

06.03.01 Биология

№	Наименование предметов	Наименование специализированных аудиторий, лабораторий с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.п.)
1	2	3	4
Б1.Б	Базовая часть		
Б1.Б.1	Иностранный язык	Специализированные аудитории кафедры иностранных языков (ауд. 2126, 2129, 2133, 2217): компьютеры персональные -7 шт., телевизор -3 шт., видеомэгагнофон-2 шт., аудиомэгагнофон -4 шт., стенды, наглядные пособия, видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.Б.2	Философия	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса).	Оперативное управление
Б1.Б.3	История	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса).	Оперативное управление
Б1.Б.4	Экономика	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.5	Правоведение	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.6	Психология и педагогика	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеомэгагнофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
Б1.Б.7	Математика	Учебные аудитории кафедры высшей математики (ауд. 3311, 3307); наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.Б.8	Информатика	Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210); компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -16 шт., интерактивная доска, сканер, принтер, плоттер.	Оперативное управление
Б1.Б.9	Физика	Специализированная лаборатория механики (ауд. 3153): лабораторная установка для изучения законов равноускоренного движения на машине Атвуда, лабораторная установка для определения модуля Юнга при растяжении, лабораторная установка для определения углового ускорения и момента инерции крестового маятника, лабораторная установка	

		<p>для определения скорости пули баллистическим маятником, лабораторная установка для определения ускорения свободного падения обратным маятником, лабораторная установка для исследования законов затухающих колебаний, лабораторная установка для определения скорости звука методом стоячих волн.</p> <p>Специализированная лаборатория молекулярной физики (ауд. 3156): лабораторная установка для определения универсальной газовой постоянной методом откачки, лабораторная установка для определения длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа, лабораторная установка для определения коэффициента внутреннего трения, лабораторная установка для определения коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика, лабораторная установка для определения коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца, лабораторная установка для определения отношения удельных теплоемкостей методом адиабатического расширения.</p> <p>Специализированная лаборатория электричества и магнетизма (ауд. 3158): лабораторная установка для исследования электростатического поля с помощью электролитической ванны, лабораторная установка для измерения электрических сопротивлений мостиком Уитстона, лабораторная установка для изучения законов Кирхгофа, лабораторная установка для градуировки термпары и определения ее термоэлектродвижущей силы, лабораторная установка для изучения работы вакуумного триода, лабораторная установка для измерений с помощью ЭЛО, лабораторная установка для измерения индукции магнитного поля электродинамометром, лабораторная установка для определения горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли тангенсгальванометром, лабораторная установка для исследований зависимости магнитной индукции ферромагнетика от индукции внешнего магнитного поля, лабораторная установка для определения диэлектрической проницаемости жидкости двухпроводной линией, лабораторная установка для снятия вольтамперной характеристики полупроводникового диода, лабораторная установка для изучения полупроводникового триода, лабораторная установка для изучения эффекта Холла.</p> <p>Специализированная лаборатория оптики, атомной и ядерной физики (ауд. 3155): лабораторная установка для определения длины волны с помощью колец Ньютона, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для изучения закона Малюса, лабораторная установка для</p>	
--	--	--	--

		определения длины световой волны излучения лазера при дифракции от щели, лабораторная установка для изучения законов внешнего фотоэффекта, лабораторная установка для изучения вентильного фотоэлемента, лабораторная установка для определения постоянной Стефана-Больцмана, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью монохроматора, лабораторная установка для определения длины волны излучения лазера с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для определения периода полураспада, лабораторная установка для исследования взаимодействия радиоактивного излучения с веществом, лабораторная установка для определения фокусного расстояния линз, лабораторная установка для изучения поляризации света, лабораторная установка для изучения дифракции света.	
Б1.Б.10	Химия	Специализированные учебные лаборатории неорганической химии (ауд. 1016, 1007), органической химии (ауд. 1013), аналитической химии (ауд. 1014), физколлоидной химии (ауд. 1006): весы теххимические, разновесы теххимические, шкаф сушильный, рН-метр, фотоэлектрокалориметр КФК-2, центрифуга, поляриметр, магнитные мешалки, штативы лабораторные, термометры, набор ареометров, набор индикаторов, электрическая плитка, гальванические элементы, набор химических реактивов, набор стеклянной химической посуды.	Оперативное управление
Б1.Б.11	Биология	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.12	Общая экология	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.13	Наука о земле (геология, география, почвоведение)	Учебные аудитории — 1224, 1225, 1226 Таблицы, плакаты; коллекция минералов и горных пород, компьютер с выходом в сеть INTERNET; аналитические приборы, стандартное лабораторное оборудование; разрезы почв (почвенный музей); гербарии; Карты коллекции насекомых; учебные стенды; Видеофильмы; фотоматериалы.	Оперативное управление
Б1.Б.14	Математические методы в биологии	Учебные аудитории кафедры высшей математики (ауд. 3311, 3307); наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.Б.15	Региональная флора	Учебная аудитория 2207: биологические микроскопы МБР – 1, лабораторные столы с лампами ЛПО –16-20, гербарии, учебные стенды, учебные плакаты,	Оперативное управление

		Муляжи	
Б1.Б.16	Зоология	Специализированная учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.17	Физиология животных и человека	Специализированная учебная лаборатория (ауд. 2224): микроскопы МБС-10, колориметр ПФК, оксигемометр фотоколориметр, кимографы, набор хирургических инструментов, весы аналитические, штативы, спирометр, столик для фиксации мелких животных, станок для фиксации собаки, учебные стенды, - плакаты, таблицы, лабораторные и сельскохозяйственные животные.	Оперативное управление
Б1.Б.18	Физиология растений	Специализированные учебные аудитории (ауд. 1212, 1213): биологические микроскопы МБР – 1, лабораторные столы с лампами ЛПО –16-20, гербарии, снопы, учебные стенды, учебные плакаты, муляжи	Оперативное управление
Б1.Б.19	Иммунология	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.20	Гистология	Учебные аудитории (ауд 2125): микроскопы, микротом санный, стенды, таблицы, плакаты, гистологические препараты, микроскоп «Микмед», микроскоп люминесцентный, микротом 200 Мс, микроскоп стереоскопический, миктрон 20С.	Оперативное управление
Б1.Б.21	Цитология	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.22	Биофизика клетки	Учебные аудитории (ауд 2125): микроскопы, микротом санный, стенды, таблицы, плакаты, гистологические препараты, микроскоп «Микмед», микроскоп люминесцентный, микротом 200 Мс, микроскоп стереоскопический, миктрон 20С.	Оперативное управление
Б1.Б.23	Биохимия клетки	Лаборатория 2225, площадь -32 м центрифуга, сушильный шкаф, лабораторная посуда, хим. реактивы, вытяжной шкаф, шкафы для хранения приборов, аппаратов, инструментов, лабораторной посуды, макропрепаратов и других учебных пособий.	Оперативное управление
Б1.Б.24	Молекулярная биология	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.25	Генетика и эволюция	Учебная аудитория (ауд. 2249): учебные стенды, учебные плакаты, таблицы, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.26	Биология размножения и	Специализированная лаборатория (ауд. 2130); площадь – 56 м ² , приборы:	Оперативное управление

	развития	микроскопы; ОСМ-70 для диагностики субклинических маститов; экстрометр-2 для выявления времени осеменения коров; телеустановка для демонстрации микропрепаратов живой спермы на экран; видеофильмы по биотехнике размножения; ФЭК-М; прибор для нагнетания воздуха в вымя; экстрактор акушерский для родовспоможения; прибор для подсчета колоний на чашках СМПА; прибор ПОС-5 для осеменения свиней; прибор для замораживания спермы в гранулах; водяная баня для размораживания спермы в гранулах; прибор экспрессдиагностики маститов; ПЭТИ-67; термостаты; сухожаровые шкафы; станок для крс, свиней, овец; столики Морозова; камеры Горяева; спиртовка; влагалищные зеркала, инструменты: Для искусственного осеменения животных. Оборудование: комплекты искусственных вагин для самцов разных видов с.-х. животных, криогенное оборудование: термос АХ-4 для жидкого азота; термос АТ-6 для жидкого азота; термос портативный для жидкого азота, муляжи, макеты, кинофильмы, диафильмы, таблицы, плакаты, ноутбук; мультипроектор; экран; половые органы самцов и самок; анатомические препараты	управление
Б1.Б.27	Экология и рациональное природопользование	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.28	Введение в биотехнологию	Учебная аудитория (ауд. 2249): учебные стенды, учебные плакаты, таблицы, телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.29	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория (ауд. 411): площадь 70,0 м ² , ренгенорадиометр, газоанализатор, измерительные приборы по электробезопасности, модели грузоподъемных кранов, котлов и т. д., действующий макет ренгенорадиометра, индивидуальные дозиметры, нормативные и правовые документы, ГОСТы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.30	Основы биоэтики	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.31	Физическая культура	Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка 61x30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м. Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.	Оперативное управление
Б1.Б.32	Биология человека	Кабинет физиологии (ауд. 2224): микроскопы МБС-10, колориметр ПФК, оксигемометр фотоколориметр, кимографы, набор хирургических инструментов, весы аналитические, штативы, спирометр, столик для	Оперативное управление

		фиксации мелких животных, станок для фиксации собаки, учебные стенды, - плакаты, таблицы, лабораторные и сельскохозяйственные животные.	
Б1.Б.33	Методы научных исследований	Учебная аудитория (ауд. 2249): учебные стенды, учебные плакаты, таблицы, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В	Вариативная часть		
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины		
Б1.В.ОД.1	Русский язык и культура речи	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеоманитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.2	Культурология	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса).	Оперативное управление
Б1.В.ОД.3	Зоопсихология	Лаборатория 2227, лабораторные шкафы, Радиометр-дозиметр, рефрактометр, рН-метр, плакаты, стенды, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.4	Биохимия	Лаборатория 2225, площадь -32 м центрифуга, сушильный шкаф, лабораторная посуда, хим. реактивы, вытяжной шкаф, шкафы для хранения приборов, аппаратов, инструментов, лабораторной посуды, макропрепаратов и других учебных пособий.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.5	Сельскохозяйственная экология	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.6	Радиоэкология	Учебные аудитории (ауд 2228): рефрактометр, дозиметр, радиометр, рН-метр, учебные плакаты, таблицы	Оперативное управление
Б1.В.ОД.7	Основы бионанотехнологии	Учебная аудитория (ауд. 2249): учебные стенды, учебные плакаты, таблицы, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.8	Компьютеризация в биологии	Компьютерные классы: ауд. 2221 компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; ауд. 2238 компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.9	Экологическая экспертиза продуктов и сырья	<i>Кабинет радиобиологии, аудитория—2226</i> Комплекс обучающих программ «Природа»: 1) программа для определения приземной концентрации вредных веществ от одиночного источника выбросов по оси факела рассеивания; 2) демонстрационная версия пакета прикладных программ «Зона» 3) программа определения экономического ущерба от загрязнения атмосферы; 4) программа Lake, реализующая обучающую имитационную игру «Озеро». Компьютерный класс с ЭВМ IBM PC AT (операционная система-Windows 98 E/ME или Windows 2000/XP). Радиометр—дозиметр; рефрактометр; рН—метр; микроскопы; культуры клеток и	Оперативное управление

		тканей; чашки Петри; электрофотокolorиметр; психрометр; газоанализатор; УГ-2; гигрометр; батометр; пылемер; аппарат Аллонжа; видеоманитофон; учебные стенды, плакаты	
Б1.В.ОД.10	Методика преподавания биологии	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.11	Экология человека	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.12	Организм и среда (физиологическая экология)	Специализированная учебная лаборатория (ауд. 2224): микроскопы МБС-10, колориметр ПФК, оксигемометр фотокolorиметр, кимографы, набор хирургических инструментов, весы аналитические, штативы, спирометр, столик для фиксации мелких животных, станок для фиксации собаки, учебные стенды, - плакаты, таблицы, лабораторные и сельскохозяйственные животные.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.13	Производство экологически чистых продуктов	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.14	Экологическая экспертиза промышленных и сельскохозяйственных объектов	<i>Кабинет радиобиологии, аудитория—2226</i> Комплекс обучающих программ «Природа»: 1) программа для определения приземной концентрации вредных веществ от одиночного источника выбросов по оси факела рассеивания; 2) демонстрационная версия пакета прикладных программ «Зона» 3) программа определения экономического ущерба от загрязнения атмосферы; 4) программа Lake, реализующая обучающую имитационную игру «Озеро». Компьютерный класс с ЭВМ IBM PC AT (операционная система-Windows 98 E/ME или Windows 2000/XP). Радиометр—дозиметр; рефрактометр; рН—метр; микроскопы; культуры клеток и тканей; чашки Петри; электрофотокolorиметр; психрометр; газоанализатор; УГ-2; гигрометр; батометр; пылемер; аппарат Аллонжа; видеоманитофон; учебные стенды, плакаты	Оперативное управление
Б1.В.ОД.15	Экология популяций и сообществ	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.16	Социальная экология	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.17	Методы анализа	<i>Кабинет радиобиологии, аудитория—2226</i> Комплекс обучающих программ «Природа»: 1) программа для определения приземной	Оперативное управление

		<p>концентрации вредных веществ от одиночного источника выбросов по оси факела рассеивания;</p> <p>2) демонстрационная версия пакета прикладных программ «Зона»</p> <p>3) программа определения экономического ущерба от загрязнения атмосферы;</p> <p>4) программа Lake, реализующая обучающую имитационную игру «Озеро».</p> <p>Компьютерный класс с ЭВМ IBM PC AT (операционная система-Windows 98 E/ME или Windows 2000/XP).</p> <p>Радиометр—дозиметр; рефрактометр;</p> <p>pH—метр; микроскопы; культуры клеток и тканей; чашки Петри; электрофотокolorиметр; психрометр; газоанализатор; УГ-2; гигрометр; батометр; пылемер; аппарат Аллонжа; видеоманитофон; учебные стенды, плакаты</p>	
Б1.В.ОД.18	Социология	<p>Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеоманитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.</p>	Оперативное управление
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		
Б1.В.ДВ.1	Основы этики и эстетики	<p>Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеоманитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.</p>	Оперативное управление
	Логика	<p>Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеоманитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.</p>	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.2	Методы экспресс-анализа в биологии и экологии	<p><i>Кабинет радиобиологии, аудитория—2226</i></p> <p>Комплекс обучающих программ «Природа»:</p> <p>1) программа для определения приземной концентрации вредных веществ от одиночного источника выбросов по оси факела рассеивания;</p> <p>2) демонстрационная версия пакета прикладных программ «Зона»</p> <p>3) программа определения экономического ущерба от загрязнения атмосферы;</p> <p>4) программа Lake, реализующая обучающую имитационную игру «Озеро».</p> <p>Компьютерный класс с ЭВМ IBM PC AT (операционная система-Windows 98 E/ME или Windows 2000/XP).</p> <p>Радиометр—дозиметр; рефрактометр;</p> <p>pH—метр; микроскопы; культуры клеток и тканей; чашки Петри; электрофотокolorиметр; психрометр; газоанализатор; УГ-2; гигрометр; батометр; пылемер; аппарат Аллонжа; видеоманитофон; учебные стенды, плакаты</p>	Оперативное управление
	Возрастная физиология	<p>Специализированная учебная лаборатория (ауд. 2224): микроскопы МБС-10, колориметр ПФК, оксигеметр фотокolorиметр, кимографы, набор хирургических инструментов, весы аналитические, штативы, спирометр, столик для фиксации мелких животных, станок для</p>	Оперативное управление

		фиксации собаки, учебные стенды, - плакаты, таблицы, лабораторные и сельскохозяйственные животные.	
Б1.В.ДВ.3	Экология микроорганизмов	Специализированная лаборатория микробиологии (ауд. 2105), Музей: микробиологический бокс, сушильный шкаф, термостат, чашки Петри, микроскопы «Биолам», плакаты, таблицы, биологические препараты.	Оперативное управление
	Биоиндикация состояния экосистем	<i>Кабинет радиобиологии, аудитория—2226</i> Комплекс обучающих программ «Природа»: 1) программа для определения приземной концентрации вредных веществ от одиночного источника выбросов по оси факела рассеивания; 2) демонстрационная версия пакета прикладных программ «Зона» 3) программа определения экономического ущерба от загрязнения атмосферы; 4) программа Lake, реализующая обучающую имитационную игру «Озеро». Компьютерный класс с ЭВМ IBM PC AT (операционная система-Windows 98 E/ME или Windows 2000/XP). Радиометр—дозиметр; рефрактометр; рН—метр; микроскопы; культуры клеток и тканей; чашки Петри; электрофотокolorиметр; психрометр; газоанализатор; УГ-2; гигрометр; батометр; пылемер; аппарат Аллонжа; видеоманитофон; учебные стенды, плакаты	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.4	Устойчивое развитие сельских территорий	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
	Основы экологического менеджмента	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.5	Экология животных	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
	Охрана биоресурсов	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.6	Микробиология и вирусология	Специализированная лаборатория микробиологии (ауд. 2105), Музей: микробиологический бокс, сушильный шкаф, термостат, чашки Петри, микроскопы «Биолам», плакаты, таблицы, биологические препараты.	Оперативное управление
	Экотоксикология	Учебные аудитории (ауд 2210): весы аналитические, весы ВЛТК-500, шкафы медицинские, химическая посуда, медикаменты, учебные плакаты, таблицы, фарфоровая ступка, пестик, измельчитель.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.7	Прикладная	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы	Оперативное

	экология	биноклярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	управление
	История биологии	Лаборатория 2227, лабораторные шкафы, Радиометр-дозиметр, рефрактометр, рН-метр, плакаты, стенды, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.8	Экологический мониторинг	<i>Кабинет радиобиологии, аудитория—2226</i> Комплекс обучающих программ «Природа»: 1) программа для определения приземной концентрации вредных веществ от одиночного источника выбросов по оси факела рассеивания; 2) демонстрационная версия пакета прикладных программ «Зона» 3) программа определения экономического ущерба от загрязнения атмосферы; 4) программа Lake, реализующая обучающую имитационную игру «Озеро». Компьютерный класс с ЭВМ IBM PC AT (операционная система-Windows 98 E/ME или Windows 2000/XP). Радиометр—дозиметр; рефрактометр; рН—метр; микроскопы; культуры клеток и тканей; чашки Петри; электрофотокolorиметр; психрометр; газоанализатор; УГ-2; гигрометр; батометр; пылемер; аппарат Аллонжа; видеоманитофон; учебные стенды, плакаты	Оперативное управление
	История естествознания	Лаборатория 2227, лабораторные шкафы, Радиометр-дозиметр, рефрактометр, рН-метр, плакаты, стенды, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление

21.03.02 Землеустройство и кадастры

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
Б.1			
Б1. Б Базовая часть			
Б1.Б.1	Философия	Учебная аудитория 3315 видеомagniтофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор	Оперативное управление
Б1.Б.2	Право гражданское	Учебные аудитории 701, 702: демонстрационные планшеты, учебные фильмы и ситуационные задачи; плакаты и справочные материалы; мультимедийное оборудование, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.3	Иностранный язык	Специализированная аудитория Центра языковой подготовки (ауд.2115): индивидуальная фурнитура с подключением к сети интернет; магнитофоны	Оперативное управление
Б1.Б.4	История	Учебная аудитория 3315 видеомagniтофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор	Оперативное управление
Б1.Б.5	Экономика	Аудитория 3232, площадь 43,4 м ² 1. Наглядный материал, плакаты, стенды 2. Учебные принадлежности 3. Проектор, экран 4. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet)	Оперативное управление
Б1.Б.6	Математика	Учебные аудитории 3311, 3307: наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210; 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.Б.7	Информатика	Аудитория 3309 (компьютерный класс), площадь 47,4 м ² Вычислительный центр (2 компьютерных класса), площадь 44, 5 м ² , 46,4 м ² 1. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet) 2. Оргтехника, принтеры, ксероксы и др. 3. Наглядные пособия, плакаты 4. Проектор, экран настенный 5. Микрокалькуляторы 6. Программное обеспечение	Оперативное управление
Б1.Б.8	Физика	Специализированная лаборатория "Механика", ауд. 3153, площадь 39,0 м ² 1. Установка для изучения законов равноускоренного движения (машина Атвуда) 2. Установка для измерения модуля Юнга 3. Аналитические весы 4. Обратный маятник 5. Баллистический маятник 6. Математический маятник и др. оборудование	Оперативное управление

		<p>Специализированная лаборатория "Молекулярная физика", ауд. 3156, площадь 41,0 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Установка для определения универсальной газовой постоянной 2. Установка для определения длины свободного пробега 3. Установка для определения коэф. внутреннего трения 4. Установка для определения отношений удельных теплоемкостей и др. оборудование <p>Специализированная лаборатория "Электричество и магнетизм", ауд. 3158, площадь 52,0 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Установка для исследования электростатического поля 2. Мостик Уитстона 3. Термопары 4. Тангенс - гальванометры 5. Установки для изучения вольтамперных характеристик полупроводниковых приборов и др. оборудование 	<p>Оперативное управление</p> <p>Оперативное управление</p>
Б1.Б.9	Экология	<p>Аудитория 413, площадь 70 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сушилка с конвекционным движением воздуха 1 шт. 2. Рефрактометр 1 шт. 3. Испарометр 1 шт. 4. Тензиометр 1 шт 5. Измерители влажности 2 шт 6. Рейка водомерная 2 шт. 7. Эпидиоскоп 1 шт. 8. Графопроектор Лектор- 2000 1 шт. 9. Наглядные пособия, материалы, ГОСТы 	Оперативное управление
Б1.Б.10	Почвоведение и инженерная геология	<p>Специализированная лаборатория «Анализ почв», ауд. 1107, площадь 70 м²</p> <p>Специализированная аудитория № 1103, площадь 46,5 м²</p> <p>Аудитория 1109, площадь 57,6 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Почвенный музей с коллекцией минералов и горных пород (307 образцов) 1 шт. 2. Коллекция минералов и горных пород (раздаточный материал) 10 шт. 3. Коллекция почвенных профилей (монолиты) 1 шт. 4. Весы ВЛТК- 500, ВЛР-200 4 шт. 5. Весы аналитические, технические 2 шт. 6. Фотоэлектроколориметр 1 шт. 7. Полевая лаборатория 2 шт. 8. Нитратомер 1 шт. 9. Буры почвенные, поршневые, бюксы (комплект) 7 шт. 10. Пикнометры 3 шт. 11. Коллекция удобрений и агроруд 1 шт. 12. Набор посуды и реактивов 13. Тематические стенды, планшеты, плакаты 14. Почвенные карты, картограммы 10 шт. 15. Обучающая и контролирующая компьютерные программы 5 шт. 	Оперативное управление
Б1.Б.11	Типология объектов не-движимости	<p>Аудитория 523, площадь 40 м²</p> <p>Аудитория 512, площадь 72 м²</p>	Оперативное управление

		<p>Аудитория 514, площадь 40 м²</p> <p>1. Плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, Справочная литература, ГОСТы, СниПы, законодательные документы.</p> <p>2. 15 компьютеров Pentium IV (с сетевым подключением, выходом в Internet),</p> <p>3. Экран проекционный, мультимедийный проектор Линейки, калькуляторы</p>	
Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности	<p>Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомаягнитофон. – 1 комплект; видеофильмы</p>	Оперативное управление
Б1.Б.13	Метрология, стандартизация и сертификация	<p>Специализированная лаборатория «Метрология, стандартизация и квалиметрия», аудитория 3220, площадь 49,3 м²</p> <p>1. Кругломер</p> <p>2. Оптическая линейка</p> <p>3. Профилометр</p> <p>4. Двойной микроскоп, ШМ-1</p> <p>5. Горизонтальный и вертикальный оптиметры</p> <p>6. Концевые меры длины</p> <p>7. Микрометрические и индикаторные инструменты</p> <p>8. Вертикальный длинномер</p> <p>9. Справочная литература, ГОСТы, СниПы, законодательные документы (законы РФ: О защите прав потребителей, О стандартизации, Об обеспечении единства измерений, О сертификации продукции и услуг)</p>	Оперативное управление
Б1.Б.14	Геодезия	<p>Геокамера (аудитория 505) площадь 40 м²: 12 оптических теодолитов, 9 нивелиров, 5 электронных тахеометров, геодезическая спутниковая система GPS Trimble 5600, 2 лазерных дальномера, 2 мензульных комплекта, 7 электронных планиметров, 10 землемерных рулеток, измерительные геодезические инструменты (транспортиры геодезические, измерители, линейки поперечного масштаба, линейки 50см, линейка Дробышева.), экран на тринобе, ноутбук, проектор.</p> <p>Аудитория 514, площадь 40 м²</p> <p>Компьютерное обеспечение, программы: CREDO DAT 1 шт., MAPINFO 1 шт., AUTO-CAD 1 шт.</p> <p>Аудитория 515, площадь 30 м²</p> <p>геодезические измерительные инструменты (линейки поперечного масштаба, измерители, транспортиры геодезические.), вспомогательный материал: геодезические бланки, карты, плакаты, наглядные пособия.</p>	Оперативное управление
Б1.Б.15	Картография	<p>Аудитория 514, площадь 40 м²: экран проекционный, мультимедийный проектор, 15 компьютеров Pentium IV (с сетевым подключением, выходом в Internet), программное обеспечение (Credo dat; MapInfo), вспомогательный материал плакаты, карты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, измерительные инструменты, оргтехника, принтер, ксерокс, ска-</p>	Оперативное управление

		нер. Аудитория 515, площадью 30 м ² : геодезические измерительные инструменты (линейки поперечного масштаба, измерители, транспортиры геодезические.), вспомогательный материал: геодезические бланки, карты, плакаты, наглядные пособия.	
Б1.Б.16	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	Аудитория 514, площадь 40 м ² : экран проекционный, мультимедийный проектор, 15 компьютеров Pentium IV(с сетевым подключением, выходом в Internet), программное обеспечение (Credo dat; MapInfo, ЦФС «Талка» демо-версия) лаборатории для цифровой фотограмметрической обработки материалов аэрокосмической съемки, комплекты аэрофотоснимков, 5 зеркальных стереоскопов, космические снимки, вспомогательный материал плакаты, карты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, измерительные инструменты, оргтехника, принтер, ксерокс, сканер. Геокамера (аудитория 505), площадью 40 м ² : 12 оптических теодолитов, 9 нивелиров, 5 электронных тахеометров, геодезическая спутниковая система GPS Trimble 5600, 2 лазерных дальномера, 2 мензульных комплекта, 7 электронных планиметров, 10 землемерных рулеток, измерительные геодезические инструменты (транспортиры геодезические, измерители, линейки поперечного масштаба, линейки 50см, линейка Дробышева.), экран на тринобе, ноутбук, проектор.	Оперативное управление
Б1.Б.17	Экономико-математические методы и моделирование	Аудитория 3309 (компьютерный класс), площадь 47,4 м ² Вычислительный центр (3 компьютерных класса), площадь 44, 5 м ² , 46,4 м ² 1. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet) 2. Оргтехника, принтеры, ксероксы и др.	Оперативное управление
Б1.Б.18	Инженерное обустройство территории	Аудитория 523, площадь 40 м ² Экран проекционный, измерительные инструменты, планиметры Planix, карты	Оперативное управление
Б1.Б.19	Основы градостроительства и планировка населённых мест	Аудитория 515, площадь 30 м ² Аудитория 523, площадь 40 м ² Аудитория 514, площадь 40 м ² экран проекционный, мультимедийный проектор, 15 компьютеров Pentium IV(с сетевым подключением, выходом в Internet), вспомогательный материал: карты, плакаты, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.20	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	Аудитория 515, площадь 30 м ² плакаты, наглядные пособия. Справочная литература, ГОСТы, СНИПы, законодательные документы.	Оперативное управление
Б1.Б.21	Физическая культура	Стадион оснащенный: футбольное поле 105х66 м., запасное игровое поле 62х41 м., хоккейная коробка 61х30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30х16 м.,	Оперативное управление

		зимний каток 80x40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м. Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м. 1. Спортивный инвентарь 2. Спортивное оборудование 3. Диапроектор Летти, Протон 4. Весы медицинские 5. Кинопроектор, киноэкран 6. Стенка гимнастическая 7. Пневматическое оружие 8. Велоэргометр 9. Спортивные тренажеры	
Б1.Б.22	Психология и педагогика	Учебная аудитория 3315: видеомагнитофон, видеоплеер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
Б1.В Вариативная часть			
Б1.В.ОД Обязательные дисциплины			
Б1.В.ОД.1	Экономика недвижимости	Аудитория 3232, площадь 43,4 м ² 1. Наглядный материал, плакаты, стенды 2. Учебные принадлежности 3. Проектор, экран 4. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet)	Оперативное управление
Б1.В.ОД.2	Право земельное	Учебные аудитории 701, 702: Демонстрационные планшеты, учебные фильмы и ситуационные задачи; плакаты и справочные материалы; мультимедийное оборудование, ноутбук.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.3	Информационные технологии в землеустройстве	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер - 5 шт., плоттер - 2шт, мультимедийный проектор - 3 шт., ноутбуки - 3шт. 1. Программное обеспечение 2. Наглядные пособия и материалы Аудитория 514, площадь 40 м ² экран проекционный, мультимедийный проектор, 15 компьютеров Pentium IV(с сетевым подключением, выходом в Internet), программное обеспечение (Credo dat; MapInfo) вспомогательный материал плакаты, карты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, оргтехника, принтер, ксерокс, сканер	Оперативное управление
Б1.В.ОД.4	Компьютерная графика	Аудитория 3309 (компьютерный класс), площадь 47,4 м ² Вычислительный центр (3 компьютерных класса), площадь 44, 5 м ² , 46,4 м ² 1. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet) 2. Оргтехника, принтеры, ксероксы и др.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.5	Географические информационные системы	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персон-	Оперативное управление

		нальные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер – 5 шт., плоттер – 2шт, мультимедийный проектор – 3 шт., ноутбуки – 3шт. 1. Программное обеспечение 2. Наглядные пособия и материалы Аудитория 514, площадь 40 м ² экран проекционный, мультимедийный проектор, 15 компьютеров Pentium IV(с сетевым подключением, выходом в Internet), программное обеспечение (Credo dat; MapInfo) вспомогательный материал плакаты, карты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, оргтехника, принтер, ксерокс, сканер	
Б1.В.ОД.6	Прикладная математика	Учебные аудитории 3311, 3307: наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210; 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.7	Основы природопользования	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.8	Планирование использования земель	Аудитория 513, площадью 30 м ² : Измерительные инструменты, планиметры Planix, вспомогательный материал: плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, карты	Оперативное управление
Б1.В.ОД.9	Землеустроительное проектирование	Аудитория 513, площадь 30 м ² Аудитория 515, площадь 30 м ² Аудитория 512, площадь 72 м ² Измерительные инструменты, планиметры Planix, вспомогательный материал: плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, карты	Оперативное управление
Б1.В.ОД.10	Кадастр недвижимости и мониторинг земель	Аудитория 513, площадью 30 м ² : Измерительные инструменты, планиметры Planix, вспомогательный материал: плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, карты Аудитория 1107 Специализированная лаборатория «Анализ почв», площадью 70 м ² : 1. Весы ВЛТК- 500 2. Весы аналитические, технические 3. Фотоэлектроколориметр 4. Полевая лаборатория 5. Нитратомер 6. Буры почвенные, поршневые, бюксы 7. Пикнометры 8. Набор посуды и реактивов 9. Тематические стенды, планшеты, плакаты	Оперативное управление
Б1.В.ОД.11	Прикладная геодезия	Аудитория 515, площадь 30 м ² геодезические измерительные инструменты (линейки поперечного масштаба, измерители, транспортиры геодезические.), вспомогательный материал: геодезические бланки,	Оперативное управление

		карты, плакаты, наглядные пособия.	
Б1.В.ОД.12	Региональное землеустройство	Аудитория 513, площадь 30 м ² Аудитория 515, площадь 30 м ² Аудитория 512, площадь 72 м ² Измерительные инструменты, планиметры Planix, вспомогательный материал: плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, карты	Оперативное управление
Б1.В.ОД.13	Экономика землеустройства	Аудитория 3232, площадь 43,4 м ² 1. Наглядный материал, плакаты, стенды 2. Учебные принадлежности 3. Проектор, экран 4. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet)	Оперативное управление
Б1.В.ОД.14	Основы кадастра недвижимости	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер - 5 шт., плоттер - 2шт, мультимедийный проектор - 3 шт., ноутбуки - 3шт. Учебная научно-исследовательская лаборатория информационных технологий в агрономии: электронные учебные пособия; обучающие, контролирующие программы; пакет программ по статистике, корреляционному, регрессионному и дисперсионному анализу, расчётам экономической и агроэнергетической эффективности	Оперативное управление
Б1.В.ОД.15	Основы землеустройства	Аудитория 513, площадь 30 м ² вспомогательный материал: плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, карты. Аудитория 515, площадь 30 м ² вспомогательный материал: карты, плакаты, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.16	Материаловедение	Специализированная лаборатория «Материаловедение», аудитория 3222, площадь 48,7 м ² Специализированная лаборатория «Технология конструкционных материалов», аудитория 3225, площадь 49,1 м ² 1. Микроскопы металлографические МИМ-6, МИМ-7, ММУ-3 2. Станок вертикально-фрезерный, фрезерный 3. Станок заточной 4. Пресс ОКС 167М 5. Станок притирочный, плоскошлифовальный 6. Станок хонинговальный 7. Станок вертикально-сверлильный 8. Станок фрезерный, зубофрезерный 9. Станок наплавочный 10. Токарные станки 11. Печи муфельные 12. Твердомеры Бриннеля 13. Макеты кристаллических решеток металлов 4 шт. 14. Стенд по изучению микроструктур железо-углеродистых сплавов 15. Стенд по изучению температурных режимов термообработок 16. Коллекция микрошлифов, исходных	Оперативное управление

		сплавов и продуктов металлургического производства 17. Коллекция микрошлифтов и изломов различных деталей 18. Сварочный агрегат 19. Плакаты, чертежи	
Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору			
Б1.В.ДВ.1	Русский язык и культура речи	Учебная аудитория 3315: видеомэагнитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный.	Оперативное управление
	Культурология	Учебная аудитория 3315: видеомэагнитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.2	Развитие землеустройства	Аудитория 513, площадь 30 м ² вспомогательный материал: плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, карты.	Оперативное управление
	История земельных отношений	Учебная аудитория 3315: видеомэагнитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.3	Менеджмент	Учебные аудитории 701, 702: Демонстрационные планшеты, учебные фильмы и ситуационные задачи; плакаты и справочные материалы; мультимедийное оборудование, ноутбук.	Оперативное управление
	Теория управления	Учебные аудитории 701, 702: Демонстрационные планшеты, учебные фильмы и ситуационные задачи; плакаты и справочные материалы; мультимедийное оборудование, ноутбук.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.4	Мелиорация, рекультивация и охрана земель	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомэагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомэагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
	Агроэкологическая оценка земель	Аудитория 1107, площадь 70 м ² стенды; наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.5	Математические модели	Аудитория 3309 (компьютерный класс), площадь 47,4 м ² Вычислительный центр (3 компьютерных класса), площадь 44, 5 м ² , 46,4 м ² 1. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet) 2. Оргтехника, принтеры, ксероксы и др.	Оперативное управление
	Инженерная экология	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомэагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомэагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.6	Топографическое черчение	Аудитория 3302, площадь 46,3 м ² Аудитория 3305, площадь 47,0 м ² Чертежная (ауд. 3306), площадь 49,0 м ² 1. Кульманы - 14 шт. 2. Макеты видов, разрезов, деталей и сборок	Оперативное управление

		<p>рочных единиц</p> <p>3. Лицензионная комплексная программа "Компас - График"</p> <p>4. Компьютеры, программное обеспечение</p>	
	Начертательная геометрия, инженерная графика	<p>Аудитория 3302, площадь 46,3 м²</p> <p>Аудитория 3305, площадь 47,0 м²</p> <p>Чертежная (ауд. 3306), площадь 49,0 м²</p> <p>1. Кульманы - 14 шт.</p> <p>2. Макеты видов, разрезов, деталей и сборочных единиц</p> <p>3. Лицензионная комплексная программа "Компас - График"</p> <p>4. Компьютеры, программное обеспечение</p>	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.7	Методика научных исследований в землеустройстве	<p>Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер - 5 шт., плоттер - 2шт, мультимедийный проектор - 3 шт., ноутбуки - 3шт.</p> <p>Учебная научно-исследовательская лаборатория информационных технологий в агрономии: электронные учебные пособия; обучающие, контролирующие программы; пакет программ по статистике, корреляционному, регрессионному и дисперсионному анализам, расчётам экономической и агроэнергетической эффективности</p>	Оперативное управление
	Делопроизводство	<p>Учебные аудитории 701, 702: Демонстрационные планшеты, учебные фильмы и ситуационные задачи; плакаты и справочные материалы; мультимедийное оборудование, ноутбук.</p>	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.8	Плодоовощеводство	<p>Специализированная аудитория (ауд.1302): садовый режущий инструмент (набор из 9 наименований), обучающие стенды (плодовые образования семечковых и косточковых культур, способы прививки, садовый режущий инструмент), макет технологии производства посадочного материала, таблицы, муляжи, гербарий листьев и соцветий плодовых и ягодных культур, полевая лаборатория, диапроектор, микроскопы</p>	Оперативное управление
	Агроэкологические основы использования сельскохозяйственной техники	<p>Учебная аудитория 3101: плуг ПЛП-6-35, плуг оборотный «Fogel», плуг оборотный ПОН-2-30, зубовая борона БЗСС-1,0, подкормщик опрыскиватель ПОМ-630, пропашиватель ПСК-10, культиватор пропашной УСМК-5,4, игольчатая борона БИГ-3А, сеялка зерновая СЗ-3,6, сеялка ССТ-12Б, культиватор КБМ, зерновой катушечный высевающий аппарат (лабораторная установка), туковывсевающий аппарат (лабораторная установка), установка по определению коэффициента трения, лабораторная установка по определению параметров двигателя.</p> <p>Учебная аудитория 3102: секция сеялки СУПН-8;</p> <p>Специализированная аудитория (М): комбинированный агрегат АКП-2,5;</p> <p>Специализированная учебная лаборатория</p>	Оперативное управление

		технической эксплуатации машинно-тракторного парка (ауд. 3141): трактора ДТ-75М и МТЗ-80; автомобиль ГАЗ-52 (МТП-617); агрегат техобслуживания АТО-4802; установка техобслуживания 03-9902; стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65; комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 А стационарный; пневмотестор К-69М; комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70); измеритель мощности двигателей ИМД-Ц; прибор проверки системы зажигания КИ-1178; прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706; комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1149; комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО; топливно-раздаточная колонка ТРК. Нара 42-5.	
Б1.В.ДВ.9	Ландшафтоведение	Специализированная аудитория (1302): садовый режущий инструмент (набор из 9 наименований), обучающие стенды (плодовые образования семечковых и косточковых культур, способы прививки, садовый режущий инструмент), макет технологии производства посадочного материала, таблицы, муляжи, гербарий листьев и соцветий плодовых и ягодных культур, полевая лаборатория, диапроектор, микроскопы	Оперативное управление
	Мониторинг и кадастр природных ресурсов	Аудитория 1107 Специализированная лаборатория «Анализ почв», площадью 70 м ² : 1. Весы ВЛТК- 500 2. Весы аналитические, технические 3. Фотоэлектроколориметр 4. Полевая лаборатория 5. Нитратомер 6. Буры почвенные, поршневые, бюксы 7. Пикнометры 8. Набор посуды и реактивов 9. Тематические стенды, планшеты, плакаты	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.10	Эколого-хозяйственная оценка территорий	Аудитория 513, площадью 30 м ² : Измерительные инструменты, планиметры Planix, вспомогательный материал: плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, карты Аудитория 512, площадью 72 м ²	Оперативное управление
	Прогнозирование и организация территории АТО	Аудитория 523, площадь 40 м ² 1. Плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, справочная литература, ГОСТы, законодательные документы	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.11	Процессуальное земельное право	Аудитория 523, площадь 40 м ² 1. Плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, справочная литература, ГОСТы, законодательные документы	Оперативное управление
	Участковое землеустройство	Аудитория 513, площадь 30 м ² Аудитория 512, площадь 72 м ² Измерительные инструменты, планиметры Planix, вспомогательный материал: плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, карты	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.12	Землеустроительное об-	Аудитория 513, площадью 30 м ² :	Оперативное

	служивание сельскохозяйственных предприятий	Аудитория 512, площадь 72 м ² Измерительные инструменты, планиметры Planix, вспомогательный материал: плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, карты	управление
	Геодезические работы при землеустройстве	Геокамера (аудитория 505) площадь 40 м ² : 12 оптических теодолитов, 9 нивелиров, 5 электронных тахеометров, геодезическая спутниковая система GPS Trimble 5600, 2 лазерных дальномера, 2 мензульных комплекта, 7 электронных планиметров, 10 землемерных рулеток, измерительные геодезические инструменты (транспортиры геодезические, измерители, линейки поперечного масштаба, линейки 50см, линейка Дробышева.), экран на тринобе, ноутбук, проектор. Компьютерное обеспечение, программы: CREDO DAT 1 шт., MAPINFO 1 шт., AUTO-CAD 1 шт. Аудитория 515, площадь 30 м ² геодезические измерительные инструменты (линейки поперечного масштаба, измерители, транспортиры геодезические,), вспомогательный материал: геодезические бланки, карты, плакаты, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б2 Практики			
Б.5 Учебная и производственная практики			
Б2.У Учебная практика			
Б2.У.1	Почвоведение	Аудитория 1107 Специализированная лаборатория «Анализ почв», площадью 70 м ² : 1. Весы ВЛТК- 500 2. Весы аналитические, технические 3. Фотоэлектроколориметр 4. Полевая лаборатория 5. Нитратомер 6. Буры почвенные, поршневые, бюксы 7. Пикнометры 8. Набор посуды и реактивов 9. Тематические стенды, планшеты, плакаты	Оперативное управление
Б2.У.2	Информационные технологии	Аудитория 514, площадь 40 м ² экран проекционный, мультимедийный проектор, 15 компьютеров Pentium IV(с сетевым подключением, выходом в Internet), программное обеспечение (Credo dat; MapInfo) вспомогательный материал плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, оргтехника, принтер, ксерокс, сканер	Оперативное управление
Б2.У.3	Геодезия	Аудитория 514, площадь 40 м ² экран проекционный, мультимедийный проектор, 15 компьютеров Pentium IV(с сетевым подключением, выходом в Internet), программное обеспечение (Credo dat; MapInfo) вспомогательный материал плакаты, карты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, измерительные инструменты, оргтехника, принтер, ксерокс, сканер Аудитория 515, площадью 30 м ² геодезический полигон,	Оперативное управление

		геодезические измерительные инструменты (линейки поперечного масштаба, измерители, транспортиры геодезические.), вспомогательный материал: геодезические бланки, карты, плакаты, наглядные пособия.	
Б2.У.4	Фотограмметрия и дешифрирование снимков	Аудитория 514, площадь 40 м ² экран проекционный, мультимедийный проектор, 15 компьютеров Pentium IV(с сетевым подключением, выходом в Internet), программное обеспечение (Credo dat; MapInfo, ЦФС «Талка» демо-версия) лаборатории для цифровой фотограмметрической съемки, комплекты аэрофотоснимков, 5 зеркальных стереоскопов, космические снимки, вспомогательный материал плакаты, карты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, измерительные инструменты, оргтехника, принтер, ксерокс, сканер	Оперативное управление
Б2.У.5	Прикладная геодезия	Аудитория 514, площадь 40 м ² экран проекционный, мультимедийный проектор, 15 компьютеров Pentium IV(с сетевым подключением, выходом в Internet), программное обеспечение (Credo dat; MapInfo) вспомогательный материал плакаты, карты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, измерительные инструменты, оргтехника, принтер, ксерокс, сканер Аудитория 515, площадью 30 м ² геодезические измерительные инструменты (линейки поперечного масштаба, измерители, транспортиры геодезические.), вспомогательный материал: геодезические бланки, карты, плакаты, наглядные пособия	Оперативное управление
Б2.П Производственная практика			
Б2.П.1	Производственная практика	На базе землеустроительных, геодезических и кадастровых организаций и предприятий	
Б2.П.2	Преддипломная практика	На базе землеустроительных, геодезических и кадастровых организаций и предприятий	
Б3 Государственная итоговая аттестация			
Б3	Государственный экзамен	Аудитория 512 Лекционная: экран проекционный, доска ученическая Аудитория 1309: мультимедийная установка - экран проекционный, мультимедийный проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б3	Выпускная работа	Аудитория 1309: мультимедийная установка - экран проекционный, мультимедийный проектор, ноутбук	Оперативное управление
ФТД Факультативы			
ФТД.1	Основы православной культуры	Учебная аудитория 3315: видеомэгафон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный.	Оперативное управление
ФТД.2	Психология семейных отношений	Учебные аудитории: 402, 405, 3315: видеомэгафон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
ФТД.3	Почвенное картирование	Специализированные аудитории (1115, 1117): приборы Бакшеева, весы ВЛКТ- 500, коллекция почвенных профилей (монолиты), гербарий сорных растений, сушильные	Оперативное управление

		шкафы, твердомеры, ротаторы и колонки сит, электро-влажмеры, буры почвенные, поршневые, бьюксы, гидравлический пресс, тематические стенды, планшеты, плакаты	
ФТД.4	Государственная оценка и регистрация земель	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер – 5 шт., плоттер – 2шт, мультимедийный проектор – 3 шт., ноутбуки – 3шт.	Оперативное управление

23.03.01 Технология транспортных процессов

Аудиторный фонд кафедры

Номер аудитории	Наименование аудитории (преподавательская, лаборатория, учебная)	Площадь, кв.м.
309	Преподавательская	22
218	Учебная	72
218а	Учебная	12
3143	лаборатория	100
108	лаборатория	72
218	учебная	75,9

Сведения о специализированном и лабораторном оборудовании

№ п\п	Наименование дисциплин, в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр.*	Краткий перечень основного оборудования**
1	2	3	4
1		106	Компьютерный класс
2		202	Компьютерный класс
3		108	4 стенда по электроприводу

Компьютерная техника кафедры

Показатель	Количество
Общее количество компьютеров на кафедре	3
из них с процессорами Pentium 3 и выше	3
Из них используется в учебном процессе	
из них с процессорами Pentium 3 и выше	
Число компьютерных классов на кафедре	2
Число компьютеров, подключенных к INTERNET	31
Число мультимедиапроекторов	10

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
	Дисциплины (модули)		
	Базовая часть		
1	Философия	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса). Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315); Проектор для показа мультимедиа-слайдов; DVD-проигрыватель для демонстрации учебных фильмов; Демонстрационные и наглядно-иллюстрационные материалы: слайды, плакаты, иллюстрации, фотографии, и пр.	Оперативное управление
2	Иностранный язык	Специализированная аудитория Центра языковой подготовки (ауд.2115): PC (10 посадочных мест) с индивидуальной фурнитурой и подключением к сети интернет; магнитофоны.	Оперативное управление
3	История	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса). Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315); Проектор для показа мультимедиа-слайдов; DVD-проигрыватель для демонстрации учебных фильмов; Демонстрационные и наглядно-иллюстрационные материалы: слайды, плакаты, иллюстрации, фотографии, и пр.	Оперативное управление
4	Экономическая теория	Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3236): 13 компьютеров; Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3241): 14 компьютеров; Лекционные аудитории 3235 и 3245: мультимедийное оборудование.	Оперативное управление
5	Экономика отрасли	Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3236): 13 компьютеров; Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3241): 14 компьютеров; Лекционные аудитории 3235 и 3245: мультимедийное оборудование.	Оперативное управление
6	Производственный менеджмент	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701, 702): Мультимедийный проектор, экран, ноутбук, справочные материалы.	Оперативное управление
7	Маркетинг	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701, 702): Мультимедийный проектор, экран, ноутбук, справочные материалы.	Оперативное управление
8	Экономика предприятий	Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3236): 13 компьютеров; Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3241): 14 компьютеров; Лекционные аудитории 3235 и 3245: мультимедийное оборудование.	Оперативное управление
9	Математика	Лекционные аудитории 3119, 3228: мультимедийное оборудование; аудитории 307, 311: таблицы, плакаты; Центр информационных технологий (ауд.№ 3210, №3306): Персональные компьютеры – 29 шт.	Оперативное управление
10	Физика	Специализированная лаборатория «Механика» (ауд. 3153): лабораторные установки:	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<p>Изучение законов равноускоренного движения на машине Атвуда; Определение модуля Юнга при растяжении; Определение углового ускорения и момента инерции крестового маятника; Определение скорости пули баллистическим маятником; Определение ускорения свободного падения обратным маятником; Исследование законов затухания колебаний математическим маятником; Определение скорости звука методом стоячих волн.</p> <p>Специализированная лаборатория «Молекулярная физика» (ауд. 3156): лабораторные установки: Определение универсальной газовой постоянной методом откачки; Определение длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа; Определение коэффициента внутреннего трения; Определение коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика; Определение коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца; Определение отношения удельных теплоемкостей методом адиабатического расширения.</p> <p>Специализированная лаборатория «Электричество и магнетизм» (ауд. 3158): лабораторные установки: Исследование электростатического поля с помощью электролитической ванны; Измерение электрических сопротивлений мостиком Уитстона; Изучение законов Кирхгоффа; Градуировка терморпары и определение ее термоэлектродвижущей силы; Изучение работы вакуумного триода; Некоторые измерения с помощью ЭЛО; Измерение индукции магнитного поля электродинамометром; Определение горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли тангенсгальванометром; Исследование зависимости магнитной индукции ферромагнетика от индукции внешнего магнитного поля; Определение диэлектрической проницаемости жидкости двухпроводной линией; Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; Изучение работы полупроводникового триода; Изучение эффекта Холла.</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<p>Специализированная лаборатория «Оптики. Атомная и ядерная физика» (ауд. 3155): лабораторные установки: Определение длины световой волны с помощью колец Ньютона; Определение длина световой волны с помощью дифракционной решетки; Изучение закона Малюса; Определение длины световой волны излучения лазера при дифракции от щели; Изучение законов внешнего фотоэффекта; Изучение вентильного фотоэлемента; Определение постоянной Стефана-Больцмана; Определение длины световой волны с помощью монохроматора; Определение длины волны излучения лазера с помощью дифракционной решетки; Определение периода полураспада; Взаимодействие радиоактивного излучения с веществом.</p>	
11	Химия	<p>Специализированная химическая учебная лаборатория (ауд. 1013): Набор химических реактивов. Кислоты, индикаторы. Контрольные растворы. Весы технические. Разновесы технические. Термометр. Набор ареометров. рН-метры лабораторные. Бюретки. Измерительные пипетки. Капельницы. Пробирки. Пробиркодержатели. Спиртовки. Этиловый спирт. Водяные бани. Выпарительные чашки. Штативы. Мерные колбы на 100 мл. Термостойкие стаканы на 500мл. Электрическая плитка. Цилиндры на 25, 50, 100, 250 мл. Наборы индикаторной бумаги. Фотоэлектрокалориметр, Рефрактометр ИРФ, центрифуга. Гальванические элементы. Фильтровальная бумага.</p> <p>Специализированная химическая учебная лаборатория (ауд. 1013): Таблицы: Периодическая система элементов Д.И. Менделеева; Формы s-, p-, d- электронных облаков; Схема строения молекул; Гибридизация s- и p- орбиталей; Растворимость солей, кислот и оснований в воде; Константы электролитической диссоциации многоосновных кислот и оснований; Константа нестойкости комплексных ионов; Ряд активности металлов; Стандартные потенциалы металлов; Номенклатура солей неорганических кислот; Распределение некоторых кислот, оснований, солей в зависимости от величины степени диссоциации; Взаимодействие азотной кислоты с металлами.</p>	Оперативное управление
12	Информатика	<p>Специализированные учебные аудитории с персональными компьютерами (ауд. 3309, 3226, ЦИТ): персональные ЭВМ - 14 шт; операционная система Windows XP; стандартные программы Windows; система программирования Turbo Pascal; пакет офисных программ Microsoft Office 2003; обучающие программы «MS Word», «MS Exceb.», «MS Access», «Internet Explorer»; система автоматизированного тестового контроля .</p>	Оперативное управление
13	Экология	Учебная аудитория (ауд. 413): учебные плакаты, мультимедийное оборудование	Оперативное управление
14	Теоретическая механика	Лекционные аудитории (3218, 3119) оборудованы стационарным мультимедий-	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		ными комплексами (проектор, экран, компьютер и т.д.). Специализированные учебные лаборатории (ауд. 3124, 3123): мультимедийный комплекс (проектор, ноутбук, экран), ПЭВМ -4 шт.	
15	Начертательная геометрия и инженерная графика	<p>Аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3302: специализированные чертежные доски; инструменты для измерения линейных размеров (линейка, ленточный метр, штангенциркуль); инструменты для разметки, проверки и измерения углов (транспортир, угольники); справочники по техническому черчению; информационные стенды; 3 компьютера, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска). - 3305: специализированные чертежные доски; инструменты для измерения линейных размеров (линейка, ленточный метр, штангенциркуль); инструменты для разметки, проверки и измерения углов (транспортир, угольники); справочники по техническому черчению; информационные стенды; 3 компьютера, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+экран). - 3210: оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска). - 3306: оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером. 	Оперативное управление
16	Гидравлика и гидропневмопривод	<p>Специализированная учебная лаборатория по водоснабжению (ауд.3110): Действующая насосная установка ВУ-5-30. Водоструйная насосная установка ВН-2Ц-6. Действующая насосная установка с погружным насосом ЭПЛ 6-18-75. Разрез погружного насоса, макет водоструйного насоса, плакаты. Специализированная учебная лаборатория гидравлики (ауд.3114): Лабораторные установки: <ul style="list-style-type: none"> - для исследования режимов движения жидкости; - для исследования составляющих уравнения Бернулли; - для определения коэффициента сопротивления трения; - для определения коэффициентов местных сопротивлений; - для определения расхода жидкости при помощи трубы Вентури; - для исследования истечения жидкости через отверстия и насадки; - приборы для измерения давления и вакуума. Стенды: <ul style="list-style-type: none"> - вихревые, консольные, двусторонние и поршневые насосы; - водопроводная арматура: регулировочная (вентили, краны, задвижки, обратный клапан, регулятор давления); </p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<ul style="list-style-type: none"> - водораздаточная: поилки для всех видов животных, водораздаточные колонки, пожарный гидрант; - предохранительная (клапаны, вантуз); - водопроводные трубы и их соединения; - контрольно-измерительные приборы; - действующие автопоилки для свиней, коров и птиц. <p>Специализированная учебная лаборатория насосная (ауд.3112): Лабораторная установка для исследования работы центробежных насосов, прибор К-50 для определения потребляемой мощности, счетчик воды, манометры и вакуумметры</p>	
17	Теплотехника	<p>Учебная лаборатория «Теплотехника» (ауд. 3202, 3206):</p> <p><i>Лабораторные установки:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Для изучения способов измерения температуры и градуировки термометра сопротивления 2. Для определения удельной теплоты парообразования воды. 3. Для испытания рекуперативного теплообменного аппарата. 4. Для определения коэффициента теплопроводности методом цилиндрического слоя 5. Для исследования системы отопления с естественной циркуляцией. 6. Для исследования теплоемкости твердых материалов и воздуха. 7. Для определения коэффициента теплоотдачи вертикальной трубы при свободном движении воздуха. 8. Для испытания нагревательного прибора. <p><i>Макеты:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Разрезы котлов АОГВ-29 и АОГВ-50. 2. Разрезы паровой компрессорной холодильной установки. 3. Разрез адсорбционной холодильной установки. 4. Паровой котел КВ-300. 5. Теплогенератор. 	Оперативное управление
18	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	<p>Специализированная учебная лаборатория (кабинет по Материаловедению) (ауд. 3225):</p> <p>1 микроскоп МИМ-6 - 1; 2 микроскоп МИМ-7 – 2; 3 микроскоп МИМ-8 - 1; 4 прибор ПШ-2М – 1; 5 прибор ПШП-4 – 1; 6 печь муфельная – 2; 7 ацетиленовый генератор АНВ-1,25 – 1; 8 Редукторы кислородные, ацетиленовые пропановые – 4; 9 Горелки, резак «Маяк», «Звезда» - 4 шт; 10 Паяльник ЭЦПН-75/220 – 3 шт. 11 Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3222):</p> <p>1 микроскоп ММУ-3 - 2; 2 прибор ПШ-2 – 1; 3 Сварочные трансформаторы ТС-500 – 1; 4 Сварочный преобразователь ПСО-500 – 1; 5 Токарные станки 1615 в разрезе – 1; Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<p>Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3134): 1 Установка высокочастотная ВЗ-32/67 – 1; 2 Машина контактной точечной сварки модели МТ-812 – 1 шт. Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3136): 1 Токарно-винторезный 1К62 – 1; 2 Зубофрезерный станок 5310 – 1; 3 Делительная головка УДГ – 160 – 1; 4 Горизонтально-фрезерный 6Н82 – 1; 5 Токарные станки 1615 в разрезе. Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированные учебные лаборатории (ауд. 3138, 3140): 1 Установка плазменной резки металлов – 1; 2 Сварочные трансформаторы ТДМ-301 – 2; 3 Сварочный выпрямитель ВД-301У2 – 1; 4 Заточной – 2; 5 Делительная головка УДГ – 160 – 1; 6 Токарно-винторезный 1А62 – 4; 7 Токарно-винторезный 1А616 – 9; 8 Вертикально-сверлильный 2А135 и 2118 – 4; 9 Вертикально-сверлильный НС-12 – 2; 10 Круглошлифовальный станок 3Б12 – 1; 11 Плоскошлифовальный – 1; 12 Безцентровошлифовальный – 1; 13 Горизонтально-фрезерный 6Н82 – 2; 14 Установка плазменной резки металлов – 1; 15 Пресс – 2 шт. Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p>	
19	Метрология, стандартизация и сертификация	<p>Специализированная учебная лаборатория (кабинет по метрологии) (ауд. 3130): 1. Оптическая делительная головка ОДГ-60 – 1 шт. 2. Вертикальный оптиметр ОВЭ – 1 шт. 3. Установка для контроля деталей ПБМ - 1 шт. 4. Штангенциркуль ШЦ-III- 4 шт. 5. Микрометр МКО-25 – 1 шт. 6. Микрометр МК50-75 – 1 шт. 7. Микрометр МК75-100 – 1 шт. 8. Микрокатор С-1 – 1 шт. 9. Скоба рычажная СР50-75 – 1 шт. 10. Индикаторный нутромер ИН-10 – 1 шт. 11. Микрометрический нутромер НМ75 – 1 шт. 12. Микрометрический глубиномер ГМ – 1 шт. 13. Штангенрейсмус ШР 14. Плита поверочная – 1 шт. 15. Призмы установочные – 4 шт. 16. Штангензубомер ШЗ – 1 шт. 17. Наборы концевых мер длины – 3 шт. Гильзы цилиндровые, пальцы поршневые, валы коленчатые, валы распределительные, подшипники качения, клапаны, клапаны впускные и выпускные, корпуса масляных насосов, зубчатые колеса. Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Аудитория 3220: 1. Оптическая делительная головка ОДГ-60 – 1 шт. 2. Вертикальный оптиметр ОВЭ – 1 шт. 3. Установка для контроля деталей ПБМ - 1 шт. 4. Штангенциркуль ШЦ-III- 4 шт. 5. Микрометр МКО-25 – 1 шт. 6. Микрометр МК50-75 – 1 шт. 7. Микрометр МК75-100 – 1 шт. 8. Микрокатор С-1 – 1 шт. 9. Скоба рычажная СР50-75 – 1 шт. 10. Индикаторный нутромер ИН-10 – 1 шт. 11. Микрометрический нутромер НМ75 – 1 шт. 12. Микрометрический глубиномер ГМ – 1 шт. 13. Штангенрейсмус ШР 14. Плита поверочная – 1 шт. 15. Призмы установочные – 4 шт. 16. Штангензубомер ШЗ – 1 шт. 17. Наборы концевых мер длины – 3 шт. 18. Двойной микроскоп МИС-II – 2 шт.</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		19. Профилометр мод.253 – 1 шт. 20. Малый инструментальный микроскоп МИМ – 1 шт. 21. Горизонтальный оптиметр ОГЭ – 1 шт. 22. Оптическая линейка ОЛ-1600 – 1 шт. 23. Нормалемер БВ-5045 – 1 шт. 24. Индикаторно-микрометрический зубомер ЗИМ-16 – 1 шт.	
20	Безопасность жизнедеятельности	Кабинеты «БЖД» (ауд.411, ауд. 412): Наглядно-иллюстрационные материалы. Мультимедийные средства обеспечения. Лекционная (ауд. 3119, ауд. 3218): Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 13 компьютеров.	Оперативное управление
21	Соппротивление материалов	Специализированная учебная лаборатория сопротивления материалов (ауд. 3139): Разрывные машины: ГРМ-1, УИМ-50, ЦУММ-10, УММ-5, МР-05-1, установки СМ-12. Измерители деформации, тензометры, индикаторы, тензометрические балки. Модели и макеты элементов конструкций – 5. Плакаты – 30 шт. Стационарный мультимедийный комплекс. Компьютерный класс, оснащенный персональными ЭВМ (8 шт.), включенными в локальную сеть с выходом в ИНТЕРНЕТ.	Оперативное управление
22	Гидравлические и пневматические системы транспортно-технологических машин и оборудования (ТиТТМО)	Лаборатория «Гидравлические и пневматические системы» ауд. 3103: - плакаты по гидро- и пневмосистемам – 34 штуки; - детали, разрезы узлов и агрегатов гидро- и пневмосистем; - тормозная система с гидроприводом автомобиля УАЗ – 3302. Лаборатория «Шасси» ауд. 3105 а: - детали, разрезы узлов и агрегатов следящих гидроприводов; - разрез гидротрансформатора; - детали, разрезы узлов и агрегатов тормозной системы с пневмоприводом.	Оперативное управление
23	Теория механизмов и машин	Лекционные аудитории - 3119, 3218 - оборудованы мультимедийными комплексами (проектор, экран, компьютер, звуковое сопровождение и т.д.). Лаборатория «Теории механизмов и машин» (ауд. 3305) включает: Установка для снятия кинематических и динамических характеристик механизма - ТММ-2А; Установка для динамического уравнивания ротора - ТММ-35М; Станок балансировочный лабораторный - ТММ-1М; Приборы для образования профилей эвольвентных зубьев методом обкатки - ТММ-41. Практическое изучение разделов дисциплины - «Теории механизмов и машин» проводится в аудиториях (3305, 3302), укомплектованных необходимым оборудованием (8 компьютеров, 2 мультимедийных проектора, 2 ноутбука) и учебно-методической литературой.	Оперативное управление
24	Детали машин и основы конструирования	Специализированная учебная лаборатория деталей машин и основ конструирования	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<p>ния (ауд. 3123):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Установка для испытания подшипников качения. Тип ДМ-28. • Установка для определения КПД винтовых пар. Тип ТММ-30. • Установка для определения коэффициента трения в резьбе и на торце гайки. Тип ДМ-27. • Установка для испытания соединения с гарантируемым натягом деталей типа «вал-втулка». Тип ДМ-26. • Установка для испытания болтового соединения . Тип ДМ-30. • Модели типовых редукторов и деталей. • Модели кранов: полноповоротного, на электрокаре, мостового, козлового, башенного. • Модели лебедок электрической и ручной. • Модели транспортеров: ленточный и винтовой. • Плакаты. 	
25	Общая электротехника и электроника	<p>Специализированная учебная лаборатория электротехники (ауд. 3316):</p> <ul style="list-style-type: none"> - НТЦ-01 «Электротехника и электроника»; - «Исследование резонанса токов»; - «Исследование резонанса напряжений»; - «Проверка электроизмерительных приборов»; - «Исследование выпрямительных устройств». <p>Специализированные лекционные аудитории (3313; 3308):</p> <p>Аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями.</p>	Оперативное управление
26	Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	<p>Специализированная учебная лаборатория «Электрооборудование» (ауд. 3211):</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебные плакаты по электронике и электрооборудованию; - детали приборов электрооборудования: аккумуляторные батареи, генераторы переменного тока, реле регуляторы, детали системы батарейного зажигания и зажигания от магнето, стартеры, приборы освещения и звуковой сигнализации, датчики и указатели давления масла, датчики и указатели температуры; - стенды СА-1, СА-2 для испытания приборов электрооборудования; - установка для изучения электронной системы управления подачи топлива инжекторного бензинового двигателя. 	Оперативное управление
27	Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	<p>Лаборатория «Шасси» ауд. 3103: разрез автомобиля УАЗ-3302, разрез муфты сцепления, раздаточной коробки передач, коробки передач автомобиля УАЗ-3302.</p> <p>Лаборатория «Автомобили» ауд. 3121: планшет с деталями коробки передач автомобилей УАЗ-3302, ГАЗ-53А, КамАЗ-5320, Планшеты по ходовой части автомобиля</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<p>КамАЗ-5320, Планшеты по трансмиссии автомобиля КамАЗ-5320, разрез коробок передач автомобилей ГАЗ-53А, УАЗ-3302, ВАЗ-2106, ГАЗ-3205, КамАЗ-5320.</p> <p>Лаборатория «испытания тракторов» ауд. 3105,б: учебные плакаты по ведущим мостам ходовой системы, рулевого управления автомобилей; планшет с деталями карданной передачи; планшет с рабочими и вспомогательными устройствами автомобилей; разрез кулачкового дифференциала.</p>	
28	Силовые агрегаты	<p>Учебная лаборатория «Двигатели внутреннего сгорания» (ауд. 3106): Учебные плакаты по механизмам и системам двигателя внутреннего сгорания. Разрезы двигателей ГАЗ-53А, УАЗ-3302, ВАЗ, ГАЗ-3205, ГАЗ52, КамАЗ-740. Планшет с деталями кривошипно-шатунного механизма. Планшет с деталями газораспределительного механизма. Планшет с деталями смазочной системы двигателя. Планшет с деталями системы охлаждения двигателя. Детали: КШМ, ГРМ, смазочной системы, системы охлаждения.</p> <p>Учебная лаборатория «Системы питания ДВС» (ауд. 3104): Планшет с деталями и разрезом топливных насосов высокого давления 4ТН 8,5х10, УТН-5. Планшет с деталями и разрезом топливных насосов высокого давления распределительного типа НД-21. Планшет с деталями однорежимного и всережимного регуляторов частоты вращения коленчатого вала двигателя. Планшет с деталями карбюраторов К-06, К-126Б, К-22Г, «Озон». Детали: системы питания.</p> <p>Разрез автомобиля УАЗ-3302 (ауд. 3103).</p>	Оперативное управление
29	Эксплуатационные материалы	<p>Специализированная учебная лаборатория топлива и смазочных материалов (ауд. 3147): Анализатор для определения температуры застывания дизельных топлив ЛАЗ-93; лабораторный комплект 2М5; портативная лаборатория для анализа масел и топлива ПЛАМ-1; прибор контроля октанового числа бензина «ОктанометрМ»; демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал; ареометры для определения плотности нефтепродуктов; аппарат для определения давления насыщенных паров топлив; гидрометр; прибор для определения динамической вязкости; ручная лаборатория РЛ.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория топлива и смазочных материалов (ауд. 3228): Капиллярный вискозиметр АКВ; полевая лаборатория ПЛ-2МА; аппарат для разгонки нефтепродуктов; аппарат для определения температуры вспышки нефтепродуктов; вискозиметры капиллярные для определения кинематической вязкости нефтепродуктов; стенд с образцами топлив, масел смазок и специальных жидкостей; демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал; прибор для определения воды в нефтепродуктах по методу Дина-Старка; ручная лаборатория анализа нефтепродуктов ЛРН «Этна».</p>	Оперативное управление
30	Основы технологии производства и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	<p>Специализированная учебная лаборатория ремонта двигателей (ауд. 3142): Станок расточной 2Е78П, станок хонинговальный 3К-833, инв. № 01320108; балансировочная машина БМ-У4, инв. № 01320109; стенд для испытания агрегатов гидросистемы КИ-</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<p>4815М, инв. № 01320110; стенд гидравлический для механизированной разборки и сборки двигателя; приспособления и оснастка для механизированной разборки; стенд гидравлический для выпрессовки подшипниковых колец; агрегаты, узлы и детали машин: двигатель Д-50, ступица с подшипниковыми кольцами автомобиля ГАЗ-53; контрольно-измерительный инструмент: микрометры, нутромеры индикаторные, щупы ленточные, скалка контрольная, свинцовые пластины, индикаторы часового типа; агрегаты, узлы и детали машин: коленчатый вал двигателя ЗМЗ-53, гильзы и блоки цилиндров различных марок, гидрораспределитель, гидроцилиндры, насос НШ-32, демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория дефектации и комплектации (ауд. 3143): Станок для шлифовки фасок клапанов СШК- 3, инв. № 1327; станок притирочный ОПр-1841, инв. № 01320076; стенд для регулировки автотракторного электрооборудования УКС-6Р-КИ-968, инв. № 01320073; агрегаты автотракторного электрооборудования: генератор Г-250, прерыватель-распределитель, приспособления: КИ- 040 для проверки упругости клапанных пружин и поршневых колец; весы тарельчатые; магнитный дефектоскоп МД-50П; приспособление для установки коленчатого вала при дефектации; набор концевых фрез; контрольно-измерительный инструмент: микрометры, нутромеры индикаторные; штангенрейсмус, штангензубомер, стойка с индикатором часового типа, штангенглубиномер; комплект шаблонов для проверки лемехов и культиваторных лап, щупы ленточные; детали машин с различными дефектами и степенью износа: головка двигателя А 01; комплект клапанов; коленчатые валы двигателя Д-240; гильзы цилиндров, поршни, поршневые кольца, шатуны, поршневые пальцы. демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p>	
31	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	<p>Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд. 3141): Трактор: ДТ-75М и МТЗ-80. Агрегат техобслуживания АТО-4802. Установка техобслуживания 03-9902. Стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65. Комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 А стационарный. Пневмотестр. Комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70). Измеритель мощности двигателей ИМД-Ц. Прибор проверки системы зажигания КИ-1178. Прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706. Комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1140. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО. Топливоно-раздаточная колонка ТРК.</p> <p>Лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): Подъемник 2-стоечный П-97. Комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300. Стенд монтажа шин Ш 516. Станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К». Домкрат гидравлический П 304. Выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103. Электровулканизатор 6134. Комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2). Люфтомер К-526. Стенд развал-схождение СЭЛ-2. Газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д». 13.Компрессор С-112. Ком-</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<p>плект диагностики искровых свечей 3203. Измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02». Прибор для проверки фар «Новатор». Прибор проверки карбюраторов ППК. Комплект аккумуляторщика Э 203. Комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395. Установка для мойки деталей ОРГ-4990. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО.</p> <p>Лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145): Комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной. Комплект диагностический КИ-13924 переносной. Демонстрационные планшеты и плакаты. Переносной диагностический комплект ПДК.</p>	
32	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	<p>Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд. 3141): Трактор: ДТ-75М и МТЗ-80. Агрегат техобслуживания АТО-4802. Установка техобслуживания 03-9902. Стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65. Комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 А стационарный. Пневмотестр. Комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70). Измеритель мощности двигателей ИМД-Ц. Прибор проверки системы зажигания КИ-1178. Прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706. Комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1140. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО. Топливо-раздаточная колонка ТРК.</p> <p>Лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): Подъемник 2-стоечный П-97. Комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300. Стенд монтажа шин Ш 516. Станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К». Домкрат гидравлический П 304. Выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103. Электровулканизатор 6134. Комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2). Люфтомер К-526. Стенд развал-схождение СЭЛ-2. Газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д». 13.Компрессор С-112. Комплект диагностики искровых свечей 3203. Измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02». Прибор для проверки фар «Новатор». Прибор проверки карбюраторов ППК. Комплект аккумуляторщика Э 203. Комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395. Установка для мойки деталей ОРГ-4990. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО.</p> <p>Лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145): Комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной. Комплект диагностический КИ-13924 переносной. Демонстрационные планшеты и плакаты. Переносной диагностический комплект ПДК.</p>	Оперативное управление
33	Основы работоспособности технических систем	<p>Специализированная учебная лаборатория дефектации и комплектации (ауд. 3143): Машина трения МИ-1М; детали машин с различными дефектами и степенью износа: головка двигателя А 01; комплект клапанов; коленчатые валы двигателя Д-240; гильзы цилиндров, поршни, поршневые кольца, шатуны, поршневые пальцы, демонстрационные планшеты, справочный материал, плакаты:</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<ul style="list-style-type: none"> • Структура надежности ремонтируемых объектов. • Структура надежности неремонтируемых объектов. • Состояния объектов и виды отказов. • Нормативы безотказности тракторов. • Нормативы долговечности. • Определение 90% гамма ресурса графическим методом. • Вероятность безотказной работы различных систем. • Планы испытаний и виды информации. • Коэффициент вариации ресурса изделий машиностроения. <p>Прогнозирование остаточного ресурса. УНИЛ ПНЭМС: машина трения МАСТ-1, машина трения 2070 СМТ-1, лабораторное оборудование для оценки качества масел.</p>	
34	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	Аудитория 3130: Мультимедийное оборудование, компьютер, ноутбук, доска, таблицы, плакаты, справочная и нормативная документация.	Оперативное управление
35	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	<p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3149): Мультимедийный проектор, ПК. Демонстрационные планшеты и плакаты.</p> <p>Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд. 3141): Прибор проверки системы зажигания КИ-1178. Прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706. Комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1140. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО.</p> <p>Лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145): Комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной. Комплект диагностический КИ-13924 переносной. Демонстрационные планшеты и плакаты. Переносной диагностический комплект ПДК.</p> <p>Лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): Подъемник 2-стоечный П-97. Комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300. Стенд монтажа шин Ш 516. Станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К». Домкрат гидравлический П 304. Выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103. Электровулканизатор 6134. Комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2). Люфтомер К-526. Стенд развал-схождение СЭЛ-2. Газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д». Компрессор С-112. Комплект диагностики искровых свечей Э203. Измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02». Прибор для проверки фар «Новатор». Прибор проверки карбюраторов ППК. Комплект аккумуляторщика Э 203. Комплект оснастки мастера-наладчика</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		ОРГ-16395. Анализатор герметичности цилиндров АГЦ-2, Пневмотестер, Установка для мойки деталей ОРГ-4990. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО.	
36	Физическая культура и спорт	Стадион: Беговые дорожки, прыжковая яма, стандартное футбольное поле, футбольные ворота, секундомер, рулетка; Волейбольные площадки –2: Волейбольные стойки, сетки, мячи; Гимнастический городок: Гимнастические стенки, перекладины, брусья; Зал спортивных игр 36 x 18: Баскетбольные щиты, баскетбольные мячи, волейбольные стойки, в/б мячи; Зал спортивных игр: Футбольные ворота, баскетбольные щиты, мячи футбольные и баскетбольные; Лесопарк: Беговая дорожка 600 м для кросса, секундомер; Площадки для игры в футбол –2: Футбольные ворота -2 комплекта, футбольные мячи; Тренажерный зал: Тренажеры для атлетической гимнастики, перекладина, гимнастический козел, гири, гантели, штанга.	Оперативное управление
	Вариативная часть		
	Обязательные дисциплины		
37	Деловой иностранный язык	Специализированная аудитория Центра языковой подготовки (ауд.2115): РС (10 посадочных мест) с индивидуальной фурнитурой и подключением к сети интернет; магнитофоны.	Оперативное управление
38	Русский язык и культура речи	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315): Плакаты: «Официально-деловой стиль», «Научный стиль», «Публицистический стиль», «Грамматические ошибки», «Речевые ошибки», «Выразительные средства языка». Памятка для: 1 редактирования текста; 2 составления конспекта; 3 написания тезиса; 4 написания реферата; 5 подготовки доклада; Мультимедийные средства обучения. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3218): Мультимедийные средства обучения. Структурно-логические схемы.	Оперативное управление
39	Основы трудового права	Лекционная аудитория 791, аудитория для проведения практических занятий 702: мультимедийное оборудование, экран, ноутбук, справочные материалы.	Оперативное управление
40	Транспортное право	Лекционная аудитория 791, аудитория для проведения практических занятий 702: мультимедийное оборудование, экран, ноутбук, справочные материалы.	Оперативное управление
41	Предпринимательское право	Лекционные аудитории 701, 702: Мультимедийное оборудование	Оперативное управление
42	Основы научных исследований	Лаборатории испытания двигателей и топливной аппаратуры (ауд. 3104, 3106): Стенд КИ 5542+двигатель ГАЗ-52, Стенд КИ-5543+двигатель Д-65Н, Стенды для регулировки и испытания топливной аппаратуры – 6 шт. Лаборатория испытания машин (3105): Стенд с беговыми барабанами + трактор Т-25А. Почвенный канал + мобильная испытательная установка. Учебно-научно-исследовательская лаборатория (УНИЛ ПНЭМС) «Повышение надежности и эффективности механических систем»: Машина трения МАСТ-1, Машина трения СМТ-1, Оборудование для оценки свойств смазочных материалов – 5 ед., Стенды для ис-	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		питания сборочных единиц и агрегатов тракторов и автомобилей – 4 шт.	
43	Прикладное программирование	Специализированные учебные аудитории с персональными компьютерами (ауд. 3309, 3226, ЦИТ): Персональные ЭВМ - 14 шт. Операционная система Windows XP. Стандартные программы Windows. Система программирования Turbo Pascal. Пакет офисных программ Microsoft Office 2003. Обучающие программы «MS Word», «MS Exceb., «MS Access», ((Internet Explorer», Система автоматизированного тестового контроля.	Оперативное управление
44	Основы теории надежности	<p>Специализированная учебная лаборатория дефектации и комплектации (ауд. 3143): Машина трения МИ-1М; детали машин с различными дефектами и степенью износа: головка двигателя А 01; комплект клапанов; коленчатые валы двигателя Д-240; гильзы цилиндров, поршни, поршневые кольца, шатуны, поршневые пальцы, демонстрационные планшеты, справочный материал, плакаты:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Структура надежности ремонтируемых объектов. • Структура надежности неремонтируемых объектов. • Состояния объектов и виды отказов. • Нормативы безотказности тракторов. • Нормативы долговечности. • Определение 90% гамма ресурса графическим методом. • Вероятность безотказной работы различных систем. • Планы испытаний и виды информации. • Коэффициент вариации ресурса изделий машиностроения. • Прогнозирование остаточного ресурса. • Частная и универсальная номограммы. • Технико-экономическая эффективность диагностирования машин. <p>Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): Интерактивная доска, рабочие места с доступом в интернет. Лаборатория технического сервиса машин и оборудования в АПК (ауд. 3222): Мультимедийное оборудование, экран, ПК с возможностью выхода с сеть Интернет и локальную сеть академии.</p>	Оперативное управление
45	Нормативы по защите окружающей среды	Учебная лаборатория «Нормативы по защите окружающей среды» (ауд. 413): Учебные плакаты, мультимедийное оборудование	Оперативное управление
46	Вычислительная техника и сети в отрасли	Специализированные учебные аудитории с персональными компьютерами (ауд. 3309, 3226, ЦИТ): Персональные ЭВМ - 14 шт., Операционная система Windows XP, Стандартные программы Windows, Система программирования Turbo Pascal, Пакет офисных программ Microsoft Office 2003, Обучающие программы «MS Word», «MS Exceb., «MS Access», ((Internet Explorer», Система автоматизированного тестового контроля.	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
47	Двигатели внутреннего сгорания	<p>Лаборатория 3104 – «Дизельная топливная аппаратура»: Учебные плакаты, разрезы и макеты по устройству систем питания дизельных двигателей. Стенд конструкций различных типов ТНВД. Стенд КИ – 921 М – 2 шт. Стенд КИ – 562 А – 3 шт. Стенд КИ – 1086 – 1 шт. Стенд КИ – 759 – 1 шт. Стенд СДМ – 8 ПС – 2 шт.</p> <p>Лаборатория 3106 – «Двигатели внутреннего сгорания»: Учебные плакаты, разрезы и макеты по устройству систем и механизмов двигателей. Стенд КИ–5542 с двигателем Д-65Н. Стенд КИ–5543 с двигателем ГАЗ-52.</p> <p>Лаборатории 3211 – «Электрооборудование»: Учебные плакаты, разрезы и макеты по устройству систем питания бензиновых двигателей. Стенд системы питания газового двигателя. Испытательный стенд инжекторной системы питания двигателя ВАЗ. Контрольно-диагностический стенд электронной системы зажигания двигателя ВАЗ.</p>	Оперативное управление
48	Специальный транспорт	<p>Лаборатория «Шасси» ауд. 3103: планшеты по конструкции автопоездов-самосвалов, планшеты по конструкции автомобилей цистерной и автозаправщики, разрез автомобиля УАЗ-3302, разрез муфты сцепления, раздаточной коробки передач, коробки передач автомобиля УАЗ-3302.</p> <p>Лаборатория «Двигатели внутреннего сгорания» ауд. 3106: планшеты с деталями коробки передач автомобилей УАЗ-3302, ГАЗ-53А, КамАЗ-5320, планшеты по конструкции автопоездов-фургонов и рефрижераторов, планшеты по ходовой части автомобиля КамАЗ-5320, планшеты по трансмиссии автомобиля КамАЗ-5320, разрез коробок передач автомобилей ГАЗ-53А, УАЗ-3302, ВАЗ-2106, ГАЗ-3205, КамАЗ-5320.</p> <p>Лаборатория «Испытания тракторов» ауд. 3105, б: планшеты по конструкции автомобилей-с грузоподъемными устройствами и съемными кузовами, планшеты по устройству пожарных автомобилей общего применения, планшеты по устройству коммунальных и других специальных автомобилей, учебные плакаты по ведущим мостам ходовой системы, рулевого управления автомобилей; планшет с деталями карданной передачи; планшет с рабочими и вспомогательными оборудованьями автомобилей.</p>	Оперативное управление
49	Основы технической эксплуатации автомобилей	<p>Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд. 3141): Трактор: ДТ-75М и МТЗ-80. Агрегат техобслуживания АТО-4802. Установка техобслуживания 03-9902. Стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65. Комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 А стационарный. Пневмотестр. Комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70). Измеритель мощности двигателей ИМД-Ц. Прибор проверки системы зажигания КИ-1178. Прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706. Комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1140. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО. Топливораздаточная колонка ТРК.</p> <p>Лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): Подъемник 2-стоечный П-97. Комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300. Стенд монтажа шин Ш 516. Станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К». Домкрат</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<p>гидравлический П 304.Выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103.Электровулканизатор 6134.Комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2). Люфтомер К-526.Стенд развал-схождение СЭЛ-2.Газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д».Компрессор С-112.Комплект диагностики искровых свечей 3203.Измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02».Прибор для проверки фар «Новатор».Комплект аккумуляторщика Э 203.Комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395.Установка для мойки деталей ОРГ-4990.Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО.</p> <p>Лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145): Комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной. Комплект диагностический КИ-13924 переносной. Демонстрационные планшеты и плакаты. Переносной диагностический комплект ПДК.</p>	
50	Организация автомобильных перевозок и безопасность движения	<p>Учебная лаборатория «Тракторы и Автомобили» (ауд. 3105): Комплект учебных плакатов по автомобилю КАМАЗ 5320. Комплект учебных плакатов по безопасности дорожного движения. Прибор Семикопного, красно-черные таблицы Шульте-Платонова, транспортные светофоры, дорожные контроллеры (ДКМ6-4, ДКМП1-М)</p>	Оперативное управление
51	Физические основы надежности и методы восстановления изношенных деталей автомобилей	<p>Специализированная учебная лаборатория ремонта двигателей (ауд. 3142): Станок расточной 2Е78П, станок хонинговальный 3К-833, инв. № 01320108; балансировочная машина БМ-У4, инв. № 01320109; стенд для испытания агрегатов гидросистемы КИ-4815М, инв. № 01320110; стенд гидравлический для механизированной разборки и сборки двигателя; приспособления и оснастка для механизированной разборки; стенд гидравлический для выпрессовки подшипниковых колец; агрегаты, узлы и детали машин: двигатель Д-50, ступица с подшипниковыми кольцами автомобиля ГАЗ-53; контрольно-измерительный инструмент: микрометры, нутромеры индикаторные, щупы ленточные, скалка контрольная, свинцовые пластины, индикаторы часового типа; агрегаты, узлы и детали машин: коленчатый вал двигателя ЗМЗ-53, гильзы и блоки цилиндров различных марок, гидрораспределитель, гидроцилиндры, насос НШ-32, демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория дефектации и комплектации (ауд. 3143): Станок для шлифовки фасок клапанов СШК- 3, инв. № 1327; станок притирочный ОПР-1841, инв. № 01320076; стенд для регулировки автотракторного электрооборудования УКС-6Р-КИ-968, инв. № 01320073; агрегаты автотракторного электрооборудования: генератор Г-250, прерыватель-распределитель, приспособления: КИ- 040 для проверки упругости клапанных пружин и поршневых колец; весы тарельчатые; магнитный дефектоскоп МД-50П; приспособление для установки коленчатого вала при дефектации; набор концевых фрез; контрольно-измерительный инструмент: микрометры, нутромеры индикаторные; штангенрейсмус, штангензубомер, стойка с индикатором часового типа, штанген-глубиномер; комплект шаблонов для проверки лемехов и культиваторных лап, щупы лен-</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<p>точные; детали машин с различными дефектами и степенью износа: головка двигателя А 01; комплект клапанов; коленчатые валы двигателя Д-240; гильзы цилиндров, поршни, поршневые кольца, шатуны, поршневые пальцы. демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория наплавки (ауд. 3126): Установка для наплавки УД-209, инв. № 01320105; сварочная головка ОКС-1569, инв. № 01320104; выпрямитель сварочный ВДУ-500; инструмент: защитные очки, металлическая щетка, молоток сварщика, наплавляемая деталь; демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p>	
52	Основы теории и расчета автомобилей	<p>Учебная лаборатория «Тракторы и автомобили» (ауд. 3105): Лаборатории, лабораторные установки, оборудование и наглядные пособия.</p> <p>Лаборатория 3105 «Тракторы и автомобили»: Лабораторная установка по тарировке тензодатчиков и определению потерь мощности при холостом ходе в коробке передач. Автомобиль для дорожных испытаний с необходимыми приборами. Почвенный канал с лабораторной установкой для определения сопротивления качения пневмоколеса. Макет автомобиля для определения устойчивости. Стенд с наглядными пособиями по теории автомобиля.</p>	Оперативное управление
53	Триботехника	<p>Лаборатория «Двигатели внутреннего сгорания» ауд. 3106: стенд для определения коэффициента трения; экспресс- лаборатория оценки качества масла.</p> <p>Лаборатория «Шасси» ауд. 3105 б: стенд для оценки потерь на трение и барботаж в агрегатах трансмиссии.</p> <p>УНИЛ ПНЭМС: машина трения МАСТ-1, машина трения 2070 СМТ-1, лабораторное оборудование для оценки качества масел.</p>	Оперативное управление
Дисциплины по выбору			
54	Элективные курсы по физической культуре	<p>Стадион: Беговые дорожки, прыжковая яма, стандартное футбольное поле, футбольные ворота, секундомер, рулетка; Волейбольные площадки –2: Волейбольные стойки, сетки, мячи; Гимнастический городок: Гимнастические стенки, перекладины, брусья; Зал спортивных игр 36 x 18: Баскетбольные щиты, баскетбольные мячи, волейбольные стойки, в/б мячи; Зал спортивных игр: Футбольные ворота, баскетбольные щиты, мячи футбольные и баскетбольные; Лесопарк: Беговая дорожка 600 м для кросса, секундомер; Площадки для игры в футбол –2: Футбольные ворота -2 комплекта, футбольные мячи; Тренажерный зал: Тренажеры для атлетической гимнастики, перекладина, гимнастический козел, гири, гантели, штанга.</p>	Оперативное управление
55	История Самарской области	Учебная аудитория 3315: Ноутбук, мультимедийный проектор, экран, DVD-плеер, телевизор.	Оперативное управление
56	Психология и педагогика	Кабинет психологии и педагогики (ауд.3315): Наглядно-иллюстрационные материалы. Мультимедийные средства обеспечения. Структурно-логические схемы.	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		Лекционная (ауд. 3235 с экраном): Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 13 компьютеров	
57	Социология и политология	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315): Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Лекционная (ауд. 3218 с экраном): Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, интерактивная доска, проектор.	Оперативное управление
58	Психология делового общения	Учебная аудитория (ауд. 3315): Наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер; Лекционная аудитория (ауд. 3218): Мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук); Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.	Оперативное управление
59	Психология труда	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315): Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3218 с экраном): Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3119 с экраном): Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
60	Социология молодежи	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315): Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Лекционная (ауд. 3218 с экраном): Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, интерактивная доска, проектор.	Оперативное управление
61	Культурология	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315): Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Лекционная (ауд. 3218 с экраном): Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, интерактивная доска, проектор.	Оперативное управление
62	Логика	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса).	Оперативное управление
63	Обработка результатов технических	Аудитория 3130: Мультимедийное оборудование, компьютер, ноутбук, доска, таб-	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
	измерений	лицы, плакаты, справочная и нормативная документация	
64	Основы теорий дислокаций и диффузионные процессы	<p>Специализированная учебная лаборатория (кабинет по Материаловедению) (ауд. 3225): 1 Микроскоп МИМ – 6 – 1; 2 Микроскоп МИМ – 7 – 2; 3 Микроскоп МИМ – 8 – 1; 4 Прибор ПШ – 2М – 1; 5 Прибор ПШП – 4 – 1; 6 Печь муфельная – 2; Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3222): 1 Микроскоп ММУ – 3 – 2; 2 Прибор ПШ – 2 – 1; Демонстрационные планшеты; плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3134): 1 Установка высокочастотная ВЗ – 32/67– 1; Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p>	Оперативное управление
65	Патентование	Аудитория кафедры МиИГ (ауд. 3305): презентационная техника (проектор, экран, компьютер/ноутбук), компьютеры с доступом в Интернет для работы в электронной образовательной среде.	Оперативное управление
66	Системы автоматизированного проектирования	<p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3210): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением, принтером и плоттером, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска).</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3306): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером.</p>	Оперативное управление
67	Прикладная математика	<p>Лекционные аудитории 3119, 3228: мультимедийное оборудование;</p> <p>Аудитории 307, 311: таблицы, плакаты;</p> <p>Центр информационных технологий (3210, 3306): персональные компьютеры – 29.</p>	Оперативное управление
68	Диффузионная сварка	<p>Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3225): микроскоп МИМ-6 - 1; микроскоп МИМ-7 – 2; микроскоп МИМ-8 - 1; Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3222): микроскоп ММУ-3 - 2; Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированные учебные лаборатории (ауд. 3138, 3140): Установка плазменной резки металлов – 1; Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Компьютерный класс (5151): 10 компьютеров с выходом в интернет</p>	Оперативное управление
69	Основы проектирования предприятий автомобильного транспорта	<p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 149): Мультимедийный проектор, ПК.</p> <p>Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд. 3141): Прибор проверки системы зажигания КИ-1178. Прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706. Комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1140. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО.</p> <p>Лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145): Комплект</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<p>средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной. Комплект диагностический КИ-13924 переносной. Демонстрационные планшеты и плакаты. Переносной диагностический комплект ПДК.</p> <p>Лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): Подъемник 2-стоечный П-97. Комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300. Стенд монтажа шин Ш 516. Станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К». Домкрат гидравлический П 304. Выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103. Электровулканизатор 6134. Комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2). Люфтомер К-526. Стенд развал-схождение СЭЛ-2. Газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д». 13.Компрессор С-112. Комплект диагностики искровых свечей 3203. Измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02». Прибор для проверки фар «Новатор». Прибор проверки карбюраторов ППК. Комплект аккумуляторщика Э 203. Комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395. Установка для мойки деталей ОРГ-4990. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО.</p>	
70	Основы проектирования предприятий автосервиса (авторемонтных предприятий)	<p>Практические занятия, учебные аудитории (ауд. 3143, 3222): Оборудование системы мультимедиа: мультимедийный проектор, ПК. (проектор, экран, доска).</p> <p>Лекционные аудитории (ауд. 3119, 3218): Оборудование системы мультимедиа: мультимедийный проектор, ПК. (проектор, экран, доска).</p> <p>Компьютерные классы (ауд. 3210, 3306): Интерактивная доска, рабочие места с доступом в интернет.</p>	Оперативное управление
71	Управление трудовыми ресурсами передвижного автомобильного транспорта	Учебная аудитория № 701; 702: Мультимедийный проектор, экран, ноутбук, справочные материалы.	Оперативное управление
72	Технология и организация технического сервиса автомобилей	<p>Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд. 3141): Трактор: ДТ-75М и МТЗ-80. Агрегат техобслуживания АТО-4802. Установка техобслуживания 03-9902. Стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65. Комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 А стационарный. Пневмотестр. Комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70). Измеритель мощности двигателей ИМД-Ц. Прибор проверки системы зажигания КИ-1178. Прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706. Комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1140. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО. Топливо-раздаточная колонка ТРК.</p> <p>Лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): Подъемник 2-стоечный П-97. Комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300. Стенд монтажа шин Ш 516. Станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К». Домкрат гидравлический П 304. Выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103. Электровулканизатор 6134. Комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2). Люфтомер К-526. Стенд развал-схождение СЭЛ-2. Газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д». 13.Компрессор С-112.</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<p>Комплект диагностики искровых свечей 3203. Измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02». Прибор для проверки фар «Новатор». Прибор проверки карбюраторов ППК. Комплект аккумуляторщика Э 203. Комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395. Установка для мойки деталей ОРГ-4990. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО.</p> <p>Лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145): Комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной. Комплект диагностический КИ-13924 переносной. Демонстрационные планшеты и плакаты. Переносной диагностический комплект ПДК.</p>	
73	Современные пути повышения эксплуатационных свойств автотранспорта	<p>Учебная лаборатория «Двигатели внутреннего сгорания» (ауд. 3106): Учебные плакаты по особенностям устройства современных двигателей внутреннего сгорания.</p> <p>Учебная лаборатория «Дизельная топливная аппаратура» (ауд. 3104): Учебные плакаты по особенностям устройства систем питания современных двигателей внутреннего сгорания. Учебные плакаты по системам наддува воздуха.</p> <p>Учебная лаборатория «Шасси» (ауд. 3105): Учебные плакаты по устройству агрегатов трансмиссий современных автомобилей. Учебные плакаты по устройству агрегатов системы управления современных автомобилей.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория «John Deere» (ауд. 3121): учебные стенды по агрегатам ходовой части и устройству дизельных двигателей с аккумуляторной системой питания типа Common Rail.</p>	Оперативное управление
74	Эксплуатация оборудования объектов нефтепродуктообеспечения	<p>Специализированная учебная лаборатория топлива и смазочных материалов (ауд. 3147): Анализатор для определения температуры застывания дизельных топлив ЛАЗ-93; лабораторный комплект 2М5; портативная лаборатория для анализа масел и топлива ПЛАМ-1; прибор контроля октанового числа бензина «ОктанометрМ»; демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал; ареометры для определения плотности нефтепродуктов; аппарат для определения давления насыщенных паров топлив; гидрометр; прибор для определения динамической вязкости; ручная лаборатория анализа нефтепродуктов ЛРН «Этна».</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3149): Мультимедийный комплект, топливораздаточный модуль (колонка «Нара 27М1», контролер «Сапсан», резервуар); топливораздаточная колонка 03-1769; топливозаправочный агрегат 03-1552; мотопомпа МПГ-10Э; фильтр сливной ФС-2; муфта сливная МСН-80; клапан совмещенный механический дыхательный КМД-50А; огнепреградитель ОП-50; люк для замера уровня и отбора проб нефтепродуктов ЛЗО-80; клапан приемный ПК-40; Метрошток; мерник специальный второго разряда типа М2Р-5-СШМ, демонстрационные планшеты, плакаты.</p>	Оперативное управление
75	Транспортно-эксплуатационные качества дорог и городских улиц	<p>Учебные лаборатории: «Шасси» (ауд. 3105 «а»); «Испытания тракторов» (ауд. 3105 «б»); Почвенный канал; Стенд с беговыми барабанами.</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
76	Обкатка и испытание автомобильной техники	<p>Специализированная учебная лаборатория дефектации и комплектации (ауд. 3143): Машина трения МИ-1М; детали машин с различными дефектами и степенью износа: головка двигателя А01; комплект клапанов; коленчатые валы двигателя Д-240; гильзы цилиндров, поршни, поршневые кольца, шатуны, поршневые пальцы, демонстрационные планшеты, справочный материал, плакаты.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория «Двигатели» (ауд. 3106): стенд для определения коэффициента трения; экспресс-лаборатория оценки качества масла; стенд КИ-5542 с двигателем Д-65Н; стенд КИ-5543 с двигателем ГАЗ-52.</p> <p>УНИЛ ПНЭМС: машина трения МАСТ-1, машина трения 2070 СМТ-1, лабораторное оборудование для оценки качества масел.</p>	Оперативное управление
77	Компьютерная графика и моделирование	<p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3210): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска).</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3306): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером.</p>	Оперативное управление
78	Автосервис и фирменное обслуживание автомобилей	<p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 149)6 Мультимедийный проектор, ПК. Демонстрационные планшеты и плакаты.</p> <p>Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд. 3141): Прибор проверки системы зажигания КИ-1178. Прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706. Комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1140. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО.</p> <p>Лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145): Комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной. Комплект диагностический КИ-13924 переносной. Демонстрационные планшеты и плакаты. Переносной диагностический комплект ПДК.</p> <p>Лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): Подъемник 2-стоечный П-97. Комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300. Стенд монтажа шин Ш 516. Станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К». Домкрат гидравлический П 304. Выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103. Электровулканизатор 6134. Комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2). Люфтомер К-526. Стенд развалсхождение СЭЛ-2. Газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д». 13.Компрессор С-112. Комплект диагностики искровых свечей 3203. Измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02». Прибор для проверки фар «Новатор». Прибор проверки карбюраторов ППК. Комплект аккумуляторщика Э 203. Комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395. Установка для мойки деталей ОРГ-4990. Комплект приспособлений и инструмента для</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		работ при диагностике и ТО.	

35.03.01 Лесное дело

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
Б1. Б Базовая часть			
Б1.Б.1	История	Учебная аудитория 3315 видеомагнитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор	Оперативное управление
Б1.Б.2	Философия	Учебная аудитория 3315 видеомагнитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор	Оперативное управление
Б1.Б.3	Иностранный язык	Специализированная аудитория Центра языковой подготовки (ауд.2115): индивидуальная фурнитура с подключением к сети интернет; магнитофоны	Оперативное управление
Б1.Б.4	Экономика	Аудитория 3232, площадь 43,4 м ² 1. Наглядный материал, плакаты, стенды 2. Учебные принадлежности 3. Проектор, экран 4. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet)	Оперативное управление
Б1.Б.5	Математика	Учебные аудитории 3311, 3307: наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210; 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.Б.6	Экология	Аудитория 413, площадь 70 м ² 1. Сушилка с конвекционным движением воздуха 1 шт. 2. Рефрактометр 1 шт. 3. Испарометр 1 шт. 4. Тензиометр 1 шт 5. Измерители влажности 2 шт 6. Рейка водомерная 2 шт. 7. Эпидиоскоп 1 шт. 8. Графопроектор Лектор- 2000 1 шт. 9. Наглядные пособия, материалы, ГОСТы	Оперативное управление

Б1.Б.7	Ботаника	<p>Аудитория 1212, площадь 76,0 м² Аудитория 1213, площадь 80,6 м² Препараторская 1. Микроскопы МБС-1, МБС-9, «Биолам» 2. Лампы настольные 3. Лупы БЛ- 2 4. Аппарат рисовальный 5. Микроманипулятор 6. Спектрофотометр 7. Диапроекторы 8. Электрический контролирующий стенд видов покрытосеменных растений Самарской области 9. Плакаты, стенды, учебные экспонаты, наглядные пособия 10. Гербарный материал (коллекции цветков, подов, семян), определители растений 11. Мультимедийные обучающие курсы 12. Стенды растительных лесов</p>	Оперативное управление
Б1.Б.8	Дендрология	<p>Аудитория 1212, площадь 76,0 м² Аудитория 1213, площадь 80,6 м² Дендропарк Теплица Питомник декоративных культур 1. Плакаты, стенды, учебные экспонаты, наглядные пособия 2. Гербарный материал (коллекции цветков, подов, семян), определители растений 3. Мультимедийные обучающие курсы 4. Стенды растительных лесов 5. Посевы и посадки декоративных, горшечных, тепличных и др. растений 6. Тепличное оборудование 7. Садовый инструмент</p>	Оперативное управление
Б1.Б.9	Лесоведение	Учебная аудитория (ауд. 524): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видео-	Оперативное управление

		магнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 525): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	
Б1.Б.10	Почвоведение	<p>Специализированная лаборатория «Анализ почв», ауд. 1107, площадь 70 м²</p> <p>Специализированная аудитория № 1103, площадь 46,5 м²</p> <p>Аудитория 1109, площадь 57,6 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Почвенный музей с коллекцией минералов и горных пород (307 образцов) 2. Коллекция минералов и горных пород (раздаточный материал) 3. Коллекция почвенных профилей (монолиты) 4. Весы ВЛТК- 500 5. Весы аналитические, технические 6. Фотоэлектроколориметр 7. Полевая лаборатория 8. Нитратомер 9. Буры почвенные, поршневые, бюксы 10. Пикнометры 11. Коллекция удобрений и агроруд 12. Набор посуды и реактивов 13. Тематические стенды, планшеты, плакаты 	Оперативное управление
Б1.Б.11	Таксация леса	<p>Учебная аудитория (ауд. 524): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.</p> <p>Учебная аудитория (ауд. 525): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.</p>	Оперативное управление
Б1.Б.12	Лесоводство	<p>Учебная аудитория (ауд. 524): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.</p> <p>Учебная аудитория (ауд. 525):</p>	Оперативное управление

		стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	
Б1.Б.13	Лесные культуры	Учебная аудитория (ауд. 524): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 525): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.Б.14	Лесная фитопатология	Специализированная аудитории энтомологии и химических средств защиты (1110, 1112), научно-исследовательская лаборатория защиты растений: микроскопы МБС-9, МБИ-6, осветители к микроскопам, весы аналитические, торсионные, весы ВЛТК-500, вытяжные шкафы, термостаты, лупы, разборные доски, сита, чашки Петри, энтомологические сачки, спиртовые и сухие коллекции насекомых, коллекции вредителей с.-х. культур, сушильные шкафы, таблицы, планшеты, вспомогательный материал	Оперативное управление
Б1.Б.15	Лесная энтомология	Специализированная аудитории энтомологии и химических средств защиты (1110, 1112), научно-исследовательская лаборатория защиты растений: микроскопы МБС-9, МБИ-6, осветители к микроскопам, весы аналитические, торсионные, весы ВЛТК-500, вытяжные шкафы, термостаты, лупы, разборные доски, сита, чашки Петри, энтомологические сачки, спиртовые и сухие коллекции насекомых, коллекции вредителей с.-х. культур, сушильные шкафы, таблицы, планшеты, вспомогательный материал	Оперативное управление
Б1.Б.16	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	Учебная аудитория кафедры сельскохозяйственные машины (ауд. 3101): плуг ПЛП-6-35, плуг	Оперативное управление

		<p>оборотный «Fogel», плуг оборотный ПОН-2-30, зубовая борона БЗСС-1,0, подкормщик опрыскиватель ПОМ-630, протравливатель ПСК-10, культиватор пропашной УСМК-5,4, игольчатая борона БИГ-3А, сеялка зерновая СЗ-3,6, сеялка ССТ-12Б, культиватор КБМ, зерновой катушечный высевальной аппарат (лабораторная установка), туковысеивающий аппарат (лабораторная установка), установка по определению коэффициента трения, лабораторная установка по определению параметров двигателя.</p> <p>Учебная аудитория (ауд. 3102): секция сеялки СУПН-8;</p> <p>Специализированная аудитория (М): комбинированный агрегат АКП-2,5;</p> <p>Специализированная учебная лаборатория технической эксплуатации машинно-тракторного парка (ауд. 3141): трактора ДТ-75М и МТЗ-80; автомобиль ГАЗ-52 (МТП-617); агрегат техобслуживания АТО-4802; установка техобслуживания 03-9902; стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65; комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 А стационарный; пневмотестор К-69М; комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70); измеритель мощности двигателей ИМД-Ц; прибор проверки системы зажигания КИ-1178; прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706; комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1149; комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО; топливно-раздаточная колонка ТРК. Нара 42-5.</p>	
Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; ви-	Оперативное управление

		деотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	
Б1.Б.18	Физическая культура и спорт	<p>Стадион оснащенный: футбольное поле 105х66 м., запасное игровое поле 62х41 м., хоккейная коробка 61х30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30х16 м., зимний каток 80х40 м.</p> <p>Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36х18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30х9 м.</p> <p>Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48х22 м., тренажерный зал 8х4,5 м.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Спортивный инвентарь 2. Спортивное оборудование 3. ДИАПРОЕКТОР ЛЕТТИ, ПРОТОН 4. Весы медицинские 5. Кинопроектор, киноэкран 6. Стенка гимнастическая 7. Пневматическое оружие 8. Велозргометр 9. Спортивные тренажеры 	Оперативное управление
Б1.Б.19	Экономика отрасли	<p>Аудитория 3232, площадь 43,4 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Наглядный материал, плакаты, стенды 2. Учебные принадлежности 3. Проектор, экран 4. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet) 	Оперативное управление
Б1.Б.20	Правоведение	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701, 702): Демонстрационные планшеты, учебные фильмы и ситуационные задачи; плакаты и справочные материалы; мультимедийное оборудование, ноутбук.	Оперативное управление
Б1.Б.21	Психология и педагогика	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеомагнитофон, видеоплеер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
Б1.Б.22	Информатика	Аудитория 3309 (компьютерный	Оперативное

		класс), площадь 47,4 м ² Вычислительный центр (2 компьютерных класса), площадь 44,5 м ² , 46,4 м ² 1. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet) 2. Оргтехника, принтеры, ксероксы и др. 3. Наглядные пособия, плакаты 4. Проектор, экран настенный 5. Микрокалькуляторы 6. Программное обеспечение	управление
Б1.В Вариативная часть			
Б1.В.ОД.1	Лесное законодательство	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701, 702): Демонстрационные планшеты, учебные фильмы и ситуационные задачи; плакаты и справочные материалы; мультимедийное оборудование, ноутбук.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.2	Лесная генетика	Специализированная аудитория 1319: Микроскопы, муляжи, планшеты, спиртовой материал по теме «митоз», «мейоз», готовые препараты, семенной и сноповый материал для изучения видов, разновидностей, сортов; Мультимедийный проектор	Оперативное управление
Б1.В.ОД.3	Физиология растений	Специализированные учебные лаборатории (ауд. 1212, 1213, 1215, 1216): микроскопы биноккулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты	Оперативное управление
Б1.В.ОД.4	Моделирование экосистем	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер - 5 шт., плоттер - 2шт, мультимедийный проектор - 3 шт., ноутбуки - 3шт. Учебная научно-исследовательская лаборатория информационных технологий в агрономии: электронные учебные пособия; обучающие, кон-	Оперативное управление

		тролирующие программы	
Б1.В.ОД.5	Начертательная геометрия. Инженерная графика	<p>Аудитория 3302, площадь 46,3 м² Аудитория 3305, площадь 47,0 м² Чертежная (ауд. 3306), площадь 49,0 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кульманы - 14 шт. 2. Макеты видов, разрезов, деталей и сборочных единиц 20 шт. 3. Лицензионная комплексная программа "Компас - График 1 шт. 4. Компьютеры, программное обеспечение 5. Плакаты, чертежи 40 шт. 6. Чертежные принадлежности: карандаши, линейки, транспортеры, краски, тушь 80 шт 7. Системы автоматизированного проектирования (САПР) и конструирования (АСК) 10 шт. 8. Автоматизированные рабочие места (АРМ) 10 шт. 9. Автоматизированные картографические системы (АКС) 10 шт. 	Оперативное управление
Б1.В.ОД.6	Геодезия	<p>Аудитория 410, площадь 49 м² Аудитория 413, площадь 70 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тахеометр электронный SOKIA SET-610 2 шт. 2. Тахеометр электронный ЗТА 5Л 2 шт. 3. Планиметр ПП-М, электронный 7 шт. 4. Нивелиры Н-3, 5 шт. 5. Нивелиры 2Н 3Л, оптический 5 шт. 3Н 5Л оптический 5 шт. 6. Теодолиты Т-30 5 шт. 7. Буссоли БС-2 2 шт. 8. Оптические теодолиты 3Т 5КП (5'') 5 шт 4 Т 30П (30'') 5 шт. 9. Плакаты, учебно-методические стенды, нагляд- 	Оперативное управление

		<p>ные пособия, чертежи 40 шт.</p> <p>10. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet) 3 шт.</p> <p>11. Транспортные геодезические 10 шт.</p> <p>12. Аэрофотоснимки местности, планшеты</p> <p>13. Нивелирные рейки (деревянные) 10 шт.</p> <p>14. Эккеры, штативы, треноги 5 шт.</p> <p>15. Дальномеры «Блеск-2», 3 шт.; СТ-10 1 шт.</p> <p>16. Мерные ленты 3 шт.</p> <p>17. Рулетки 5 шт.</p> <p>18. Линейка Дробышева 2 шт.</p> <p>19. Компьютерное обеспечение, программы: CREDO1 шт., MAPINFO1 шт., AUTO-CAD1 шт.</p> <p>20. Геодезическая спутниковая система GPS Total Station 4600 LS (Trimble) 1 шт.</p> <p>21. Мензуральный комплект 1 шт.</p>	
Б1.В.ОД.7	Метеорология и климатология	<p>Аудитория 413, площадь 70 м²</p> <p>1. Приборы ПВН, Дарси</p> <p>2. Испаритель ГГИ, осадкомер Третьякова, дождемер</p> <p>3. Измерители влажности (стац. психрометр, гигрометр волосной, гигрограф волосной)</p> <p>4. Рейка водомерная</p> <p>5. Метеостанция М- 49</p> <p>6. Графопроектор Лектор- 2000</p> <p>7. Барометр СР- 5, барометр-анероид, барограф</p> <p>8. Термометр ТБ-46, термометры (максимальный, минимальный, психрометрический, пахотный и др.)</p> <p>9. Плакаты, учебно-методические стенды</p> <p>10. Видеотехника (телевизор, видеоманитофон, диапроектор)</p> <p>11. Пиранометр, балансомер, гелиограф, люксметр</p>	Оперативное управление

Б1.В.ОД.8	Основы научных исследований в лесном хозяйстве	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер – 5 шт., плоттер – 2шт, мультимедийный проектор – 3 шт., ноутбуки – 3шт. Учебная научно-исследовательская лаборатория информационных технологий в агрономии: электронные учебные пособия; обучающие, контролирующие программы; пакет программ по статистике, корреляционному, регрессионному и дисперсионному анализам, расчётам экономической и агро-энергетической эффективности	Оперативное управление
Б1.В.ОД.9	Ландшафтоведение	. Специализированная аудитория (1302): садовый режущий инструмент (набор из 9 наименований), обучающие стенды (плодовые образования семечковых и косточковых культур, способы прививки, садовый режущий инструмент), макет технологии производства посадочного материала, таблицы, муляжи, гербарий листьев и соцветий плодовых и ягодных культур, полевая лаборатория, диапроектор, микроскопы	Оперативное управление
Б1.В.ОД.10	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	Учебная аудитория (ауд. 524): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 525): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.11	Лесное товароведение с основами древесиноведения	Учебная аудитория (ауд. 524): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 525): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видео-	Оперативное управление

		магнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	
Б1.В.ОД.12	Лесная селекция	<p>Специализированная аудитория 1319, площадь 42,5 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Микроскопы 2. Муляжи, планшеты 3. Спиртовой материал по теме «митоз», «мейоз» 4. Готовые препараты 5. Семенной и сноповый материал для изучения видов, разновидностей, сортов 6. Диапроектор 	Оперативное управление
Б1.В.ОД.13	Недревесная продукция леса	<p>Учебная аудитория (ауд. 524): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.</p> <p>Учебная аудитория (ауд. 525): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.</p>	Оперативное управление
Б1.В.ОД.14	Основы лесопаркового хозяйства	Специализированная аудитория (1302): обучающие стенды, макет технологии производства посадочного материала, таблицы, муляжи, гербарий листьев и соцветий плодовых и ягодных культур, полевая лаборатория, диапроектор, микроскопы	Оперативное управление
Б1.В.ОД.15	Гидротехнические мелиорации	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.16	Лесомелиорация ландшафтов	Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.17	Технология лесозащиты	Специализированная аудитория зоологии и пчеловодства (1005): ульи разных типов, макеты ульев, маточные клетки, медогонка, пыльцеуловитель, трутнеловка, роевня, воскотопка солнечная, паровая; термокамера, воскопресс, рамки, решетки, подрамники, пчеловодные ножи, стамески,	Оперативное управление

		лопаточки, кормушки для пчел, обучающие программы, видеофильмы, планшеты, плакаты	
Б1.В.ОД.18	Охотоведение	Учебная аудитория (ауд. 524): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомagneфон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.19	Информационные технологии	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер – 5 шт., плоттер – 2шт, мультимедийный проектор – 3 шт., ноутбуки – 3шт. 1. Программное обеспечение 2. Наглядные пособия и материалы Аудитория 514, площадь 40 м ² экран проекционный, мультимедийный проектор, 15 компьютеров Pentium IV(с сетевым подключением, выходом в Internet), программное обеспечение (Credo dat; MapInfo) вспомогательный материал плакаты, карты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, оргтехника, принтер, ксерокс, сканер	Оперативное управление
Б1.В.ОД.20	Лесная пирология	Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомagneфон. – 1 комплект; видеофильмы	Оперативное управление
Б1.В.ОД.21	Физика	Специализированная лаборатория "Механика", ауд. 3153, площадь 39,0 м ² 1. Установка для изучения законов равноускоренного движения (машина Атвуда) 2. Установка для измерения модуля Юнга 3. Аналитические весы 4. Обратный маятник 5. Баллистический маятник 6. Математический маятник и др. оборудование Специализированная лаборатория	Оперативное управление

		<p>рия "Молекулярная физика", ауд. 3156, площадь 41,0 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Установка для определения универсальной газовой постоянной 2. Установка для определения длины свободного пробега 3. Установка для определения коэф. внутреннего трения 4. Установка для определения отношений удельных теплоемкостей и др. оборудование <p>Специализированная лаборатория "Электричество и магнетизм", ауд. 3158, площадь 52,0 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Установка для исследования электростатического поля 2. Мостик Уитстона 3. Термопары 4. Тангенс - гальванометры 5. Установки для изучения вольтамперных характеристик полупроводниковых приборов и др. оборудование 	
Б1.В.ОД.22	Химия	<p>Аудитория 1013, площадь 76,6 м²</p> <p>Аудитория 1014, площадь 50,4 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Химические столы 2. Вытяжные шкафы 3 Сушильные шкафы 4. Центрифуги 5. рН метры 6. Аналитические весы 7. Электрические плитки 8. Бюретки 9. Прибор для встряхивания жидкостей 10. Ультратермостат 11. Испаритель РСТ 12. Иономер 13. Муфельная печь 14. Хроматографический анализатор 15. Потенциометрическое титрование 16. Поляриметр 17. Пламенный фотометр 18. КФК- 2 и другое оборудование 	Оперативное управление

		19. Лабораторная посуда и реактивы	
Б1В.ДВ Дисциплины по выбору			
Б1В.ДВ.1 1	История лесного дела	Учебная аудитория 3315 видеомагнитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор	Оперативное управление
2	История родного края	Учебная аудитория 3315 видеомагнитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор	Оперативное управление
Б1В.ДВ.2 1	Организация и планирование лесохозяйственного производства	Аудитория – 703 специализированные бланки и формы документации, учебные плакаты, таблицы	Оперативное управление
2	Бухгалтерский учёт и финансы в АПК	Учебные аудитории кафедры бухгалтерского учета и финансов (401, 402): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации, учебные плакаты, таблицы), программное обеспечение (1С: Бухгалтерия, 1С: Зарплата+Кадры). Методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт.	Оперативное управление
Б1В.ДВ.3 1	Культурология	Учебные аудитории 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса, видеомагнитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
2	Русский язык и культура речи	Учебная аудитория 3315: видеомагнитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный.	Оперативное управление
Б1В.ДВ.4 1	Система защиты лесных культур	Специализированные аудитории энтомологии и химических средств защиты (1110, 1112), научно-исследовательская лаборатория защиты растений: микроскопы МБС-9, МБИ-6, осветители к микроскопам, весы аналитические, торсионные, весы ВЛТК-500, вытяжные шкафы, термостаты, лупы, разборные доски, сита, чашки Петри, энтомологические сачки, спиртовые и сухие коллекции насекомых, коллекции вредите-	Оперативное управление

		лей с.-х. культур, сушильные шкафы, таблицы, планшеты, вспомогательный материал	
2	Лесное семеноводство	Специализированная аудитория 1319: планшеты, мультимедийный проектор	Оперативное управление
Б1В.ДВ.5 1	Агрохимия	Специализированная лаборатория «Анализ почв», ауд. 1107, площадь 70 м ² Специализированная аудитория № 1103, площадь 46,5 м ² Аудитория 1109, площадь 57,6 м ² 1. Почвенный музей с коллекцией минералов и горных пород (307 образцов) 2. Коллекция минералов и горных пород (раздаточный материал) 3. Коллекция почвенных профилей (монолиты) 4. Весы ВЛТК- 500 5. Весы аналитические, технические 6. Фотоэлектроколориметр 7. Полевая лаборатория	Оперативное управление
2	Фитодизайн	Специализированная аудитория (1302): садовый режущий инструмент (набор из 9 наименований), обучающие стенды макет технологии производства посадочного материала, таблицы	Оперативное управление
Б1В.ДВ.6 1	Лекарственные растения	Специализированные учебные лаборатории (ауд. 1212, 1213, 1215, 1216): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты	Оперативное управление
2	Дары природы	Учебная аудитория (ауд. 524): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомagneтофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 525): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомagneтофон. – 1 комплект; ви-	Оперативное управление

		деофильмы.	
Б1В.ДВ.7 1	Пчеловодство	Специализированная аудитория зоологии и пчеловодства (1005): ульи разных типов, макеты ульев, маточные клетки, медогонка, пыльцеуловитель, трутнеловка, роевня, воскотопка солнечная, паровая; термокамера, воскопресс, рамки, решетки, подрамники, пчеловодные ножи, стамески, лопаточки, кормушки для пчел, обучающие программы, видеофильмы, планшеты, плакаты	Оперативное управление
2	Охрана природы	Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы	Оперативное управление
Б1В.ДВ.8 1	Декоративные кустарники	Специализированная аудитория (1302): садовый режущий инструмент (набор из 9 наименований), обучающие стенды (плодовые образования семечковых и косточковых культур, способы прививки, садовый режущий инструмент), макет технологии производства посадочного материала, таблицы, муляжи, гербарий листьев и соцветий плодовых и ягодных культур, полевая лаборатория, диапроектор, микроскопы	Оперативное управление
2	Плодово-ягодные культуры	Специализированная аудитория (1302): садовый режущий инструмент (набор из 9 наименований), обучающие стенды (плодовые образования семечковых и косточковых культур, способы прививки, садовый режущий инструмент), макет технологии производства посадочного материала, таблицы, муляжи, гербарий листьев и соцветий плодовых и ягодных культур, полевая лаборатория, диапроектор, микроскопы	Оперативное управление
Б1В.ДВ.9 1		Специализированная аудитория (1302): садовый режущий инструмент (набор из 9 наименований), обучающие стенды	Оперативное управление

	Дизайн ландшафта	(плодовые образования семечковых и косточковых культур, способы прививки, садовый режущий инструмент), макет технологии производства посадочного материала, таблицы, муляжи, гербарий листьев и соцветий плодовых и ягодных культур, полевая лаборатория, диапроектор, микроскопы	
2	Лесомелиорация	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1В.ДВ.10 1	Государственное управление лесами	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
2	Лесное хозяйство и лесовосстановление	Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1В.ДВ.11 1	Лесоустройство	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
2	Землеустройство, земельный и лесной кадастр	Специализированная аудитории энтомологии и химических средств защиты (1110, 1112), научно-исследовательская лаборатория защиты растений: микроскопы МБС-9, МБИ-6, осветители к микроскопам, весы аналитические, торсионные, весы ВЛТК-500, вытяжные шкафы, термостаты, лупы, разборные доски, сита, чашки Петри, энтомологические сачки,	Оперативное управление

		спиртовые и сухие коллекции насекомых, коллекции вредителей с.-х. культур, сушильные шкафы, таблицы, планшеты, вспомогательный материал	
Б1В.ДВ.12 1	Аэрокосмические методы в лесном деле	Аудитория 410, площадь 49 м ² Аудитория 413, площадь 70 м ² 1. Плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, чертежи 2. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet) 3. Аэрофотоснимки местности, планшеты	Оперативное управление
2	Дистанционный мониторинг пожарной безопасности	Аудитория 413, площадь 70 м ² Аудитория 412, площадь 49 м ² 1. Плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия 25 шт. 2. Видеотехника (телевизор, видеомаягнитофон, диапроектор) 3 шт. 3. Графопроектор Лектор- 2000 1шт. 4. CD проектор Medium Traveller 1 шт. 5. Проекты внутрихозяйственного землеустройства 10 шт. 6. Справочная литература, ГОС-Ты, СНИПы, законодательные документы	Оперативное управление
Б1В.ДВ.13 1	Геоинформационные системы в лесном деле	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер – 5 шт., плоттер – 2шт, мультимедийный проектор – 3 шт., ноутбуки – 3шт.	Оперативное управление
2	Инженерное программирование	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер – 5 шт., плоттер – 2шт, мультимедийный проектор – 3 шт., ноутбуки – 3шт.	Оперативное управление
Б1В.ДВ.14	Лесная сертификация	Учебная аудитория (ауд. 411):	Оперативное

1		стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	управление
2	Устойчивое лесопользование	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы	Оперативное управление
Б2.У Учебная практика			
Б2.У.1	Ботаника	Аудитория 1212, площадь 76,0 м ² Аудитория 1213, площадь 80,6 м ² Препараторская 1. Микроскопы МБС-1, МБС-9, «Биолам» 2. Лампы настольные 3. Лупы БЛ- 2 4. Аппарат рисовальный 5. Микроманипулятор 6. Спектрофатометр 7. Диапроекторы 8. Электрический контролирующий стенд видов покрытосеменных растений Самарской области 9. Плакаты, стенды, учебные экспонаты, наглядные пособия 10. Гербарный материал (коллекции цветков, плодов, семян), определители растений 11. Мультимедийные обучающие курсы 12. Стенды растительных лесов	Оперативное управление
Б2.У.2		Аудитория 1212, площадь 76,0 м ² Аудитория 1213, площадь 80,6 м ² Дендропарк	

	Дендрология	<p>Теплица Питомник декоративных культур</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Плакаты, стенды, учебные экспонаты, наглядные пособия 2. Гербарный материал (коллекции цветков, плодов, семян), определители растений 3. Мультимедийные обучающие курсы 4. Стенды растительных лесов 5. Посевы и посадки декоративных, горшечных, тепличных и др. растений 6. Тепличное оборудование 7. Садовый инструмент 	Оперативное управление
Б2.У.3	Геодезия	<p>Аудитория 410, площадь 49 м² Аудитория 413, площадь 70 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тахеометр электронный SOKIA SET-610 2 шт. 2. Тахеометр электронный ЗТА 5Л 2 шт. 3. Планиметр ПП-М, электронный 7 шт. 4. Нивелиры Н-3, 5 шт. 5. Нивелиры 2Н 3Л, оптический 5 шт. <li style="padding-left: 150px;">3Н 5Л оптический 5 шт. 6. Теодолиты Т-30 5 шт. 7. Буссоли БС-2 2 шт. 8. Оптические теодолиты 3Т 5КП (5^{//}) 5 шт <li style="padding-left: 150px;">4 Т 30П (30^{//}) 5 шт. 9. Плакаты, учебно-методические стенды, наглядные пособия, чертежи 40 шт. 10. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet) 3 шт. 11. Транспортиры геодезические 10 шт. 12. Аэрофотоснимки местности, планшеты 13. Нивелирные рейки (деревянные) 10 шт. 14. Эккеры, штативы, треноги 	Оперативное управление

		<p>5 шт. 15. Дальномеры «Блеск-2», 3 шт.; СТ-10 1 шт. 16. Мерные ленты 3 шт. 17. Рулетки 5 шт. 18. Линейка Дробышева 2 шт. 19. Компьютерное обеспечение, программы: CREDO1 шт., MAPINFO1 шт., AUTO-CAD1 шт. 20. Геодезическая спутниковая система GPS Total Station 4600 LS (Trimble) 1 шт. 21. Мензуральный комплект 1 шт.</p>	
Б2.У.4	Почвоведение	<p>Специализированная лаборатория «Анализ почв», ауд. 1107, площадь 70 м² Специализированная аудитория № 1103, площадь 46,5 м² Аудитория 1109, площадь 57,6 м² 1. Почвенный музей с коллекцией минералов и горных пород (307 образцов) 2. Коллекция минералов и горных пород (раздаточный материал) 3. Коллекция почвенных профилей (монолиты) 4. Весы ВЛТК- 500 5. Весы аналитические, технические 6. Фотоэлектроколориметр 7. Полевая лаборатория 8. Нитратомер 9. Буры почвенные, поршневые, бюксы 10. Пикнометры 11. Коллекция удобрений и агропород 12. Набор посуды и реактивов 13. Тематические стенды, планшеты, плакаты</p>	Оперативное управление
Б2.У.5	Таксация леса	<p>Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412):</p>	Оперативное управление

		стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	
Б2.У.6	Лесоводство	Учебная аудитория (ауд. 524): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 525): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б2.У.7	Фитопатология и энтомология	Специализированная аудитория энтомологии и химических средств защиты (1110, 1112), научно-исследовательская лаборатория защиты растений: микроскопы МБС-9, МБИ-6, осветители к микроскопам, весы аналитические, торсионные, весы ВЛТК-500, вытяжные шкафы, термостаты, лупы, разборные доски, сита, чашки Петри, энтомологические сачки, спиртовые и сухие коллекции насекомых, коллекции вредителей с.-х. культур, сушильные шкафы, таблицы, планшеты, вспомогательный материал	
Б2.У.8	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	Учебная аудитория кафедры сельскохозяйственные машины (ауд. 3101): плуг ПЛП-6-35, плуг оборотный «Fogel», плуг оборотный ПОН-2-30, зубовая борона БЗСС-1,0, подкормщик опрыскиватель ПОМ-630, протравливатель ПСК-10, культиватор пропашной УСМК-5,4, игольчатая борона БИГ-3А, сеялка зерновая СЗ-3,6, сеялка ССТ-12Б, культиватор КБМ, зерновой катушечный высевальной аппарат (лабораторная установка), туковысеивающий аппарат (лабораторная установка), установка по определению коэффициента трения, лабораторная установка по определению параметров двигателя.	Оперативное управление

		<p>Учебная аудитория (ауд. 3102): секция сеялки СУПН-8;</p> <p>Специализированная аудитория (М): комбинированный агрегат АКП-2,5;</p> <p>Специализированная учебная лаборатория технической эксплуатации машинно-тракторного парка (ауд. 3141): трактора ДТ-75М и МТЗ-80; автомобиль ГАЗ-52 (МТП-617); агрегат техобслуживания АТО-4802; установка техобслуживания 03-9902; стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65; комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 А стационарный; пневмотестор К-69М; комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70); измеритель мощности двигателей ИМД-Ц; прибор проверки системы зажигания КИ-1178; прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706; комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1149; комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО; топливно-раздаточная колонка ТРК. Нара 42-5.</p>	
Б2.У.9	Лесные культуры	<p>Учебная аудитория (ауд. 524): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомagneфон. – 1 комплект; видеофильмы.</p> <p>Учебная аудитория (ауд. 525): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомagneфон. – 1 комплект; видеофильмы.</p>	Оперативное управление
Б2.У.10	Лесоустройство	<p>Учебная аудитория (ауд. 524): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомagneфон. – 1 комплект; видеофильмы.</p> <p>Учебная аудитория (ауд. 525): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомagneфон. – 1 комплект; видеофильмы.</p>	Оперативное управление

Б2.Н Научно исследовательская работа			
Б2.Н	Научно исследовательская работа		
Б2.П Производственная практика			
Б2.П.1	Производственная практика	Государственное бюджетное учреждение Самарской области «Самаралес»; государственное казенное учреждение Самарской области «Самарские лесничества»; федеральные государственные учреждения: национальный парк «Самарская лука» и «Бузулукский бор»; научно-исследовательские, научно-производственные, проектные организации.	
Б2.П.2	Преддипломная практика	Министерство лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области; государственное бюджетное учреждение Самарской области «Самаралес»; государственное казенное учреждение Самарской области «Самарские лесничества»; экологические службы муниципальных районов и городских округов; федеральные государственные учреждения: национальный парк «Самарская лука» и «Бузулукский бор»; научно-исследовательские, научно-производственные, проектные организации; образовательные учреждения ВО и СО.	
Б3 Государственная итоговая аттестация			
Б3	Государственная итоговая аттестация	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер – 5 шт., плоттер – 2шт, мультимедийный проектор – 3 шт., ноутбуки – 3шт. Учебная научно-исследовательская лаборатория информационных технологий в агрономии: электронные учебные пособия; обучающие, контролирующие программы; пакет программ по статистике, корреляционному, регрессионному и	Оперативное управление

		дисперсионному анализу, расчётам экономической и агро-энергетической эффективности	
ФТД Факультативы			
ФТД.1	Основы православной культуры	Учебная аудитория 3315: видеомаягнитофон, видеоплеер, проектор, телевизор, экран проекционный.	Оперативное управление
ФТД.2	Психология семейных отношений	Учебные аудитории: 402, 405, 3315: видеомаягнитофон, видеоплеер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
ФТД.3	Биология зверей и птиц	Специализированная аудитория зоологии и пчеловодства (1005): ульи разных типов, макеты ульев, маточные клетки, медогонка, пыльцеуловитель, трутнеловка, роевня, воскотопка солнечная, паровая; термокамера, воскопресс, рамки, решетки, подрамники, пчеловодные ножи, стамески, лопаточки, кормушки для пчел, обучающие программы, видеофильмы, планшеты, плакаты	Оперативное управление
ФТД.4	Выживаемость лесовода	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомаягнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление

35.03.04 - «Агрономия»

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
Б1.Б Базовая часть			
Б1.Б.1	История	Аудитории 3314, 3315. Демонстрационные и наглядно-иллюстрационные материалы: политическая карта, плакаты, слайды и пр. Мультимедийные средства обучения академии. Аудитории, оборудованные электронными проекторами и интерактивными досками. Компьютерный класс с выходом в сеть Интернет	Оперативное управление
Б1.Б.2	Философия	Демонстрационные и наглядно-иллюстрационные материалы: политическая карта, плакаты, слайды и пр. Мультимедийные средства обучения академии. Аудитории, оборудованные электронными проекторами и интерактивными досками. Компьютерный класс с выходом в сеть Интернет	Оперативное управление
Б1.Б.3	Иностранный язык	Специализированная аудитория Центра языковой подготовки (ауд.2115): РС (10 посадочных мест) с индивидуальной фурнитурой и подключением к сети интернет; магнитофоны.	Оперативное управление
Б1.Б.4	Экономическая теория	Отдел сопровождения информационных технологий, ауд. 3236: 13 компьютеров, ксерокс. Отдел сопровождения информационных технологий, ауд. 3241: 14 компьютеров, ксерокс. Лекционная ауд. 3235 с экраном и 3245	Оперативное управление
Б1.Б.5	Маркетинг	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701, 702): Демонстрационные планшеты, учебные фильмы и ситуационные задачи; плакаты и справочные материалы; мультимедийное оборудование, ноутбук.	Оперативное управление
Б1. Б.6	Математика	Учебные аудитории кафедры высшей математики (ауд. 3311, 3307): наглядные пособия, плакат методички; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210; 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1. Б.7	Информатика	Аудитория 3309 (компьютерный класс), площадь 47,4 м ² Вычислительный центр (2 компьютерных класса), площадь 44, 5 м, ² 46,4 м ² 1. Персональные ЭВМ - 14 шт. • Операционная система Windows XP. • Стандартные программы Windows. • Система программирования Turbo Pascal. • Пакет офисных программ Microsoft Office 2003. • Обучающие программы «MS Word», «MS Exceb., «MS Access», ((Internet Explorer». • Система автоматизированного тестового контроля	Оперативное управление
Б1. Б.8	Химия неорганическая и аналитическая	Аудитория 1013, площадь 76,6 м ² Аудитория 1014, площадь 50,4 м ² Лабораторное оборудование: вытяжные шкафы, штативы, треноги, газовые горелки, центрифуги, тигельные щипцы, керамические треугольники, шпатели, предметные стекла, сушильные шкафы,	Оперативное управление

		муфельные печи, электроплитки/ Лабораторная посуда: фарфоровые тигли, эксикаторы, стеклянные стаканы вместимостью 250, 100 и 50 мл, мерные цилиндры вместимостью 250, 100, 50 и 10 мл, индикаторная бумага (универсальная, красный лакмус, синий лакмус), стеклянные палочки, стеклянные и пластиковые пробирки, бюретки вместимостью 25 мл, капельные пипетки, промывалки, мерные колбы вместимостью 50 мл, спиртовые термометры 0-100°С, пипетки Мора вместимостью 10 мл, конические колбы для титрования вместимостью 100 мл. Измерительные приборы электронные технические и аналитические весы "Ohaus", рН-метры «Экотест-2000», денсиметры (ареометры), микроскопы	
Б1. Б.9	Ботаника	Аудитория 1212, площадь 76,0 м ² Аудитория 1213, площадь 80,6 м ² Препараторская 1. Микроскопы МБС-1, МБС-9, «Биолам» 2. Лампы настольные 3. Лупы БЛ- 2 4. Аппарат рисовальный 5. Микроманипулятор 6. Спектрофотометр 7. Диапроекторы 8. Электрический контролирующий стенд видов покрытосеменных растений Самарской области 9. Плакаты, стенды, учебные экспонаты, наглядные пособия 10. Гербарный материал (коллекции цветков, подов, семян), определители растений 11. Мультимедийные обучающие курсы 12. Стенды растительных лесов	Оперативное управление
Б1. Б.10	Физиология и биохимия растений	Специализированная лаборатория «Физиологическая», ауд. 1214, 1216 Микроскопы; настольные лампы; биноклярные лупы; водяные бани; аквадистиллятор ДЭ– 10; сушильный шкаф - 2 шт.; термостаты- 2 шт.; технические весы ВЛТК – 500; электронные весы ВК-600, телевизор – 2 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet - 4 шт., ноутбуки – 6 шт., лабораторная посуда, реактивы, растительный материал, плакаты.	Оперативное управление
Б1. Б.11	Микробиология	Специализированная лаборатория «Физиологическая», ауд. 1215, 1216 Микроскопы; настольные лампы; биноклярные лупы; водяные бани; аквадистиллятор ДЭ– 10; сушильный шкаф - 2 шт.; термостаты- 2 шт.; технические весы ВЛТК – 500; электронные весы ВК-600, телевизор – 2 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet - 4 шт., ноутбуки – 6 шт., лабораторная посуда, реактивы, растительный материал, плакаты.	Оперативное управление
Б1. Б.12	Агрометеорология	Лекционные аудитории (ауд. 413): Мультимедийное оборудование Компьютерные классы (ауд. 514, 1202): Комплект компьютеров для индивидуальной работы студента Специализированная учебная лаборатория агрометеорологии (ауд. 410): Метеорологические приборы и установки для выполнения лабораторных	Оперативное управление

		работ, печатные вспомогательные материалы (таблицы, графики), тематические стенды Метеорологическая станция «Усть-Кинельская»: Оборудованная метеорологическая площадка, комплект нормативно-методических материалов, данные многолетних наблюдений.	
Б1. Б.13	Почвоведение с основами геологии	Специализированная лаборатория «Анализ почв», ауд. 1107, площадь 70 м ² Аудитория 1109, площадь 57,6 м ² Почвенный музей с коллекцией минералов и горных пород (307 образцов) Лабораторное оборудование: весы технические, весы аналитические, фотометр плазменный, спектрометр, шкаф сушильный, шкаф вытяжной, наборы почвенных сит, баня водяная, наборы посуды и реактивов, набор учебных монолитов основных типов почв, раздаточный материал минералов, плакаты с цветными изображениями основных типов почв РФ, справочный материал.	Оперативное управление
Б1. Б.14	Землеустройство	Аудитории 513, 514 «Землеустроительного проектирования», Геодезические приборы – теодолиты, нивелиры, тахеометры, геодезические рейки, мерные ленты, вешки и пр. Геодезические инструменты - измерители, транспортиры, курвиметры, линейки. Учебные топографические карты. Проекты внутрихозяйственного землеустройства хозяйств. Компьютерный класс, оснащенный выходом в Интернет и пакетом программ <u>MapInfo</u> , <u>AutoCad</u>	Оперативное управление
Б1. Б.15	Основы научных исследований в агрономии	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер – 5 шт., плоттер – 2шт, мультимедийный проектор – 3 шт., ноутбуки – 3шт. Учебная научно-исследовательская лаборатория информационных технологий в агрономии: электронные учебные пособия; обучающие, контролирующие программы; пакет программ по статистике, корреляционному, регрессионному и дисперсионному анализам, расчётам экономической и агроэнергетической эффективности	Оперативное управление
Б1. Б.16	Земледелие	Специализированная аудитория (1115): <i>Стенды:</i> почвообрабатывающие и посевные машины, орудия и комплексы. <i>Макеты</i> основных типов почв. <i>Плакаты</i> основных видов сорных растений, в том числе карантинных. <i>Образцы почв.</i> <i>Оборудование:</i> Технические электронные весы. Наборы сит. Бур-патроны. Наборы бюксов и цилиндров с сетчатым дном. Ротатор для посева почвенных проб. Сушильный шкаф. <i>Технические средства обучения.</i> Плазменный телевизор и плеер, ноутбук.	Оперативное управление
Б1. Б.17	Агрохимия	Специализированная лаборатория «Анализ почв», ауд. 1107, площадь 70 м ² Специализированная аудитория № 1103, площадь 46,5 м ² Аудитория 1109, площадь 57,6 м ² 1. Почвенный музей с коллекцией минералов и горных пород (307 образцов)	Оперативное управление

		<p>2. Коллекция минералов и горных пород (раздаточный материал)</p> <p>3. Коллекция почвенных профилей (монолиты)</p> <p>4. Весы ВЛТК- 500</p> <p>5. Весы аналитические, технические</p> <p>6. Фотоэлектроколориметр</p> <p>7. Полевая лаборатория</p> <p>8. Нитратомер</p> <p>9. Буры почвенные, поршневые, бюксы</p> <p>10. Пикнометры</p> <p>11. Коллекция удобрений и агроруд</p> <p>12. Набор посуды и реактивов</p> <p>13. Тематические стенды, планшеты, плакаты</p>	
Б1. Б.18	Растениеводство	<p>Специализированная аудитория «Современные технологии» (ауд. 1311). Специализированная аудитория «Растениеводство» (ауд. 1316):</p> <p>Телевизор, ноутбук, сушильный шкаф, электронные весы, сноповый материал полевых культур, гербарий сорных растений, гербарий кормовых культур</p> <p>коллекция семян кормовых растений, натуральные экспонаты корнеплодов и клубнеплодов, муляжи, пурка литровая</p>	Оперативное управление
Б1. Б.19	Организация производства и предпринимательства в АПК	<p>Аудитории 3235, 3236</p> <p>13 компьютеров, ксерокс, Проектор, ноутбук</p>	Оперативное управление
Б1. Б.20	Механизация растениеводства	<p>Лаборатория почвообрабатывающих и посевных машин, аудитория 3102,</p> <p>Лаборатория уборочных машин, аудитория 3101, площадь 200 м²,</p> <p>Крытый модуль №1,</p> <p>Специализированный учебный класс по высокоэффективным технологиям управления сельскохозяйственным производством (ауд. 3102, 3100):</p> <ol style="list-style-type: none"> 10 современных компьютеров Amazon Pegasus 4000. Протравливатель семян ПС-20К. Опрыскиватель UF-1201. Сеялка Amazone D9-40. Разбрасыватель удобрений Amazone ZA-M MAX 900. Сошниковая секция, дозирующий аппарат, распределительная головка, сеялки DMS Primera. Посевная секция сеялки ED. Бесступенчатый редуктор. Набор почвообрабатывающих машин, посевных посадочных, уборочных, послеуборочной подработки и т.д. (машинный двор, учебный модуль). Плакатное оборудование. 	Оперативное управление
Б1. Б.21	Безопасность жизнедеятельности	<p>Аудитория 411 (кабинет производственной санитарии), площадь 70,0 м²</p> <p>Рентгенорадиометр</p> <p>Газоанализатор УГ-2</p> <p>Измерительные приборы по электробезопасности</p> <p>Модели грузоподъемных кранов, котлов и т. д.</p> <p>Действующий макет рентгенорадиометра</p> <p>Индивидуальные дозиметры</p> <p>Нитратомер</p> <p>Измеритель шума и вибрации</p> <p>Астератор для отбора проб воздуха</p>	Оперативное управление

		Нормативные и правовые документы, ГОСТы, наглядные пособия и т. д.	
Б1. Б.22	Физическая культура	<p>Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка 61x30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м.</p> <p>Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м.</p> <p>Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Спортивный инвентарь 2. Спортоборудование 3. Весы медицинские 4. Стенка гимнастическая 5. Пневматическое оружие 6. Велоэргометр 7. Спортивные тренажеры 	Оперативное управление
Б1. Б.23	Правоведение	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701, 702): Демонстрационные планшеты, учебные фильмы и ситуационные задачи; плакаты и справочные материалы; мультимедийное оборудование, ноутбук.	Оперативное управление
Б1. Б.24	Психология и педагогика	<p>методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): Наглядно-иллюстрационные материалы. Мультимедийные средства обеспечения. Структурно-логические схемы.</p> <p>Лекционная (ауд. 3235 с экраном): Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы.</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 13 компьютеров</p>	Оперативное управление
Б1.В Вариативная часть			
Б1.В.ОД Обязательные дисциплины			
Б1.В.ОД.1	Профильный иностранный язык	Специализированная аудитория Центра языковой подготовки (ауд.2115): РС (10 посадочных мест) с индивидуальной фурнитурой и подключением к сети интернет; магнитофоны.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.2	Экономика организации	<p>Аудитория 3232, площадь 43,4 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Наглядный материал, плакаты, стенды 2. Учебные принадлежности 3. Проектор, экран 4. Компьютеры персональные (с сетевым подключением, выходом в Internet) 	Оперативное управление
Б1.В.ОД.3	Химия органическая	<p>Аудитория 1013, площадь 50,5 м²</p> <p>Набор химических реактивов. Кислоты, индикаторы. Контрольные растворы. Реактивы для качественного определения. Весы технические. Разновесы технические. Термометр. Набор ареометров. рН-метры лабораторные. Бюретки. Измерительные пипетки. Капельницы. Пробирки. Пробиркодержатели. Спиртовки. Этиловый спирт. Водяные бани. Выпарительные чашки. Штативы. Мерные колбы на 100 мл. Термостойкие стаканы на 500мл. Электрическая плитка. Цилиндры на 25, 50, 100, 250 мл. Приборы для получения органических веществ. Наборы индикаторной бумаги. Фотоэлектрокалориметр. Рефрактометр ИРФ,</p>	Оперативное управление

		центрифуга. Фильтровальная бумага	
Б1.В.ОД.4	Генетика	Специализированная аудитория 1319, площадь 42,5 м ² Плакаты и стенды по всем разделам генетики. Бинокулярные микроскопы. Законсервированные генеративные органы растений для изучения мейоза. Предметные и покровные стекла, препаровальные иглы и пинцеты. Реактивы. Постоянные препараты по митозу. Семена гороха и овса F ₂ для изучения закономерностей наследования. Компьютер. Телевизор. Обучающие фильмы.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.5	Математическая статистика	Учебные аудитории кафедры высшей математики (ауд. 3311, 3307): наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210; 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.6	Защита растений	Специализированная аудитория энтомологии и химических средств защиты (1110, 1112), научно-исследовательская лаборатория защиты растений: микроскопы МБС-9, МБИ-6, осветители к микроскопам, весы аналитические, торсионные, весы ВЛТК-500, вытяжные шкафы, термостаты, лупы, разборные доски, сита, чашки Петри, энтомологические сачки, спиртовые и сухие коллекции насекомых, коллекции вредителей с.-х. культур, сушильные шкафы, таблицы, планшеты, вспомогательный материал	Оперативное управление
Б1.В.ОД.7	Семеноводство	Специализированная аудитория «Современные технологии» (ауд. 1311). Сушильный шкаф, электронные весы, пурка литровая	Оперативное управление
Б1.В.ОД.8	Плодоводство	Специализированная аудитория (ауд.1302): Плакаты, каталоги, стендовое оборудование, растительный материал. Мультимедийное оснащение (ноутбуки, ТВ, Интернет ресурсы). Программное обеспечение – «НАШ САД» версия 10.0. Обучающие фильмы. Презентации	Оперативное управление
Б1.В.ОД.9	Овощеводство	Специализированная аудитория «Растениеводство» (ауд. 1316): Плакаты, отражающие морфологическое строение овощных растений. Семена овощных культур. Муляжи овощных растений. Натуральные экспонаты корнеплодов и клубнеплодов, капусты, лука, паслёновых и др. овощных растений Посадки овощных однолетних и многолетних культур. Мультимедийное оборудование. Обучающие фильмы	Оперативное управление
Б1.В.ОД.10	Частное растениеводство	Специализированная аудитория «Современные технологии» (ауд. 1311). Специализированная аудитория «Растениеводство» (ауд. 1316): Телевизор, ноутбук, электронные весы, гербарий сорных растений, гербарий кормовых культур коллекция семян кормовых растений, натуральные экспонаты корнеплодов и клубнеплодов, муляжи, пурка литровая	Оперативное управление
Б1.В.ОД.11	Кормопроизводство	Специализированная аудитория «Современные технологии» (ауд. 1311), аудитория (ауд. 1206): Телевизор, ноутбук, электронные весы, гербарий сорных растений, гербарий кормовых культур коллекция семян кормовых растений, натуральные экспонаты корнеплодов и клубнеплодов, муляжи, пурка литровая	Оперативное управление
Б1.В.ОД.12	Химические средства защиты растений	Специализированная аудитория (1110), научно-исследовательская лаборатория защиты растений.	Оперативное управление

		вытяжной шкаф, микроскоп Биолам, микроскоп «Микромед-1», дистиллятор, весы Acculab, спектофотометр, шкаф сушильный Шс-80п, термостат, комплект «КОК-5», чашки Петри, спиртовки, колбы	
Б1.В.ОД.13	Системы земледелия	Аудитория 1115: Плазменный телевизор, ноутбук, стенды по современным почвообрабатывающим машинам, видеофильмы по технологиям основных полевых культур, гербарии по сорным растениям, альбомы сорных растений, вредителей и болезней сельскохозяйственных растений, коллекции минеральных удобрений, демонстрационные плакаты, справочная литература	Оперативное управление
Б1.В.ОД.14	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	Учебные аудитории кафедры технологии производства и экспертизы продуктов из растительного сырья (623,622). Компьютерный класс (ауд. 519): Мультимедийное оборудование; экран; компьютеры (Intel Core i3); принтеры; сканеры. Микроскоп «Микмед»; Пробирки для образцов; Чашки Петри; Комплект решет для определения явной зараженности зерна и вредителями; Лабораторные весы общего назначения EG и EW, ВЛТ-510; Рассев-анализатор лабораторный У1-ЕРЛ-1-1; Лабораторная мельница «Циклон»; Рассев-анализатор У1-ЕРЛ с комплектом сит; Весы ВЛКТ-500; Размольно-сортирующий агрегат У1-РСА-2; Влагомер ММ-2; Весы 5-килограммовые; Белизнамер «Блик-Р3»; Комплект лабораторной посуды; Размольная установка Нагема; Шелушитель лабораторный; Автоклав; Валориграф; Печь хлебопекарная; Влагомер ИВЗ-М1; Измеритель объема хлеба; Тестомесилка лабораторная; Термостат суховоздушный ТСО-1.80 СПУ Подогреватель воды; Электроплитка; Термометры с диапазоном измерения температуры 0...200 °С; муфельная печь; лупы; Комплект методических указаний для ЛПЗ, опытные партии зерна	Оперативное управление
Б1.В.ОД.15	Менеджмент	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701, 702): Демонстрационные планшеты, учебные фильмы и ситуационные задачи; плакаты и справочные материалы; мультимедийное оборудование, ноутбук.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.16	Физика	Специализированная лаборатория "Механика", ауд. 3153, площадь 39,0 м ² 1. Установка для изучения законов равноускоренного движения (машина Атвуда) 2. Установка для измерения модуля Юнга 3. Аналитические весы 4. Обратный маятник 5. Баллистический маятник 6. Математический маятник и др. оборудование	Оперативное управление
		Специализированная лаборатория "Молекулярная физика", ауд. 3156, площадь 41,0 м ² 1. Установка для определения универсальной газовой постоянной 2. Установка для определения длины свободного пробега 3. Установка для определения коэф. внутреннего трения 4. Установка для определения отношений удельных	Оперативное управление

		теплоемкостей и др. оборудование	
		<p>Специализированная лаборатория "Электричество и магнетизм", ауд. 3158, площадь 52,0 м²</p> <p>1. Установка для исследования электростатического поля</p> <p>2. Мостик Уитстона</p> <p>3. Термопары</p> <p>4. Тангенс - гальванометры</p> <p>5. Установки для изучения вольтамперных характеристик полупроводниковых приборов и др. оборудование</p>	Оперативное управление
		<p>Специализированная лаборатория 3155</p> <p>Лабораторная установка для определения длины волны с помощью колец Ньютона, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для изучения закона Малюса, лабораторная установка для определения длины световой волны излучения лазера при дифракции от щели, лабораторная установка для изучения законов внешнего фотоэффекта, лабораторная установка для изучения вентильного фотоэлемента, лабораторная установка для определения постоянной Стефана-Больцмана, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью монохроматора, лабораторная установка для определения длины волны излучения лазера с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для определения периода полураспада, лабораторная установка для исследования взаимодействия радиоактивного излучения с веществом, лабораторная установка для определения фокусного расстояния линз, лабораторная установка для изучения поляризации света, лабораторная установка для изучения дифракции света.</p>	Оперативное управление
Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору			
Б1.В.ДВ.1.1	Русский язык и культура речи	Учебные аудитории: (ауд. 3218, 3210); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеомэагнитофон, проектор, телевизор, экран проекционный. Плакаты: «Официально-деловой стиль», «Научный стиль», «Публицистический стиль», «Грамматические ошибки», «Речевые ошибки», «Выразительные средства языка».	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.1.2	Латинский язык	Специализированная аудитория Центра языковой подготовки (ауд.2115): РС (10 посадочных мест) с индивидуальной фурнитурой и подключением к сети интернет; магнитофоны.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.2.1	Политология	<p>Аудитория 3315: Для выступления с докладами в виде презентаций используется следующее оборудование: ноутбук ASUS M51 Ksenies и мультимедийный проектор Benq MP622, носители информации (флеш-память ADATAc803) и программное обеспечение.</p> <p>Лекционная (ауд. 3235 с экраном): Мультимедийные средства обеспечения.</p> <p>Лекционная (ауд. 3245 с экраном): Мультимедийные средства обеспечения.</p> <p>Библиотека</p>	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.2.2	Социология	Аудитория 3315: Для выступления с докладами в виде презентаций используется следующее оборудование: ноутбук ASUS M51 Ksenies и мультимедийный проектор Benq MP622, носители	Оперативное управление

		информации (флеш-память ADATAc803) и программное обеспечение. Лекционная (ауд. 3235 с экраном): Мультимедийные средства обеспечения. Лекционная (ауд. 3245 с экраном): Мультимедийные средства обеспечения. Библиотека	
Б1.В.ДВ.3.1	Бухгалтерский учёт и финансы в АПК	Учебная аудитория 3245. Мультимедийный проектор и экран.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.3.2	Культурология	Компьютерный класс с выходом в сеть Интернет: Демонстрационные и наглядно-иллюстрационные материалы: иллюстрации, фотографии, репродукции, открытки, слайды и пр. Аудитории, оборудованные электронными проекторами и интерактивными досками: Мультимедийные средства обучения академии	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.4.1	Экология	Кабинеты «Экология» 413, площадь 94,0 м ² , 514, 1202 1.Тензиостаты для определения основной гидрофизической характеристики почвы. 2. Комплект тензиометров СМ-20. 3. Комплект иономеров и солемеров. 4. Видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. 5. Видеофильмы по экологии, глобальной экологии и охране окружающей природной среды.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.4.2	Экология агроландшафтов	Кабинеты «Экология» 413, площадь 94,0 м ² , 514, 1202 1.Тензиостаты для определения основной гидрофизической характеристики почвы. 2. Комплект тензиометров СМ-20. 3. Комплект иономеров и солемеров. 4. Видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. 5. Видеофильмы по экологии, глобальной экологии и охране окружающей природной среды.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.5.1	Биоиндикация экосистем	Специализированная аудитория энтомологии и химических средств защиты (1110), научно-исследовательская лаборатория защиты растений: микроскопы МБС-9, МБИ-6, осветители к микроскопам, весы аналитические, торсионные, весы ВЛТК-500, вытяжные шкафы, термостаты, лупы, разборные доски, сита, чашки Петри, энтомологические сачки, спиртовые и сухие коллекции насекомых, коллекции вредителей с.-х. культур, сушильные шкафы, таблицы, планшеты, вспомогательный материал	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.5.2	Химия в сельском хозяйстве	Аудитория 1006, площадь 52,8 м ² Аудитория 1015, площадь 40,0 м ² 1. Химические столы 2. Вытяжные шкафы 3. рН- метр 4. Милливольтметр рН- 121 5. Ионومتر 6. Испаритель РСТ 7 Ультратермостат 8. Фотоэлектрокалориметр КФК - 2 9. Весы аналитические 10. Хроматограф 11. Флуорометр 12. Установка для потенциометрического титрования 13. Индикаторные электроды	Оперативное управление

		<p>14. Хроматографические колонки</p> <p>15. Установка по определению депрессии замерзания растворов</p> <p>16. Наглядные пособия и схемы установок по выполняемым работам</p> <p>17. Лабораторная посуда и реактивы</p>	
Б1.В.ДВ.6.1	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	<p>Учебные аудитории кафедры технологии производства и экспертизы продуктов из растительного сырья (ауд. 622, 623, 603): комплекс стандартов на методы испытаний; Методические указания к выполнению лабораторно-практических работ, пробоотборники, весы лабораторные, доски разборные, зерно различных культур, термостат, влагомер, диафаноскоп. Электронные весы, скальпели, лезвия, чашки Петри, шпатели, лупы, наборы сит: 1,4-20; 1,5x20; 1,7x20; 1,8x20; 2,2x20; 2,5x20. Разборные доски, совочки, чашечки для навесок, ступки с пестиками</p>	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.6.2	Земельные ресурсы и их качественная оценка	Аудитории агрономического факультета: 1103, 1109, 1206. Мультимедийное оборудование	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.7.1	Мелиорация	<p>Специализированные аудитории (1115.): приборы Бакшеева, весы ВЛКТ- 500, коллекция почвенных профилей (монолиты), гербарий сорных растений, сушильные шкафы, твердомеры, ротаторы и колонки сит, электро-влагомеры, буры почвенные, поршневые, бюксы, гидравлический пресс, тематические стенды, планшеты, плакаты</p>	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.7.2	Экологическое земледелие	<p>Специализированные аудитории (1115.): приборы Бакшеева, весы ВЛКТ- 500, коллекция почвенных профилей (монолиты), гербарий сорных растений, сушильные шкафы, твердомеры, ротаторы и колонки сит, электро-влагомеры, буры почвенные, поршневые, бюксы, гидравлический пресс, тематические стенды, планшеты, плакаты</p>	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.8.1	Семеноведение	<p>Специализированная аудитория «Современные технологии» (ауд. 1311). Сушильный шкаф, электронные весы, пурка литровая, разборочные доски, посевной стандарт, гербарий семян сорных растений, пробоотборники (щупы), растильни, влагомеры, шпатели, с крышкой и поддоном, комплект решет №1, 2, пинцеты, лупы зерновые, совки лабораторные</p>	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.8.2	Агрофитоценология	<p>Специализированная лаборатория «Физиологическая», ауд. 1214, площадь 70 м²</p> <p>1. Микроскопы МБС-1, МБС-9, Р-1, Р –701, «Биолам»</p> <p>2. Прибор рН-340, рН-метр</p> <p>3. Весы ВЛКТ-500</p> <p>4. Плитки электрические</p> <p>5. Мельница</p> <p>6. Облучатель ПРК- 7</p> <p>7. Шкаф вытяжной</p> <p>8. Аквадистиллятор ДЭ-10</p> <p>9. Спектрофотометр</p> <p>10. Устройство МФЛ- 2</p> <p>11. Конденсатор ОИ-14</p> <p>12. Лабораторная посуда, реактивы, питательные среды и др.</p>	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.9.1	Пчеловодство	<p>Микроскопы бинокулярные, стереоскопические МБС-10, весы лабораторные Acculab vison (vic-610d2), наборы пинцетов, препаровальных игл, предметных и покровных стекол, капельниц,</p>	Оперативное управление

		лабораторной посуды, спиртовки, соты с различными типами ячеек, листы искусственной вошины, наборы сотов разного возраста, ульи различных систем и конструкций, вставные доски, набор рамок (гнездовая, многокорпусного улья, прививочная магазинная), набор пчеловодного инвентаря, макеты ульев, коллекции особей медоносной пчелы, спиртовой материал рабочих пчел, маток и трутней, линейки с миллиметровыми делениями, рулетки, набор основных вредителей, образцов больных пчел, расплода и поврежденных сотов, образцы меда, воска, обножки, прополиса, гербарные образцы медоносных растений, иллюстрационные таблицы, реактивы.	
Б1.В.ДВ.9.2	Основы животноводства	Специализированный кабинет 2206, 2211. Демонстрационные плакаты и справочный материал; муляжи, приборы для определения параметров микроклимата, инструменты для измерения животных	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.10.1	Селекция полевых культур	Специализированная аудитория «Современные технологии» (ауд. 1311). Плакаты, рисунки, гербарии растений, сноповый материал: <ul style="list-style-type: none"> • гербарий видов и разновидностей культурных злаков • сноповый материал видов пшениц • сноповый материал разновидностей культурных злаков • сноповый материал разных сортов полевых культур • образцы семян сортов различных полевых культур. 	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.10.2	Защита полевых культур	Специализированная аудитория энтомологии и химических средств защиты (1110), научно-исследовательская лаборатория защиты растений: микроскопы МБС-9, МБИ-6, осветители к микроскопам, весы аналитические, торсионные, весы ВЛТК-500, вытяжные шкафы, термостаты, лупы, разборные доски, сита, чашки Петри, энтомологические сачки, спиртовые и сухие коллекции насекомых, коллекции вредителей с.-х. культур, сушильные шкафы, таблицы, планшеты, вспомогательный материал	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.11.1	Программирование урожаев сельскохозяйственных культур	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер – 5 шт., плоттер – 2шт, мультимедийный проектор – 3 шт., ноутбуки – 3шт. Учебная научно-исследовательская лаборатория информационных технологий в агрономии: электронные учебные пособия; обучающие, контролирующие программы; пакет программ по статистике, корреляционному, регрессионному и дисперсионному анализам, расчётам экономической и агроэнергетической эффективности	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.11.2	Сохранение и восстановление плодородия почвы	Аудитории агрономического факультета: 1103, 1109, 1206. Мультимедийное оборудование	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.12.1	Электрификация и автоматизация сельскохозяйственного производства	Аудитория 3316, площадь 36,0 м ² Лабораторные стенды: – стенд НТЦ-01 «Электротехника и электроника»; – стенд НТЦ-09 «Электрические аппараты»; Стенд для исследования параметров трехфазной системы; Стенд для поверки измерительных приборов;	Оперативное управление

		<p>Стенд для исследования однофазного трансформатора;</p> <p>Стенд для исследования асинхронного электродвигателя;</p> <p>Стенд для исследования источников света</p>	
Б1.В.ДВ.12.2	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	<p>Аудитория 3141, площадь 155 м²</p> <p>Аудитория 3145, площадь 48,9 м²</p> <p>Специализированная лаборатория 3144, площадь 77,7 м²</p> <p>Подъемник 2-стоечный П-97. Комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300.</p> <p>Стенд монтажа шин Ш 516. Станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К». Домкрат гидравлический П 304. Выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103. Электровулканизатор 6134. Комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2). Люфтомер К-526. Стенд развал-схождение СЭЛ-2. Газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д».</p> <p>Компрессор С-112. Комплект диагностики искровых свечей 3203. Измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02». Прибор для проверки фар «Новатор». Прибор проверки карбюраторов ППК.</p> <p>Комплект аккумуляторщика Э203. Комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395. Установка для мойки деталей ОРГ-4990. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО. Трактор: ДТ-75М и МТЗ-80. Агрегат техобслуживания АТО-4802. Установка техобслуживания 03-9902. Стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65. Комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 стационарный. Пневмотестр. Комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70). Измеритель мощности двигателей ИМД-Ц. Прибор проверки системы зажигания КИ-1178. Прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706. Комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1140. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО. Топливо-раздаточная колонка ТРК Нара</p>	Оперативное управление
Б2 Практики			
Б2.У Учебная практика			
Б2.У.1	Ботаника	<p>Аудитория 1212, площадь 76,0 м²</p> <p>Аудитория 1213, площадь 80,6 м²</p>	
Б2.У.2	Агрометеорология	<p>Аудитория 413, площадь 70 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Приборы ПВН, Дарси 2. Испаритель ГГИ, осадкомер Третьякова, дождемер 3. Измерители влажности (стац. психрометр, гигрометр волосной, гигрограф волосной) 4. Рейка водомерная 5. Метеостанция М- 49 6. Графопроектор Лектор- 2000 7. Барометр СР- 5, барометр-анероид, барограф 8. Термометр ТБ-46, термометры (максимальный, минимальный, психрометрический, пахотный и др.) 9. Плакаты, учебно-методические стенды 10. Видеотехника (телевизор, видеоманитофон, диапроектор) 11. Пиранометр, балансомер, гелиограф, люксметр 	

Б2.У.3	Почвоведение	<p>Специализированная лаборатория «Анализ почв», ауд. 1107, площадь 70 м²</p> <p>Специализированная аудитория № 1103, площадь 46,5 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Почвенный музей с коллекцией минералов и горных пород (307 образцов) 2. Коллекция минералов и горных пород (раздаточный материал) 3. Коллекция почвенных профилей (монолиты) 4. Весы ВЛТК- 500 5. Весы аналитические, технические 6. Фотоэлектроколориметр 7. Полевая лаборатория 8. Нитратомер 9. Буры почвенные, поршневые, бюксы 10. Пикнометры 11. Коллекция удобрений и агроруд 12. Набор посуды и реактивов 13. Тематические стенды, планшеты, плакаты 	
Б2.У.4	Агрохимия	<p>Специализированная лаборатория «Анализ почв», ауд. 1107, площадь 70 м²</p> <p>Специализированная аудитория № 1103, площадь 46,5 м²</p> <p>Аудитория 1109, площадь 57,6 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Почвенный музей с коллекцией минералов и горных пород (307 образцов) 2. Коллекция минералов и горных пород (раздаточный материал) 3. Коллекция почвенных профилей (монолиты) 4. Весы ВЛТК- 500 5. Весы аналитические, технические 6. Фотоэлектроколориметр 7. Полевая лаборатория 8. Нитратомер 9. Буры почвенные, поршневые, бюксы 10. Пикнометры 11. Коллекция удобрений и агроруд 12. Набор посуды и реактивов 13. Тематические стенды, планшеты, плакаты 	
Б2.У.5	Защита растений	<p>Специализированная аудитория энтомологии и химических средств защиты (1110), научно-исследовательская лаборатория защиты растений: микроскопы МБС-9, МБИ-6, осветители к микроскопам, весы аналитические, торсионные, весы ВЛТК-500, вытяжные шкафы, термостаты, лупы, разборные доски, сита, чашки Петри, энтомологические сачки, спиртовые и сухие коллекции насекомых, коллекции вредителей с.-х. культур, сушильные шкафы, таблицы, планшеты, вспомогательный материал</p>	
Б2.У.6	Земледелие	Учебные аудитории, лаборатория «Корма»	Оперативное управление
Б2.У.7	Кормопроизводство	Учебные аудитории, лаборатория «Корма»	Оперативное управление
Б2.У.8	Механизация растениеводства	<p>Лаборатория почвообрабатывающих и посевных машин, аудитория 3102, площадь 160 м²</p> <p>Лаборатория уборочных машин, аудитория 3101, площадь 200 м²,</p> <p>Крытый модуль №1, площадь 40 м²,</p> <p>Крытый модуль №2, площадь 40 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Рассадопосадочные машины 	

		2. Культиваторы КПС- 4, КРН- 5,6, УСМК-5,4, фрезерный культиватор КФГ- 3,6 3. Плуги, плуги для плантажной вспашки ППН- 40, садовый плуг ПС- 4- 30 4. Сеялки для сплошного рядового и широкорядного посева. Экспериментальные образцы сеялок 5. Бороны зубовые – БЗСС- 1,0, мелиоративные бороны, игольчатые бороны – БИГ- 3А 6. Катки кольчато- шпоровые ЗККШ-6 7. Машины для внесения удобрений РУМ- 8, «Амазоне» 8. Опрыскиватели: ОПВ- 2000, ОПШ- 15, УГ- 2000, ранцевые опрыскиватели 9. Разбрасыватель органических удобрений ПРТ- 8 10. Зерноуборочные комбайны, кормоуборочная техника	
Б2.У.9	Растениеводство	Учебные аудитории, лаборатория «Корма»	Оперативное управление
Б2.П Производственная практика			
Б2.П.1	Производственная практика	В зависимости от места прохождения практики	
Б2.П.2	Преддипломная практика	Учебные аудитории, библиотека, читальные залы	
Б3. Государственная итоговая аттестация			
Б3.1	Государственный экзамен	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер – 5 шт., плоттер – 2шт, мультимедийный проектор – 3 шт., ноутбуки – 3шт. Учебная научно-исследовательская лаборатория информационных технологий в агрономии: электронные учебные пособия; обучающие, контролирующие программы; пакет программ по статистике, корреляционному, регрессионному и дисперсионному анализам, расчётам экономической и агроэнергетической эффективности	Оперативное управление
Б3.2	Выпускная работа	Компьютерный класс агрономического факультета (ауд. 1202): компьютеры персональные с подключением к Internet - 18 шт., интерактивная доска, сканер - 5 шт., принтер – 5 шт., плоттер – 2шт, мультимедийный проектор – 3 шт., ноутбуки – 3шт. Учебная научно-исследовательская лаборатория информационных технологий в агрономии: электронные учебные пособия; обучающие, контролирующие программы; пакет программ по статистике, корреляционному, регрессионному и дисперсионному анализам, расчётам экономической и агроэнергетической эффективности	Оперативное управление
ФТД Факультативы			
ФТД.1	Основы православной культуры	1309, 1304	Оперативное управление
ФТД.2	Психология семейных отношений	методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): Наглядно-иллюстрационные материалы. Мультимедийные средства обеспечения. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном): Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 13 компьютеров	Оперативное управление
ФТД.3	Система удобрений	Специализированная лаборатория «Анализ почв», ауд. 1107, площадь 70 м ²	Оперативное управление

		<p>Специализированная аудитория № 1103, площадь 46,5 м²</p> <p>Аудитория 1109, площадь 57,6 м²</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Почвенный музей с коллекцией минералов и горных пород (307 образцов) 2. Коллекция минералов и горных пород (раздаточный материал) 3. Коллекция почвенных профилей (монолиты) 4. Весы ВЛТК- 500 5. Весы аналитические, технические 6. Фотоэлектроколориметр 7. Полевая лаборатория 8. Нитратомер 9. Буры почвенные, поршневые, бюксы 10. Пикнометры 11. Коллекция удобрений и агроруд 12. Набор посуды и реактивов 13. Тематические стенды, планшеты, плакаты 	
ФТД.4	Адаптивные технологии в растениеводстве	<p>Специализированная аудитория «Современные технологии» (ауд. 1311). Специализированная аудитория «Растениеводство» (ауд. 1316): Сушильный шкаф, электронные весы, гербарий сорных растений, гербарий кормовых культур коллекция семян кормовых растений, натуральные экспонаты корнеплодов и клубнеплодов, муляжи, пурка литровая</p>	Оперативное управление

35.03.05 Садоводство

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
Б1. Б Базовая часть			
Б1.Б1	История	Аудитории 3314, 3315 мультимедийный проектор Асег – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
Б1.Б2	Философия	Аудитории 3314, 3315 мультимедийный проектор Асег – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
Б1.Б3	Иностранный язык	Специализированные аудитории кафедры иностранных языков (ауд. 2118, 2122, 2217): телевизор - 3 шт., видеомagneфон – 1 шт., магнитола -2 шт., DVD – 1 шт., видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.Б4.	Экономическая теория	Учебные аудитории кафедры «Экономическая теория и экономика АПК» (ауд. 3232, 3234); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер - 2 шт., ксерокс – 2 шт., экран настенный, видеопроектор.	Оперативное управление
Б1.Б5.	Менеджмент и маркетинг	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 3702; методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -2 шт., экран настенный, видеопроектор.	Оперативное управление
Б1.Б6.	Организация садоводства	Учебные аудитории кафедры «Экономическая теория и экономика АПК» (ауд. 3232, 3234, 3702; методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -2 шт., экран настенный, видеопроектор.	Оперативное управление
Б.1.Б7.	Математика	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика и информационные технологии» (ауд. 3311, 3307): наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры пер-	Оперативное управление

1	2	3	4
		сональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -16 шт., сканер, принтер, плоттер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт. интерактивная доска, компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3309): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт.	
Б1.Б8.	Информатика	Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -16 шт., сканер, принтер, плоттер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet-15 шт. интерактивная доска, компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3309): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт.	Оперативное управление
Б1.Б9.	Химия	Учебные аудитории кафедры садоводства ботаники ,и физиологии растений №1016 – лаборатория неорганической химии; №1014 – лаборатория аналитической химии; №1010 - НИЛ биохимии; №1012-лаборантская): демонстрационные плакаты, электроплитки, измерительные приборы электронные, технические и аналитические весы “Ohaus”, рН-метры «Экотест-2000», денсиметры (ареометры), фотоэлектрокалориметр КФК-2, кюветы различных размеров, эксикаторы, магнитные мешалки, дистиллятор, проектор, экран, холодильник лабораторная посуда: фарфоровые тигли, эксикаторы, стеклянные стаканы различной вместимостью, мерные цилиндры, индикаторная бумага (универсальная, красный лакмус, синий лакмус), стеклянные палочки, стеклянные и пластиковые пробирки, бюретки различной вместимости, делительные воронки, капельные пипетки, промывалки,	Оперативное управление

1	2	3	4
		мерные колбы различной вместимостью, спиртовые термометры, пипетки Мора различной вместимости, конические колбы вместимости	
Б1.Б10	Ботаника	Специализированные учебные аудитории кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1214, 1216): микроскопы; настольные лампы; биноклярные лупы, гербарии, постоянные микроскопические препараты.	Оперативное управление
Б1.Б.11	Физиология и биохимия растений	Специализированные учебные аудитории кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1214, 1216): микроскопы; настольные лампы; биноклярные лупы; водяные бани; аквадистиллятор ДЭ– 10; сушильный шкаф - 2 шт.; термостаты- 2 шт.; технические весы ВЛТК – 500; электронные весы ВК-600, телевизор – 2 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet - 4 шт., ноутбуки – 6 шт., лабораторная посуда, реактивы, растительный материал, плакаты.	Оперативное управление
Б1.Б.12	Инженерная и компьютерная графика	Учебная аудитория кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1302); телевизор – 1 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet - 2 шт., ноутбуки – 6 шт, компьютерные программы «Наш сад»-6 шт , плакаты.	Оперативное управление
Б1.Б.13	Почвоведение с основами геологии	Специализированная лаборатория «Анализ почв», Специализированная аудитории (1103, 1107, 1109) Почвенный музей с коллекцией минералов и горных пород (307 образцов), коллекция минералов и горных пород (раздаточный материал), коллекция почвенных профилей (монолиты), весы ВЛТК- 500, весы аналитические, технические, полевая лаборатория, буры почвенные, поршневые, бюксы коллекция удобрений и агроруд, набор посуды и реактивов, тематические стенды, планшеты,	Оперативное управление
Б1.Б.14	Ландшафтоведение	Специализированная аудитории (1109) Почвенный музей с коллекцией минералов и горных пород (307 образцов), коллекция минералов и горных пород (раздаточный материал), коллекция почвенных профилей (монолиты) Макеты ландшафтов различных природных зон; комплект географических атласов и специальных карт; топографические карты	Оперативное управление

1	2	3	4
		М 1: 10000, М 1: 25000, М 1: 50000; аэрофотоснимки; космические снимки; стереопары, чертежные принадлежности, миллиметровая бумага, цветные карандаши, микрокалькуляторы.	
Б1.Б.15	Питание и удобрение садовых культур	Специализированные аудитории кафедры «Землеустройство, почвоведение и агрохимия» (1103, 1107). Весы аналитические, технические, приборы ОП-2, пламенный фотометр, фотоэлектроколориметр (КФК-2), спектрофотометр, сушильный шкаф, аппарат Кьельдаля, коллекция минеральных удобрений и агроруд, набор посуды и реактивов, тематические стенды, планшеты, плакаты.	Оперативное управление
Б1.Б.2.	Селекция садовых культур	Учебная аудитория кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1302); телевизор – 1 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet – 2 шт., ноутбуки – 6 шт, плакаты.	Оперативное управление
Б1.Б.17	Фитопатология и энтомология	Специализированные аудитории (1110, 1112), научно-исследовательская лаборатория защиты растений. Микроскопы бинокулярные, стереоскопические МБС-10, микроскопы световые «Биомед 1», весы лабораторные Acculab vicon (vic-610d2), термостат НИИМИ, вытяжные шкафы, энтомологические сачки, наборы скальпелей, ножниц, пинцетов, препаровальных игл, предметных и покровных стекол, капельниц, лабораторной посуды, спиртовки, коллекции животных, поврежденных и пораженных растений (спиртовой материал, постоянные препараты, экспонаты), иллюстрационные таблицы, реактивы.	Оперативное управление
Б1.Б.18	Овощеводство	Специализированная учебная аудитория по овощеводству (ауд. 1316) кафедры растениеводства и земледелия Плакаты, отражающие морфологическое строение овощных растений. Семена овощных культур. Муляжи овощных растений. Натуральные экспонаты корнеплодов и клубнеплодов, капусты, лука, паслёновых и др. овощных растений. Посадки овощных однолетних и многолетних культур. Обучающие фильмы.	Оперативное управление
Б1.Б.19	Плодоводство	Специализированная учебная лаборатория кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1302, 1212); те-	Оперативное управление

1	2	3	4
		левизор – 1 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet – 2 шт. , ноутбуки – 6 шт, плакаты. Муляжи плодов. Натуральные экспонаты. Обучающие фильмы.	
Б1.Б.20	Виноградарство	Специализированная учебная лаборатория кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1302, 1212); телевизор – 1 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet – 2 шт. , ноутбуки – 6 шт, плакаты, натуральные экспонаты.	Оперативное управление
Б1.Б.21	Технология и переработка плодов и овощей	Учебные аудитории кафедры технологии производства и экспертизы продуктов из растительного сырья (ауд. 622, 623): весы электронные ВК-600; рефрактометр цифровой PR-201; сахариметр универсальный СУ-5; весы лабораторные ВК-300.1; измельчитель Waring 8010s; рН-метр портативный рН-410; набор ареометров; сушильный шкаф; титровальная установка; муфельная печь; набор лабораторной посуды и реактивы; нормативные и методические материалы на методы испытаний; опытные образцы плодоовощных товаров.	Оперативное управление
Б1.Б.22	Декоративное садоводство с основами ландшафтного проектирования	Специализированная учебная лаборатория кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1302); телевизор – 1 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet - 2 шт., ноутбуки – 6 шт, компьютерные программы» Наш сад»-6 шт , плакаты.	Оперативное управление
Б1.Б.23	Лекарственные и эфиромасличные растения	Учебные аудитории кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1212, 1213): плакаты с морфологическим и анатомическим строением растений, стенды по систематике и морфологии растений, монокулярные микроскопы, бинокулярные лупы, гербарий, предметные и покровные стекла, препаратные иглы и пинцеты, постоянные препараты по систематике и анатомии растений, телевизор, компьютер, обучающие фильмы, презентации.	Оперативное управление
Б1.Б.24	Общее земледелие	Учебная аудитория кафедры растениеводства и земледелия ауд.1115. Стенды: почвообрабатывающие и посевные машины, орудия и комплексы. Макеты основных типов почв. Плакаты	Оперативное управление

1	2	3	4
		основных видов сорных растений, в том числе карантинных. Образцы почв. Гербарий, коллекция семян сорных растений Оборудование: Технические электронные весы. Наборы сит. Бур-патроны. Наборы бюксов и цилиндров с сетчатым дном. Ротатор для посева почвенных проб. Сушильный шкаф. Технические средства обучения: компьютер.	
Б1.Б.25	Метеорология и климатология	Лекционные аудитории (ауд. 413): ультимедийное оборудование. Компьютерные классы (ауд. 514, 1202): Комплект компьютеров для индивидуальной работы студента. Специализированная учебная лаборатория агрометеорологии (ауд. 410): метеорологические приборы и установки для выполнения лабораторных работ, печатные вспомогательные материалы (таблицы, графики), тематические стенды. Метеорологическая станция «Усть-Кинельская»: оборудованная метеорологическая площадка, комплект нормативно-методических материалов, данные многолетних наблюдений	Оперативное управление
Б1.Б.26	Основы научных исследований в садоводстве	Специализированная аудитория 1202 (НИЛИТА) компьютеры, планшеты, мультимедийный проектор	Оперативное управление
Б1.Б.27	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория 411(кабинет производственной санитарии): стенды, наглядные пособия, видеотехника: телевизор, видеоманитофон, видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.Б.28	Физическая культура и спорт	Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка 61x30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м. Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м. 1. Спортивный инвентарь 2. Спортоборудование 3. Диапроектор Летти, Протон 4. Весы медицинские 5. Кинопроектор, киноэкран 6. Стенка гимнастическая 7. Пневматическое оружие 8. Велозргомметр	Оперативное управление

1	2	3	4
		9. Спортивные тренажеры	
Б1.Б.29	Психология и педагогика	Учебная аудитория 3315; видекамера-3 шт., видеоплейер, проектор - 2 шт., телевизор-3 шт., экран проекционный, эпипроектор, ксерокс, принтер, ноутбук, компьютер персональный, Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы.	Оперативное управление
Б1.Б.30	Правоведение	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701,702), видеопроектор, ноутбук, плакаты и справочные материалы, ауд. 702 с стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.В. ОД.1	Профильный иностранный язык	Специализированные аудитории кафедры иностранных языков (ауд. 2118, 2122, 2217): компьютеры персональные - 8 шт., принтер- 3 шт., телевизор - 2 шт., видеомагнитофон – 1 шт., магнитола -5 шт., DVD – 1 шт., видеофильмы	Оперативное управление
Б1.В. ОД.2	Экономика организации	Отдел сопровождения информационных технологий, ауд. 3236 13 компьютеров, ксерокс.	Оперативное управление
Б1.В. ОД.3	Химия физическая и коллоидная	Специализированные лаборатории кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений: по неорганической химии (ауд. 1016, 1007), органической химии (ауд. 1013), аналитической химии (ауд. 1014), физколлоидной химии (ауд. 1006): весы теххимические, разновесы теххимические, шкаф сушильный, рН-метр, фотоэлектрокалориметр КФК-2, центрифуга, поляриметр, магнитные мешалки, штативы лабораторные, термометры, набор ареометров, набор индикаторов, электрическая плитка, гальванические элементы, набор химических реактивов, набор стеклянной химической посуды.	Оперативное управление
Б1.В. ОД.4	Химия органическая	Специализированные лаборатории кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений: органической химии (ауд. 1013), аналитической химии (ауд. 1014), физколлоидной химии (ауд. 1006): весы теххимические, разновесы теххимические, шкаф сушильный, рН-метр, фотоэлектрокалориметр КФК-2, центрифуга, поляриметр, магнитные мешалки, штативы лабораторные, термометры, набор ареометров, набор индикаторов, электри-	Оперативное управление

1	2	3	4
		ческая плитка, гальванические элементы, набор химических реактивов, набор стеклянной химической посуды.	
Б1.В. ОД.5	Генетика	Специализированная аудитория кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд.1319). Микроскопы, муляжи, планшеты, спиртовой материал по теме «митоз», «мейоз», готовые препараты, семенной и сноповый материал для изучения видов, разновидностей, сортов, мультимедийный проектор.	Оперативное управление
Б1.В. ОД.6	Математическая статистика	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (3401): компьютеры персональные с подключением к Internet -2 шт., экран настенный, видеопроектор.	Оперативное управление
Б1.В. ОД.7	Экология	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.В. ОД.8	Ландшафтное проектирование	Учебная аудитория кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1302); телевизор – 1 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet - 2 шт., ноутбуки – 6 шт, компьютерные программы «Наш сад»-6 шт , плакаты	Оперативное управление
Б1.В. ОД.9	Дендрология	Специализированные учебные аудитории кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1212, 1213): микроскопы; настольные лампы; биноклярные лупы, дендрологический гербарий в облиственном и безлистном состоянии, коллекции семян древесных растений, спилов древесных растений, постоянные микроскопические препараты, плакаты. телевизор – 1 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet - 2 шт., ноутбуки – 6 шт,	Оперативное управление
Б1. В. ОД.10	Цветоводство	Учебная аудитория кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1302); телевизор – 1 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet - 2 шт., ноутбуки – 6 шт, компьютерные программы «Наш сад»-6 шт , плакаты, таблицы, презентации, термостат, наборы	Оперативное управление

1	2	3	4
		семян декоративных культур, комнатные растения, теплица.	
Б1.В Вариативная часть (в т.ч. дисциплины по выбору)			
Б1.В. ОД.12	Геодезия и землеустройство в садоводстве	<p>Специализированная учебная аудитория Землеустроительного проектирования (ауд. 513): Геодезические приборы – теодолиты, нивелиры, тахеометры, геодезические рейки, мерные ленты, вешки. Геодезические инструменты - измерители, транспортиры, курвиметры, линейки. Учебные топографические карты. Проекты внутрихозяйственного землеустройства хозяйств. Специализированный компьютерный класс (ауд. 514): Компьютерный класс, оснащенный выходом в Интернет и пакетом программ <u>MapInfo</u>, <u>AutoCad</u></p>	Оперативное управление
Б1.В. ОД.13	Мелиорация	<p>Специализированная аудитория (1115): приборы Бакшеева, весы ВЛКТ- 500, сушильные шкафы, твердомеры, ротаторы и колонки сит, электро- влагомеры, буры почвенные, поршневые, бюксы, гидравлический пресс, тематические стенды, планшеты.</p>	Оперативное управление
Б1.В. ОД.14	Машины и механизмы в садоводстве	<p>Специализированный учебный класс профессионального обучения по эксплуатации техники РОСТСЕЛЬМАШ (ауд.3101): Опрыскиватель «Ростсельмаш»-850, оборотный плуг Vogel & Noot 850 LM, культиватор блочно-модульный КБМ-4,2, роторная косилка STRIG 2100, разбрасыватель удобрений РА-1000, экран настенный, видеопроектор</p> <p>Специализированный учебный класс по высокоэффективным технологиям управления сельскохозяйственным производством (ауд. 3102, 3100): Культиватор Amazone Pegasus 4000, протравливатель ПС-20 К, опрыскиватель UF-1201, разбрасыватель Amazone ZA-M MAX 900, сеялка Amazone D-9, зубовая борона БЗСС-1, ручная бензопила, ручной кусторез, компьютеры персональные с подключением к Internet -10 шт., экран настенный, видеопроектор.</p> <p>Учебная аудитория кафедры Сельскохозяйственные машины и механизация животноводства (модуль 1): Разбрасыватель РУМ-8, плуг ПЛП-6-35, почвообрабатывающие фрезы КВФ-2,8, КФГ-3,6, КФО-</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
		<p>4,2, энергетическое средство НЕВА, оборудование к энерг. средству НЕВА, дождевальная машина ДДН-70, ПЧ-4,5, экран настенный, видеопроектор</p> <p>Специализированная учебная аудитория кафедры Тракторы и автомобили (ауд. 3106): Тракторы: Т-25, Т-150, МТЗ-82 (макет в разрезе), ДТ-75(макет в разрезе), Т-150(макет в разрезе).</p> <p>специализированная учебная аудитория кафедры Тракторы и автомобили (ауд. 3106): ДВС (макет в разрезе), КШМ (макет в разрезе), ГРМ (макет в разрезе), тормозная система (макет в разрезе), электрооборудование (макет в разрезе), топливная система (макет в разрезе), ГСВ (макет в разрезе).</p>	
Б1.В. ОД.15	Интегрированная защита садовых растений	<p>Специализированные аудитории (1110, 1112), научно-исследовательская лаборатория защиты растений.</p> <p>Микроскопы биноккулярные, стереоскопические МБС-10, микроскопы световые «Биомед 1», весы лабораторные Acculab vicon (vic-610d2), термостат НИИМИ, вытяжные шкафы, энтомологические сачки, наборы скальпелей, ножниц, пинцетов, препаровальных игл, предметных и покровных стекол, капельниц, лабораторной посуды, спиртовки, коллекции животных, поврежденных и пораженных растений (спиртовой материал, постоянные препараты, экспонаты), иллюстрационные таблицы, реактивы.</p>	Оперативное управление
Б1.В. ОД.16	Фитодизайн	<p>Учебная аудитория кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1302,1008); телевизор – 1 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet – 2 шт. , ноутбуки – 6 шт, компьютерные программы «Наш сад»-6 шт , плакаты.</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В. ОД.17	Физика	<p>Специализированная лаборатория механики (ауд. 3153) Лабораторная установка для изучения законов равноускоренного движения на машине Атвуда, лабораторная установка для определения модуля Юнга при растяжении, лабораторная установка для определения углового ускорения и момента инерции крестового маятника, лабораторная установка для определения скорости пули баллистическим маятником, лабораторная установка для определения ускорения свободного падения обратным маятником, лабораторная установка для исследования законов затухающих колебаний, лабораторная установка для определения скорости звука методом стоячих волн.</p> <p>Специализированная лаборатория молекулярной физики (ауд. 3156) Лабораторная установка для определения универсальной газовой постоянной методом откачки, лабораторная установка для определения длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа, лабораторная установка для определения коэффициента внутреннего трения, лабораторная установка для определения коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика, лабораторная установка для определения коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца, лабораторная установка для определения отношения удельных теплоемкостей методом адиабатического расширения.</p> <p>Специализированная лаборатория электричества и магнетизма (ауд. 3158): Лабораторная установка для исследования электростатического поля с помощью электролитической ванны, лабораторная установка для измерения электрических сопротивлений мостиком Уитстона, лабораторная установка для изучения законов Кирхгоффа, лабораторная установка для градуировки термопары и определения ее термоэлектродвижущей силы, лабораторная установка для изучения работы вакуумного триода, лабораторная установка для измерений с помощью ЭЛО, лабораторная установка для измерения индукции магнитного поля элект-</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
		<p>тродинамометром, лабораторная установка для определения горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли тангенсгальванометром, лабораторная установка для исследований зависимости магнитной индукции ферромагнетика от индукции внешнего магнитного поля, лабораторная установка для определения диэлектрической проницаемости жидкости двухпроводной линией, лабораторная установка для снятия вольтамперной характеристики полупроводникового диода, лабораторная установка для изучения полупроводникового триода, лабораторная установка для изучения эффекта Холла. Специализированная лаборатория оптики, атомной и ядерной физики (ауд. 3155) Лабораторная установка для определения длины волны с помощью колец Ньютона, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для изучения закона Малюса, лабораторная установка для определения длины световой волны излучения лазера при дифракции от щели, лабораторная установка для изучения законов внешнего фотоэффекта, лабораторная установка для изучения вентильного фотоэлемента, лабораторная установка для определения постоянной Стефана-Больцмана, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью монохроматора, лабораторная установка для определения длины волны излучения лазера с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для определения периода полураспада, лабораторная установка для исследования взаимодействия радиоактивного излучения с веществом, лабораторная установка для определения фокусного расстояния линз, лабораторная установка для изучения поляризации света, лабораторная установка для изучения дифракции света.</p>	
Б1.В. ДВ.1.1	Русский язык и культура речи	Учебные аудитории: (ауд. 3315); видекамера-3 шт., видеоплеер, проектор - 2 шт., телевизор-3 шт., экран проекционный, эпипроектор, ксерокс, принтер, но-	Оперативное управление

1	2	3	4
		утбук, компьютер персональный.	
Б1.В. ДВ.1.2	История садового искусства	Учебные аудитории кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1213, 1212): телевизор – 2 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet - 4 шт., ноутбуки – 6 шт.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.2.1	Политология	Специализированная аудитория (3315). оборудование: ноутбук ASUSM51 Ksenies и мультимедийный проектор BenqMP622, носители информации (флеш-память ADATAc803) и программное обеспечение (программа MS PowerPoint). Лекционные аудитории с экраном (ауд. 3235, 3245). Мультимедийные средства обеспечения.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.2.2	Социология	Специализированная аудитория (3315). оборудование: ноутбук ASUSM51 Ksenies и мультимедийный проектор BenqMP622, носители информации (флеш-память ADATAc803) и программное обеспечение (программа MS PowerPoint). Лекционные аудитории с экраном (ауд. 3235, 3245). Мультимедийные средства обеспечения.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.3.1	Бухгалтерский учет и финансы в АПК	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (3232, 3234, 3239): компьютеры персональные с подключением к Internet -2 шт., экран настенный, видеопроектор.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.3.2	Культурология	Аудитории 3315 Компьютерный класс ауд. 3210 с выходом в сеть Интернет. Демонстрационные и наглядно-иллюстрационные материалы: иллюстрации, фотографии, репродукции, открытки, слайды и пр.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.4.1	Микробиология	Специализированные учебные аудитории кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1214, 1216): микроскопы; настольные лампы; биноклярные лупы; водяные бани; стерилизатор паровой ВК – 75; аквадистиллятор ДЭ– 10; сушильный шкаф - 2 шт.; термостаты- 2 шт.; технические весы ВЛТК – 500; электронные весы ВК-600, телевизор – 5 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet - 4 шт. , ноутбуки – 6 шт., лабораторная посуда, реактивы, питательные среды.	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В. ДВ.4.2	Биохимия	Специализированные лаборатории кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений: органической химии (ауд. 1013), аналитической химии (ауд. 1014), физколлоидной химии (ауд. 1006); весы технохимические, разновесы технохимические, шкаф сушильный, рН-метр, фотоэлектрокалориметр КФК-2, центрифуга, поляриметр, магнитные мешалки, термометры, набор ареометров, набор индикаторов, электрическая плитка, набор химических реактивов, набор стеклянной химической посуды.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.5.1	Биоиндикация экосистем	Учебная аудитория кафедры «Растениеводство и земледелие» № 112: Микроскопы - 12, термостат, осветительные лампы - 6, весы – 1.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.5.2	Химия с сельском хозяйстве	Специализированные лаборатории кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений: органической химии (ауд. 1013), аналитической химии (ауд. 1014), физколлоидной химии (ауд. 1006): весы технохимические, разновесы технохимические, шкаф сушильный, рН-метр, фотоэлектрокалориметр КФК-2, центрифуга, поляриметр, магнитные мешалки, штативы лабораторные, термометры, набор ареометров, набор индикаторов, электрическая плитка, гальванические элементы, набор химических реактивов, набор стеклянной химической посуды	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.6.1	Технология декоративного питомниководства	Учебная аудитория кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1302, телевизор – 1 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet – 2 шт., ноутбуки – 6 шт, компьютерные программы «Наш сад». Презентации.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.6.2	Технология выращивания зеленых насаждений	Учебная аудитория кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1302, телевизор – 1 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet – 2 шт., ноутбуки – 6 шт, компьютерные программы «Наш сад». Презентации.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.7.1	Конструкция и энергетика культивационных сооружений	Специализированная учебная аудитория по овощеводству (ауд. 1316): Плакаты, отражающие морфологическое строение овощных растений. Семена овощных культур. Муляжи овощных растений. Натуральные экспонаты корнеплодов и клубнеплодов, капусты, лука, паслёновых	Оперативное управление

1	2	3	4
		и др. овощных растений. Посадки овощных однолетних и многолетних культур. Обучающие фильмы.	
Б1.В.Д В.7.2	Овощеводство закрытого грунта	Специализированная учебная аудитория по овощеводству (ауд. 1316): Плакаты, отражающие морфологическое строение овощных растений. Семена овощных культур. Муляжи овощных растений. Натуральные экспонаты корнеплодов и клубнеплодов, капусты, лука, паслёновых и др. овощных растений. Посадки овощных однолетних и многолетних культур. Обучающие фильмы.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.8.1	Система защиты декоративных культур	Специализированные аудитории (1110, 1112), научно-исследовательская лаборатория защиты растений. Микроскопы бинокулярные, стереоскопические МБС-10, микроскопы световые «Биомед 1», весы лабораторные Acculab vicon (vic-610d2), термостат НИИМИ, вытяжные шкафы, энтомологические сачки, наборы скальпелей, ножниц, пинцетов, препаровальных игл, предметных и покровных стекол, капельниц, лабораторной посуды, спиртовки, коллекции животных, поврежденных и пораженных растений (спиртовой материал, постоянные препараты, экспонаты), иллюстрационные таблицы, реактивы.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.8.2	Система защиты плодовоягодных культур	Специализированные аудитории (1110, 1112), научно-исследовательская лаборатория защиты растений. Микроскопы бинокулярные, стереоскопические МБС-10, микроскопы световые «Биомед 1», весы лабораторные Acculab vicon (vic-610d2), термостат НИИМИ, вытяжные шкафы, энтомологические сачки, наборы скальпелей, ножниц, пинцетов, препаровальных игл, предметных и покровных стекол, капельниц, лабораторной посуды, спиртовки, коллекции животных, поврежденных и пораженных растений (спиртовой материал, постоянные препараты, экспонаты), иллюстрационные таблицы, реактивы.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.9.1	Пчеловодство	Микроскопы бинокулярные, стереоскопические МБС-10, весы лабораторные Acculab vicon (vic-610d2), наборы пинцетов, препаровальных игл, предметных и покровных стекол, капельниц, лабора-	Оперативное управление

1	2	3	4
		торной посуды, спиртовки, соты с различными типами ячеек, листы искусственной вошины, наборы сотов разного возраста, ульи различных систем и конструкций, вставные доски, набор рамок (гнездовая, многокорпусного улья, прививочная магазинная), набор пчеловодного инвентаря, макеты ульев, коллекции особей медоносной пчелы, спиртовой материал рабочих пчел, маток и трутней, линейки с миллиметровыми делениями, рулетки, набор основных вредителей, образцов больных пчел, расплода и поврежденных сотов, образцы меда, воска, обножки, прополиса, гербарные образцы медоносных растений, иллюстрационные таблицы, реактивы.	
Б1.В. ДВ.9.2	Полеводство	Специализированная аудитория «Современные технологии» (ауд. 1311). Специализированная аудитория «Растениеводство» (ауд. 1316): Телевизор, ноутбук, гербарий сорных растений, гербарий кормовых культур коллекция семян кормовых растений и овощных, натуральные экспонаты корнеплодов и клубнеплодов, бахчевых культур, муляжи, пурка литровая, щуп зерновой, весы электронные.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.10.1	Биохимия плодов и овощей	Специализированные учебные аудитории кафедры садоводства, ботаники и, физиологии растений (ауд. 1215, 1216): настольные лампы; биноклярные лупы; водяные бани; аквадистиллятор ДЭ– 10; сушильный шкаф - 2 шт.; термостаты- 2 шт.; технические весы ВЛТК – 500; электронные весы ВК-600, ФЭК, телевизор – 2 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet - 4 шт., ноутбуки – 6 шт., лабораторная посуда, реактивы, растительный материал.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.10.2	Пищевые и лекарственные свойства плодовых культур	Специализированные учебные аудитории кафедры садоводства, ботаники и, физиологии растений (ауд. 1215, 1216): настольные лампы; биноклярные лупы; водяные бани; аквадистиллятор ДЭ– 10; сушильный шкаф - 2 шт.; термостаты- 2 шт.; технические весы ВЛТК – 500; электронные весы ВК-600, ФЭК, телевизор – 2 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet - 4 шт., ноутбуки – 6 шт., лабораторная посуда, реактивы, рас-	Оперативное управление

1	2	3	4
		тительный материал.	
Б1.В.Д В.11.1	Система удобрений плодовыхягодных культур	Специализированные аудитории кафедры Землеустройство, почвоведение и агрохимия (1103, 1107). Весы аналитические, технические, приборы ОП-2, пламенный фотометр, фотозлектроколориметр (КФК-2), спектрофотометр, сушильный шкаф, аппарат Кьельдаля, коллекция минеральных удобрений и агроруд, набор посуды и реактивов, тематические стенды, планшеты, плакаты.	Оперативное управление
Б1.В.Д В.11.2	Система удобрений декоративных культур	Специализированные аудитории Землеустройство, почвоведение и агрохимия (1103, 1107). Весы аналитические, технические, приборы ОП-2, пламенный фотометр, фотозлектроколориметр (КФК-2), спектрофотометр, сушильный шкаф, аппарат Кьельдаля, коллекция минеральных удобрений и агроруд, набор посуды и реактивов, тематические стенды, планшеты, плакаты	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.12.1	Семеноводство садовых культур	Учебная аудитория кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1302, телевизор – 1 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet – 2 шт., ноутбуки – 6 шт. Презентации. Раздаточный материал.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ.12.2	Семеноводство садовых культур	Учебная аудитория кафедры садоводства, ботаники и физиологии растений (ауд. 1302, телевизор – 1 шт., персональные компьютеры с подключением к Internet – 2 шт., ноутбуки – 6 шт. Презентации. Раздаточный материал.	Оперативное управление
Б.2 Практики			
Б2.У.1	Ботаника	Гербарная папка 45 x 35 см. из плотного картона или фанеры с вложенными в нее листами гербарной или газетной бумаги; полиэтиленовый мешочек для сбора и последующего определения на свежем материале некоторых растений; 50 двойных листов бумаги размером 30 x 40 см; копалку; ножницы; небольшой блокнот для черновых этикеток и записей во время экскурсий; простой карандаш; лупа; определитель растений.	Оперативное управление

1	2	3	4
Б2.У.2	Метеорология и климатология	<p>Метеорологическая станция «Усть-Кинельская» (ауд. 417), имеющая оборудованную метеорологическую площадку, комплект нормативно-методических материалов, данные многолетних наблюдений.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория агрометеорологии (ауд. 410), оборудованная комплектом метеорологических приборов и установок для наблюдений, печатные вспомогательные материалы (таблицы, графики), тематические стенды</p> <p>Комплект приборов для наблюдений:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. люксметр 2. аспирационный психрометр 3. термометр-шуп 4. анемометр ручной чашечный 	Оперативное управление
Б2.У.3	Геодезия и землеустройство в садоводстве	<p>Полигоны, специально оборудованные кабинеты кафедры (ауд. 513); теодолиты технические и точные, нивелиры с уровнем и с компенсатором, нивелирные рейки, мерные ленты, рулетки, вычислительная техника, вычислительные бланки, учебно-методическая литература, учебные топографические карты, планшеты, геодезические транспортиры, масштабные линейки, планиметры электронные.</p>	Оперативное управление
Б2.У.4	Почвоведение	<p>Оборудование для проведения работ в полевых условиях(картографическая основа, лопаты: штыковую и совковую, матерчатый сантиметр, бланки описания почвенных разрезов, нож для препарирования передней стенки почвенного разреза, 10% HCL, компас, технические средства: почвенные буры, лопаты, вешки, компасы, сантиметры (мерные ленты), вёдра, мешочки - этикетки. Для камеральной обработки материалов полевого обследования почв и написание отчёта студентам необходимо: наборы почвенных сит, ступки; набор монолитов основных типов почв (почвенный музей); сушильный шкаф, мельница для разлома почвенных образцов, наборы почвенных сит, ступки, тростевой бур для взятия почвенных образцов и чистик.</p>	Оперативное управление
Б2.У.5	Цветоводство	<p>Плакаты, отражающие подразделение цветочных культур по производственным признакам. Презентации. Гербарный ма-</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
		териал. Комплект фотографий. Натуральные образцы растений.	
Б2.У.6	Плодоводство	Садовый инвентарь (лопаты, грабли, мотыги), садово-режущий инструмент (секаторы, ножовки, сучкорезы, прививочные и окулировочные ножи), измерительные приборы (весы, линейки, рулетки и др.), расходные материалы бумага, пленка, лента, клей, дневник по практике.	Оперативное управление
Б2.У.7	Овощеводство	Семена и посадочный материал овощных растений, рассадные ящики, горшочки, контейнеры, удобрения, почвогрунты, огородный инвентарь (лопаты, грабли, мотыги, тяпки, культиваторы, секаторы, вилы, мотоблок с рабочими органами), ядохимикаты (гербициды, инсектициды, фунгициды и др.), лейки, измерительные приборы (влагомеры, термометры, весы, линейки, рулетки и др.), помещения для выращивания рассады (теплицы и парники), участок утепленного грунта, помещения для хранения овощей и посадочного материала, оборудование для обработки информации - компьютер, расходные материалы бумага, пленка, лента, клей, спецодежда – халаты, сапоги, респираторы, опрыскиватели, рабочие тетради и полевые журналы.	Оперативное управление
Б2.У.8	Фитопатология и энтомология	Микроскопы бинокулярные, стереоскопические МБС-10, микроскопы световые «Биомед 1», лупы, весы лабораторные Acculab vicon (vic-610d2), термостат НИИМИ, вытяжные шкафы, наборы скальпелей, ножниц, пинцетов, препаровальных игл, предметных и покровных стекол, капельниц, лабораторной посуды (колбы, чашки Петри, пробирки, пипетки), спиртовки, коллекции животных (спиртовой материал, постоянные препараты, экспонаты), гербарии растений, пораженных болезнями различной природы, поврежденных вредителями, иллюстрационные таблицы, реактивы, учебно-методическая литература, справочные материалы.	Оперативное управление
Б2.У.9	Питание и удобрение садовых культур	Специализированные аудитории кафедры «Землеустройство, почвоведение и агрохимия» (1103, 1107). Весы аналитические, технические, приборы ОП-2, пламенный фотометр, фотоэлектроколори-	Оперативное управление

1	2	3	4
		метр (КФК-2), спектрофотометр, сушильный шкаф, аппарат Кьельдаля, коллекция минеральных удобрений и агроруд, набор посуды и реактивов, тематические стенды, планшеты, плакаты.	
Б2.У.10	Дендрология	Микроскопы; настольные лампы; биноклярные лупы, дендрологический гербарий в облиственном и безлистном состоянии, коллекции семян древесных растений, спилы древесных растений, постоянные микроскопические препараты, плакаты.	Оперативное управление
Б2.П.1	Производственная практика	Материально-техническая база предприятия в соответствии с спецификой его деятельности.	Оперативное управление
Б2.П.2	Преддипломная практика	Учебно научно-исследовательской лабораторией информационных технологий в агрономии (УНИЛИТА): компьютеры, сканеры, проекторы. Кафедра «Садоводство, ботаника и физиология растений» располагает специальными учебными аудиториями: 1212, 1213, 1215, 1216, 1302, 1319, 1006, 1007, 1008, 1010, 1013, 1014, 1016,1015; оборудованием: микроскопы Биолам, микроскопы Биомед, весы электронные ВК-600 Т, электронные технические и аналитические весы «Ohaus», рН-метры «Экотест-2000», денсиметры (ареометры), биноклярные лупы, автоклав ВК-75, дистиллятор-ДЭ-10 нагреватель-Термекс, центрифуга до 8000 об/мин, КФК-2, ФЭК, лабораторная посуда, реактивы, измерительные приборы, садовый инвентарь, телевизоры-бшт, ноутбуки с программным обеспечением «Наш Сад»-6 штук.	Оперативное управление
Б3 Государственная итоговая аттестация			
Б3	Государственный экзамен	Аудитория 1309: мультимедийная установка - экран проекционный, мультимедийный проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б3	Выпускная работа	Аудитория 1309: мультимедийная установка - экран проекционный, мультимедийный проектор, ноутбук	Оперативное управление
ФТД Факультативы			
ФТД.1	Основы православной культуры	Учебная аудитория 3315: видеомagnитoфон, видеоплеер, проектор, телевизор, экран проекционный.	Оперативное управление

1	2	3	4
ФТД.2	Психология семейных отношений	Учебные аудитории: 402, 405, 3315: видеомаягнитофон, видеоплеер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
ФТД.3	Грибоводство	Специализированная учебная аудитория (ауд. 1216). Микроскопы, бинокулярные лупы, рН- метр, термостат, весы электрические. Реактивы для проведения опытов. Химическая посуда. Телевизор, компьютер.	Оперативное управление
ФТД.4	Субтропические культуры	Специализированная учебная аудитория по физиологии и биохимии растений (ауд. 1213). Плакаты с морфологическим и анатомическим строением растений. Монокулярные микроскопы. Бинокулярные лупы. Предметные и покровные стекла, препаровальные иглы и пинцеты. Постоянные препараты по систематике и анатомии растений. Телевизор, компьютер. Обучающие фильмы. Презентации.	Оперативное управление

35.03.06 Агроинженерия

ТСвАПК

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
Б.1			
Базовая часть			
1	История	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
2	Начертательная геометрия и инженерная графика	<p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3302): специализированные чертежные доски; инструменты для измерения линейных размеров (линейка, ленточный метр, штангенциркуль); инструменты для разметки, проверки и измерения углов (транспортир, угольники); справочники по техническому черчению; информационные стенды; 3 компьютера, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска).</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3305): специализированные чертежные доски; инструменты для измерения линейных размеров (линейка, ленточный метр, штангенциркуль); инструменты для разметки, проверки и измерения углов (транспортир, угольники); справочники по техническому черчению; информационные стенды; 3 компьютера, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+экран).</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3210): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска).</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3306): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером.</p>	Оперативное управление
3	Физика	<p>Специализированная лаборатория механики (ауд. 3153): лабораторная установка для изучения законов равноускоренного движения на машине Атвуда, лабораторная установка для определения модуля Юнга при растяжении, лабораторная установка для определения углового ускорения и момента инерции крестового маятника, лабораторная установка для определения скорости пули баллистическим маятником, лабораторная установка для определения ускорения свободного падения обратным маятником, лабораторная установка для исследования законов затухающих колебаний, лабораторная установка для определения скорости звука методом стоячих волн.</p> <p>Специализированная лаборатория молекулярной физики (ауд. 3156): лабораторная установка для</p>	Оперативное управление

		<p>определения универсальной газовой постоянной методом откачки, лабораторная установка для определения длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа, лабораторная установка для определения коэффициента внутреннего трения, лабораторная установка для определения коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика, лабораторная установка для определения коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца, лабораторная установка для определения отношения удельных теплоемкостей методом адиабатического расширения.</p> <p>Специализированная лаборатория электричества и магнетизма (ауд. 3158): лабораторная установка для исследования электростатического поля с помощью электролитической ванны, лабораторная установка для измерения электрических сопротивлений мостиком Уитстона, лабораторная установка для изучения законов Кирхгоффа, лабораторная установка для градуировки термопары и определения ее термоэлектродвижущей силы, лабораторная установка для изучения работы вакуумного триода, лабораторная установка для измерений с помощью ЭЛО, лабораторная установка для измерения индукции магнитного поля электродинамометром, лабораторная установка для определения горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли тангенсгальванометром, лабораторная установка для исследований зависимости магнитной индукции ферромагнетика от индукции внешнего магнитного поля, лабораторная установка для определения диэлектрической проницаемости жидкости двухпроводной линией, лабораторная установка для снятия вольтамперной характеристики полупроводникового диода, лабораторная установка для изучения полупроводникового триода, лабораторная установка для изучения эффекта Холла.</p> <p>Специализированная лаборатория оптики, атомной и ядерной физики (ауд. 3155): лабораторная установка для определения длины волны с помощью колец Ньютона, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для изучения закона Малюса, лабораторная установка для определения длины световой волны излучения лазера при дифракции от щели, лабораторная установка для изучения законов внешнего фотоэффекта, лабораторная установка для изучения вентильного фотоэлемента, лабораторная установка для определения постоянной Стефана-Больцмана, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью монохроматора, лабораторная установка для определения длины волны излучения лазера с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для определения периода полураспада, лабораторная установка для исследования взаимодействия радиоактивного излучения с веществом, лабораторная установка для определения фокусного расстояния линз, лабораторная установка для изучения поляризации света, лабораторная установка для изучения дифракции света.</p>	
4	Химия	<p>Специализированные учебные лаборатории неорганической химии (ауд. 1016, 1007), органической химии (ауд. 1013), аналитической химии (ауд. 1014), физикоидной химии (ауд. 1006): весы теххимические, разновесы теххимические, шкаф сушильный, рН-метр, фотоэлектрокалориметр КФК-2,</p>	Оперативное управление

		центрифуга, поляриметр, магнитные мешалки, штативы лабораторные, термометры, набор ареометров, набор индикаторов, электрическая плитка, гальванические элементы, набор химических реактивов, набор стеклянной химической посуды.	
5	Информационные технологии	Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet - 16 шт., интерактивная доска, сканер, принтер, плоттер.	Оперативное управление
6	Математика	Учебные аудитории кафедры высшей математики (ауд. 3311, 3307): наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
7	Иностранный язык	Специализированные аудитории кафедры иностранных языков (ауд. 2115, 2118, 2122, 2201): компьютеры персональные - 7 шт., телевизор - 3 шт., видеомагнитофон – 2 шт., аудиомагнитофон - 4 шт., стенды, наглядные пособия, видеофильмы.	Оперативное управление
8	Философия	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса). Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): Проектор для показа мультимедиа-слайдов; DVD-проигрыватель для демонстрации учебных фильмов. Аудитории 3119, 3218 Демонстрационные и наглядно-иллюстрационные материалы: слайды, плакаты, иллюстрации, фотографии, и пр.	Оперативное управление
9	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3225): кабинет по материаловедению; микроскоп МИМ-6 – 1; микроскоп МИМ-7 – 2; микроскоп МИМ-8 – 1; прибор ПШ-2М – 1; прибор ППП-4 – 1; печь муфельная – 2; ацетиленовый генератор АНВ-1,25 – 1; редукторы кислородные, ацетиленовые пропановые – 4; горелки, резак «Маяк», «Звезда» - 4; паяльник ЭЦПН-75/220 – 3. Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3222): микроскоп ММУ-3 – 2; прибор ПШ-2 – 1; сварочные трансформаторы ТС-500; сварочный преобразователь ПСО-500 – 1; токарные станки 1615 в разрезе – 1; Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3134): установка высокочастотная ВЗ-32/67 – 1; машина контактной точечной сварки модели МТ-812 – 1; Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3136): токарно-винторезный 1К62 – 1; зубофрезерный станок 5310 – 1; делительная головка УДГ – 160 – 1; горизонтально-фрезерный 6Н82 – 1; токарные станки 1615 в разрезе. Специализированные учебные лаборатории (ауд. 3138, 3140): установка плазменной резки металлов – 1; сварочные трансформаторы ТДМ-301 – 2; сварочный выпрямитель ВД-301У2 – 1; заточной – 2; делительная головка УДГ – 160 – 1; токарно-винторезный 1А62 – 4; токарно-винторезный 1А313 – 9; вертикально-сверлильный 2А135 и 2118 – 4; вертикально-сверлильный НС-12 – 2; круглошлифовальный станок 3Б12 – 1; плоскошлифовальный – 1; бесцентровошлифовальный – 1; горизонтально-фрезерный 6Н82 – 2; установка плазменной резки металлов – 1; пресс – 2.	Оперативное управление
10	Биология с основами экологии	Специализированные учебные лаборатории (ауд. 1212, 1213, 1215, 1216): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты; учебная аудитория	Оперативное управление

		(ауд. 413): телевизор, видеомаягнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	
11	Гидравлика	<p>Специализированные учебные лаборатории гидравлики и водоснабжения (ауд. 3112; 3114): водокачка ВУ-5-30; водоструйный насос ВН-2Ц-6; установка погружного насоса ЭПЛ-6М-1875; эрлифтная установка; погружной насос ЭПЛ 6-18-70; установка 2-х насосов 2К-20/30 для исследования параллельной и последовательной работы насосов; установка для исследования работы центробежного насоса 2К-20/30; установка для исследования 3-х ступенчатого поршневого насоса; поршневые насосы: плунжерный, дифференциальный, БКФ-2, 3-х ступенчатый; автопоилки для крс: ПА-1А, АП-1, АГК-4; автопоилки для свиней: ПАС-2А, ПСС-1, ПБС-1, ПСП-1; автопоилки для птиц: ПВ, ниппельная, чашечная; вихревые насосы: 3В-2,7; 1,5ВС-1,3М; центробежные насосы: консольный 4К-8, плавающий ПН-25М; двухсторонний 6НДв; гидромотор НПА-64; водораздаточные колонки: московского и ленинградского типа; пожарный гидрант; стенды; оборудование для заготовки труб: прижимы, Стенд Волкова для гнутья труб, роликовый труборез, газовый клупп системы «Дуплекс»; регулирующий клапан прямого действия 25Ч 10НЖ; лабораторные установки для: исследования режимов движения жидкости, исследования уравнения Бернулли, определение коэффициента сопротивления трения по длине трубы, определение коэффициентов местных сопротивлений, определение расхода жидкости по водомеру Вентури, исследование гидравлического удара в трубе, испытание центробежного насоса, исследование истечения жидкости через отверстия и насадки; водопроводная арматура: регулировочная: задвижки клиновые и параллельные, обратный клапан, регулятор давления, предохранительная: предохранительный и приемный клапан, вантуз шаровой, водораздаточная: водозаборные и поливочные краны, вентили, водоразборные колонки.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория водоснабжения (ауд.3110): фрагмент доильной установки АДЖ-8; установка для исследования вакуумных насосов; охладитель молока; планшеты: вакуумный насос, доильные аппараты; установка АЗМ-8 (по приготовлению заменителя молока).</p>	Оперативное управление
12	Экономическая теория	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт., принтер - 3 шт., сканер - 2 шт., ксерокс - 2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
13	Теплотехника	<p>Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3202): установка для градуировки термометра сопротивления, стенд для исследования рекуперативного теплообменного аппарата; установка для определения теплоты парообразования воды, стенд для определения коэффициента теплопроводности материалов, установка для исследования системы отопления с естественной циркуляцией, прибор для определения изобарной теплоемкости воздуха, установка для определения коэффициента теплоотдачи вертикальной трубы при свободном движении воздуха.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3206): установка для определения теплоемкости твердых тел, стенд для исследования нагревательного прибора системы отопления, разрез водогрейного котла,</p>	Оперативное управление

		паровая компрессорная холодильная установка и ее макет.	
14	Метрология, стандартизация и сертификация	Специализированная учебная лаборатория метрологии (ауд. 3130, 3220): МИС двойной микроскоп для измерения шероховатости – 2; профилометр модели 253 – для измерения шероховатости – 1; МИМ малый инструментальный микроскоп – 1; ИЗВ оптический длинномер– 2; ОДГ – 60 – оптическая делительная головка – 1; ОГЭ горизонтальный оптиметр– 1; ОВЭ вертикальный оптиметр– 1; установка для контроля отклонений расположения посадочных поверхностей-1; ПБМ - установка для контроля деталей; оптическая линейка - 2; штангенциркуль ШЦ – I(II, III) – 5; микрометры МК 25-50; (50-75; 75-100 – 2; микрокатор со стойкой С – 1; скоба рычажная (СР) 50-75 – 2; индикаторный нутромер (ИЧ-10) – 2; нормалемер БВ-5045 – 1; индикаторно-микрометрический зубомер ЗИМ-16; гильзы цилиндров, пальцы поршневые, валы коленчатые, подшипники качения, клапаны, насосы масляные (корпуса), валы распределительные; кругломер–1.	Оперативное управление
15	Автоматика	Специализированная лаборатория «Автоматика» (ауд. 3318) - НТЦ-09 «Электрические аппараты»; «Стенд для изучения датчиков перемещения» «Стенд для изучения фотодатчиков»; «Стенд для изучения датчиков температуры»; «Исследования работы тиристора и тиристорного регулятора напряжения»; «Сельсины»; «Стенд для изучения двухпозиционного регулятора»; «Робот-манипулятор»; «Стенд для изучения логического контроллера ИРВ-4К-4Р». Специализированные аудитории (3218) Аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием.	Оперативное управление
16	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
17	Физическая культура и спорт	Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка 61x30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м. Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.	Оперативное управление
18	Правоведение	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
Вариативная часть (в т.ч. дисциплина по выбору)			
Обязательные дисциплины			
19	Русский язык и культура речи	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном) Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические	Оперативное управление

		схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	
20	Информатика	Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet - 16 шт., интерактивная доска, сканер, принтер, плоттер.	Оперативное управление
21	Теоретическая механика	Лаборатория механико-информационных технологий (ауд. 3124) и лаборатория изучения деталей машин (ауд.3123), укомплектованных стационарным мультимедийным комплексом (компьютер, проектор, экран и колонки звуковые) и учебно-методической литературой. Для выполнения лабораторных работ имеются в наличии персональные компьютеры (8 рабочих мест) с необходимым программным обеспечением, включенным в единое информационное пространство академии с выходом в глобальную сеть Internet.	Оперативное управление
22	Соппротивление материалов	Специализированная учебная лаборатория сопротивления материалов (ауд. 3139): универсальная машина УИМ-5; универсальная машина УИМ-50; универсальная машина ГРМ-1; машина испытанная на кручение КМ-50-1; машина разрывная УММ-10; лабораторное оборудование СМ-14; лабораторное оборудование СМ -12; маятниковый копер; маятниковмер БКМ-5; лабораторное оборудование СМ-245; лабораторное оборудование СМ-34М; прибор ИДЦ-1 - 3 шт.; прибор КЭФ-10; прибор МВП-1000; прибор ПСТ; прибор ТК-2. Модели и макеты элементов конструкций – 5. Плакаты – 30 шт. Стационарный мультимедийный комплекс. Компьютерный класс, оснащенный персональными ЭВМ (4 шт.), включенными в локальную сеть с выходом в ИНТЕРНЕТ.	Оперативное управление
23	Технология сельскохозяйственного производства	Компьютерные учебные аудитории 3100 и 3101. Мультимедийное оборудование для проведения лекционных и практических занятий. Персональные компьютеры с необходимым программным обеспечением и доступом в академическую локальную информационную сеть и интернет. Учебный класс (ауд. 3101) профессионального обучения по эксплуатации техники концерна РОСТСЕЛЬМАШ. Комбайн АКРОС 580 с жаткой и платформой подборщиком. Кормоуборочный комбайн КСД-2,0. Роторная косилка ЖТТ-2,1. Рулонный пресс-подборщик. Тюковой пресс-подборщик. Компьютер с проектором. Учебный класс (ауд. 3102) по высокоэффективным технологиям управления сельскохозяйственным производством. Сеялка AMAZONE D9-30. Разбрасыватель удобрений ZAM-MAX. Опрыскиватель UR-1250 AMAZONE. Посевная секция сеялки ЕД. Сошник, высевающий аппарат и распределительная система сеялки DMS Primera. 6. Сошник RoTec/. Бесступенчатый редуктор. Протравливатель семян ПС-20К. Установки для проведения лабораторных работ. Учебный класс дождевальной техники. Учебный класс кормозаготовительной техники. Культиватор КВФ-2,8. Культиватор блочно-модульный КБМ-4,2. Семяочистительная машина СМ-4. Кукурузоуборочный комбайн ККП-3. Картофелеуборочный комбайн КПК-3.	Оперативное управление

		Ботвоуборочная машина БМ-6Б. Картофелесажалка СН-4Б. Плуг ПЛП-6-35. Свекловичная машина УСМК-5,4. Свекловичная сеялка ССТ-12Б. Пропашная сеялки УПС-8. Культиватор КРН-2,8.	
24	Электротехника и электроника	Специализированная лаборатория «Электротехника и электроника» (ауд. 3316) - Электротехника и электроника НТЦ-01; Теоретические основы электротехники НТЦ-06; Электроника НТЦ-05. Специализированные аудитории (ауд. 3308; 3313, 3316) Компьютерный проектор, экран, плакаты.	Оперативное управление
25	Теория механизмов и машин	Специализированная учебная лаборатория теории механизмов и машин (ауд. 3305): прибор ТММ-25; прибор ТММ-2; прибор ТММ-32; прибор ТММ-42; станок ТИМТА; прибор ТММ-33. Аудитории (3305, 3302) 8 компьютеров, 2 мультимедийных проектора, 2 ноутбука, учебно-методическая литература.	Оперативное управление
26	<i>Тракторы и автомобили</i>	Специализированная учебная лаборатория дизельной топливной аппаратуры (ауд. 3104): стенды СДМ – 8 – 2 шт.; стенды КИ-562 – 2 шт.; стенд КИ 1086; стенд ДД – 2110; стенд КИ -1040. Специализированная учебная лаборатория двигателей внутреннего сгорания (ауд. 3106): стенд КИ-5542 с двигателем Д-65Н; стенд КИ-5543 с двигателем ГАЗ-52. Специализированная учебная лаборатория технической эксплуатации машинно-тракторного парка (ауд. 3141): трактора ДТ-75М и МТЗ-80; автомобиль ГАЗ-52 (МТП-617); агрегат техобслуживания АТО-4802; установка техобслуживания 03-9902; стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65; комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 А стационарный; пневмотестор К-69М; комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70); измеритель мощности двигателей ИМД-Ц; прибор проверки системы зажигания КИ-1178; прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706; комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1149; комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО; топливно-раздаточная колонка ТРК. Нара 42-5. Специализированная учебная лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): автомобиль «Москвич-412»; подъемник 2-стоечный П-97; комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300; стенд монтажа шин Ш 516; станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К»; домкрат гидравлический П 304; выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103; электровулканизатор 6134; комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2); люфтомер К-526; стенд развал-схождение СЭЛ-2; газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д»; компрессор С-112; комплект диагностики искровых свечей 3203; измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02»; прибор для проверки фар «Новатор»; прибор проверки карбюраторов ППК; комплект аккумуляторщика Э 203; комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395; установка для мойки деталей ОРГ-4990; комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО. Специализированная учебная лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145): комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной; комплект диагностический КИ-13924 переносной; демонстрационные планшеты и плакаты. Специализированная учебная лаборатория оборудования по нефтехозяйству и хранению машин (ауд. 3149): топливораздаточная колонка ГОСТ 9018-76;	Оперативное управление

		топливораздаточная колонка Adaprin 1031; маслораздаточная колонка; устройство смазочное; мотопомпа; установка для мойки деталей ОПГ-49906; установка для подготовки техники к хранению 03-9995; демонстрационные планшеты и плакаты.	
27	<i>Машины и оборудование в растениеводстве</i>	<p>Компьютерные учебные аудитории 3100 и 3101. Мультимедийное оборудование для проведения лекционных и практических занятий. Персональные компьютеры с необходимым программным обеспечением и доступом в академическую локальную информационную сеть и интернет.</p> <p>Учебный класс (ауд. 3101) профессионального обучения по эксплуатации техники концерна РОСТСЕЛЬМАШ. Комбайн AKROS 580 с жаткой и платформой подборщиком. Кормоуборочный комбайн КСД-2,0. Роторная косилка ЖТТ-2,1. Рулонный пресс-подборщик. Тюковой пресс-подборщик. Компьютер с проектором.</p> <p>Учебный класс (ауд. 3102) по высокоэффективным технологиям управления сельскохозяйственным производством. Сеялка AMAZONE D9-30. Разбрасыватель удобрений ZAM-MAX. Опрыскиватель UR-1250 AMAZONE. Посевная секция сеялки ED. Сошник, высевальной аппарат и распределительная система сеялки DMS Primavera. 6. Сошник RoTec/. Бесступенчатый редуктор. Протравливатель семян ПС-20К. Установки для проведения лабораторных работ.</p> <p>Учебный класс дождевальной техники. Учебный класс кормозаготовительной техники. Культиватор КВФ-2,8. Культиватор блочно-модульный КБМ-4,2. Семяочистительная машина СМ-4. Кукурузоуборочный комбайн ККП-3. Картофелеуборочный комбайн КПК-3. Ботвоуборочная машина БМ-6Б. Картофелесажалка СН-4Б. Плуг ПЛП-6-35. Свекловичная машина УСМК-5,4. Свекловичная сеялка ССТ-12Б. Пропашная сеялки УПС-8. Культиватор КРН-2,8. Почвенный канал и твердомер Желиговского В.А. для определения твердости почвы, рулоны бумаги для графической информации. Почвенный канал для определения коэффициента трения почвы, весы, разновесы, пластина металлическая, емкость для сыпучего материала, сыпучий материал. Установка для изучения семявысевающего аппарата, весы, разновесы, емкости для сыпучего материала (зерна). Установка для изучения туковысевающего аппарата, весы, разновесы, емкости для сыпучего материала (туков). Установка для изучения работы мотвила комбайна, листы бумаги, крепление бумажного листа к экрану установки. Установка для изучения протравливателя зерна, весы, разновесы, емкости для ядохимиката, секундомер.</p>	Оперативное управление
28	<i>Машины и оборудование в животноводстве</i>	<p>Специализированная учебная лаборатория водоснабжения (ауд. 3110). Фрагмент доильной установки АДМ-8. Установка для исследования вакуумных насосов. Сепаратор молока СОМ-3000.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория кормоприготовительной техники (ауд. 3115) Установка для исследования резания в дисковой силосорезке</p> <p>Лабораторная установка для определения усилия резания солоmistых материалов Измельчитель «Волгарь-5» Варочный котел ВК-1 Парообразователь Д-721 Установка для исследования процесса смешивания кормов Установка для исследования дозирования кормов Специализированная учебная лаборатория молочных машин (ауд. 3117) Холодильная установка АВ-30 Холодильно-пастеризационная установка ОПФ Дольный аппарат системы «Duovak-</p>	Оперативное управление

		300» Стригальная машинка Заточный агрегат Специализированная учебная лаборатория доильного оборудования (ауд. 3120) Фрагмент доильной установки УДМ-100 Доильная аппаратура АДМ 83.000 Индикатор зоотехнического учета молока ИЗУМ 20.000 СБ Персональный ЭВМ подключенный к локальной сети Самарской ГСХА с выходом в ИНТЕРНЕТ Мультимедиапроектор, Оборудование для видеопозаказ	
29	Детали машин и основы конструирования	Специализированная учебная лаборатория деталей машин и основ конструирования (ауд. 3123): лабораторное оборудование ДМ-28; электрическая таль; модель 2-х консольного козлового крана; модель привода; модель «муфта управления»; модель поворотного-подъемного крана; модель редуктора конического; модель редуктора одноступенчатого конического; модель червячного редуктора разрезная; модель червячно-цилиндрического редуктора; модель мостового крана; муфта предохранительная фракционная; ПЭВМ – 3 шт.; принтер лазерный HP.	Оперативное управление
30	Технология сельскохозяйственного машиностроения	Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3134): Установка высокочастотная ВЗ-32/67 – 1; Машина контактной точечной сварки модели МТ-812 – 1 шт. Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал. Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3136): Токарно-винторезный 1К62 – 1; Зубофрезерный станок 5310 – 1; Делительная головка УДГ – 160 – 1; Горизонтально-фрезерный 6Н82 – 1; Токарные станки 1615 в разрезе. Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал. Специализированные учебные лаборатории (ауд. 3138, 3140): Установка плазменной резки металлов – 1; Сварочные трансформаторы ТДМ-301 – 2; Сварочный выпрямитель ВД-301У2 – 1; Заточной – 2; Делительная головка УДГ – 160 – 1; Токарно-винторезный 1А62 – 4; Токарно-винторезный 1А616 – 9; Вертикально-сверлильный 2А135 и 2118 – 4; Вертикально-сверлильный НС-12 – 2; Круглошлифовальный станок 3Б12 – 1; Плоскошлифовальный – 1; Безцентровошлифовальный – 1; Горизонтально-фрезерный 6Н82 – 2; Установка плазменной резки металлов – 1; Пресс – 2 шт. Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.	Оперативное управление
31	Эксплуатационные материалы	Специализированная аудитория курсового и дипломного проектирования (ауд. 3147): анализатор для определения температуры застывания дизельных топлив ЛАЗ-93; аппарат для разгонки нефтепродуктов; лабораторный комплект 2М5; переносной диагностический комплект ПДК; портативная лаборатория для анализа масел и топлива ПЛАМ-1; прибор контроля октанового числа бензина «ОктанометрМ»; демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал. Специализированная учебная лаборатория топлива и смазочных материалов (ауд. 3228): капиллярный вискозиметр АКВ; полевая лаборатория ПЛ-2МА; ареометры для определения плотности нефтепродуктов; аппарат для определения давления насыщенных паров топлив; бомба для определения длительности индукционного периода бензина; аппарат для определения температуры вспышки нефтепродуктов; вискозиметры капиллярные для определения кинематической вязкости нефтепродуктов; ручная лаборатория РЛ; ручная лаборатория анализа нефтепродуктов ПРН; стенд с образцами топлив, масел смазок и специальных жидкостей.	Оперативное управление
32	Экономика сельского	Специализированные учебные аудитории кафедры	Оперативное

	хозяйства	(3232, 3239, 3234). Компьютерные классы (ауд.3241, 3236): компьютеры – 20шт.; видеопроектор; наглядные пособия.	управление
33	Триботехнологии в техническом сервисе	Учебно-научно-исследовательская лаборатория (УНИЛ ПНЭМС): машина трения МАСТ-1 – 1 шт.; машина трения 2070 СМТ-1 – 1 шт.; прибор для контроля качества жидкости – ПКЖ – 1 шт.; пункт восстановления отработанных масел; лаборатория экспресс-анализа масла.	Оперативное управление
34	Организация и управление производством	Специализированные учебные аудитории кафедры (3232, 3239, 3234). Компьютерные классы (ауд.3241, 3236): компьютеры – 20шт.; видеопроектор; наглядные пособия.	Оперативное управление
35	Электропривод и электрооборудование	Специализированная лаборатория электрических машин и электропривода (ауд. 3312) Аудитория оборудована компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями. Лабораторные стенды: НТЦ-02 «Автоматизированное управление электроприводом» НТЦ-09 «Электрические аппараты»	Оперативное управление
36	<i>Технология ремонта машин</i>	Специализированная учебная лаборатория надежности и ремонта (ауд. 3143): станок притирочный ОПр- 1841. Инв. № 01320076; станок для шлифовки фасок клапанов СШК-3. Инв. № 1327; стенд для регулировки автотракторного электрооборудования УКС-6Р-КИ-968. Инв. № 01320073; приспособление для установки коленчатого вала при дефектации; приспособление КИ-040 для проверки упругости клапанных пружин и поршневых колец; приспособление для проверки плотности прилегания поршневых колец к цилиндру; весы тарельчатые; приспособление для контроля клапанов; набор концевых фрез; призмы установочные для дефектации шлицевых валов; детали машин с различными дефектами и степенью износа. Специализированная учебная лаборатория ремонта двигателей и топливной аппаратуры (ауд. 3142): станок расточной 2Е-78П. Инв. № 01320111; станок хонинговальный 3К-833. Инв. № 01320108; стенд для регулировки и испытания топливной аппаратуры КИ-22205 Инв. № 0130106; стенд КИ-5278. Инв. № 01320107; стенд для испытания агрегатов гидросистемы КИ-1774. Инв. № 01350072; стенд для испытания агрегатов гидросистемы КИ-4815М. Инв. № 01320110; балансировочная машина БМ-4У. Инв. № 01320109; стенд гидравлический для механизированной разборки и сборки двигателя; стенд гидравлический для выпрессовки подшипниковых колец; приспособления и оснастка для механизированной разборки различных сопряжений; приспособления для установки и центрирования гильз и блоков цилиндров; прибор для тарировки жиклеров карбюраторных двигателей; приспособление для вулканизации камер; противовесы для балансировки коленчатых валов; комплект ключей. Динамометрические ключи; агрегаты, узлы и детали машин;	Оперативное управление
37	Диагностика и техническое обслуживание машин	Специализированная учебная лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): подъемник 2-стоечный П-97; комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300; стенд монтажа шин Ш 516; станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К»; домкрат гидравлический П 304; выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103; электровулканизатор 6134; комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2); люфтомер К-526; стенд развал-схождение СЭЛ-2; газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д»; компрессор С-	Оперативное управление

		112; комплект диагностики искровых свечей 3203; измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02»; прибор для проверки фар «Новатор»; прибор проверки карбюраторов ППК; комплект аккумуляторщика Э 203; комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395; установка для мойки деталей ОРГ-4990; комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО. Специализированная учебная лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145): комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной; комплект диагностический КИ-13924 переносной; демонстрационные планшеты и плакаты.	
38	Автоматизированные системы управления техникой	Специализированный учебный компьютерный класс (ауд. 3100): Компьютерный класс рассчитан на 10 посадочных мест; демо-стенд системы параллельного вождения, полые компьютеры (КПК и защищенный ноутбук) с GPS-приемниками и программным обеспечением; демонстрационные планшеты, плакаты и справочные материалы; мультимедийное оборудование.	Оперативное управление
39	Элективные курсы по физической культуре	Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка 61x30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м. Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.	Оперативное управление
40	История развития сельскохозяйственной техники	Класс профессионального обучения по эксплуатации техники концерна РОСТСЕЛЬМАШ1. Комбайн AKROS 580 с жаткой и платформой подборщиком. 2. Кормоуборочный комбайн КСД-2,0. 3. Роторная косилка ЖТТ-2,1. 4. Рулонный пресс-подборщик. 5. Тюковой пресс-подборщик. 6. Компьютер с проектором	Оперативное управление
41	Культурология	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном) Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
42	Логика	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном) Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
43	Компьютерная графика и проектирование	Специализированная учебная аудитория (ауд. 3210): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска). Специализированная учебная аудитория (ауд. 3306): оснащена компьютерами с установленным	Оперативное управление

		необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером. Специализированная учебная аудитория (ауд. 3302): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска). Специализированная учебная аудитория (ауд. 3305): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), стационарный мультимедийный комплекс (проектор+экран).	
44	Электрические измерения	Специализированная учебная лаборатория электротехники (ауд. 3316): лабораторные установки для исследования: цепей переменного тока, резонанс в эл. цепях; цепей трехфазного тока, переходных процессов, эл. аппаратов и машин, усилителей низкой частоты; планшеты; компьютеры; плакаты.	Оперативное управление
45	Чистовая обработка деталей машин	Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3136): токарно-винторезный 1К62 – 1; зубофрезерный станок 5310 – 1; делительная головка УДГ – 160 – 1; горизонтально-фрезерный 6Н82 – 1; токарные станки 1615 в разрезе. Специализированные учебные лаборатории (ауд. 3138, 3140): установка плазменной резки металлов – 1; сварочные трансформаторы ТДМ-301 – 2; сварочный выпрямитель ВД-301У2 – 1; заточной – 2; делительная головка УДГ – 160 – 1; токарно-винторезный 1А62 – 4; токарно-винторезный 1А313 – 9; вертикально-сверлильный 2А135 и 2118 – 4; вертикально-сверлильный НС-12 – 2; круглошлифовальный станок 3Б12 – 1; плоскошлифовальный – 1; безцентровошлифовальный – 1; горизонтально-фрезерный 6Н82 – 2; установка плазменной резки металлов – 1; пресс – 2.	Оперативное управление
46	Диффузионная сварка металлов	Специализированная лаборатория молекулярной физики (ауд. 3156): лабораторная установка для определения универсальной газовой постоянной методом откачки, лабораторная установка для определения длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа, лабораторная установка для определения коэффициента внутреннего трения, лабораторная установка для определения коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика, лабораторная установка для определения коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца, лабораторная установка для определения отношения удельных теплоемкостей методом адиабатического расширения.	Оперативное управление
47	Математическое моделирование	Учебные аудитории кафедры высшей математики (ауд. 3311, 3307): наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
48	Патентоведение	Специализированные чертежные аудитории (ауд. 3302): макеты – 4 шт., модель деревянная (30 штук); мультимедийный комплекс (проектор, ноутбук, экран); интерактивная доска, ПЭВМ – 4 шт.	Оперативное управление
49	Методы повышения технического уровня энергетических систем	Лаборатория 3104 – «Дизельная топливная аппаратура». Учебные плакаты, разрезы и макеты по устройству систем питания дизельных двигателей. Стенд конструкций различных типов ТНВД. Стенд КИ – 921 М – 2 шт. Стенд КИ – 562 А – 3 шт. Стенд КИ –	Оперативное управление

		<p>1086 – 1 шт. Стенд КИ – 759 – 1 шт. Стенд СДМ – 8 ПС – 2 шт. Лаборатория 3106 – «Двигатели внутреннего сгорания». Учебные плакаты, разрезы и макеты по устройству систем и механизмов двигателей. Стенд КИ – 5542 с двигателем Д-65Н. Стенд КИ – 5543 с двигателем ГАЗ-52.</p> <p>Лаборатория 3105 «Тракторы и автомобили»</p> <p>Лабораторная установка по тарировке тензодатчиков и определению потерь мощности при холостом ходе в коробке передач. Автомобиль для дорожных испытаний с необходимыми приборами. Почвенный канал с лабораторной установкой для определения сопротивления качения пневмоколеса. Макет автомобиля для определения устойчивости. Стенд с наглядными пособиями по теории автомобиля.</p>	
50	Эксплуатация оборудования объектов нефтепродуктообеспечения	<p>Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд.3141). Топливораздаточный модуль (колонка «Нара 27М1», контролер «Сапсан», резервуар).</p> <p>Лаборатория оборудования по нефтехозяйству и хранению машин (ауд. 3149). Топливазаправочная колонка ОЗ-1769; Мотопомпа МПГ-10Э; Механизированный заправочный агрегат МЗ 3905Т (ОЗ-1401); Установка для заправки машин трансмиссионным маслом.</p> <p>Технологическое оборудование резервуаров; Метрошток; Мерник специальный второго разряда типа М2Р-5-СШМ.</p>	Оперативное управление
51	Социология и политология	<p>Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315); видеомagneтофон, видеоплеер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.</p>	Оперативное управление
52	Образование и бизнес на английском	<p>Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном) Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска</p>	Оперативное управление
53	Организация ремонта технических средств в АПК	<p>Учебные аудитории (ауд. 3143; 3218).</p> <p>Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер</p>	Оперативное управление
54	Технология и организация технического сервиса автомобилей	<p>Специализированная учебная лаборатория технической эксплуатации машинно-тракторного парка (ауд. 3141): трактора ДТ-75М и МТЗ-80; автомобиль ГАЗ-52 (МТП-617); агрегат техобслуживания АТО-4802; установка техобслуживания ОЗ-9902; стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65; комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 А стационарный; пневмотестор К-69М; комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70); измеритель мощности двигателей ИМД-Ц; прибор проверки системы зажигания КИ-1178; прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706; комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1149; комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО; топливно-раздаточная колонка ТРК. Нара 42-5.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): подъемник 2-стоечный П-97; комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300; стенд монтажа шин Ш</p>	Оперативное управление

		516; станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К»; домкрат гидравлический П 304; выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103; электровулканизатор 6134; комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2); люфтомер К-526; стенд развал-схождение СЭЛ-2; газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д»; компрессор С-112; комплект диагностики искровых свечей 3203; измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02»; прибор для проверки фар «Новатор»; прибор проверки карбюраторов ППК; комплект аккумуляторщика Э 203; комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395; установка для мойки деталей ОРГ-4990; комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО. Специализированная учебная лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145); комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной; комплект диагностический КИ-13924 переносной; демонстрационные планшеты и плакаты.	
55	Конфликтология	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном) Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
56	Корпоративная культура	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном) Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
57	Испытания, аттестация и сертификация сельскохозяйственной техники	Лаборатория технической экспертизы ФГБУ «Поволжская МИС». Весы автомобильные ВА-15С-1; Весы электронные крановые СВК-10000; Весы лабораторные электронные LP-6200; Весы электронные GM-612; Гирия калибровочная СП-500г-3К; Газоанализатор Автотест Ср-СН-Т-Д; Дальномер лазерный Dusto/pro; Динамометры пружинные ДПУ-0,01/2-1; Дозиметр шума 703-РК1; Измеритель эффективности тормозных систем «Эффект»; Теодолит 2Т5; Толщиномер магнитный МТ-2003; Толщиномер ультразвуковой УТ-80М; Угломер КИ13926; Штангенциркуль ШЦ-II 0-250-0,05; Штангенциркуль ШЦ-III 160-0,05; Шумомер-анализатор спектра 2800В-SLM; Электрод ЭС-1060/7; Стенд тормозной «RAPIDO»; Стенд тормозной MS6327;	Оперативное управление
58	Основы проектирования авторемонтных предприятий	Учебные аудитории (ауд. 3143; 3218). Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
59	Бизнес планирование и технико-экономический анализ деятельности предприятий технического сервиса	Специализированные учебные аудитории кафедры (3232, 3239, 3234). Компьютерные классы (ауд.3241, 3236): компьютеры – 20шт.; проектор; наглядные пособия.	Оперативное управление

60	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	Специализированная учебная лаборатория оборудования по нефтехозяйству и хранению машин (ауд. 3149): топливораздаточная колонка ГОСТ 9018-76; топливораздаточная колонка Adaprin 1031; маслораздаточная колонка; устройство смазочное; мотопомпа; установка для мойки деталей ОРГ-49906; установка для подготовки техники к хранению 03-9995; демонстрационные планшеты и плакаты.	Оперативное управление
61	Проектирование предприятий технического сервиса	Учебные аудитории (ауд. 3143; 3218). Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	Оперативное управление
62	Техническая эксплуатация автомобилей	Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд. 3141). Трактор: ДТ-75М и МТЗ-80. Агрегат техобслуживания АТО-4802. Установка техобслуживания 03-9902. Стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65. Комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 А стационарный. Пневмотестр. Комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70). Измеритель мощности двигателей ИМД-Ц. Прибор проверки системы зажигания КИ-1178. Прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706. Комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1140. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО. Топливо-раздаточная колонка ТРК. Лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144). Подъемник 2-стоечный П-97. Комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300. Стенд монтажа шин Ш 516. Станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К». Домкрат гидравлический П 304. Выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103. Электровулканизатор 6134. Комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2). Люфтомер К-526. Стенд развал-схождение СЭЛ-2. Газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д». Компрессор С-112. Комплект диагностики искровых свечей 3203. Измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02». Прибор для проверки фар «Новатор». Комплект аккумуляторщика Э 203. Комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395. Установка для мойки деталей ОРГ-4990. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО. Лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145). Комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной. Комплект диагностический КИ-13924 переносной. Демонстрационные планшеты и плакаты. Переносной диагностический комплект ПДК.	Оперативное управление
63	Обкатка автотракторных двигателей	Специализированная учебная лаборатория дефектации и комплектации (ауд. 3143). Машина трения МИ-1М; детали машин с различными дефектами и степенью износа: головка двигателя А01; комплект клапанов; коленчатые валы двигателя Д-240; гильзы цилиндров, поршни, поршневые кольца, шатуны, поршневые пальцы, демонстрационные планшеты, справочный материал, плакаты. Специализированная учебная лаборатория «Двигатели» (ауд. 3106.). Стенд для определения коэффициента трения; экспресс-лаборатория оценки качества масла; стенд КИ-5542 с двигателем Д-65Н;стенд КИ-5543 с двигателем ГАЗ-52. УНИЛ ПНЭМС: машина трения МАСТ-1, машина трения 2070 СМТ-1, лабораторное оборудование для оценки качества масел.	Оперативное управление
64	Лицензирование и сертификация услуг в	Учебные аудитории (ауд. 3143; 3218). Компьютерный класс инженерного факультета (ауд.	Оперативное управление

	сфере транспортно-технологических машин и оборудования	3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	
65	Надежность технических систем	Специализированная учебная лаборатория дефектации и комплектации (ауд. 3143). Машина трения МИ-1М; детали машин с различными дефектами и степенью износа: головка двигателя А 01; комплект клапанов; коленчатые валы двигателя Д-240; гильзы цилиндров, поршни, поршневые кольца, шатуны, поршневые пальцы, демонстрационные планшеты, справочный материал, плакаты. Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210). Интерактивная доска, рабочие места с доступом в интернет. Лаборатория технического сервиса машин и оборудования в АПК (ауд. 3222). Мультимедийное оборудование, экран, ПК с возможностью выхода с сеть Интернет и локальную сеть академии.	Оперативное управление
66	Основы работоспособности технических систем	Специализированная учебная лаборатория дефектации и комплектации (ауд. 3143). Машина трения МИ-1М; детали машин с различными дефектами и степенью износа: головка двигателя А01; комплект клапанов; коленчатые валы двигателя Д-240; гильзы цилиндров, поршни, поршневые кольца, шатуны, поршневые пальцы, демонстрационные планшеты, справочный материал, плакаты. УНИЛ ПНЭМС. машина трения МАСТ-1, машина трения 2070 СМТ-1, лабораторное оборудование для оценки качества масел. Мультимедийное оборудование, экран, ПК с возможностью выхода с сеть Интернет и локальную сеть академии.	Оперативное управление
Факультативы			
67	Введение в специальность	Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3202)	Оперативное управление
68	Безопасная эксплуатация транспортных средств	Специализированная учебная лаборатория шасси (ауд. 3103): разрез автомобиля – УАЗ 3302; разрезы тракторов Т-150К, ДТ-175С, ДТ-75М, МТЗ-82; разрезы коробок К-701, МТЗ-80. Специализированная учебная лаборатория шасси (ауд. 3105 «а»): разрез трактора Т-150; разрезы ведущих мостов К-701, МТЗ-82, ГАЗ 53, ГАЗ-66.	Оперативное управление
69	«Методика применения трёхмерного моделирования в современной агроинженерии»	Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). Интерактивная доска, 14 компьютеров, программный пакет «3ds Max»	Оперативное управление
Практики			
Учебная практика			
70	Учебная практика в мастерских	Специализированные учебные лаборатории (ауд. 3138, 3140): заточной станок – 2; делительная головка УДГ – 160 – 1; токарно-винторезный 1А62 – 4; токарно-винторезный 1А313 – 9; вертикально-сверлильный 2А135 и 2118 – 4; вертикально-сверлильный НС-12 – 2; круглошлифовальный станок 3Б12 – 1; плоскошлифовальный – 1; слесарные верстаки – 14 рабочих мест.	Оперативное управление
71	Учебная практика по управлению сельскохозяйственной техникой	Специализированные учебные аудитории кафедры «Сельскохозяйственные машины и механизация животноводства» (ауд. 3101, 3102, М1, М2) Учебный парк Самарской ГСХА Набор рожковых ключей, измерительная линейка, уровень, рулетка, весы, мешочки и т.д.. Изучаемые сельскохозяйственные машины. Специализированные учебные аудитории кафедры «Тракторы и автомобили»: лаборатория «Двигателей внутреннего сгорания» ауд. 3106., «Дизельная топливная аппаратура» ауд.3104., «Тракторы и	Оперативное управление

		<p>автомобили» ауд.3103, «Испытания тракторов» ауд.3105., «Бензиновые двигатели» ауд.3121. учебные плакаты по механизмам и системам дизельных и карбюраторных д.в.с., планшет с деталями КШМ; планшет с деталями ГРМ; планшет с деталями смазочной системы; планшет с деталями системы охлаждения; стенд КИ-5542 с двигателем Д-65Н; стенд КИ-5543 с двигателем ГАЗ-52; разрезы двигателей СМД-60, Д-144. - учебные плакаты по системам питания дизельных двигателей; планшет с деталями и разрезом топливных насосов высокого давления УТН 8,5Х10, УТН-5; планшет с деталями и разрезом топливных насосов высокого давления распределительного типа; планшет с деталями однорежимного и всережимного регуляторов частоты вращения коленчатого вала двигателя; стенды СДМ-8, КИ-562, КИ-1086, ДД-2110, КИ-1040. учебные плакаты по силовым агрегатам тракторов и автомобилей; планшет с деталями гидронасоса высокого давления НШ-50, НШ-10. планшет с деталями и разрезом газораспределителя; планшет с деталями коробки передач трактора МТЗ-80; разрез коробки передач К-701; разрез тракторов МТЗ-82, ДТ-75М, Т-150К, ДТ-175С и автомобиля УАЗ-3302. - учебные плакаты по ведущим мостам ходовой системы, рулевого управления, тормозной системы тракторов и автомобилей; планшет с деталями ходовой части автомобиля; планшет с деталями карданной передачи; разрез тракторов Т-150; разрез коробки передач и заднего моста ДТ-175С; стенд с тормозными барабанами для испытания тракторов. - учебные плакаты с системами питания карбюраторных, инжекторных двигателей; планшет с деталями карбюратора К-1265Б, К-06, «Озон»; планшет с системой пуска пускового двигателя; разрез двигателей ГАЗ-53А, УАЗ-3302, ВАЗ-2106, ГАЗ-3205, КамАЗ-740.</p> <p>Учебный класс по высокоэффективным технологиям управления сельскохозяйственной техникой кафедры «Сельскохозяйственные машины и механизация животноводства» (ауд. 3101).</p> <p>Макеты технологических элементов и рабочих органов современных посевных машин фирмы Amazonen Werke и ЗАО «Евротехника»</p>	
--	--	--	--

ТСВАБ

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
Б.1			
Базовая часть			
1	История	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление

2	Начертательная геометрия и инженерная графика	<p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3302): специализированные чертежные доски; инструменты для измерения линейных размеров (линейка, ленточный метр, штангенциркуль); инструменты для разметки, проверки и измерения углов (транспортир, угольники); справочники по техническому черчению; информационные стенды; 3 компьютера, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска).</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3305): специализированные чертежные доски; инструменты для измерения линейных размеров (линейка, ленточный метр, штангенциркуль); инструменты для разметки, проверки и измерения углов (транспортир, угольники); справочники по техническому черчению; информационные стенды; 3 компьютера, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+экран).</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3210): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска).</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3306): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером.</p>	Оперативное управление
3	Физика	<p>Специализированная лаборатория механики (ауд. 3153): лабораторная установка для изучения законов равноускоренного движения на машине Атвуда, лабораторная установка для определения модуля Юнга при растяжении, лабораторная установка для определения углового ускорения и момента инерции крестового маятника, лабораторная установка для определения скорости пули баллистическим маятником, лабораторная установка для определения ускорения свободного падения обратным маятником, лабораторная установка для исследования законов затухающих колебаний, лабораторная установка для определения скорости звука методом стоячих волн.</p> <p>Специализированная лаборатория молекулярной физики (ауд. 3156): лабораторная установка для определения универсальной газовой постоянной методом откачки, лабораторная установка для определения длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа, лабораторная установка для определения коэффициента внутреннего трения, лабораторная установка для определения коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика, лабораторная установка для определения коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца, лабораторная установка для определения отношения удельных теплоемкостей методом адиабатического расширения.</p> <p>Специализированная лаборатория электричества и магнетизма (ауд. 3158): лабораторная установка для исследования электростатического поля с помощью электролитической ванны, лабораторная установка для измерения электрических сопротивлений мостиком Уитстона, лабораторная установка для изучения законов Кирхгофа, лабораторная установка для градуировки термопары и определения ее термоэлектродвижущей силы, лабораторная установка для изучения работы вакуумного триода, лабораторная установка для</p>	Оперативное управление

		<p>измерений с помощью ЭЛО, лабораторная установка для измерения индукции магнитного поля электродинамометром, лабораторная установка для определения горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли тангенсгальванометром, лабораторная установка для исследований зависимости магнитной индукции ферромагнетика от индукции внешнего магнитного поля, лабораторная установка для определения диэлектрической проницаемости жидкости двухпроводной линией, лабораторная установка для снятия вольтамперной характеристики полупроводникового диода, лабораторная установка для изучения полупроводникового триода, лабораторная установка для изучения эффекта Холла.</p> <p>Специализированная лаборатория оптики, атомной и ядерной физики (ауд. 3155): лабораторная установка для определения длины волны с помощью колец Ньютона, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для изучения закона Малюса, лабораторная установка для определения длины световой волны излучения лазера при дифракции от щели, лабораторная установка для изучения законов внешнего фотоэффекта, лабораторная установка для изучения вентильного фотоэлемента, лабораторная установка для определения постоянной Стефана-Больцмана, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью монохроматора, лабораторная установка для определения длины волны излучения лазера с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для определения периода полураспада, лабораторная установка для исследования взаимодействия радиоактивного излучения с веществом, лабораторная установка для определения фокусного расстояния линз, лабораторная установка для изучения поляризации света, лабораторная установка для изучения дифракции света.</p>	
4	Химия	<p>Специализированные учебные лаборатории неорганической химии (ауд. 1016, 1007), органической химии (ауд. 1013), аналитической химии (ауд. 1014), физикоколлоидной химии (ауд. 1006): весы теххимические, разновесы теххимические, шкаф сушильный, рН-метр, фотоэлектрокалориметр КФК-2, центрифуга, поляриметр, магнитные мешалки, штативы лабораторные, термометры, набор ареометров, набор индикаторов, электрическая плитка, гальванические элементы, набор химических реактивов, набор стеклянной химической посуды.</p>	Оперативное управление
5	Информационные технологии	<p>Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet - 16 шт., интерактивная доска, сканер, принтер, плоттер.</p>	Оперативное управление
6	Математика	<p>Учебные аудитории кафедры высшей математики (ауд. 3311, 3307): наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.</p>	Оперативное управление
7	Иностранный язык	<p>Специализированные аудитории кафедры иностранных языков (ауд. 2115, 2118, 2122, 2201): компьютеры персональные - 7 шт., телевизор - 3 шт., видеомагнитофон - 2 шт., аудиомагнитофон - 4 шт., стенды, наглядные пособия, видеофильмы.</p>	Оперативное управление

8	Философия	Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): Проектор для показа мультимедиа-слайдов; DVD-проигрыватель для демонстрации учебных фильмов. Аудитории 3119, 3218 Демонстрационные и наглядно-иллюстрационные материалы: слайды, плакаты, иллюстрации, фотографии, и пр.	Оперативное управление
9	Материаловедение и технология конструкционных материалов	<p>Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3225): кабинет по материаловедению; микроскоп МИМ-6 – 1; микроскоп МИМ-7 – 2; микроскоп МИМ-8 – 1;</p> <p>5 прибор ПШ-2М – 1; прибор ПШП-4 – 1; печь муфельная – 2; ацетиленовый генератор АНВ-1,25 – 1; редукторы кислородные, ацетиленовые пропановые – 4; горелки, резаки «Маяк», «Звезда» - 4; паяльник ЭЦПН-75/220 – 3.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3222): микроскоп ММУ-3 – 2; прибор ПШ-2 – 1; сварочные трансформаторы ТС-500; сварочный преобразователь ПСО-500 – 1; токарные станки 1615 в разрезе – 1;</p> <p>Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3134): установка высокочастотная ВЗ-32/67 – 1; машина контактной точечной сварки модели МТ-812 – 1;</p> <p>Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3136): токарно-винторезный 1К62 – 1; зубофрезерный станок 5310 – 1; делительная головка УДГ – 160 – 1; горизонтально-фрезерный 6Н82 – 1; токарные станки 1615 в разрезе.</p> <p>Специализированные учебные лаборатории (ауд. 3138, 3140): установка плазменной резки металлов – 1; сварочные трансформаторы ТДМ-301 – 2; сварочный выпрямитель ВД-301У2 – 1; заточной – 2; делительная головка УДГ – 160 – 1; токарно-винторезный 1А62 – 4; токарно-винторезный 1А313 – 9; вертикально-сверлильный 2А135 и 2118 – 4; вертикально-сверлильный НС-12 – 2; круглошлифовальный станок 3Б12 – 1; плоскошлифовальный – 1; безцентровошлифовальный – 1; горизонтально-фрезерный 6Н82 – 2; установка плазменной резки металлов – 1; пресс – 2.</p>	Оперативное управление
10	Биология с основами экологии	Специализированные учебные лаборатории (ауд. 1212, 1213, 1215, 1216): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты; учебная аудитория (ауд. 413): телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
11	Гидравлика	Специализированные учебные лаборатории гидравлики и водоснабжения (ауд. 3112; 3114): водокачка ВУ-5-30; водоструйный насос ВН-2Ц-6; установка погружного насоса ЭПЛ-6М-1875; эрлифтная установка; погружной насос ЭПЛ 6-18-70; установка 2-х насосов 2К-20/30 для исследования параллельной и последовательной работы насосов; установка для исследования работы центробежного насоса 2К-20/30; установка для исследования 3-х ступенчатого поршневого насоса; поршневые насосы: плунжерный, дифференциальный, БКФ-2, 3-х ступенчатый; автопоилки для крс: ПА-1А, АП-1, АГК-4; автопоилки для свиней: ПАС-2А, ПСС-1, ПБС-1, ПСП-1; автопоилки для птиц: ПВ, ниппельная, чашечная; вихревые насосы: 3В-2,7; 1,5ВС-1,3М; центробежные насосы: консольный 4К-8,плавающий ПН-25М; двухсторонний 6НДв; гидромотор НПА-64; водораздаточные колонки: московского и	Оперативное управление

		<p>ленинградского типа; пожарный гидрант; стенды; оборудование для заготовки труб: прижимы, Стенд Волкова для гнутья труб, роликовый труборез, Стенд крупн системы «Дуплекс»; регулирующий клапан прямого действия 25Ч 10НЖ; лабораторные установки для: исследования режимов движения жидкости, исследования уравнения Бернулли, определение коэффициента сопротивления трения по длине трубы, определение коэффициентов местных сопротивлений, определение расхода жидкости по водомеру Вентури, исследование гидравлического удара в трубе, испытание центробежного насоса, исследование истечения жидкости через отверстия и насадки; водопроводная арматура: регулировочная: задвижки клиновые и параллельные, обратный клапан, регулятор давления, предохранительная: предохранительный и приемный клапан, вантуз шаровой, водораздаточная: водозаборные и поливочные краны, вентили, водоразборные колонки.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория водоснабжения (ауд.3110): фрагмент доильной установки АДЖ-8; установка для исследования вакуумных насосов; охладитель молока; планшеты: вакуумный насос, доильные аппараты; установка АЗМ-8 (по приготовлению заменителя молока).</p>	
12	Экономическая теория	<p>Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт., принтер - 3 шт., сканер - 2 шт., ксерокс - 2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия</p>	Оперативное управление
13	Теплотехника	<p>Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3202): установка для градуировки термометра сопротивления, стенд для исследования рекуперативного теплообменного аппарата; установка для определения теплоты парообразования воды, стенд для определения коэффициента теплопроводности материалов, установка для исследования системы отопления с естественной циркуляцией, прибор для определения изобарной теплоемкости воздуха, установка для определения коэффициента теплоотдачи вертикальной трубы при свободном движении воздуха.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3206): установка для определения теплоемкости твердых тел, стенд для исследования нагревательного прибора системы отопления, разрез водогрейного котла, паровая компрессорная холодильная установка и ее макет.</p>	Оперативное управление
14	Метрология, стандартизация и сертификация	<p>Специализированная учебная лаборатория метрологии (ауд. 3130, 3220): МИС двойной микроскоп для измерения шероховатости – 2; профилометр модели 253 – для измерения шероховатости – 1; МИМ малый инструментальный микроскоп – 1; ИЗВ оптический длинномер– 2; ОДГ – 60 – оптическая делительная головка – 1; ОГЭ горизонтальный оптиметр– 1; ОВЭ вертикальный оптиметр– 1; установка для контроля отклонений расположения посадочных поверхностей-1; ПБМ - установка для контроля деталей; оптическая линейка - 2; штангенциркуль ШЦ – I(II, III) – 5; микрометры МК 25-50; (50-75; 75-100 – 2; микрокалор со стойкой С – 1; скоба рычажная (СР) 50-75 – 2; индикаторный нутромер (ИЧ-10) – 2; нормалемер БВ-5045 – 1; индикаторно-микрометрический зубомер ЗИМ-16; гильзы цилиндров, пальцы поршневые, валы коленчатые, подшипники качения, клапаны, насосы масляные (корпуса), валы распределительные;</p>	Оперативное управление

		кругломер–1.	
15	Автоматика	Специализированная лаборатория «Автоматика» (ауд. 3318) - НТЦ-09 «Электрические аппараты»; «Стенд для изучения датчиков перемещения» «Стенд для изучения фотодатчиков»; «Стенд для изучения датчиков температуры»; «Исследования работы тиристора и тиристорного регулятора напряжения»; «Сельсины»; «Стенд для изучения двухпозиционного регулятора»; - «Робот-манипулятор»; «Стенд для изучения логического контроллера ИРВ-4К-4Р». Специализированные аудитории (3218) Аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием.	Оперативное управление
16	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
17	Физическая культура и спорт	Стадион оснащенный: футбольное поле 105х66 м., запасное игровое поле 62х41 м., хоккейная коробка 61х30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30х16 м., зимний каток 80х40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36х18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30х9 м. Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48х22 м., тренажерный зал 8х4,5 м.	Оперативное управление
18	Правоведение	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
19	Психология и педагогика	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
Вариативная часть (в т.ч. дисциплина по выбору)			
Обязательные дисциплины			
20	Русский язык и культура речи	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном) Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
21	Информатика	Компьютерный класс, 3226 ауд. Столы письменные – 6 шт., шкаф книжный – 1 шт.. Доска мультимедийная – 1	Оперативное управление

		шт., проектор Cannon 1 – шт., компьютеры персональные – 15 шт.	
22	Теоретическая механика	Практическое изучение разделов дисциплины «Теоретическая механика» - проводится в лаборатории механико-информационных технологий (ауд. 3124) и лаборатория изучения деталей машин (ауд.3123), укомплектованных стационарным мультимедийным комплексом (компьютер, проектор, экран и колонки звуковые) и учебно-методической литературой. Для выполнения лабораторных работ имеются в наличии персональные компьютеры (8 рабочих мест) с необходимым программным обеспечением, включенным в единое информационное пространство академии с выходом в глобальную сеть Internet.	Оперативное управление
23	Сопротивление материалов	Специализированная учебная лаборатория сопротивления материалов (ауд. 3139): Универсальные машины: ГРМ-1, УИМ-50, УММ-10, УММ-5, МР-05-1, установки СМ-12. Измерители деформации, тензометры, индикаторы, тензометрические балки. Модели и макеты элементов конструкций – 5. Плакаты – 30 шт. Стационарный мультимедийный комплекс. Компьютерный класс, оснащенный персональными ЭВМ (4 шт.), включенными в локальную сеть с выходом в ИНТЕРНЕТ.	Оперативное управление
24	Технология растениеводства	Специализированные учебные аудитории (ауд. 1115; 1117): доска – 2шт.; столы – 24 шт.; стулья – 25шт. и лавки – 12 шт.; Компьютерный класс НИЛИТА: компьютеры – 16шт.; приборы Бакшеева, весы ВЛТК-500, весы электронные, полевая лаборатория для анализа почв, шкафы сушильные, твдомеры Ревякина, буры почвенные АМ-27, стенды по сорным растениям и современным почвообрабатывающим машинам, коллекции минеральных удобрений, монолиты почв России, ротаторы, колонки сит, кольца для определения плотности сложения почвы; диапроектор; телевизор; видеоманитофон; видеофильмы; наглядные пособия; учебные принадлежности.	Оперативное управление
25	Электротехника и электроника	Специализированная лаборатория «Электротехника и электроника» (ауд. 3316) - Электротехника и электроника НТЦ-01; Теоретические основы электротехники НТЦ-06; Электроника НТЦ-05. Специализированные аудитории (ауд. 3308; 3313, 3316) Компьютерный проектор, экран, плакаты.	Оперативное управление
26	Сельскохозяйственные машины	(3101) Класс профессионального обучения по эксплуатации техники концерна РОСТСЕЛЬМАШ. 1. Комбайн АКРОС 580 с жаткой и платформой подборщиком. 2. Кормоуборочный комбайн КСД-2,0. 3. Роторная косилка ЖТТ-2,1. 4. Рулонный пресс-подборщик. 5. Тюковой пресс-подборщик. 6. Компьютер с проектором. (3102) Учебный класс по высокоэффективным технологиям управления сельскохозяйственным производством.. 1. Сеялка AMAZONE D9-30. 2. Разбрасыватель удобрений ZAM-MAX. 3. Опрыскиватель UR-1250 AMAZONE. 4. Посевная секция сеялки ED. 5. Сошник, высевающий аппарат и распределительная система сеялки DMS Primera. 6. Сошник RoTec/ 7. Бесступенчатый редуктор. 8. Протравливатель семян ПС-20К. 10. Установки для проведения лабораторных работ. (М1,М2) Учебный класс почвообрабатывающей и дождевальной техники Учебный класс кормозаготовительной техники (модуль) 1. Культиватор КВФ-2,8. 2. Культиватор блочно-	Оперативное управление

		<p>модульный КБМ-4,2. 3. Семяочистительная машина СМ-4. 4. Кукурузоуборочный комбайн ККП-3. 5. Картофелеуборочный комбайн КПК-3. 6. Ботвоуборочная машина БМ-6Б. 7. Картофелесажалка СН-4Б. 8. Плуг ПЛП-6-35.</p> <p>9. Свекловичная машина УСМК-5,4. 10. Свекловичная сеялка ССТ-12Б. 11. Пропашная сеялки УПС-8 12. Культиватор КРН-2,8.</p>	
27	Тракторы и автомобили	<p>Специализированная учебная лаборатория дизельной топливной аппаратуры (ауд. 3104): стенды СДМ – 8 – 2 шт.; стенды КИ-562 – 2 шт.; стенд КИ 1086; стенд ДД – 2110; стенд КИ -1040.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория двигателей внутреннего сгорания (ауд. 3106): стенд КИ-5542 с двигателем Д-65Н; стенд КИ-5543 с двигателем ГАЗ-52. Специализированная учебная лаборатория технической эксплуатации машинно-тракторного парка (ауд. 3141): трактора ДТ-75М и МТЗ-80; автомобиль ГАЗ-52 (МТП-617); агрегат техобслуживания АТО-4802; установка техобслуживания 03-9902; стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65; комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 А стационарный; пневмотестор К-69М; комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70); измеритель мощности двигателей ИМД-Ц; прибор проверки системы зажигания КИ-1178; прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706; комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1149; комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО; топливно-раздаточная колонка ТРК. Нара 42-5.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): автомобиль «Москвич-412»; подъемник 2-стоечный П-97; комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300; стенд монтажа шин Ш 516; станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К»; домкрат гидравлический П 304; выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103; электровулканизатор 6134; комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2); люфтомер К-526; стенд развал-схождение СЭЛ-2; газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д»; компрессор С-112; комплект диагностики искровых свечей 3203; измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02»; прибор для проверки фар «Новатор»; прибор проверки карбюраторов ППК; комплект аккумуляторщика Э 203; комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395; установка для мойки деталей ОРГ-4990; комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145): комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной; комплект диагностический КИ-13924 переносной; демонстрационные планшеты и плакаты.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория оборудования по нефтехозяйству и хранению машин (ауд. 3149): топливораздаточная колонка ГОСТ 9018-76; топливораздаточная колонка Adaprin 1031; маслораздаточная колонка; устройство смазочное; мотопомпа; установка для мойки деталей ОРГ-49906; установка для подготовки техники к хранению 03-9995; демонстрационные планшеты и плакаты.</p>	Оперативное управление
28	Теория механизмов и машин	<p>Практическое изучение разделов дисциплины - «Теории механизмов и машин» проводится в аудиториях (3305, 3302), укомплектованных</p>	Оперативное управление

		<p>необходимым оборудованием (8 компьютеров, 2 мультимедийных проектора, 2 ноутбука) и учебно-методической литературой.</p> <p>Лаборатория «Теории механизмов и машин» (ауд. 3305) включает:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Установка для снятия кинематических и динамических характеристик механизма - ТММ-2А; • Установка для динамического уравнивания ротора - ТММ-35М; • Станок балансировочный лабораторный - ТММ-1М; • Приборы для образования профилей эвольвентных зубьев методом обкатки - ТММ-41. <p>Для выполнения лабораторных работ имеются в наличии компьютеры с необходимым программным обеспечением для проведения лабораторно-практических работ (ауд. 3305, 3302).</p>	
29	Детали машин и основы конструирования	<p>Специализированная учебная лаборатория деталей машин и основ конструирования (ауд. 3123)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Установка для испытания подшипников качения. Тип ДМ-28. • Установка для определения КПД винтовых пар. Тип ТММ-30. • Установка для определения коэффициента трения в резьбе и на торце гайки. Тип ДМ-27. • Установка для испытания соединения с гарантируемым натягом деталей типа «вал-втулка». Тип ДМ-26. • Установка для испытания болтового соединения. Тип ДМ-30. • Модели типовых редукторов и деталей. • Модели кранов: полноповоротного, на электрокаре, мостового, козлового, башенного. • Модели лебедок электрической и ручной. • Модели транспортеров: ленточный и винтовой. • Плакаты. • Компьютерный класс, оснащенный персональными ЭВМ (4 шт.), включенными в локальную сеть с выходом в ИНТЕРНЕТ • Стационарный мультимедийный комплекс (проектор+экран). 	Оперативное управление
30	Технология и механизация животноводства	<p>Специализированная учебная лаборатория кормоприготовительной техники (ауд. 3115) Установка для исследования резания в дисковой силосорезке</p> <p>Лабораторная установка для определения усилия резания солоmistых материалов Измельчитель «Волдгарь-5» Варочный котел ВК-1 Парообразователь Д-721 Установка для исследования процесса смешивания кормов Установка для исследования дозирования кормов Специализированная учебная лаборатория молочных машин (ауд. 3117) Холодильная установка АВ-30 Холодильно-пастеризационная установка ОПФ Дольный аппарат системы «Duovak-300» Стригальная машинка Заточный агрегат</p> <p>Специализированная учебная лаборатория доильного оборудования (ауд. 3120) Фрагмент доильной установки УДМ-100 Доильная аппаратура АДМ 83.000 Индикатор зоотехнического учета молока ИЗУМ 20.000 СБ Персональный ЭВМ подключенный к локальной сети Самарской ГСХА с выходом в ИНТЕРНЕТ</p> <p>Мультимедиапроектор, Оборудование для видеопоза</p>	Оперативное управление
31	Топливо и смазочные материалы	<p>Специализированная аудитория курсового и дипломного проектирования (ауд. 3147): анализатор для определения температуры застывания дизельных топлив ЛАЗ-93; аппарат для разгонки нефтепродуктов; лабораторный комплект 2М5; переносной</p>	Оперативное управление

		<p>диагностический комплект ПДК; портативная лаборатория для анализа масел и топлива ПЛАМ-1; прибор контроля октанового числа бензина «ОктанометрМ»; демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория топлива и смазочных материалов (ауд. 3228): капиллярный вискозиметр АКВ; полевая лаборатория ПЛ-2МА; ареометры для определения плотности нефтепродуктов; аппарат для определения давления насыщенных паров топлив; бомба для определения длительности индукционного периода бензина; аппарат для определения температуры вспышки нефтепродуктов; вискозиметры капиллярные для определения кинематической вязкости нефтепродуктов; ручная лаборатория РЛ; ручная лаборатория анализа нефтепродуктов ПРН; стенд с образцами топлив, масел смазок и специальных жидкостей.</p>	
32	Эксплуатация машинно-тракторного парка	<p>Специализированная учебная лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): подъемник 2-стоечный П-97; комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300; стенд монтажа шин Ш 516; станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К»; домкрат гидравлический П 304; выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103; электровулканизатор 6134; комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2); люфтомер К-526; стенд развал-схождение СЭЛ-2; газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д»; компрессор С-112; комплект диагностики искровых свечей 3203; измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02»; прибор для проверки фар «Новатор»; прибор проверки карбюраторов ППК; комплект аккумуляторщика Э 203; комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395; установка для мойки деталей ОРГ-4990; комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145): комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной; комплект диагностический КИ-13924 переносной; демонстрационные планшеты и плакаты.</p>	Оперативное управление
33	Экономика сельского хозяйства	<p>Специализированные учебные аудитории кафедры (3232, 3239, 3234).</p> <p>Компьютерные классы (ауд.3241, 3236): компьютеры – 20шт.; видеопроектор; наглядные пособия.</p>	Оперативное управление
34	Триботехника	<p>Учебно-научно-исследовательская лаборатория (УНИЛ ПНЭМС): машина трения МАСТ-1 – 1 шт.; машина трения 2070 СМТ-1 – 1 шт.; прибор для контроля качества жидкости – ПКЖ – 1 шт.; пункт восстановления отработанных масел; лаборатория экспресс-анализа масла.</p>	Оперативное управление
35	Надежность и ремонт машин	<p>Специализированная учебная лаборатория надежности и ремонта (ауд. 3143): станок притирочный ОПР- 1841. Инв. № 01320076; станок для шлифовки фасок клапанов СШК-3. Инв. № 1327; стенд для регулировки автотракторного электрооборудования УКС-6Р-КИ-968. Инв. № 01320073; приспособление для установки коленчатого вала при дефектации; приспособление КИ- 040 для проверки упругости клапанных пружин и поршневых колец; приспособление для проверки плотности прилегания поршневых колец к цилиндру; весы тарельчатые; приспособление для контроля клапанов; набор концевых фрез; призмы установочные для дефектации шлицевых валов; детали</p>	Оперативное управление

		<p>машин с различными дефектами и степенью износа.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория ремонта двигателей и топливной аппаратуры (ауд. 3142): станок расточной 2Е-78П. Инв. № 01320111; станок хонинговальный 3К-833. Инв. № 01320108; стенд для регулировки и испытания топливной аппаратуры КИ-22205 Инв. № 0130106; стенд КИ-5278. Инв. № 01320107; стенд для испытания агрегатов гидросистемы КИ-1774. Инв. № 01350072; стенд для испытания агрегатов гидросистемы КИ-4815М. Инв. № 01320110; балансировочная машина БМ-4У. Инв. № 01320109; стенд гидравлический для механизированной разборки и сборки двигателя; стенд гидравлический для выпрессовки подшипниковых колец; приспособления и оснастка для механизированной разборки различных сопряжений; приспособления для установки и центрирования гильз и блоков цилиндров; прибор для тарировки жиклеров карбюраторных двигателей; приспособление для вулканизации камер; противовесы для балансировки коленчатых валов; комплект ключей. Динамометрические ключи; агрегаты, узлы и детали машин;</p>	
36	Организация и управление производством	<p>Специализированные учебные аудитории кафедры (3232, 3239, 3234).</p> <p>Компьютерные классы (ауд.3241, 3236): компьютеры – 20шт.; видеопроектор; наглядные пособия.</p>	Оперативное управление
37	Гидравлические и пневматические системы	<p>Учебная лаборатория (ауд. М1): Ботвоуборочная машина «БМ-6Б», картофелеуборочный комбайн КПК-3 «РЯЗАНЕЦ», демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал; Учебная лаборатория (ауд. М2): Демонстрационные планшеты, плакаты по кормоуборочному комбайну «ДОН-680» и мультимедийное оборудование.</p>	Оперативное управление
38	Электропривод и электрооборудование	<p>Специализированная лаборатория электрических машин и электропривода (ауд. 3312) Аудитория оборудована компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями.</p> <p>Лабораторные стенды: НТЦ-02 «Автоматизированное управление электроприводом» НТЦ-09 «Электрические аппараты»</p>	Оперативное управление
39	Автоматизированные системы управления техникой	<p>(3100) Компьютерный класс кафедры «СХМ и МЖ» 1. Компьютеры с современным программным обеспечением. 2. Стенд подруливающего устройства с полевым компьютером. 3. Проектор.</p>	Оперативное управление
40	Элективные курсы по физической культуре	<p>Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка 61x30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м.</p> <p>Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м.</p> <p>Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.</p>	Оперативное управление
41	История развития сельскохозяйственной техники	<p>Класс профессионального обучения по эксплуатации техники концерна РОСТСЕЛЬМАШ. Комбайн АКРОС 580 с жаткой и платформой подборщиком. 2. Кормоуборочный комбайн КСД-2,0. 3. Роторная косилка ЖТТ-2,1. 4. Рулонный пресс-подборщик. 5. Тюковой пресс-подборщик. 6. Компьютер с проектором</p>	Оперативное управление
42	Культурология	<p>Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном) Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном).</p>	Оперативное управление

		Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	
43	Логика	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном) Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
44	Компьютерная графика и проектирование	Специализированная учебная аудитория (ауд. 3210): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска). Специализированная учебная аудитория (ауд. 3306): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером. Специализированная учебная аудитория (ауд. 3302): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска). Специализированная учебная аудитория (ауд. 3305): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), стационарный мультимедийный комплекс (проектор+экран).	Оперативное управление
45	Электрические измерения	Специализированная учебная лаборатория электротехники (ауд. 3316): лабораторные установки для исследования: цепей переменного тока, резонанс в эл. цепях; цепей трехфазного тока, переходных процессов, эл. аппаратов и машин, усилителей низкой частоты; планшеты; компьютеры; плакаты.	Оперативное управление
46	Использование радиоактивных изотопов	Специализированная лаборатория «Молекулярная физика» (ауд. 3156) Определение универсальной газовой постоянной методом откачки. Определение длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа. Определение коэффициента внутреннего трения. Определение коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика. Определение коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца. Определение отношения удельных теплоемкостей методом адиабатического расширения.	Оперативное управление
47	Использование диффузионных процессов	Специализированная лаборатория «Молекулярная физика» (ауд. 3156) Определение универсальной газовой постоянной методом откачки. Определение длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа. Определение коэффициента внутреннего трения. Определение коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика. Определение коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца. Определение отношения удельных	

		теплоемкостей методом адиабатического расширения.	
48	Патентоведение	Аудитория 3305 оснащена презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук), а также 4 компьютерами с доступом в Интернет, для работы в электронной образовательной среде.	Оперативное управление
49	Математическое моделирование	Учебные аудитории кафедры высшей математики (ауд. 3311, 3307): наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
50	Основы расчета сельскохозяйственных машин	Учебная лаборатория (ауд. 3102): 1. Почвенный канал и твердомер Желиговского В.А. для определения твердости почвы, рулоны бумаги для графической информации. 2. Почвенный канал для определения коэффициента трения почвы, весы, разновесы, пластина металлическая, емкость для сыпучего материала, сыпучий материал. 3. Установка для изучения высевающего аппарата, весы, разновесы, емкости для сыпучего материала (зерна). 4. Установка для изучения туковысевающего аппарата, весы, разновесы, емкости для сыпучего материала (туков). 5. Установка для изучения работы мотвила комбайна, листы бумаги, крепление бумажного листа к экрану установки. 6. Установка для изучения протравливателя зерна, весы, разновесы, емкости для ядохимиката, секундомер.	Оперативное управление
51	Моделирование сельскохозяйственных процессов	Учебная лаборатория (ауд. 3102): 1. Почвенный канал и твердомер Желиговского В.А. для определения твердости почвы, рулоны бумаги для графической информации. 2. Почвенный канал для определения коэффициента трения почвы, весы, разновесы, пластина металлическая, емкость для сыпучего материала, сыпучий материал. 3. Установка для изучения высевающего аппарата, весы, разновесы, емкости для сыпучего материала (зерна). 4. Установка для изучения туковысевающего аппарата, весы, разновесы, емкости для сыпучего материала (туков). 5. Установка для изучения работы мотвила комбайна, листы бумаги, крепление бумажного листа к экрану установки. 6. Установка для изучения протравливателя зерна, весы, разновесы, емкости для ядохимиката, секундомер.	Оперативное управление
52	Социология и политология	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном) Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
53	Образование и бизнес (на английском)	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном) Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-	Оперативное управление

		иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	
54	Зарубежная сельскохозяйственная техника	(3102) Учебный класс по высокоэффективным технологиям управления сельскохозяйственным производством. 1. Сеялка AMAZONE D9-30. 2. Разбрасыватель удобрений ZAM-MAX. 3. Опрыскиватель UR-1250 AMAZONE. 4. Посевная секция сеялки ED. 5. Сошник, высевающий аппарат и распределительная система сеялки DMS Primera. 6. Сошник RoTec/ 7. Бесступенчатый редуктор. 8. Протравливатель семян ПС-20К. 10. Установки для проведения лабораторных работ	Оперативное управление
55	Лицензирование и сертификация услуг в сфере транспортно-технологических машин и оборудования	Учебные аудитории (ауд. 3143; 3218). Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	Оперативное управление
56	Конфликтология	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном) Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
57	Корпоративная культура	Кабинет психологии и педагогики (ауд. 3315) Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном) Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3245 с экраном). Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 рабочих мест, проектор, интерактивная доска	Оперативное управление
58	Основы теории колесных и гусеничных машин	Специализированная учебная лаборатория шасси (ауд. 3105 «б»): стенд с беговыми барабанами с трактором Т-25А; автомобиль ГАЗ-52А, оборудованный для дорожных испытаний; стенд для определения потерь на трение.	
59	Основы теории энергетических машин и оборудования	Специализированная учебная лаборатория шасси (ауд. 3105 «б»): стенд с беговыми барабанами с трактором Т-25А; автомобиль ГАЗ-52А, оборудованный для дорожных испытаний; стенд для определения потерь на трение.	Оперативное управление
60	Основы теории механизированных работ в животноводстве	Фрагмент доильной установки УДМ-100 Доильная аппаратура АДМ 83.000 Индикатор зоотехнического учета молока ИЗУМ 20.000 СБ Персональный ЭВМ подключенный к локальной сети Самарской ГСХА с выходом в ИНТЕРНЕТ Мультимедиапроектор, Оборудование для видеопозаказа	Оперативное управление
61	Техническая эксплуатация автомобилей	Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд.3141). Топливораздаточный модуль (колонка «Нара 27М1», контролер «Сапсан», резервуар). Лаборатория оборудования по нефтехозяйству и хранению машин (ауд. 3149). Топливозаправочная колонка ОЗ-1769; Мотопомпа МПГ-10Э; Механизированный заправочный агрегат МЗ 3905Т (ОЗ-1401); Установка для заправки машин трансмиссионным	Оперативное управление

		маслом. Технологическое оборудование резервуаров; Метрошток; Мерник специальный второго разряда типа М2Р-5-СШМ.	
62	Зарубежные сельскохозяйственные тракторы	Специализированная учебная лаборатория электрооборудования и автомобилей (ауд. 3211): испытательный стенд КИ – 968У; стенды электрооборудования – ВА3–2109-2шт.; стенд электронной системы управления двигателем; учебные стенды по системам питания карбюраторных и инжекторных двигателей; разрезы элементов питания бензиновых двигателей.	Оперативное управление
63	Эксплуатация оборудования объектов нефтепродуктообеспечения	Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд.3141). Топливораздаточный модуль (колонка «Нара 27М1», контролер «Сапсан», резервуар). Лаборатория оборудования по нефтехозяйству и хранению машин (ауд. 3149). Топливозаправочная колонка ОЗ-1769; Мотопомпа МПГ-10Э; Механизированный заправочный агрегат МЗ 3905Т (ОЗ-1401); Установка для заправки машин трансмиссионным маслом. Технологическое оборудование резервуаров; Метрошток; Мерник специальный второго разряда типа М2Р-5-СШМ.	Оперативное управление
64	Технология уборочных работ и техническая эксплуатация комбайнов	Учебные аудитории (ауд. 3143; 3218). Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	Оперативное управление
65	Современные системы питания и применения альтернативных топлив	Специализированная учебная лаборатория дизельной топливной аппаратуры (ауд. 3104): стенды СДМ – 8 – 2 шт.; стенды КИ-562 – 2 шт.; стенд КИ 1086; стенд ДД – 2110; стенд КИ -1040. Специализированная учебная лаборатория двигателей внутреннего сгорания (ауд. 3106): стенд КИ-5542 с двигателем Д-65Н; стенд КИ-5543 с двигателем ГАЗ-52.	Оперативное управление
66	Технология механизированных работ и проектирование МТП	Учебные аудитории (ауд. 3143; 3218). Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	Оперативное управление
67	Диагностика и техническое обслуживание	Специализированная учебная лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): подъемник 2-стоечный П-97; комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300; стенд монтажа шин Ш 516; станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К»; домкрат гидравлический П 304; выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103; электровулканизатор 6134; комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2); люфтомер К-526; стенд развал-схождение СЭЛ-2; газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д»; компрессор С-112; комплект диагностики искровых свечей 3203; измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02»; прибор для проверки фар «Новатор»; прибор проверки карбюраторов ППК; комплект аккумуляторщика Э 203; комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395; установка для мойки деталей ОРГ-4990; комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО. Специализированная учебная лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145): комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной; комплект диагностический КИ-13924 переносной; демонстрационные планшеты и плакаты.	Оперативное управление
68	Основы надежности технических и технологических систем в АПК	Учебные аудитории (ауд. 3143; 3218). Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	Оперативное управление
69	Основы проектирования	Учебные аудитории (ауд. 3143; 3218).	Оперативное

	предприятий технического сервиса	Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	управление
70	Учебная практика в мастерских	Специализированные учебные лаборатории (ауд. 3138, 3140): установка плазменной резки металлов – 1; сварочные трансформаторы ТДМ-301 – 2; сварочный выпрямитель ВД-301У2 – 1; заточной – 2; делительная головка УДГ – 160 – 1; токарно-винторезный 1А62 – 4; токарно-винторезный 1А313 – 9; вертикально-сверлильный 2А135 и 2118 – 4; вертикально-сверлильный НС-12 – 2; круглошлифовальный станок 3Б12 – 1; плоскошлифовальный – 1; безцентровошлифовальный – 1; горизонтально-фрезерный 6Н82 – 2; установка плазменной резки металлов – 1; пресс – 2.	Оперативное управление
71	Учебная практика по управления сельскохозяйственной техникой	Специализированные учебные аудитории кафедры «Сельскохозяйственные машины и механизация животноводства» (ауд. 3101, 3102, М1, М2) Учебный парк Самарской ГСХА Набор рожковых ключей, измерительная линейка, уровень, рулетка, весы, мешочки и т.д.. Изучаемые сельскохозяйственные машины Специализированные учебные аудитории кафедры «Тракторы и автомобили», лаборатория «Двигателей внутреннего сгорания» ауд. 3106., «Дизельная топливная аппаратура» ауд.3104., «Тракторы и автомобили» ауд.3103, «Испытания тракторов» ауд.3105., «Бензиновые двигатели» ауд.3121. учебные плакаты по механизмам и системам дизельных и карбюраторных д.в.с., планшет с деталями КШМ; планшет с деталями ГРМ; планшет с деталями смазочной системы; планшет с деталями системы охлаждения; стенд КИ-5542 с двигателем Д-65Н; стенд КИ-5543 с двигателем ГАЗ-52; разрезы двигателей СМД-60, Д-144. - учебные плакаты по системам питания дизельных двигателей; планшет с деталями и разрезом топливных насосов высокого давления УТН 8,5Х10, УТН-5; планшет с деталями и разрезом топливных насосов высокого давления распределительного типа; планшет с деталями однорежимного и всережимного регуляторов частоты вращения коленчатого вала двигателя; стенды СДМ-8, КИ-562, КИ-1086, ДД-2110, КИ-1040. учебные плакаты по силовым агрегатам тракторов и автомобилей; планшет с деталями гидронасоса высокого давления НШ-50, НШ-10. планшет с деталями и разрезом газораспределителя; планшет с деталями коробки передач трактора МТЗ-80; разрез коробки передач К-701; разрез тракторов МТЗ-82, ДТ-75М, Т-150К, ДТ-175С и автомобиля УАЗ-3302. - учебные плакаты по ведущим мостам ходовой системы, рулевого управления, тормозной системы тракторов и автомобилей; планшет с деталями ходовой части автомобиля; планшет с деталями карданной передачи; разрез тракторов Т-150; разрез коробки передач и заднего моста ДТ-175С; стенд с тормозными барабанами для испытания тракторов. - учебные плакаты с системами питания карбюраторных, инжекторных двигателей; планшет с деталями карбюратора К-1265Б, К-06, «Озон»; планшет с системой пуска пускового двигателя; разрез двигателей ГАЗ-53А, УАЗ-3302, ВАЗ-2106, ГАЗ-3205, КамАЗ-740.	Оперативное управление
72	Введение в специальность	Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3202):	Оперативное управление
73	Безопасная эксплуатация тракторов и	Специализированная учебная лаборатория шасси (ауд. 3103): разрез автомобиля – УАЗ 3302; разрезы тракторов	Оперативное управление

	сельскохозяйственной техники	Т-150К, ДТ-175С, ДТ-75М, МТЗ-82; разрезы коробок К-701, МТЗ-80. Специализированная учебная лаборатория шасси (ауд. 3105 «а»); разрез трактора Т-150; разрезы ведущих мостов К-701, МТЗ-82, ГАЗ 53, ГАЗ-66.	
74	Современные посевные машины	Лаборатории кафедры «Механика и инженерная графика» (ауд. 3123, 3124, 3139, 3302). Мультимедийное оборудование. Интерактивная доска. Оборудование для демонстрации видеофильмов. Лаборатория «Посевные машины» (ауд. 3135). Оборудование для испытания высевающих систем посевных машин с необходимыми измерительными приборами. Стенд для испытания высевающих аппаратов. Стенд для сравнительных исследований высевающих устройств посевных машин. Макеты опытных образцов технологических элементов посевных машин. Учебный класс по высокоэффективным технологиям управления сельскохозяйственным производством кафедры «Сельскохозяйственные машины и механизация животноводства» (ауд. 3101). Макеты технологических элементов и рабочих органов современных посевных машин фирмы Amazonen Werke и ЗАО «Евротехника»	Оперативное управление

ЭиЭ

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
	Дисциплины (модули)		
	Базовая часть		
1	История	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса).	Оперативное управление
2	Начертательная геометрия и инженерная графика	Специализированные чертежные аудитории (ауд. 3302, 3304): стенды – 4 шт., модель деревянная. (30 штук).	Оперативное управление
3	Физика	Специализированная лаборатория механики (ауд. 3153): лабораторная установка для изучения законов равноускоренного движения на машине Атвуда, лабораторная установка для определения модуля Юнга при растяжении, лабораторная установка для определения углового ускорения и момента инерции крестового маятника, лабораторная установка для определения скорости пули баллистическим маятником, лабораторная установка для определения ускорения свободного падения обратным маятником, лабораторная установка для исследования законов затухающих колебаний, лабораторная установка для определения скорости звука методом стоячих волн. Специализированная лаборатория молекулярной физики (ауд. 3156): лабораторная установка для определения универсальной газовой постоянной методом откачки, лабораторная установка для определения длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа,	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<p>лабораторная установка для определения коэффициента внутреннего трения, лабораторная установка для определения коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика, лабораторная установка для определения коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца, лабораторная установка для определения отношения удельных теплоемкостей методом адиабатического расширения.</p> <p>Специализированная лаборатория электричества и магнетизма (ауд. 3158): лабораторная установка для исследования электростатического поля с помощью электролитической ванны, лабораторная установка для измерения электрических сопротивлений мостиком Уитстона, лабораторная установка для изучения законов Кирхгоффа, лабораторная установка для градуировки термомпары и определения ее термоэлектродвижущей силы, лабораторная установка для изучения работы вакуумного триода, лабораторная установка для измерений с помощью ЭЛО, лабораторная установка для измерения индукции магнитного поля электродинамометром, лабораторная установка для определения горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли тангенсгальванометром, лабораторная установка для исследований зависимости магнитной индукции ферромагнетика от индукции внешнего магнитного поля, лабораторная установка для определения диэлектрической проницаемости жидкости двухпроводной линией, лабораторная установка для снятия вольтамперной характеристики полупроводникового диода, лабораторная установка для изучения полупроводникового триода, лабораторная установка для изучения эффекта Холла.</p> <p>Специализированная лаборатория оптики, атомной и ядерной физики (ауд. 3155): лабораторная установка для определения длины волны с помощью колец Ньютона, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для изучения закона Малюса, лабораторная установка для определения длины световой волны излучения лазера при дифракции от щели, лабораторная установка для изучения законов внешнего фотоэффекта, лабораторная установка для изучения вентильного фотоэлемента, лабораторная установка для определения постоянной Стефана-Больцмана, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью монохроматора, лабораторная установка для определения длины волны излучения лазера с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для определения периода полураспада, лабораторная установка для исследования взаимодействия радиоактивного излучения с веществом, лабораторная установка для определения фокусного расстояния линз, лабораторная установка для изучения поляризации света, лабораторная установка для изучения дифракции света.</p>	
4	Химия	Специализированные учебные лаборатории	Оперативное

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		неорганической химии (ауд. 1016, 1007), органической химии (ауд. 1013), аналитической химии (ауд. 1014), физколлоидной химии (ауд. 1006): весы теххимические, разновесы теххимические, шкаф сушильный, рН-метр, фотоэлектрокалориметр КФК-2, центрифуга, поляриметр, магнитные мешалки, штативы лабораторные, термометры, набор ареометров, набор индикаторов, электрическая плитка, гальванические элементы, набор химических реактивов, набор стеклянной химической посуды.	управление
5	Информационные технологии	Компьютерный класс кафедры «Математические методы и информационные технологии» (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., сканер, принтер; компьютерный класс кафедры «Математические методы и информационные технологии» (ауд. 3309): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., сканер, принтер.	Оперативное управление
6	Математика	Учебные аудитории кафедры высшей математики (ауд. 3311, 3307): наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
7	Иностранный язык	Специализированные аудитории кафедры иностранных языков (ауд. 2115, 2118, 2122, 2201): компьютеры персональные - 7 шт., телевизор - 3 шт., видеомagneтофон - 2шт., аудиомagneтофон - 4 шт., стенды, наглядные пособия, видеофильмы.	Оперативное управление
8	Философия	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса).	Оперативное управление
9	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	<p>Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3225): кабинет по материаловедению; микроскоп МИМ-6 – 1; микроскоп МИМ-7 – 2; микроскоп МИМ-8 – 1;</p> <p>5 прибор ПШ-2М – 1; прибор ПШП-4 – 1; печь муфельная – 2; ацетиленовый генератор АНВ-1,25 – 1; редукторы кислородные, ацетиленовые пропановые – 4; горелки, резаки «Маяк», «Звезда» - 4; паяльник ЭЦПН-75/220 – 3.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3222): микроскоп ММУ-3 – 2; прибор ПШ-2 – 1; сварочные трансформаторы ТС-500; сварочный преобразователь ПСО-500 – 1; токарные станки 1615 в разрезе – 1;</p> <p>Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3134): установка высокочастотная ВЗ-32/67 – 1; машина контактной точечной сварки модели МТ-812 – 1;</p> <p>Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3136): токарно-винторезный 1К62 – 1; зубофрезерный станок 5310 – 1; делительная головка УДГ – 160 – 1; горизонтально-фрезерный 6Н82 – 1; токарные станки 1615 в разрезе.</p> <p>Специализированные учебные лаборатории (ауд. 3138, 3140): установка плазменной резки металлов – 1; сварочные трансформаторы ТДМ-301 – 2; сварочный выпрямитель ВД-301У2 – 1; заточной – 2; делительная головка УДГ – 160 – 1; токарно-винторезный 1А62 – 4; токарно-винторезный 1А313 – 9; вертикально-</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		сверлильный 2А135 и 2118 – 4; вертикально-сверлильный НС-12 – 2; круглошлифовальный станок 3Б12 – 1; плоскошлифовальный – 1; безцентровошлифовальный – 1; горизонтально-фрезерный 6Н82 – 2; установка плазменной резки металлов – 1; пресс – 2.	
10	Биология с основами экологии	Специализированные учебные лаборатории (ауд. 1212, 1213, 1215, 1216): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты; учебная аудитория (ауд. 413): телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
11	Гидравлика	<p>Специализированная учебная лаборатория гидравлики (ауд.3114).</p> <p>Лабораторные установки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - для исследования режимов движения жидкости; - для исследования составляющих уравнения Бернулли; - для определения коэффициента сопротивления трения; - для определения коэффициентов местных сопротивлений; - для определения расхода жидкости при помощи трубы Вентури; - для исследования истечения жидкости через отверстия и насадки; - приборы для измерения давления и вакуума. <p>Стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вихревые, консольные, двусторонние и поршневые насосы; - водопроводная арматура: регулировочная (вентили, краны, задвижки, обратный клапан, регулятор давления); - водораздаточная: поилки для всех видов животных, водораздаточные колонки, пожарный гидрант; - предохранительная (клапаны, вантуз); - водопроводные трубы и их соединения; - контрольно-измерительные приборы; - действующие автопоилки для свиней, коров и птиц. <p>Специализированная учебная лаборатория по водоснабжению(ауд.3110):</p> <ul style="list-style-type: none"> - действующая насосная установка ВУ-5-30; - водоструйная насосная установка ВН-«Ц-6»; - действующая насосная установка с погружным насосом ЭПЛ 6-18-75; - разрез погружного насоса, макет водоструйного насоса, плакаты. <p>Специализированная насосная (ауд.3112):</p> <ul style="list-style-type: none"> - лабораторная установка для исследования работы центробежных насосов, прибор К-50 для определения потребляемой мощности, счетчик воды, манометры и вакуумметры. 	Оперативное управление
12	Экономическая теория	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт., принтер - 3 шт., сканер - 2 шт., ксерокс - 2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
13	Теплотехника	Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3202): установка для градуировки термометра сопротивления, стенд для исследования	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		рекуперативного теплообменного аппарата; установка для определения теплоты парообразования воды, стенд для определения коэффициента теплопроводности материалов, установка для исследования системы отопления с естественной циркуляцией, прибор для определения изобарной теплоемкости воздуха, установка для определения коэффициента теплоотдачи вертикальной трубы при свободном движении воздуха. Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3206): установка для определения теплоемкости твердых тел, стенд для исследования нагревательного прибора системы отопления, разрез водогрейного котла, паровая компрессорная холодильная установка и ее макет.	
14	Метрология, стандартизация и сертификация	Специализированная учебная лаборатория метрологии (ауд. 3130, 3220): МИС двойной микроскоп для измерения шероховатости – 2; профилометр модели 253 – для измерения шероховатости – 1; МИМ малый инструментальный микроскоп – 1; ИЗВ оптический длинномер– 2; ОДГ – 60 – оптическая делительная головка – 1; ОГЭ горизонтальный оптиметр– 1; ОВЭ вертикальный оптиметр– 1; установка для контроля отклонений расположения посадочных поверхностей-1; ПБМ - установка для контроля деталей; оптическая линейка - 2; штангенциркуль ШЦ – I(II, III) – 5; микрометры МК 25-50; (50-75; 75-100 – 2; микрокатор со стойкой С – 1; скоба рычажная (СР) 50-75 – 2; индикаторный нутромер (ИЧ-10) – 2; нормалемер БВ-5045 – 1; индикаторно-микрометрический зубомер ЗИМ-16; гильзы цилиндров, пальцы поршневые, валы коленчатые, подшипники качения, клапаны, насосы масляные (корпуса), валы распределительные; кругломер–1.	Оперативное управление
15	Автоматика	Специализированная лаборатория «Автоматика» (ауд. 3318): - НТЦ-09 «Электрические аппараты»; - «Стенд для изучения датчиков перемещения» генд для изучения фотодатчиков»; генд для изучения датчиков температуры»; - «Исследования работы тиристора и тиристорного регулятора напряжения»; - «Сельсины»; - «Стенд для изучения двухпозиционного регулятора»; - «Робот-манипулятор»; - «Стенд для изучения логического контроллера ИРВ-4К-4Р». Специализированные аудитории (3218): Аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием.	Оперативное управление
16	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
17	Физическая культура и спорт	Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка 61x30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м. Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.	
18	Правоведение	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
19	Психология и педагогика	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеомэгафнон, видеоплеер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
Вариативная часть			
Обязательные дисциплины			
20	Русский язык и культура речи	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеомэгафнон, видеоплеер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
21	Информатика	Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet - 16 шт., интерактивная доска, сканер, принтер, плоттер.	Оперативное управление
22	Теоретическая механика	Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3124): мультимедийный комплекс (проектор, ноутбук, экран), ПЭВМ -4 шт.	Оперативное управление
23	Механика	Лаборатория испытания материалов (ауд. 139): - разрывные машины: ГРМ-1, УИМ-50, ЦУММ-10, УММ-5, МР-05-1, установки СМ-12; - измерители деформации, тензометры, индикаторы, тензометрические балки; - плакаты-30 шт; - модели и макеты элементов конструкций – 5; - персональные ЭВМ – 8 шт; - пакет программ для решения расчетно-графических заданий на ПЭВМ – 11 шт; - мультимедийный комплекс (проектор, экран). Лаборатория теории механизмов и машин (ауд. 3305): - ТММ-35М – установка для динамического уравнивания ротора; - ТММ - 41 – приборы для образования профилей эвольвентных зубьев методом обкатки; - прибор для изготовления бумажных заготовок для колёс ТММ – 31; - комплект настольных моделей механизмов; - плакаты – 20 шт. мультимедийный комплекс (проектор, экран). Лаборатория изучения деталей машин (3123): - установка для испытания подшипников качения. Тип ДМ-28. - установка для определения КПД винтовых пар. Тип	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		ГММ-30; - установка для определения коэффициента трения в резьбе и на торце гайки. Тип ДМ-27; - установка для испытания соединения с гарантируемым натягом деталей типа «вал-втулка». Тип ДМ-26; - установка для испытания болтового соединения . Тип ДМ-30; - модели типовых редукторов и деталей; - модели кранов: полноповоротного, на электрокаре, мостового, козлового, башенного; - модели лебедок электрической и ручной; - модели транспортеров: ленточный и винтовой; - плакаты; мультимедийный комплекс (проектор, экран).	
24	Технологии и технические средства в сельском хозяйстве	Компьютерный класс НИЛИТА: компьютеры – 16 шт.; приборы Бакшеева, весы ВЛТК-500, весы электронные, полевая лаборатория для анализа почв, шкафы сушильные, твдомеры Ревякина, буры почвенные АМ-27, стенды по сорным растениям и современным почвообрабатывающим машинам, коллекции минеральных удобрений, монолиты почв России, ротаторы, колонки сит, кольца для определения плотности сложения почвы; диапроектор; телевизор; видеоманитофон; видеофильмы; наглядные пособия; учебные принадлежности. Специализированные учебные лаборатории кафедры зоогигиены (ауд. 2211, 2209): термометры, психрометры, гигрографы, газоанализаторы, макеты – образцы кровли и др. стройматериалов. Образцы кормов (грубые, сочные, концентрированные), слайды (способы содержания животных – 2008 г.), плакаты.	Оперативное управление
25	Электротехника и электроника	Специализированная лаборатория «Электротехника и электроника» (ауд. 3316): - Электротехника и электроника НТЦ-01; - Теоретические основы электротехники НТЦ-06; Электроника НТЦ-05. Специализированные аудитории (ауд. 3308; 3313, 3316): Компьютерный проектор, экран, плакаты.	Оперативное управление
26	Монтаж электрооборудования	Специализированная лаборатория «Монтаж электрооборудования и средств автоматизации» (ауд. 3308): – Прозвонка проводов и кабелей; – Монтаж осветительной установки; – Монтаж асинхронного двигателя; – Пуск асинхронного двигателя при помощи нереверсивного магнитного пускателя; – Пуск асинхронного двигателя при помощи реверсивного магнитного пускателя; – Монтаж кабельной концевой муфты; – Провода ВЛ; – Монтаж проводов СИП. Специализированная лекционная аудитория (3308): Аудитория оборудованы компьютерным проекционным оборудованием и наглядными пособиями.	Оперативное управление
27	Электроснабжение	Специализированная лаборатория «Электроснабжение» (ауд. 3313): - НТЦ-10 «Электроснабжение промышленных	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<p>предприятий).</p> <ul style="list-style-type: none"> - СЭС1-Н-К «Системы электроснабжения». - СЭС1-Н-К «Релейная защита и автоматика систем электроснабжения». - Разрядники, ОПН, предохранители, автоматические выключатели. <p>Специализированные лекционные аудитории (3313; 3308):</p> <p>Аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями.</p>	
28	Электрические машины	<p>Специализированная лаборатория (ауд. 3312):</p> <ul style="list-style-type: none"> - лабораторные стенды НТЦ-03 «Электрические машины». - аудитория оборудована компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями. 	Оперативное управление
29	Экономика сельского хозяйства	<p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3236):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 13 компьютеров. <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3241):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 14 компьютеров. <p>Лекционная аудитория (3235):</p> <ul style="list-style-type: none"> - мультимедийное оборудование. <p>Лекционная аудитория (3245):</p> <ul style="list-style-type: none"> - мультимедийное оборудование. 	Оперативное управление
30	Светотехника и электротехнологии	<p>Специализированная лаборатория «Светотехника и электротехнология»(ауд. 3308а).</p> <p>Лабораторные стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стенд для исследования световых и электрических характеристик искусственных источников света; - стенд для снятия кривой силы света светильника; - электродный котел; - элементный непроточный котел; - элементный проточный котел. <p>Специализированные лекционные аудитории (3313; 3308):</p> <ul style="list-style-type: none"> - аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями. 	Оперативное управление
31	Организация и управление производством	<p>Специализированные учебные аудитории кафедры экономики АПК (3232, 3239, 3234).</p> <p>Компьютерные классы (ауд.3241, 3236):</p> <p>компьютеры – 20шт.; диапроектор «Лектор»; диапроектор «MEIUM 534P»; диапроектор «5M»; видеопроектор; наглядные пособия.</p>	Оперативное управление
32	Электропривод	<p>Специализированная лаборатория электрических машин и электропривода (ауд. 3312):</p> <ul style="list-style-type: none"> - аудитория оборудована компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями. <p>Лабораторные стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> - НТЦ-02 «Автоматизированное управление электроприводом»; - НТЦ-09 «Электрические аппараты». 	Оперативное управление
33	Эксплуатация электрооборудования	<p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3308а):</p> <ul style="list-style-type: none"> - НТЦ 15 «Монтаж и наладка электрооборудования предприятий и гражданских зданий»; 	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<ul style="list-style-type: none"> - стенд дефектации магнитного пускателя; - универсальный стенд электрика; - измерительные приборы (мегаомметры, мультиметры и т.д.). - испытываемое электрооборудование (трансформаторы, двигатели, магнитные пускатели и т.д.). <p>Специализированная лекционная аудитория (ауд. 3308, 3313):</p> <ul style="list-style-type: none"> - стационарный мультимедийный комплекс (проектор+экран), плакаты, наглядные пособия. 	
34	Автоматизированные системы управления техникой	<p>Специализированный учебный компьютерный класс (ауд. 3100):</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютерный класс рассчитан на 10 посадочных мест; демо-стенд системы параллельного вождения, полевые компьютеры (КПК и защищенный ноутбук) с GPS-приемниками и программным обеспечением; демонстрационные планшеты, плакаты и справочные материалы; мультимедийное оборудование. 	Оперативное управление
	Дисциплины по выбору		
35	Элективные курсы по физической культуре	<p>Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка 61x30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м.</p> <p>Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м.</p> <p>Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.</p>	Оперативное управление
36	История развития сельскохозяйственной техникой	<p>Лекционные аудитории 3218; 3119:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мультимедийные средства обеспечения. <p>Лаборатории 3101;3100 (компьютерная); М1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мультимедийные средства обеспечения; - наглядно-иллюстрационные материалы; - сельскохозяйственные машины. <p>Лаборатории 3102; М2:</p> <ul style="list-style-type: none"> - интерактивная доска; - наглядно-иллюстрационные материалы; - сельскохозяйственные машины. 	Оперативное управление
37	Культурология	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса).	Оперативное управление
38	Логика	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса).	Оперативное управление
39	Компьютерная графика и проектирование	<p>Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер;</p> <p>компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -16 шт., интерактивная доска, сканер, принтер, плоттер.</p>	Оперативное управление
40	Электрические материалы	<p>Специализированная лаборатория «Светотехника и эксплуатация электрооборудования» (ауд. 3308 а):</p> <ul style="list-style-type: none"> - электротехнические материалы; - установка для исследования электрической прочности материалов; - определение удельного сопротивления проводников; - исследования магнитных свойств материалов. <p>Специализированные лекционные аудитории (3313; 3308):</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		- аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями.	
41	Основы энергетики	Специализированная аудитория (3313): - аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями.	Оперативное управление
42	Информационно измерительная техника	Учебный кабинет (ауд.3313): - стенды, плакаты, электронный проектор, компьютер. Специализированная учебная лаборатория Электрических измерений (ауд. 3317): - осциллографы С1 – 67, Н – 313, плакаты по устройствам электроизмерительных приборов, стенд НТЦ – 08 «электрические измерения» - 2 шт., электронные приборы В7 – 16, В7 – 26, электронные приборы различных систем, персональный компьютер, мегомметр М1101.	Оперативное управление
43	Электрические измерения	Учебный кабинет (ауд.3313): - стенды, плакаты, электронный проектор, компьютер. Специализированная учебная лаборатория Электрических измерений (ауд. 3317): - осциллографы С1 – 67, Н – 313, плакаты по устройствам электроизмерительных приборов, стенд НТЦ – 08 «электрические измерения» - 2 шт., электронные приборы В7 – 16, В7 – 26, электронные приборы различных систем, персональный компьютер, мегомметр М1101.	Оперативное управление
44	Использование радиоактивных изотопов	Специализированная лаборатория оптики, атомной и ядерной физики (ауд. 3155): лабораторная установка для определения длины волны с помощью колец Ньютона; лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью дифракционной решетки; лабораторная установка для изучения закона Малюса; лабораторная установка для определения длины световой волны излучения лазера при дифракции от щели; лабораторная установка для изучения законов внешнего фотоэффекта; лабораторная установка для изучения вентильного фотоэлемента; лабораторная установка для определения постоянной Стефана-Больцмана; лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью монохроматора; лабораторная установка для определения длины волны излучения лазера с помощью дифракционной решетки; лабораторная установка для определения периода полураспада; лабораторная установка для исследования взаимодействия радиоактивного излучения с веществом; лабораторная установка для определения фокусного расстояния линз; лабораторная установка для изучения поляризации света; лабораторная установка для изучения дифракции света.	Оперативное управление
45	Электрооборудование тракторов и автомобилей	Специализированная учебная лаборатория электрооборудования и автомобилей (ауд. 3211): испытательный стенд КИ – 968У; стенды электрооборудования – ВА3–2109-2шт.; стенд электронной системы управления двигателем; учебные стенды по системам питания карбюраторных и инжекторных двигателей; разрезы элементов питания бензиновых двигателей.	Оперативное управление
46	Биоэнергетические ресурсы	Специализированная учебная лаборатория (ауд.	Оперативное

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		3202): плакаты.	управление
47	Социология и политология	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеомэагнитофон, видеоплеер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
48	Образование и бизнес (на английском)	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеомэагнитофон, видеоплеер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
49	Надежность систем электроснабжения	Специализированная лаборатория «Электроснабжение» (ауд. 3313). Лабораторные стенды: - ЭЭ1-ОРС-Н-Р «Однолинейная модель распределительной электрической сети»; - СЭС1-Н-Р «Системы электроснабжения». Специализированные лекционные аудитории (3313; 3308). Аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями.	Оперативное управление
50	Диагностика электрооборудования	Специализированная учебная аудитория (ауд. 3308а). Лабораторные стенды: - НТЦ 15 «Монтаж и наладка электрооборудования предприятий и гражданских зданий»; - стенд дефектации магнитного пускателя; - универсальный стенд электрика; - измерительные приборы (мегаомметры, мультиметры и т.д.). - испытываемое электрооборудование (трансформаторы, двигатели, магнитные пускатели и т.д.). Специализированная лекционная аудитория (ауд. 3308, 3313): - стационарный мультимедийный комплекс (проектор+экран), плакаты, наглядные пособия.	Оперативное управление
51	Конфликтология	Кабинет психологии и педагогики (ауд.3315): - наглядно-иллюстрационные материалы; - мультимедийные средства обеспечения; - структурно-логические схемы. Лекционная (ауд. 3235 с экраном): - мультимедийные средства обеспечения; - наглядно-иллюстрационные материалы; - структурно-логические схемы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): - 13 компьютеров.	Оперативное управление
52	Корпоративная культура	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеомэагнитофон, видеоплеер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
53	Привод мобильных электростанций	Специализированная учебная лаборатория дизельной топливной аппаратуры (ауд. 3104): стенд КИ-921М – 2шт.; разрезы элементов системы питания. Специализированная учебная лаборатория двигателей внутреннего сгорания (ауд. 3106): разрезы двигателей – 4 шт.; учебные стенды по системам и механизмам двигателей, учебные плакаты по современным и перспективным системам автомобилей. Специализированная учебная лаборатория	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		автомобили (ауд. 3121): учебные стенды по системам питания карбюраторных и инжекторных двигателей; разрезы элементов питания бензиновых двигателей. Специализированная учебная лаборатория «John Deere»: учебные стенды по агрегатам ходовой части и устройству дизельных двигателей с аккумуляторной системой питания типа Common Rail.	
54	Оборудование котельных установок	Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3202): установка для градуировки термометра сопротивления, стенд для исследования рекуперативного теплообменного аппарата; установка для определения теплоты парообразования воды, стенд для определения коэффициента теплопроводности материалов, установка для исследования системы отопления с естественной циркуляцией, прибор для определения изобарной теплоемкости воздуха, установка для определения коэффициента теплоотдачи вертикальной трубы при свободном движении воздуха. Специализированная учебная лаборатория теплотехники (ауд. 3206): установка для определения теплоемкости твердых тел, стенд для исследования нагревательного прибора системы отопления, разрез водогрейного котла, паровая компрессорная холодильная установка и ее макет.	Оперативное управление
55	Электрические сети и системы	Специализированная лаборатория «Электроснабжение» (ауд. 3313). Лабораторные стенды: - модель воздушной линии электропередачи; - модель продольных компенсационных устройств; - модель поперечных компенсирующих устройств; - модель ЛЭП различных напряжений; - модель заземляющих устройств; модель варьирующих нагрузок. Специализированные аудитории (ауд. 3308; 3316): - компьютерный проектор, экран, плакаты, макеты, наглядные пособия и раздаточный материал.	Оперативное управление
56	Энергооборудование	Специализированная аудитория (3313): - аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями.	Оперативное управление
57	Проектирование электротехнических процессов	Специализированная лаборатория электроснабжения (ауд. 3313). Учебные стенды: - моделирование систем ЭС НТЦ-10 (3 шт); - электроснабжение промышленных предприятий СЭС-1-Н-К (3 шт.). Компьютерный класс (ауд. 3306): - программа САПР-АЛЬФА – система автоматизированного проектирования силового электрооборудования.	Оперативное управление
58	Проектирование систем электроснабжения	Специализированная лаборатория электроснабжения (ауд. 3313). Учебные стенды: - моделирование систем ЭС НТЦ-10 (3 шт); - электроснабжение промышленных предприятий СЭС-1-Н-К (3 шт.). Компьютерный класс (ауд. 3306): - программа САПР-АЛЬФА – система автоматизированного проектирования силового	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		электрооборудования.	
60	Энергосбытовая деятельность	Специализированные лекционные аудитории (3313; 3308): - аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием.	Оперативное управление
61	Электрические станции и подстанции	Лаборатория «Электроснабжение» ауд 3313. Лабораторный стенд ЭЭ1-ОРС-Н-Р «Однолинейная модель распределительной электрической сети». - стенд «Технологическая схема тепловой электростанции». - стенд «Трансформаторная подстанция. ОРУ». - стенд « Маслянные выключатели». - стенд «Автоматические выключатели» - солнечный модуль. - плакаты. Лаборатория «Электрические машины» ауд. 3312: - трансформаторная подстанция КТП; - трансформатор ТМ-100; - стенд «Коммутационная аппаратура»; - автономная солнечная электростанция; - разъединитель; - бензоэлектрический генератор; - измерительные трансформаторы.	Оперативное управление
62	Ремонт электрооборудования	Специализированная лаборатория «Монтаж электрооборудования и средств автоматизации» (ауд. 3308): Лабораторные стенды. Специализированные лекционные аудитории (3313; 3308): - аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями. Учебный полигон: - оборудования для ремонта трансформаторной подстанции.	Оперативное управление
63	Переходные процессы	Специализированный компьютерный класс (ауд. 3306): - компьютерные программы для расчета переходных процессов. Специализированные аудитории (ауд. 3308; 3313): - компьютерный проектор, экран, плакаты, макеты, наглядные пособия и раздаточный материал.	Оперативное управление
64	Теория электрических цепей	Специализированная лаборатория «Электротехника и электроника» (ауд. 3316). Лабораторные стенды: - электротехника и электроника НТЦ-01; - теоретические основы электротехники НТЦ-06. Специализированные аудитории (ауд. 3308; 3313): - компьютерный проектор, экран, плакаты.	Оперативное управление
65	Учебная практика в мастерских	Специализированный полигон: - учебные плакаты, паяльники, флюсы, припой.	Оперативное управление
66	Учебная электромонтажная практика	Специализированная лаборатория «Монтаж электрооборудования и средств автоматизации» (ауд. 3308). Лабораторные стенды: - прозвонка проводов и кабелей;	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
		<ul style="list-style-type: none"> - монтаж осветительной установки; - монтаж асинхронного двигателя; - пуск асинхронного двигателя при помощи нереверсивного магнитного пускателя; - пуск асинхронного двигателя при помощи реверсивного магнитного пускателя; - монтаж кабельной концевой муфты; - провода ВЛ; - монтаж проводов СИП. 	
67	Производственная технологическая практика	Электромонтажные цеха, на базе производственных предприятий, оборудованные рабочими местами для подготовки электрооборудования и средств автоматизации к монтажу, строящиеся и подлежащие реконструкции производственные здания, сооружения, цеха, комплексы сельскохозяйственного назначения, воздушные и кабельные линии электропередач, трансформаторные подстанции.	Оперативное управление
68	Производственная эксплуатационная практика	Производственные мощности предприятия, специально оборудованные участки, стенды, плакаты, паяльники, инструменты для снятия изоляции, мегомметр, инструменты замерщика, набор инструментов электромонтажника, строительный монтажный пистолет, измеритель сопротивления петли заземления, шкаф силовой распределительный, осветительные щитки, электродвигатели, комплектные трансформаторные подстанции.	Оперативное управление
69	Преддипломная практика	Производственные мощности предприятия, специально оборудованные участки, стенды, плакаты, инструменты, персональный компьютер, программное обеспечение, базы данных технической и нормативной документации.	Оперативное управление
70	Введение в специальность	Специализированные аудитории (3218): Аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием. Читальный зал инженерного факультета (3310).	Оперативное управление
71	Электробезопасность	Специализированная лаборатория «Электроснабжение» (ауд. 3313). Лабораторные стенды: - ЭЭ1-ОРС-Н-Р «Электроснабжение»; - СЭС1-Н-Р «Системы электроснабжения». Специализированные лекционные аудитории (ауд. 3313; 3308): - аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями.	Оперативное управление

35.03.07 Технология производства и
переработки сельскохозяйственной продукции

Индекс	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
<i>Блок 1 Дисциплины (модули)</i>			
Б1.Б.1	История	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплейер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плейер – 1 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.2	Философия	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплейер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плейер – 1 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.3	Иностранный язык	Учебные аудитории 2115, 2118, 2122, 2201, компьютеры персональные - 7 шт., телевизор - 3 шт., видеомагнитофон – 2 шт., аудиомагнитофон - 4 шт., стенды, наглядные пособия, видеофильмы	Оперативное управление
Б1.Б.4	Экономическая теория	Учебные аудитории 3232, 3239, 3234, видеопроектор; компьютеры, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.5	Менеджмент	Учебные аудитории 701, 702, доска маркерная, мультимедийное оборудование	Оперативное управление
Б1.Б.6	Маркетинг	Учебные аудитории 701, 702, доска маркерная, мультимедийное оборудование	Оперативное управление
Б1.Б.7	Математика	Учебные аудитории 3311, 3307, наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3226, 3309): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	Оперативное управление
Б1.Б.8	Информатика	Компьютерный класс аудитория 3226, компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска,	Оперативное управление
1	2	3	4

		сканер, принтер; компьютерный класс аудитория 3309, компьютеры персональные с подключением к Internet - 15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс аудитория 3151, компьютеры персональные с подключением к Internet - 10 шт	
Б1.Б.9	Физика	<p>Специализированная лаборатория кафедры физики по механике (ауд. 3153): лабораторная установка для изучения законов равноускоренного движения на машине Атвуда, лабораторная установка для определения модуля Юнга при растяжении, лабораторная установка для определения углового ускорения и момента инерции крестового маятника, лабораторная установка для определения скорости пули баллистическим маятником, лабораторная установка для определения ускорения свободного падения обратным маятником, лабораторная установка для исследования законов затухающих колебаний, лабораторная установка для определения скорости звука методом стоячих волн.</p> <p>Специализированная лаборатория кафедры физики по молекулярной физике (ауд. 3156): лабораторная установка для определения универсальной газовой постоянной методом откачки, лабораторная установка для определения длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа, лабораторная установка для определения коэффициента внутреннего трения, лабораторная установка для определения коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика, лабораторная установка для определения коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца, лабораторная установка для определения отношения удельных теплоемкостей методом адиабатического расширения.</p> <p>Специализированная лаборатория кафедры физики по электричеству и магнетизму (ауд. 3158): лабораторная установка для исследования электростатического поля с помощью электролитической ванны, лабораторная установка для измерения электрических сопротивлений мостиком Уитстона, лабораторная установка для изучения законов Кирхгофа, лабораторная установка для градуировки термпары и определения ее термоэлектродвижущей силы, лабораторная</p>	Оперативное управление
1	2	3	4

		<p>установка для изучения работы вакуумного триода, лабораторная установка для измерений с помощью ЭЛО, лабораторная установка для измерения индукции магнитного поля электродинамометром, лабораторная установка для определения горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли тангенсгальванометром, лабораторная установка для исследований зависимости магнитной индукции ферромагнетика от индукции внешнего магнитного поля, лабораторная установка для определения диэлектрической проницаемости жидкости двухпроводной линией, лабораторная установка для снятия вольт-амперной характеристики полупроводникового диода, лабораторная установка для изучения полупроводникового триода.</p> <p>Специализированная лаборатория оптики, атомной и ядерной физики (ауд. 3155): лабораторная установка для определения длины волны с помощью колец Ньютона, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для изучения закона Малюса, лабораторная установка для определения длины световой волны излучения лазера при дифракции от щели, лабораторная установка для изучения законов внешнего фотоэффекта, лабораторная установка для изучения вентильного фотоэлемента, лабораторная установка для определения длины волны излучения лазера с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для определения периода полураспада, лабораторная установка для исследования взаимодействия радиоактивного излучения с веществом, лабораторная установка для определения фокусного расстояния линз, лабораторная установка для изучения поляризации света, лабораторная установка для изучения дифракции света.</p>	
Б1.Б.10	Химия	<p>Учебные аудитории 1013 – лаборатория органической химии, 1016 – лаборатория неорганической химии, 1014 – лаборатория аналитической химии, демонстрационные плакаты, электроплитка, измерительные приборы электронные, технические и аналитические весы “Ohaus”, рН-метры «Эко-тест-2000», денсиметры (ареометры)</p>	Оперативное управление
1	2	3	4

Б1.Б.11	Физиология растений	Учебная аудитория 1213, телевизорLG-плазма-1шт, компьютер - 1шт, микроскопы биолам - 10 шт, биноклярные лупы – 2 шт, стенды по систематике растений, стенды по морфологии растений, плакаты, постоянные препараты по анатомии растений	Оперативное управление
Б1.Б.12	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	<p>Аудитория А4 для проведения занятий по морфологии животных, болезням птиц, латинскому языку: компьютер – ноутбук, проектор-мультимедиа, экран, доска, стенды-4, скелеты, столы-9, стулья-1, скамьи-8, шкаф стеклянный-3</p> <p>Аудитория А2 для проведения занятий по гистологии, цитологии и эмбриологии, биофизике клетки, морфологии, физиологии сельскохозяйственных животных: микроскопы, скелет лошади, кошки, птиц, стенды-9, доска, экран, сейф, шкаф деревянный-2, шкаф стеклянный-1 лампы для подсветки микроскопов, столы-7, скамьи-5, стул-1, мультимедийная техника с графической и текстовой информацией по всем разделам программы; практикумы по курсу «Цитология, гистология и эмбриология»; плакаты; микропрепараты по всем разделам программы; микроскопы; химическая посуда: пробирки, колбы, стаканы, пипетки, склянки, бюретки; стенды, плакаты фотоэлектрический колориметр; аналитические весы; вытяжной шкаф; лабораторная электроплитка; дистиллятор; спектрофотометр; термостат</p> <p>Аудитория А3 для проведения занятий по анатомии животных, морфологии и физиологии сельскохозяйственных животных: экран, доска, скелеты крупного рогатого скота, мелкого рогатого скота, сухие препа-</p>	Оперативное управление
Б1.Б.13	Микробиология	Аудитория 1216, микроскопы Биолам-16(10 шт), микроскопы биомед-1,4 шт., весы электронные ВК-600 Т, биноклярные лупы - 6 шт, осветительные лампы-10 шт, лампа Ксеноновая, телевизорLG-плазма-1шт, ноутбук 6–шт.	Оперативное управление
Б1.Б.14 Б1.Б.15 Б1.Б.17	Биохимия сельскохозяйственной продукции Генетика растений и животных Основы научных исследований	Учебные аудитории 623 - лаборатория мукомольного и крупяного производства: агрегат размольно-сортирующий У1 – РСА – 2; мельница лабораторная У1 – ЕМЛ; измельчитель зерна МУЛ – 1; рассев лабораторный У1 – ЕРЛ - 3; ИК – анализатор Спектран 119; весы ВЛТК – 500; электрические весы ВК-600; белизнамер муки	Оперативное управление
1	2	3	4

<p>Б1.Б.14</p> <p>Б1.Б.15</p> <p>Б1.Б.17</p>	<p>Биохимия сельскохозяйственной продукции</p> <p>Генетика растений и животных</p> <p>Основы научных исследований</p>	<p>«Блик – РЗ»; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; шелушитель пленчатых культур У17 – ЕШЗ; шелушитель овса лабораторный У1 – ЕШО; лабораторная мельница «Циклон»; диафаноскоп ДСЗ-2М;. размольная установка Нагема; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; измеритель деформации клейковины ИДК -1; прибор для определения числа падения Fulling Number 1200; мельница ЛМТ-1; пурка литровая ПХ-1;</p> <p>622 - лаборатория зерносушения: лабораторный сушильный агрегат ЛСА; бункеры для отволаживания зерна; мельница зерновая лабораторная ЛЗМ; влагомер ИВЗ – М1; муфельная печь; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; лабораторная мельница «Циклон»; влагомер ММ-2; электрошинковатерка бытовая ЭТБ-2; диафаноскоп ДСЗ-2М; шкаф расстойный ШРЛ-065; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; электросоковыжималка «Садовая»; измеритель деформации клейковины ИДК -5; рефрактометр цифровой PR-201; фотоэлектроколориметр АР-101; рассев лабораторный У-ЕРЛ-10-3; сахариметр универсальный СУ-5; баня водяная многоместная ТБ-6; РН-метр микропроцессорный И-500; РН-метр портативный 410; весы лабораторные ВК-300.1; ионометрический комплект Анион 7010; набор психрометров; набор сит. Мельница лабораторная LABORATORY MILL 3100; пурка литровая ПХ-1;</p> <p>603 - лаборатория хлебопекарного и макаронного производства (ауд. 603): набор ареометров; валориграф QA -203; альвеограф М. СНОРIN; печь хлебопекарная РЗ-ХЛП; измеритель объема хлеба ОХЛ-2; измеритель размера хлеба ИФК; подогреватель воды; термостат ТГУ - 02 – 200; аналитические весы ВЛР – 200; измеритель деформации клейковины ИДК -3М; прибор для определения числа падения ПЧП-3; дистиллятор ДЭ-4-02; анализатор влажности Эвлас-2М; низкотемпературная лабораторная печь СНОЛ 24/200; прибор для механизированного отмывания клейковины МОК-2</p>	<p>Оперативное управление</p>
<p>Б1.Б.16</p>	<p>Основы ветеринарии и биотехника размножения животных</p>	<p>Учебная аудитория 2205, мультимедийный проектор, схемы, таблицы, плакаты.</p>	<p>Оперативное управление</p>

Б1.Б.18	Производство продукции растениеводства	Учебные аудитории 1311, 1316, термостаты ТПС-2; сушильные шкафы; электронные весы; пробоотборники, растильни, чашки Петри; электровлагомеры; гербарий сорных растений, гербарий кормовых культур; коллекция семян кормовых растений, натуральные экспонаты корнеплодов и клубнеплодов, муляжи, пурка метрическая; полевая лаборатория тканевой диагностики	Оперативное управление
Б1.Б.19	Производство продукции животноводства	Учебная аудитория 2144 - набор инструментов для измерения статей тела, набор приборов для мечения, альбомы пород сельскохозяйственных животных, муляжи по основным породам животных, демонстрационные плакаты, макеты животноводческих помещений, аппарат для раздельного выдаивания коров, приборы для определения физических свойств шерсти, ультразвуковой определитель толщины шпика свиней, муляжи полутуш свиней, живые объекты сельскохозяйственных животных	Оперативное управление
Б1.Б.20 Б1.Б.22	Технология хранения и переработки продукции растениеводства Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции	Учебные аудитории 623 - лаборатория мукомольного и крупяного производства: агрегат размольно-сортирующий У1 – РСА – 2; мельница лабораторная У1 – ЕМЛ; измельчитель зерна МУЛ – 1; рассев лабораторный У1 – ЕРЛ - 3; ИК – анализатор Спектран 119; весы ВЛТК – 500; электрические весы ВК-600; белизномер муки «Блик – РЗ»; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; шелушитель пленчатых культур У17 – ЕШЗ; шелушитель овса лабораторный У1 – ЕШО; лабораторная мельница «Циклон»; диафаноскоп ДСЗ-2М;. размольная установка Нагема; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; измеритель деформации клейковины ИДК -1; прибор для определения числа падения Fulling Number 1200; мельница ЛМТ-1; пурка литровая ПХ-1; 622 - лаборатория зерносушения: лабораторный сушильный агрегат ЛСА; бункеры для отволаживания зерна; мельница зерновая лабораторная ЛЗМ; влагомер ИВЗ – М1; муфельная печь; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; лабораторная мельница «Циклон»; влагомер ММ-2; электрошинковатерка бытовая ЭТБ-2; диафаноскоп ДСЗ-2М; шкаф расстойный ШРЛ-065; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; электросоковыжималка «Садовая»; измеритель деформации клейковины ИДК -5; рефрактометр	Оперативное управление

1	2	3	4
<p>Б1.Б.20</p> <p>Б1.Б.22</p>	<p>Технология хранения и переработки продукции растениеводства</p> <p>Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции</p>	<p>цифровой PR-201; фотоэлектроколориметр AP-101; рассев лабораторный У-ЕРЛ-10-3; сахариметр универсальный СУ-5; баня водяная многоместная ТБ-6; РН-метр микропроцессорный И-500; РН-метр портативный 410; весы лабораторные ВК-300.1; иономерический комплект Анион 7010; набор психрометров; набор сит. Мельница лабораторная LABORATORY MILL 3100; пурка литровая ПХ-1;</p> <p>603 - лаборатория хлебопекарного и макаронного производства (ауд. 603): набор ареометров; валориграф QA -203; альвеограф М. СНОРIN; печь хлебопекарная РЗ-ХЛП; измеритель объема хлеба ОХЛ-2; измеритель размера хлеба ИФК; подогреватель воды; термостат ТГУ - 02 – 200; аналитические весы ВЛР – 200; измеритель деформации клейковины ИДК -3М; прибор для определения числа падения ПЧП-3; дистиллятор ДЭ-4-02; анализатор влажности Эвлас-2М; низкотемпературная лабораторная печь СНОЛ 24/200; прибор для механизированного отмывания клейковины МОК-2</p>	
<p>Б1.Б.21</p>	<p>Технология хранения и переработки продукции животноводства</p>	<p>Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Т, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100⁰С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электро-сушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – иономер «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол»,</p>	<p>Оперативное управление</p>
1	2	3	4

		микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБ-ТЕКС – ТШ-32	
Б1.Б.23	Оборудование перерабатывающих производств	Учебные аудитории 606, 608, 600, 600А, 600Б, горизонтальная осадительная центрифуга ОГШ 321 К01; вальцовый станок ЗМ (с плакатом); шелушильный постав; молочный сепаратор (с плакатом); пресс-экструдер КМЗ (с плакатом); шестерёнчатый насос; маслопресс ПШМ-250 (с плакатом); тестоделительная машина РЗ-ХДП; молотковая дробилка А1-БД-2М (с плакатом); просеиватель "Пионер" (с плакатом); бичевая семенорушка МНР; моечная машина КУВ	Оперативное управление
Б1.Б.24	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	Учебная аудитория 1115, весы, приборы Бакшеева, бюксы, эксикаторы, ротатор, штативы, набор сит, цилиндры, аквариумы, телевизор ж/к, коллекция почвенных профилей	Оперативное управление
Б1.Б.25	Организация производства и предпринимательство в агропромышленном комплексе	Учебные аудитории 3232, 3239, 3234, видеопроектор; компьютеры, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.26	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория 411, ренгенорадиометр; газоанализатор; измерительные приборы по электробезопасности; модели грузоподъемных кранов, котлов и т. д.; действующий макет ренгенорадиометра; индивидуальные дозиметры; нормативные и правовые документы, технические регламенты, ГОСТы, наглядные пособия и т. д.	Оперативное управление

Б1.Б.27	<p>Физическая культура и спорт</p> <p>Элективные курсы по физической культуре</p>	<p>Спортивный комплекс. Универсальный спортивный зал: табло – 1шт; баскетбольная ферма – 2 шт.; волейбольная стойка – 2 шт.; волейбольная сетка – 2 шт.; шведская стенка - 12 шт.; скамейка гимнастическая – 8 шт.; стол настольного тенниса – 1 шт.; ракетка настольного тенниса – 4 шт.; ракетка бадминтона – 10 шт.; мячи футбольные, волейбольные, баскетбольные – 14 шт.</p> <p>Зал тяжелой атлетики: тренажер - 12 шт.; перекладина гимнастическая – 2 шт.; шведская стенка – 2 шт.; помост - 1 шт.; штанга т/атлетическая – 8 компл.; весы медицинские – 1 шт.; козёл гимнастический – 2 шт.; станок для армспорта – 1 шт.</p> <p>Зал шейпинга и аэробики: коврик гимнастический – 10 шт.; обруч гимнастический - 10 шт.; музыкальный центр - 1 шт.</p> <p>Стрелковый тир: мишенная установка – 1 шт.; винтовка пневматическая – 2 шт.; пистолет пневматический – 2 шт.</p> <p>Стадион. Футбольное поле: ворота футбольные – 2 шт.</p> <p>Беговая дорожка – 400 м.</p> <p>Хоккейный корт: ворота хоккейные – 2 шт.</p> <p>Тренировочные площадки: ворота мини-футбольные – 4 шт.; стойка волейбольная – 4 шт.; гимнастический городок.</p> <p>Учебный корпус №9. Универсальный спортивный зал: ферма баскетбольная – 2 шт.; ворота гандбольные – 2 шт.; стойка волейбольная – 2 шт.; сетка волейбольная – 1 шт.; сетка большого тенниса – 1 шт.; обруч гимнастический - 10 шт.; коврик гимнастический – 10 шт.; стол настольного тенниса – 1 шт.; ракетка настольного тенниса – 4 шт.; ракетка бадминтона – 10 шт.; скамья гимнастическая – 6 шт.; мячи футбольные, волейбольные, баскетбольные – 14 шт.</p> <p>Зал спортивных единоборств: татами – 1 шт.</p> <p>Культурно-спортивный центр. Универсальный спортивный зал: щит баскетбольный – 2 шт.; стол настольного тенниса – 6 шт.; ракетка настольного тенниса – 12 шт.; скамья гимнастическая – 4 шт.</p>	Оперативное управление
Б1.В.ОД.1	Правоведение	Учебные аудитории 701, 702, доска маркерная, мультимедийное оборудование	Оперативное управление

Б1.В.ОД.2	Психология и педагогика	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеочамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.3	Экономика организации	Учебные аудитории 3232, 3239, 3234, видеопроектор; компьютеры, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.4	Ботаника	Учебная аудитория 1212, телевизор LG-плазма-1шт, компьютер - 1шт, микроскопы биологические - 7 шт, биноклярные лупы – 2 шт, коллекция семян покрытосемянных растений, макеты по морфологии растений, плакаты, систематический гербарий покрытосемянных растений	Оперативное управление
Б1.В.ОД.5	Экология	Учебные аудитории 411, 413, стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон – 1 комплект; видеофильмы, сушилка с конвекционным движением воздуха; рефрактометр; тензиометр; измерители влажности; рейка водомерная, ГОСТы, технические регламенты.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.6	Пищевая химия	Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600T, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100 ⁰ С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150 602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН	Оперативное управление
1	2	3	4

Б1.В.ОД.6	Пищевая химия	метр – ионметр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель КЛ-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБ-ТЕКС – ТШ-32	
Б1.В.ОД.7	Физико-химические методы исследования	<p>Учебные аудитории 623 - лаборатория мукомольного и крупяного производства: агрегат размольно-сортирующий У1 – РСА – 2; мельница лабораторная У1 – ЕМЛ; измельчитель зерна МУЛ – 1; рассев лабораторный У1 – ЕРЛ - 3; ИК – анализатор Спектран 119; весы ВЛТК – 500; электрические весы ВК-600; белизномер муки «Блик – РЗ»; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; шелушитель пленчатых культур У17 – ЕШЗ; шелушитель овса лабораторный У1 – ЕШО; лабораторная мельница «Циклон»; диафаноскоп ДСЗ-2М;. размольная установка Нагема; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; измеритель деформации клейковины ИДК -1; прибор для определения числа падения Fulling Number 1200; мельница ЛМТ-1; пурка литровая ПХ-1;</p> <p>622 - лаборатория зерносушения: лабораторный сушильный агрегат ЛСА; бункеры для отволаживания зерна; мельница зерновая лабораторная ЛЗМ; влагомер ИВЗ – М1; муфельная печь; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; лабораторная мельница «Циклон»; влагомер ММ-2; электрошинковка–терка бытовая ЭТБ-2; диафаноскоп ДСЗ-2М; шкаф расстойный ШРЛ-065; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; электросоковыжималка «Садовая»; измеритель деформации клейковины ИДК -5; рефрактометр цифровой PR-201; фотоэлектроколориметр АР-101; рассев лабораторный У-ЕРЛ-10-3; сахариметр универсальный СУ-5; баня водяная многоместная ТБ-6; РН-метр микропроцессорный И-500; РН-метр портативный 410;</p>	Оперативное управление
1	2	3	4

Б1.В.ОД.7	Физико-химические методы исследования	<p>весы лабораторные ВК-300.1; ионометрический комплект Анион 7010; набор психрометров; набор сит. Мельница лабораторная LABORATORY MILL 3100; пурка литровая ПХ-1;</p> <p>603 - лаборатория хлебопекарного и макаронного производства (ауд. 603): набор ареометров; валориграф QA -203; альвеограф М. CHOPIN; печь хлебопекарная РЗ-ХЛП; измеритель объема хлеба ОХЛ-2; измеритель размера хлеба ИФК; подогреватель воды; термостат ТГУ - 02 – 200; аналитические весы ВЛР – 200; измеритель деформации клейковины ИДК -3М; прибор для определения числа падения ПЧП-3; дистиллятор ДЭ-4-02; анализатор влажности Эвлас-2М; низкотемпературная лабораторная печь СНОЛ 24/200; прибор для механизированного отмывания клейковины МОК-2</p> <p>Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600T, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100⁰С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор</p>	
-----------	---------------------------------------	---	--

Б1.В.ОД.7	Физико-химические методы исследования	контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель КЛ-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБ-ТЕКС – ТШ-32	
Б1.В.ОД.8	Процессы и аппараты пищевых производств	Учебные аудитории 600, 600 А, 600 Б, установка кормоприготовительная УК-1; установка зернокормоприготовительная УК-2; дробилка зерна А1БД2-М; просеивающая машина (бурат); варочный котел КПЭ - 60 - 1 УХЛЧ; сушильный шкаф WST 3020; центрифуга периодического действия; ректификационная колонна; перегонный куб; вальцовый станок ЗМ; сепаратор для очистки молока СОМ-3000; пресс-экструдер КМЗ - 2У; пресс шнековый маслоотделяющий ПШМ – 250; мукопросеиватель "Пионер"; смеситель шнековый периодического действия ВШС – 2; центрифуга непрерывного действия НОГШ; вальцовый станок ВМП лабораторный маслопресс для отжима масла из семян подсолнечника (гидравлический двухпоршневой); электронные курсы: по процессу измельчения материалов; по процессу прессования материалов; по процессу перемешивания материалов; по процессу сортирования материалов; по процессу дозирования сыпучих материалов; шелушению зерна, мультимедийное оборудование для демонстрации учебных видеofilмов, анимации и графики, проекционный экран; компьютеры	Оперативное управление
Б1.В.ОД.9	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	Компьютерный класс кафедры «СХМ и МЖ» (ауд.3100) компьютеры с современным программным обеспечением, стенд подруливающего устройства с полевым компьютером, проектор. Класс профессионального обучения по эксплуатации техники концерна РОСТСЕЛЬМАШ (ауд. 3101) комбайн АКРОС 580 с жаткой и платформой подборщиком, кормоуборочный комбайн КСД-2,0, роторная косилка ЖТТ-2,1, рулонный пресс-подборщик, тюковой пресс-подборщик, компьютер с проектором Учебный класс по высокоэффективным технологиям управления сельскохозяйственным производством. (ауд. 3102)	Оперативное управление

Б1.В.ОД.9	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	<p>сеялка AMAZONE D9-30, разбрасыватель удобрений ZAM-MAX, опрыскиватель UR-1250 AMAZONE, посевная секция сеялки ED, сошник, высевной аппарат и распределительная система сеялки DMS Primera, сошник RoTec/, бесступенчатый редуктор, протравливатель семян ПС-20К, установки для проведения лабораторных работ</p> <p>Учебный класс кормозаготовительной техники (ауд. М-2) (модуль) - культиватор КВФ-2,8, культиватор блочно-модульный КБМ-4,2, семяочистительная машина СМ-4, кукурузоуборочный комбайн ККП-3, картофелеуборочный комбайн КПК-3, ботвоуборочная машина БМ-6Б, картофелесажалка СН-4Б, плуг ПЛП-6-35, свекловичная машина УСМК-5,4, свекловичная сеялка ССТ-12Б, пропашная сеялки УПС-8, культиватор КРН-2,8</p> <p>Демонстрационная площадка - картофелесажалка КСМ-6, глубокорыхлитель ГУН-4, корнеуборочная машина МКК-6, разбрасывать минеральных удобрений РУМ-8, разбрасыватель органических ПРТ-10, борона игольчатая БИГ-3А, плук чизельный ПЧ-4,5, культиватор фрезерный КФГ-3,6, культиватор овощной КФО-5,6</p> <p>Специализированная учебная лаборатория кормоприготовительной техники (ауд. 3115) установка для исследования резания в дисковой силосорезке, лабораторная установка для определения усилия резания соломыстых материалов, измельчитель «Волдгарь-5», варочный котел ВК-1, парообразователь Д-721, установка для исследования процесса смешивания кормов, установка для исследования дозирования кормов</p> <p>Демонстрационная площадка - КУТ-3А; КС-1,5; КДМ-2; ДБ-5; ИКМ-5; АЗМ-0,8</p>	
Б1.В.ОД.10 Б1.В.ОД.11	<p>Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции</p> <p>Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки</p>	<p>Учебные аудитории 623 - лаборатория мукомольного и крупяного производства: агрегат размольно-сортирующий У1 – РСА – 2; мельница лабораторная У1 – ЕМЛ; измельчитель зерна МУЛ – 1; рассев лабораторный У1 – ЕРЛ - 3; ИК – анализатор Спектран 119; весы ВЛТК – 500; электрические весы ВК-600; белизнамер муки «Блик – РЗ»; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; шелушитель пленчатых культур У17 – ЕШЗ; шелушитель овса лабораторный У1 – ЕШО; лабораторная мельница «Циклон»; диафаноскоп ДСЗ-2М;.</p>	Оперативное управление

Б1.В.ОД. 10	Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции	размольная установка Нагема; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; измеритель деформации клейковины ИДК -1; прибор для определения числа падения Fulling Number 1200 мельница ЛМТ-1; пурка литровая ПХ-1; 622 - лаборатория зерносушения: лабораторный сушильный агрегат ЛСА; бункеры для отволаживания зерна; мельница зерновая лабораторная ЛЗМ; влагомер ИВЗ – М1; муфельная печь; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; лабораторная мельница «Циклон»; влагомер ММ-2; электрошинковка–терка бытовая ЭТБ-2; диафаноскоп ДСЗ-2М; шкаф расстойный ШРЛ-065; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; электросоковыжималка «Садовая»; измеритель деформации клейковины ИДК -5; рефрактометр цифровой PR-201; фотоэлектроколориметр АР-101; рассев лабораторный У-ЕРЛ-10-3; сахариметр универсальный СУ-5; баня водяная многоместная ТБ-6; РН-метр микропроцессорный И-500; РН-метр портативный 410; весы лабораторные ВК-300.1; ионометрический комплект Анион 7010; набор психрометров; набор сит. Мельница лабораторная LABORATORY MILL 3100; пурка литровая ПХ-1;	
Б1.В.ОД. 11	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	603 - лаборатория зерносушения: лабораторный сушильный агрегат ЛСА; бункеры для отволаживания зерна; мельница зерновая лабораторная ЛЗМ; влагомер ИВЗ – М1; муфельная печь; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; лабораторная мельница «Циклон»; влагомер ММ-2; электрошинковка–терка бытовая ЭТБ-2; диафаноскоп ДСЗ-2М; шкаф расстойный ШРЛ-065; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; электросоковыжималка «Садовая»; измеритель деформации клейковины ИДК -5; рефрактометр цифровой PR-201; фотоэлектроколориметр АР-101; рассев лабораторный У-ЕРЛ-10-3; сахариметр универсальный СУ-5; баня водяная многоместная ТБ-6; РН-метр микропроцессорный И-500; РН-метр портативный 410; весы лабораторные ВК-300.1; ионометрический комплект Анион 7010; набор психрометров; набор сит. Мельница лабораторная LABORATORY MILL 3100; пурка литровая ПХ-1;	
Б1.В.ОД. 13	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях	603 - лаборатория зерносушения: лабораторный сушильный агрегат ЛСА; бункеры для отволаживания зерна; мельница зерновая лабораторная ЛЗМ; влагомер ИВЗ – М1; муфельная печь; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; лабораторная мельница «Циклон»; влагомер ММ-2; электрошинковка–терка бытовая ЭТБ-2; диафаноскоп ДСЗ-2М; шкаф расстойный ШРЛ-065; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; электросоковыжималка «Садовая»; измеритель деформации клейковины ИДК -5; рефрактометр цифровой PR-201; фотоэлектроколориметр АР-101; рассев лабораторный У-ЕРЛ-10-3; сахариметр универсальный СУ-5; баня водяная многоместная ТБ-6; РН-метр микропроцессорный И-500; РН-метр портативный 410; весы лабораторные ВК-300.1; ионометрический комплект Анион 7010; набор психрометров; набор сит. Мельница лабораторная LABORATORY MILL 3100; пурка литровая ПХ-1; 603 - лаборатория хлебопекарного и макаронного производства (ауд. 603): набор ареометров; валориграф QA -203; альвеограф М. ШОРИН; печь хлебопекарная РЗ-ХЛП; измеритель объема хлеба ОХЛ-2; измеритель размера хлеба ИФК; подогреватель воды; термостат ТГУ - 02 – 200; аналитические весы ВЛР – 200; измеритель деформации клейковины ИДК -3М; прибор для определения числа падения ПЧП-3; дистиллятор ДЭ-4-02; анализатор влажности Эвлас-2М; низкотемпературная лабораторная печь СНОЛ 24/200; прибор для механизированного отмывания клейковины МОК-2	
Б1.В.ОД. 12	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	Учебные аудитории 606, 608, 600, 600А, инспекционный конвейер; шкаф холодильный ШХ-1,8; шкаф морозильный Derby Global 48 F; шкаф холодильный ШХ – 1,4; сушилка для крупяных культур с псевдоожиженным слоем; электронные программы по внутризаводскому транспорту; иллюстрационный плакатный материал (44 шт.); электронный альбом по сооружению и оборудованию для хранения продукции растениеводства и животноводства;	Оперативное управление

		электронное учебное пособие по сооружению и оборудованию для хранения продукции растениеводства и животноводства; мультимедийный проектор; проекционный экран; компьютеры	
Б1.В.ОД.14	Бухгалтерский учет и финансы в агропромышленном комплексе	Учебные аудитории 3234, 3241, 3245 наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации, учебные плакаты, таблицы), программное обеспечение	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.1	Социология	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
	Политология		Оперативное управление
Б1.В.ДВ.2	Логика	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
	Культурология		Оперативное управление
Б1.В.ДВ.3	Русский язык и культура речи	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
	Этика делового общения		Оперативное управление
Б1.В.ДВ.4	Правовое регулирование профессиональной деятельности	Учебные аудитории 701, 702, доска маркерная, мультимедийное оборудование	Оперативное управление
	Логистика и управление цепями поставок	Учебные аудитории 517, 517 А, компьютеры, компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление

Б1.В.ДВ.5	Анатомия пищевого сырья	Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600T, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100 ⁰ С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150	Оперативное управление
	Биологические активные вещества и добавки	602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электро сушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «СТИНОЛ», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБ-ТЕКС – ТШ-32	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.6	Химия и физика молока и молочных продуктов	Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600T, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник	Оперативное управление

Б1.В.ДВ.6	Химия и физика молока и молочных продуктов	«Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100 ⁰ С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150 602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электро-сушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБ-ТЕКС – ТШ-32	Оперативное управление
	Зоология	Учебная аудитория 2226 лабораторные шкафы, радиометр-дозиметр, рефрактометр, рН-метр, плакаты, образцы медикаментов, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия, ноутбук, мультипроектор, экран	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.7	Технологическое оборудование зерноперерабатывающих производств	Учебные аудитории 606, 608, 600, 600А, 600Б, дробилка зерна А1БД2-М; вальцовый станок ЗМ, дисмембратор; просеивающая машина барабанного типа; просеиватель муки, электронные курсы: по технологическому оборудованию для производства муки и крупы, по процессу измельчения материалов; по процессу сортирования материалов, электронное учебное пособие по технологическому оборудованию для хранения и переработки с/х продукции, мультимедийный проектор, проекционный экран, компьютеры.	Оперативное управление

Б1.В.ДВ.7	Технологическое оборудование при переработке молока и мяса	Учебные аудитории 606, 608, 600, 600А, 600Б, пила для распиловки туш марки РЗ–ФРП-2; центрифуга непрерывного действия со шнековой выгрузкой осадка; сепаратор СОМ-3000; термодымовая камера КТОМИ-100; центробежный насос для перекачивания молока; роторный шестеренный насос с внешним зацеплением для перекачивания вязких молочных продуктов; волчок марки ЮМ-ФВП 82; котел пищеварочный электрический КПЭ-60; шприц вакуумный ИПКС-047; пила ленточная настольная ПЛН-225; Электромясорубка-волчок МИМ-300; иньектор посолочный ПМ-ФН-05; фаршемешалка ИПКС-019; мясомассажер УВМ-100; весы ВЕ-15ТЕ; куттер вакуумный ИПКС-032Д; шкаф морозильный Derby Global 48 F; упаковщик вакуумный VM-33; клипсатор КН-3С; шашлычница-гриль Perotto 1101; слайсер Celme F 220; фризер Nemox Chef 2500; шкаф холодильный ШХ – 1,4; рН-метр Testo 206; иллюстрационные плакаты; мультимедийный проектор; проекционный экран 2,4×2,4 м; компьютеры; видеофильмы по устройству и принципу работы технологического оборудования для переработки продукции животноводства	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.8	Технология хлеба, мучных кондитерских и макаронных изделий	Учебные аудитории 623 - лаборатория мукомольного и крупяного производства: агрегат размольно-сортирующий У1 – РСА – 2; мельница лабораторная У1 – ЕМЛ; измельчитель зерна МУЛ – 1; рассев лабораторный У1 – ЕРЛ - 3; ИК – анализатор Спектран 119; весы ВЛТК – 500; электрические весы ВК-600; белизнамер муки «Блик – РЗ»; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; шелушитель пленчатых культур У17 – ЕШЗ; шелушитель овса лабораторный У1 – ЕШО; лабораторная мельница «Циклон»; диафаноскоп ДСЗ-2М; размольная установка Нагема; тестомесилка лабораторная Оперативное управление ЕТК-1М; измеритель деформации клейковины ИДК -1; прибор для определения числа падения Fulling Number 1200; мельница ЛМТ-1; пурка литровая ПХ-1; 622 - лаборатория зерносушения: лабораторный сушильный агрегат ЛСА; бункеры для отволаживания зерна; мельница зерновая лабораторная ЛЗМ; влагомер ИВЗ – М1; муфельная печь; сушильный шкаф СЭШ - 3М;	Оперативное управление
1	2	3	4

Б1.В.ДВ.8	Технология хлеба, мучных кондитерских и макаронных изделий	<p>лабораторная мельница «Циклон»; влагомер ММ-2; электрошинковка–терка бытовая ЭТБ-2; диафаноскоп ДСЗ-2М; шкаф устойчивый ШРЛ-065; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; электросоковыжималка «Садовая»; измеритель деформации клейковины ИДК -5; рефрактометр цифровой PR-201; фотоэлектроколориметр AP-101; рассев лабораторный У-ЕРЛ-10-3; сахариметр универсальный СУ-5; баня водяная многоместная ТБ-6; рН-метр микропроцессорный И-500; рН-метр портативный 410; весы лабораторные ВК-300.1; ионометрический комплект Анион 7010; набор психрометров; набор сит. Мельница лабораторная LABORATORY MILL 3100; пурка литровая ПХ-1; 603 - лаборатория хлебопекарного и макаронного производства (ауд. 603): набор ареометров; валориграф QA -203; альвеограф М. СНОРIN; печь хлебопекарная РЗ-ХЛП; измеритель объема хлеба ОХЛ-2; измеритель размера хлеба ИФК; подогреватель воды; термостат ТГУ - 02 – 200; аналитические весы ВЛР – 200; измеритель деформации клейковины ИДК -3М; прибор для определения числа падения ПЧП-3; дистиллятор ДЭ-4-02; анализатор влажности Эвлас-2М; низкотемпературная лабораторная печь СНОЛ 24/200; прибор для механизированного отмывания клейковины МОК-2</p>	
	Технология молока и молочных продуктов	<p>Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600T, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН–метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100⁰С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров:</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ДВ.8	Технология молока и молочных продуктов	<p>электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионметр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем), микрон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный) солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колба нагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32</p>	
Б1.В.ДВ.9	Технология муки и крупы	<p>Учебные аудитории 623 - лаборатория мукомольного и крупяного производства: агрегат размольно-сортирующий У1 – РСА – 2 мельница лабораторная У1 – ЕМЛ; измельчитель зерна МУЛ – 1; рассев лабораторный У1 – ЕРЛ - 3; ИК – анализатор Спектран 119 весы ВЛТК – 500; электрические весы ВК-600; белизнамер муки «Блик – РЗ»; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; шелушитель пленчатых культур У17 – ЕШЗ; шелушитель овса лабораторный У1 – ЕШО; лабораторная мельница «Циклон»; диафаноскоп ДСЗ-2М; размольная установка Нагема; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; измеритель деформации клейковины ИДК -1; прибор для определения числа падения Fulling Number 1200 мельница ЛМТ-1; пурка литровая ПХ-1; 622 - лаборатория зерносушения: лабораторный сушильный агрегат ЛСА; бункеры для отволаживания зерна; мельница зерновая лабораторная ЛЗМ; влагомер ИВЗ – М1; муфельная печь; сушильный шкаф СЭШ - 3 М лабораторная мельница «Циклон»; влагомер ММ-2; электрошинковка–терка бытовая ЭТБ-2; диафаноскоп ДСЗ-2М; шкаф расстойный ШРЛ-065; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; электросоковыжималка «Садовая»; измеритель деформации клейковины ИДК -5 рефрактометр цифровой PR-201; фотоэлектроколориметр АР-101; рассев лабораторный У-ЕРЛ-10-3; сахариметр универсальный СУ-5; баня водяная многоместная ТБ-6; рН-метр микропроцессорный И-500;</p>	Оперативное управление
1	2	3	4

	Технология муки и крупы	<p>рН-метр портативный 410; весы лабораторные ВК-300.1; ионометрический комплект Анион 7010; набор психрометров; набор сит. Мельница лабораторная LABORATORY MILL 3100; пурка литровая ПХ-1;</p> <p>603 - лаборатория хлебопекарного и макаронного производства (ауд. 603): набор ареометров; валориграф QA -203; альвеограф МСНОРIN; печь хлебопекарная РЗ-ХЛП; измеритель объема хлеба ОХЛ-2; измеритель размера хлеба ИФК; подогреватель воды термостат ТГУ - 02 – 200; аналитические весы ВЛР – 200; измеритель деформации клейковины ИДК -3М; прибор для определения числа падения ПЧП-3; дистиллятор ДЭ-4-02; анализатор влажности Эвлас-2М; низкотемпературная лабораторная печь СНОЛ 24/200; прибор для механизированного отмывания клейковины МОК-2</p>	
Б1.В.ДВ.9	Технология колбасных изделий	<p>Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Т, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100⁰С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электро сушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
		<p>контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбагреватель КЛ-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32</p>	
<p>Б1.В.ДВ. 10</p>	<p>Послеуборочная обработка и хранение зерна</p>	<p>Учебные аудитории 623 - лаборатория мукомольного и крупяного производства: агрегат размольно-сортирующий У1 – РСА – 2; мельница лабораторная У1 – ЕМЛ; измельчитель зерна МУЛ – 1; рассев лабораторный У1 – ЕРЛ - 3; ИК – анализатор Спектран 119; весы ВЛТК – 500; электрические весы ВК-600; белизнамер муки «Блик – РЗ»; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; шелушитель пленчатых культур У17 – ЕШЗ; шелушитель овса лабораторный У1 – ЕШО; лабораторная мельница «Циклон»; диафаноскоп ДСЗ-2М; размольная установка Нагема; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; измеритель деформации клейковины ИДК -1; прибор для определения числа падения Fulling Number 1200; мельница ЛМТ-1; пурка литровая ПХ-1;</p> <p>622 - лаборатория зерносушения: лабораторный сушильный агрегат ЛСА; бункеры для отволаживания зерна; мельница зерновая лабораторная ЛЗМ; влагомер ИВЗ – М1; муфельная печь; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; лабораторная мельница «Циклон»; влагомер ММ-2; электрошинковка–терка бытовая ЭТБ-2; диафаноскоп ДСЗ-2М; шкаф расстойный ШРЛ-065; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; электросоковыжималка «Садовая»; измеритель деформации клейковины ИДК -5; рефрактометр цифровой PR-201; фотоэлектроколориметр АР-101; рассев лабораторный У-ЕРЛ-10-3; сахариметр универсальный СУ-5; баня водяная многоместная ТБ-6; РН-метр микропроцессорный И-500; РН-метр портативный 410; весы лабораторные ВК-300.1; ионометрический комплект Анион 7010; набор психрометров; набор сит. Мельница лабораторная LABORATORY MILL 3100; пурка литровая ПХ-1;</p> <p>603 - лаборатория хлебопекарного и макаронного производства (ауд. 603): набор ареометров; валориграф QA -203; альвеограф М. СНОРІN; печь хлебопекарная РЗ-ХЛП; измеритель объема хлеба ОХЛ-2;</p>	<p>Оперативное управление</p>

1	2	3	4
		<p>измеритель размера хлеба ИФК; подогреватель воды; термостат ТГУ - 02 – 200; аналитические весы ВЛР – 200; измеритель деформации клейковины ИДК -3М; прибор для определения числа падения ПЧП-3; дистиллятор ДЭ-4-02; анализатор влажности Эвлас-2М; низкотемпературная лабораторная печь СНОЛ 24/200; прибор для механизированного отмывания клейковины МОК-2</p>	
	<p>Технология переработки кожевенного, мехового сырья и шерсти</p>	<p>Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600T, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН–метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100⁰С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электро сушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБ-ТЕКС – ТШ-32</p>	<p>Оперативное управление</p>

1	2	3	4
---	---	---	---

<p>Б1.В.ДВ. 11</p>	<p>Хранение и переработка плодов и овощей</p>	<p>Учебные аудитории 623 - лаборатория мукомольного и крупяного производства: агрегат размольно-сортирующий У1 – РСА – 2; мельница лабораторная У1 – ЕМЛ; измельчитель зерна МУЛ – 1; рассев лабораторный У1 – ЕРЛ - 3; ИК – анализатор Спектран 119; весы ВЛТК – 500; электрические весы ВК-600; белизнамер муки «Блик – РЗ»; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; шелушитель пленчатых культур У17 – ЕШЗ; шелушитель овса лабораторный У1 – ЕШО; лабораторная мельница «Циклон»; диафаноскоп ДСЗ-2М; размольная установка Нагема; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; измеритель деформации клейковины ИДК -1; прибор для определения числа падения Fulling Number 1200; мельница ЛМТ-1; пурка литровая ПХ-1;</p> <p>622 - лаборатория зерносушения: лабораторный сушильный агрегат ЛСА; бункеры для отволаживания зерна; мельница зерновая лабораторная ЛЗМ; влагомер ИВЗ – М1; муфельная печь; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; лабораторная мельница «Циклон»; влагомер ММ-2; электрошинковка–терка бытовая ЭТБ-2; диафаноскоп ДСЗ-2М; шкаф расстойный ШРЛ-065; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; электросоковыжималка «Садовая»; измеритель деформации клейковины ИДК -5; рефрактометр цифровой PR-201; фотоэлектроколориметр AP-101; рассев лабораторный У-ЕРЛ-10-3; сахариметр универсальный СУ-5; баня водяная многоместная ТБ-6; pH-метр микропроцессорный И-500; pH-метр портативный 410; весы лабораторные ВК-300.1; ионометрический комплект Анион 7010; набор психрометров; набор сит. Мельница лабораторная LABORATORY MILL 3100; пурка литровая ПХ-1;</p> <p>603 - лаборатория хлебопекарного и макаронного производства (ауд. 603): набор ареометров; валориграф QA -203; альвеограф МСНОРIN; печь хлебопекарная РЗ-ХЛП; измеритель объема хлеба ОХЛ-2; измеритель размера хлеба ИФК; подогреватель воды; термостат ТГУ - 02 – 200; аналитические весы ВЛР – 200; измеритель деформации клейковины ИДК -3М; прибор для определения числа падения ПЧП-3; дистиллятор ДЭ-4-02; анализатор влажности Эвлас-2М; низкотемпературная лабораторная печь СНОЛ 24/200;</p>	<p>Оперативное управление</p>
------------------------	---	--	-------------------------------

<p>Б1.В.ДВ. 11</p>	<p>Технология переработки продукции птицеводства</p>	<p>Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600T, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100⁰С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электро-сушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБ-ТЕКС – ТШ-32</p>	<p>Оперативное управление</p>
<p>Б1.В.ДВ. 12</p>	<p>Техника и технология растительных масел</p>	<p>Учебно-производственная лаборатория кафедры оборудования и автоматизации перерабатывающих производств (ауд. 600, 600 А): рушально-веечная машина; котел пищеварочный КПЭ – 60; Маслопресс ПШМ – 250; центрифуга НОГШ; вальцовый станок ВМП; пресс-экструдер КМЗ-2У; лабораторный маслопресс для отжима масла из семян подсолнечника (гидравлический двухпоршневой); центрифуга со шнековой выгрузкой осадка. Электронные</p>	<p>Оперативное управление</p>

1	2	3	4
Б1.В.ДВ. 12		курсы: по работе технологического оборудования маслоцеха; по прессования материалов; по сортированию материалов; по шелушению материалов. Мультимедийный проектор, проекционный экран 2,4×2,4 м; компьютеры.	
	Технология производства сыров	<p>Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600T, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100⁰С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электро сушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБ-ТЕКС – ТШ-32</p>	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 13	Техника и технология комбикормов	Учебные аудитории 606, 608, 600, 600А, образцы зернового сырья, комбикорма, БВД и премиксов, лабораторная посуда и реактивы; дробилка зерна А1-БД-2М; пресс -экструдер	Оперативное управление

1	2	3	4
---	---	---	---

		<p>КМЗ-2У; смеситель шнековый периодического действия; влагомер ВП-4, ИВЗ-М1; весы ВЛТК-500; рассев лабораторный У1-ЕРЛ с набором сит; лабораторная установка для обработки зерна; сушильный шкаф СЭШ-3М; электронное учебное пособие по технике и технологии производства комбикормов; мультимедийный проектор TOSHIBA; проекционный экран 2,4×2,4 м; компьютеры; иллюстрационные плакаты</p>	
<p>Б1.В.ДВ. 13</p>	<p>Производственный учет и отчетность в молочной и мясоперерабатывающей промышленности</p>	<p>Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600T, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100⁰С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32</p>	<p>Оперативное управление</p>

	Техника и технология бродильных производств	Учебные аудитории 600, 600а, перегонный куб, ректификационная колонна; электронные курсы: по производству пива, по производству солода, по производству спирта; электронные алгоритмы решения задач по производству пива, кваса и вина; мультимедийный проектор и настенный экран	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 14	Технология производства мясных и рыбных консервов	<p>Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600T, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100⁰С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминескоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – иономер «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32</p>	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 15	Фасовочная и упаковочная техника для сыпучих материалов	Учебные аудитории 606, 608, плакатный материал; настольная вакуум-упаковочная машина; ручная мешкозашивочная машина GK-9; мультимедийный проектор и настенный экран	Оперативное управление
1	2	3	4

	Фасовочная и упаковочная техника для мясо-	Учебные аудитории 606, 608, плакатный материал; настольная вакуум-упаковочная машина; ручная мешкозашивочная машина	Оперативное управление
<i>Блок 4 Факультативы</i>			
ФТД.1	Технологическое оборудование хлебопекарного и макаронного производства	Учебные аудитории 606, 608, 600А, тестоделительная машина РЗ-ХДП (с плакатом); просеиватель "Пионер" (с плакатом); шестерёнчатый насос; тестоделительная машина «Кузбасс»; шнековый макаронный пресс РТ-ПМ-21; курс электронных лекций	Оперативное управление
ФТД.2	Методы оценки качества мяса и мясных продуктов	Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Т, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100°С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150 602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», набор ареометров, рН метр – иономер «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солиммер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32	Оперативное управление
ФТД.3	Проектирование перерабатывающих предприятий	Учебные аудитории 606, 608, 600, 600А, ; электронные программы; иллюстрационный плакатный материал мультимедийный проектор; проекционный экран; компьютеры	Оперативное управление

38.03.01 Экономика

Бухгалтерский учет, анализ и аудит

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
Б.1			
Базовая часть			
Б1.Б.1	История	Учебные аудитории: 401, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.2	Философия	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.3	Иностранный язык	Учебные аудитории иностранных языков: 2118, 2122; Специализированная аудитория. Центра языковой подготовки (ауд.2115): РС (10 посадочных мест) с индивидуальной фурнитурой и подключением к сети интернет; магнитофоны	Оперативное управление
Б1.Б.4	Право	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.5	Психология	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.6	Логика	Учебные аудитории: 405, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.7	Линейная алгебра	Учебные аудитории: 405, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.8	Математический анализ	Учебные аудитории: 405, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.9	Теория вероятности и математическая статистика	Учебные аудитории: 405, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.10	Методы оптимальных решений	Учебные аудитории кафедры «Высшая математика, физика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet – 29 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.Б.11	Микроэкономика	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.12	Макроэкономика	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.13	Эконометрика	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241):	Оперативное управление

		компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт.	
Б1.Б.14	Статистика	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.Б.16	История экономических учений	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.17	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.18	Маркетинг	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.19	Менеджмент	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.20	Мировая экономика и международные экономические отношения	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.21	Экономика труда	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.22	Физическая культура	Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка 61x30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м.; Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.	Оперативное управление
Б1.Б.23	Правовое обеспечение бизнеса	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.24	Информатика	Учебные аудитории кафедры «Высшая математика, физика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.В Вариативная часть			
Б1.В.ОД Обязательные дисциплины			

Б1.В.ОД.1	Социология	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ОД.2	Деньги, кредит, банки	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.3	Политология	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ОД.4	Деловой иностранный язык	Учебные аудитории иностранных языков: 2118, 2122; Специализированная аудитория. Центра языковой подготовки (ауд.2115): PC (10 посадочных мест) с индивидуальной фурнитурой и подключением к сети интернет; магнитофоны	Оперативное управление
Б1.В.ОД.5	Финансы	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.6	Экономическое моделирование в АПК	Учебные аудитории кафедры «Высшая математика, физика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт. интерактивная доска,	Оперативное управление
Б1.В.ОД.7	Бухгалтерский финансовый учет	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.8	Бухгалтерский управленческий учет	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), компьютерный кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт»	Оперативное управление
Б1.В.ОД.9	Бухгалтерская финансовая отчетность	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный,	Оперативное управление

		видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	
Б1.В.ОД.10	Комплексный экономический анализ	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт»	Оперативное управление
Б1.В.ОД.11	Аудит	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.12	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241, 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet - 26 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия, программа 1С:Предприятие 8.3	Оперативное управление
Б1.В.ОД.13	Международные стандарты финансовой отчетности	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.14	Бухгалтерское дело	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.15	Налоги и налогообложение	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», Национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.16	Организация, нормирования и оплата труда	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet - 14 шт.	Оперативное управление
	Элективные курсы по физической	Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка	Оперативное управление

	культуре	61x30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м.; Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.	
Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору			
Б1.В.ДВ.1.1	Культурология	Учебные аудитории: 405, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.1.2	Деловая этика	Учебные аудитории: 405, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.2.1	Государственное регулирование АПК	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.2.2	Региональная экономика	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.3.1	Культура речи и деловое общение	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.3.2	Конфликтология	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.4.1	Математические методы в экономике	Учебные аудитории кафедры «Высшая математика, физика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -16 шт., сканер, принтер, плоттер, компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3309): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.4.2	Введение в конечномерное пространство	Учебные аудитории кафедры «Высшая математика, физика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet – 29 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.5.1	Базы данных	Учебные аудитории кафедры «Высшая математика, физика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.5.2	Введение в операционные среды	Учебные аудитории кафедры «Высшая математика, физика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.6.1	Методы оптимизации	Учебные аудитории кафедры «Высшая математика, физика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -16 шт.,	Оперативное управление

		сканер, принтер, плоттер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3309): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт.	
Б1.В.ДВ.6.2	Методы моделирования	Учебные аудитории кафедры «Высшая математика, физика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт. интерактивная доска,	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.7.1	Методы принятия управленческих решений	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.7.2	Техника компьютерной презентации	Учебные аудитории кафедры «Высшая математика, физика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.8.1	Финансовый менеджмент	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.8.2	Корпоративные финансы	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.9.1	Налоговый учет и отчетность	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.9.2	Налоговое прогнозирование и планирование	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.10.1	Экономика	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); отдел	Оперативное управление

	предприятий	сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	управление
Б1.В.ДВ.10.2	Мотивация и стимулирование труда	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.11.1	Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отраслях производственной сферы	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.11.2	Учет в торгово-снабженческих организациях	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.12.1	Контроль и ревизия	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.12.2	Контроллинг	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.13.1	Основы информационно-консультационной деятельности	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.13.2	Современная концепция бухгалтерского учета	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Руконт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия	Оперативное управление

Б.2 Практики			
Б2.У.1	Учебная практика	Учебные аудитории кафедры «Бухгалтерский учет и финансы» (401, 402, 403, 405): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), Отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241, 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet - 26 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Рукопт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия, программа 1С:Предприятие 8.3	Оперативное управление
Б2.П.1	Производственная практика	Отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241, 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet - 26 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Рукопт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия, программа 1С:Предприятие 8.3	Оперативное управление
Б2.П.2	Преддипломная практика	Отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241, 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet - 26 шт. с доступом к информационно-справочным системам «Гарант», «Консультатнт Плюс», национальному цифровому ресурсу «Рукопт», экран настенный, видеопроектор, ноутбук, наглядные пособия, программа 1С:Предприятие 8.3	Оперативное управление

Экономика предприятий и организаций

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
Б.1			
Базовая часть			
Б1.Б.1	История	Учебные аудитории: 401, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.2	Философия	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.3	Иностранный язык	Учебные аудитории иностранных языков: 2118, 2122; Специализированная аудитория. Центра языковой подготовки (ауд.2115): РС (10 посадочных мест) с индивидуальной фурнитурой и подключением к сети интернет; магнитофоны	Оперативное управление

Б1.Б.4	Право	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.5	Психология	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.6	Логика	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.7	Линейная алгебра	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика, и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.Б.8	Математический анализ	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика, и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.Б.9	Теория вероятности и математическая статистика	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика, и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.Б.10	Методы оптимальных решений	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика, и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.Б.11	Микроэкономика	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet	Оперативное управление

		-12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	
Б1.Б.12	Макроэкономика	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.13	Эконометрика	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.14	Статистика	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.Б.16	История экономических учений	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.17	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.18	Маркетинг	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным	Оперативное управление

		оборудованием.	
Б1.Б.19	Менеджмент	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.20	Мировая экономика и международные экономические отношения	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.Б.21	Экономика труда	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.22	Физическая культура	Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка 61x30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м.; Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.	Оперативное управление
Б1.Б.23	Правовое обеспечение бизнеса	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.24	Информатика	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика, и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.В Вариативная часть (в т.ч. дисциплины по выбору)			
Б1.В.ОД.1	Социология	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ОД.2	Бухгалтерский учет и анализ	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет	Оперативное управление

		экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	
Б1.В. ОД.3	Политология	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В. ОД.4	Деловой иностранный язык	Учебные аудитории иностранных языков: 2118, 2122; Специализированная аудитория. Центра языковой подготовки (ауд.2115): РС (10 посадочных мест) с индивидуальной фурнитурой и подключением к сети интернет; магнитофоны	Оперативное управление
Б1.В. ОД.5	Теория отраслевых рынков	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В. ОД.6	Экономическое моделирование в АПК	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика, и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -16 шт., сканер, принтер, плоттер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт. интерактивная доска, компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3309): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт.	Оперативное управление
Б1.В. ОД.7	Экономика предприятия	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.,	Оперативное управление

		принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	
Б1.В. ОД.8	Планирование на предприятии	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В. ОД.9	Производственный менеджмент	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.В. ОД.10	Организация производства	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В. ОД.11	Организация, нормирование и оплата труда на предприятии	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.В. ОД.12	Организация инновационной деятельности предприятия	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.В. ОД.13	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.В. ОД.14	Оценка и управление стоимостью предприятия	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с	Оперативное управление

		подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	
Б1.В. ОД.15	Бизнес-планирование	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
	Элективные курсы по физической культуре	Стадион оснащенный: футбольное поле 105х66 м., запасное игровое поле 62х41 м., хоккейная коробка 61х30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30х16 м., зимний каток 80х40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36х18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30х9 м.; Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48х22 м., тренажерный зал 8х4,5 м.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ. 1.1	Культурология	Учебные аудитории: 405, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В. ДВ. 1.2	Деловая этика	Учебные аудитории: 405, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В. ДВ. 2.1	Государственное регулирование АПК	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В. ДВ. 2.2	Региональная экономика	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В. ДВ. 3.1	Культура речи и деловое общение	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, история	Оперативное управление

		и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	
Б1.В. ДВ. 3.2	Конфликтология	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В. ДВ. 4.1	Информационные системы в экономике	Учебные аудитории кафедры кафедры «Физика, математика, и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ. 4.2	Математические методы в экономике	Учебные аудитории кафедры кафедры «Физика, математика, и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.В. ДВ. 5.1	Научные основы инвестиционных технологий	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В. ДВ. 5.2	Математическое моделирование и проектирование	Учебные аудитории кафедры кафедры «Физика, математика, и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление

38.03.02 Менеджмент

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
Б1.Б.1	История	Учебные аудитории: 401, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, философия и история» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.2	Философия	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, философия и история» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.3	Иностранный язык	Учебные аудитории иностранных языков: 2118, 2122; Специализированная аудитория. Центра языковой подготовки (ауд.2115): РС (10 посадочных мест) с индивидуальной фурнитурой и подключением к сети интернет; магнитофоны	Оперативное управление
Б1.Б.4	Правоведение	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.5	Математика	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.Б.6	Статистика	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.7	Методы принятия управленческих решений	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.8	Информационные технологии в менеджменте	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета	Оперативное управление

		тета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	
Б1.Б.9	Теория менеджмента	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.10	Маркетинг	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.Б.11	Учёт и анализ	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.12	Управление человеческими ресурсами	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.Б.13	Корпоративная социальная ответственность	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.Б.14	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.Б.15	Деловые коммуникации	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.Б.16	Инвестиционный анализ	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.17	Физическая культура	Стадион оснащенный: футбольное поле 105х66 м., запасное игровое поле 62х41 м., хоккейная коробка 61х30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30х16 м., зимний каток 80х40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36х18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атле-	Оперативное управление

		тики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м.; Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.	
Б1.В.ОД.1	Экономическая теория	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.2	Информатика	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	Оперативное управление
Б1.В.ОД.3	Экономическое моделирование в АПК	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	Оперативное управление
Б1.В.ОД.4	Эконометрика	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.5	Экономика организаций	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.6	Планирование на предприятии	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.7	Организация производства	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.8	Управление разработкой и	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, но-	Оперативное управление

	реализацией нового продукта	утбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	
Б1.В.ОД.9	Организация, нормирование и оплата труда	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.10	ТПХЖ	Специализированные аудитории кафедры «Технология производства продуктов животноводства», редуктазник, водяная баня, прибор «Рекорд», термостат, сепаратор ручной, сепаратор маслобойка, маслобойка электрическая, центрифуга, прибор для определения бакобсеменности, весы технические, анализатор молока, насос ПЛ-2-15, холодильник, муфельная печь, сушильный шкаф, реактивы, химическая посуда, дистиллятор ДВМ, измельчитель, диапроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.11	Механизация сельскохозяйственных предприятий	Лаборатория 3308, учебные стенды: Аппаратура управления и защиты; Асинхронный электродвигатель; Эл. источники света; Электроизмерительные приборы; Трехфазная система. Учебные аудитории кафедры технического сервиса (3145, 3149). Специализированные аудитории кафедры (3141, 3144): тракторы: МТЗ-82, ДТ – 75М, автомобили: ГАЗ – 51, ИЖ-412, проектор, ноутбук, стенды, наглядные пособия, мультимедийные приложения.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.12	Экономика отраслей АПК	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.13	Институциональная экономика	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.14	Финансовый менеджмент	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление

Б1.В.ДВ.1.1	Политология	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, философия и история» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.1.1	Конфликтология	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, философия и история» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.2.1	Социология	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, философия и история» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.2.2	Культурология	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, философия и история» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.3.1	Культура речи и деловое общение	Учебные аудитории: 3119, 3114, методический кабинет кафедры «Педагогика, философия и история» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.3.2	Психология	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, философия и история» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.4.1	Логика	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, философия и история» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.4.2	История религии	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, философия и история» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.5.1	Информационные системы в экономике	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.5.2	Системы управления базами данных	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.6.1	Научные основы инвестиционных технологий	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные	Оперативное управление

		пособия	
Б1.В.ДВ.6. 2	Математическое моделирование в менеджменте	Учебные аудитории кафедры «Физика, математика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.7. 1	Управление в АПК	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.7. 2	Экономика недвижимости	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.8. 1	Сельскохозяйственные рынки	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.8. 2	Экономика личных подсобных хозяйств	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.9. 1	Кооперация и агропромышленная интеграция в АПК	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.9. 2	Принципы и методы информационно-консультационной деятельности	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.10 .1	Ценообразование в АПК	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление

Б1.В.ДВ.10 .2	Маркетинг услуг информационно-консультационной службы	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.11 .1	ТППХР	Специализированные учебные аудитории (1115, 1117, 1311 1316); Компьютерный класс НИЛИТА: компьютеры – 16шт.; экран настенный, видеопроектор, ноутбук, видеофильмы; наглядные пособия; учебные принадлежности.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.11 .2	Основы производства и переработки продукции растениеводства	Специализированные учебные аудитории (1115, 1117, 1311 1316); Компьютерный класс НИЛИТА: компьютеры – 16шт.; экран настенный, видеопроектор, ноутбук, видеофильмы; наглядные пособия; учебные принадлежности.	Оперативное управление
ФТД.1	Стратегический менеджмент	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
ФТД.2	Бизнес-планирование	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
ФТД.3	Анализ деятельности производственных систем	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
ФТД.4	Планирование и прогнозирование в АПК	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
ФТД.5	Организация предпринимательской деятельности в АПК	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
ФТД.6	Производственная логистика	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б2.У	Учебная прак-	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент	Оперативное

	тика	и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	управление
Б2.П	Производственная практика	Персональный компьютер с выходом в Интернет, калькулятор. Материально-техническое оснащение предприятия-базы практики.	-
Б3	Государственная итоговая аттестация	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление

Муниципальное управление

Код дисциплины по учебному плану	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
Б.1			
Базовая часть			
Б1.Б.1	История	Учебные аудитории: 401, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.2	Философия	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.3	Иностранный язык	Учебные аудитории иностранных языков: 2118, 2122; Специализированная аудитория. Центра языковой подготовки (ауд.2115): PC (10 посадочных мест) с индивидуальной фурнитурой и подключением к сети интернет; магнитофоны	Оперативное управление
Б1.Б.4	Экономическая теория (микро и макроэкономика, мировая экономика)	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.5	Политология	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.6	Социология	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеочамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.7	Математика	Учебные аудитории кафедры «Высшая математика, физика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3210, 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.,	Оперативное управление

		интерактивная доска, сканер, принтер.	
Б1.Б.8	Информационные технологии в управлении	Учебные аудитории кафедры «Высшая математика, физика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -16 шт., сканер, принтер, плоттер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт. интерактивная доска, компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3309): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.9	Статистика	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.10	Теория управления	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.11	Основы государственного и муниципального управления	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.12	Государственная и муниципальная служба	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.13	Гражданское право	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.14	Административное право	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.15	Конституционное	Учебные аудитории кафедры	Оперативное

	право	менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	управление
Б1.Б.16	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.Б.17	Прогнозирование и планирование	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.18	Этика государственной и муниципальной службы	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.19	Основы управления персоналом	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.20	Социальная психология	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.21	История государственного управления	Учебные аудитории: 401, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.22	Деловые коммуникации	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.23	Принятие и исполнение государственных решений	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.24	Трудовое право	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление

Б1.Б.25	Основы делопроизводства	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.Б.26	Физическая культура	Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка 61x30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м.; Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.	Оперативное управление
Б1.В Вариативная часть (в т.ч. дисциплины по выбору)			
Б1.В.ОД.1	Основы права	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ОД.2	Иностранный язык в профессиональной сфере	Учебные аудитории иностранных языков: 2118, 2122; Специализированная аудитория. Центра языковой подготовки (ауд.2115): РС (10 посадочных мест) с индивидуальной фурнитурой и подключением к сети интернет; магнитофоны	Оперативное управление
Б1.В.ОД.3	Теория организации	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ОД.4	Государственное регулирование экономики	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.5	Основы маркетинга	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ОД.6	Введение в специальность	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ОД.7	Методы принятия управленческих решений	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со	Оперативное управление

		стационарным мультимедийным оборудованием	
Б1.В.ОД.8	Логика	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ОД.9	Основы математического моделирования социально-экономических процессов	Учебные аудитории кафедры «Высшая математика, физика и информационные технологии»: 3307, 3310, 3311, 3114, наглядные пособия; Компьютерный класс инженерного факультета: (ауд. 3226): компьютеры персональные с подключением к Internet –14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.10	Инновационный менеджмент	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ОД.11	Государственные и муниципальные финансы	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.12	Антикризисное управление	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ОД.13	Стратегический менеджмент	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ОД.14	Управленческий консалтинг	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ОД.15	Социология управления	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ОД.16	Связи с общественностью в органах власти	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ОД.17	Управление	Учебные аудитории кафедры	Оперативное

	государственной и муниципальной собственностью	менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	управление
Б1.В.ОД.18	Управление проектами	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.19	Земельное право	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ОД.20	Налоги и налогообложение	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ОД.21	Муниципальное право	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ОД.22	Планирование и проектирование организаций	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.23	Маркетинг территорий	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием	Оперативное управление
Б1.В.ОД.24	Региональное управление и территориальное планирование	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.25	Концепции современного естествознания	Учебные аудитории: 3119, 3114, 405, методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
	Элективные курсы по физической культуре	Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка 61x30 м.,	Оперативное управление

		беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м. Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м.; Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.	
Б1.В.ДВ.1.1	История мировых цивилизаций	Учебные аудитории: 401, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.1.2	Культурология	Учебные аудитории: 401, 3310; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.2.1	Риторика	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.2.2	Русский язык и культура речи	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.3.1	Психология и педагогика	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.3.2	Конфликтология	Учебные аудитории: 3111; методический кабинет кафедры «Педагогика, история и философия» (ауд. 3315); видеокамера, экран, проектор, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.4.1	Экология	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомэгафнон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомэгафнон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.4.2	Экологические проблемы человечества	Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомэгафнон. – 1 комплект; видеофильмы. Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомэгафнон. – 1 комплект; видеофильмы.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.5.1	Демография	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102,	Оперативное

		оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	управление
Б1.В.ДВ.5.2	Социальные структуры и демографические изменения	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.6.1	Организация, нормирование и оплата труда государственных служащих	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.6.2	Экономика труда государственных служащих	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.7.1	Основы информационно-консультационного обслуживания	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.7.2	Принципы и методы информационно-консультационной деятельности	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.8.1	Управление общественными отношениями	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.8.2	Правовое обеспечение государственной службы	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.9.1	Региональная экономика и управление	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран	Оперативное управление

		настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	
Б1.В.ДВ.9.2	Бизнес-планирование	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.10.1	Исследование социально-экономических и политических процессов	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.10.2	Система регулирования внешнеэкономических связей	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.11.1	Экономический анализ хозяйственной деятельности	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.11.2	Геополитика	Учебные аудитории 501, 101, 502, 102, оснащенные мобильными мультимедийным проектором, экраном и ноутбуком, методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.12.1	Управление земельными ресурсами	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.12.2	Экономическая оценка земель	Учебные аудитории кафедры менеджмента и маркетинга (ауд. 701), видеопроектор, ноутбук, ауд. 702 со стационарным мультимедийным оборудованием.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.13.1	Экономика государственного и муниципального сектора	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран	Оперативное управление

		настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	
Б1.В.ДВ.13.2	Основы муниципального хозяйства	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3239); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б.2			
Вариативная часть			
Б2.У.1	Учебная практика	Учебные аудитории кафедры «Менеджмент и маркетинг» (701, 702): наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации), Отдел сопровождения информационных систем экономического факультета (ауд. 3241, 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -26 шт., экран настенный, видеопроектор, ноутбук	Оперативное управление
Б2.П.1	Производственная практика	Персональный компьютер с выходом в Интернет, калькулятор	
Б2.П.2	Преддипломная практика	Персональный компьютер с выходом в Интернет, калькулятор	

Государственная и муниципальная служба

№	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий с перечнем оборудования	Форма владения, пользования
Б.1			
Базовая часть			
Б1.Б.1	ИСТОРИЯ	Аудитория 103 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.2	ФИЛОСОФИЯ	Аудитория 104 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.Б.3	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Аудитория 105 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.4	ЭКОНОМИКА	Аудитория 201 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.5	ПОЛИТОЛОГИЯ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.6	СОЦИОЛОГИЯ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.7	МАТЕМАТИКА	Аудитория 213	договор

		проектор, экран проекционный, доска	
Б1.Б.8	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В УПРАВЛЕНИИ	Аудитория 202 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.Б.9	ОСНОВЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО И МУНИЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.10	ГОСУДАРСТВЕННАЯ И МУНИЦИПАЛЬНАЯ СЛУЖБА	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.Б.11	АДМИНИСТРАТИВНОЕ ПРАВО	Аудитория 304 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.Б.12	ГРАЖДАНСКОЕ ПРАВО	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.Б.13	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Аудитория 216 экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.14	ИСТОРИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ	Аудитория 218 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.15	ПРИНЯТИЕ И ИСПОЛНЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РЕШЕНИЙ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.16	ТРУДОВОЕ ПРАВО	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.17	РАЗРАБОТКА УПРАВЛЕНЧЕСКОГО РЕШЕНИЯ	Аудитория 103 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.18	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	Аудитория 104 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.Б.19	ВВЕДЕНИЕ В ПРОФЕССИЮ	Аудитория 105 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.20	РУССКИЙ ЯЗЫК И КУЛЬТУРА РЕЧИ	Аудитория 201 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.21	ПРАВОВЕДЕНИЕ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.22	ПСИХОЛОГИЯ И ПЕДАГОГИКА	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.23	ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ	Аудитория 213 проектор, экран	договор

		проекционный, доска	
Б1.Б.24	ЭТИКА ГОСУДАРСТВЕННОЙ И МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ	Аудитория 202 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.Б.25	КОНСТИТУЦИОННОЕ ПРАВО	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.26	ДЕЛОВЫЕ КОММУНИКАЦИИ	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.Б.27	ПРОГНОЗИРОВАНИЕ И ПЛАНИРОВАНИЕ	Аудитория 304 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.Б.28	ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.Б.29	ОСНОВЫ ДЕЛОПРОИЗВОДСТВА	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Вариативная часть			
Б1.В.ОД.1	ИСТОРИЯ МИРОВЫХ ЦИВИЛИЗАЦИЙ	Аудитория 218 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.2	ТЕОРИЯ ОРГАНИЗАЦИИ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.3	ОСНОВЫ МАРКЕТИНГА	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.4	ЛОГИКА	Аудитория 103 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.5	ОСНОВЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ	Аудитория 104 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.В.ОД.6	ДЕМОГРАФИЯ	Аудитория 105 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.7	СВЯЗИ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ В ОРГАНАХ ВЛАСТИ	Аудитория 201 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.8	ЗЕМЕЛЬНОЕ ПРАВО	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.9	НАЛОГИ И НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.10	РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА	Аудитория 213 проектор, экран	договор

	УПРАВЛЕНИЯ И ПЛАНИРОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ	проекторный, доска	
Б1.В.ОД.11	ИННОВАЦИОННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ	Аудитория 202 проектор, экран проекторный, компьютеры, доска	договор
Б1.В.ОД.12	АНТИКРИЗИСНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	Аудитория 204 проектор, экран проекторный, доска	договор
Б1.В.ОД.13	НАЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	Аудитория 302 проектор, экран проекторный, компьютер, доска	договор
Б1.В.ОД.14	ПЛАНИРОВАНИЕ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ	Аудитория 304 проектор, экран проекторный, компьютер, доска	договор
Б1.В.ОД.15	МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРАВО	Аудитория 302 проектор, экран проекторный, компьютер, доска	договор
Б1.В.ОД.16	ИССЛЕДОВАНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ И ПОЛИТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ	Аудитория 103 проектор, экран проекторный, доска	договор
Б1.В.ОД.17	ГОСУДАРСТВЕННЫЕ И МУНИЦИПАЛЬНЫЕ ФИНАНСЫ	Аудитория 104 проектор, экран проекторный, компьютеры, доска	договор
Б1.В.ОД.18	ГЕОПОЛИТИКА	Аудитория 105 проектор, экран проекторный, доска	договор
Б1.В.ОД.19	ОСНОВЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И НАУЧНО-ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Аудитория 201 проектор, экран проекторный, доска	договор
Б1.В.ОД.20	ОРГАНИЗАЦИОННАЯ КУЛЬТУРА ГОСУДАРСТВЕННОЙ И МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ	Аудитория 204 проектор, экран проекторный, доска	договор
Б1.В.ОД.21	СТАТИСТИКА	Аудитория 204 проектор, экран проекторный, доска	договор
Б1.В.ОД.22	КОНЦЕПЦИИ СОВРЕМЕННОГО ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ	Аудитория 213 проектор, экран проекторный, доска	договор
Б1.В.ОД.23	ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО И МУНИЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ	Аудитория 202 проектор, экран проекторный, компьютеры, доска	договор
Б1.В.ОД.24	СОЦИАЛЬНО-	Аудитория 204	договор

	ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ИНФРАСТРУКТУРА МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ	проектор, экран проекционный, доска	
Б1.В.ДВ.1	ОРГАНИЗАЦИОННОЕ ПОВЕДЕНИЕ	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.В.ДВ.1	СОЦИАЛЬНОЕ ЛИДЕРСТВО И УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ ЭЛИТА	Аудитория 304 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.В.ДВ.2	ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ КОРРУПЦИИ НА ГОСУДАРСТВЕННОЙ И МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЕ	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.В.ДВ.2	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	Аудитория 216 экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.3	ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ОРГАНИЗАЦИИ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ	Аудитория 218 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.3	ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ГОРОДСКИМ ХОЗЯЙСТВОМ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.4	ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.4	ФИНАНСОВО- ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ	Аудитория 103 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.5	АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ И МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ	Аудитория 104 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.В.ДВ.5	МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫМ И МУНИЦИПАЛЬНЫМ ИМУЩЕСТВОМ	Аудитория 105 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.6	СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	Аудитория 201 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.6	ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.7	ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ	Аудитория 204 проектор, экран	договор

	ЭКОНОМИКИ	проекционный, доска	
Б1.В.ДВ.7	ОСНОВЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ	Аудитория 213 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.8	УПРАВЛЕНИЕ СОЦИАЛЬНО- ТЕХНИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ	Аудитория 202 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.В.ДВ.8	СОЦИОЛОГИЯ УПРАВЛЕНИЯ	Аудитория 103 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.9	УПРАВЛЕНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКИМИ ПОТОКАМИ РЕГИОНА	Аудитория 104 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.В.ДВ.9	МАРКЕТИНГ ТЕРРИТОРИЙ	Аудитория 105 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.10	ГОСУДАРСТВЕННОЕ И МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ	Аудитория 201 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.10	СРЕДНИЙ И МАЛЫЙ БИЗНЕС КАК РЕСУРС ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.11	УПРАВЛЕНИЕ КОНФЛИКТАМИ В СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ И МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.11	КУЛЬТУРОЛОГИЯ	Аудитория 213 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б.2			
Б2.У.1	Учебная	Аудитории Института Внешние организации	договор
Б2.П.1	Производственная	Внешние организации	договор
Б2.П.2	Преддипломная	Внешние организации	договор
Б.3			
Б3	ГИА	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор

Государственная служба

№	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий с перечнем оборудования	Форма владения, пользования
Б.1			
Базовая часть			
Б1.Б.1	ИСТОРИЯ	Аудитория 103	договор

		проектор, экран проекционный, доска	
Б1.Б.2	ФИЛОСОФИЯ	Аудитория 104 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.Б.3	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Аудитория 105 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.4	МИКРОЭКОНОМИКА И МАКРОЭКОНОМИКА	Аудитория 201 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.5	ПОЛИТОЛОГИЯ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.6	СОЦИОЛОГИЯ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.7	МАТЕМАТИКА	Аудитория 213 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.8	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В УПРАВЛЕНИИ	Аудитория 202 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.Б.9	ОСНОВЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО И МУНИЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.10	ГОСУДАРСТВЕННАЯ И МУНИЦИПАЛЬНАЯ СЛУЖБА	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.Б.11	АДМИНИСТРАТИВНОЕ ПРАВО	Аудитория 304 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.Б.12	ГРАЖДАНСКОЕ ПРАВО	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.Б.13	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Аудитория 216 экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.14	ИСТОРИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ	Аудитория 218 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.15	ПРИНЯТИЕ И ИСПОЛНЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РЕШЕНИЙ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.16	ТРУДОВОЕ ПРАВО	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.17	МЕТОДЫ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ	Аудитория 103 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.18	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	Аудитория 104	договор

		проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	
Б1.Б.19	ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ	Аудитория 105 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.20	РИТОРИКА	Аудитория 201 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.21	ОСНОВЫ ПРАВА	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.22	ПСИХОЛОГИЯ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.23	ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ	Аудитория 213 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.24	ЭТИКА ГОСУДАРСТВЕННОЙ И МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ	Аудитория 202 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.Б.25	КОНСТИТУЦИОННОЕ ПРАВО	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.Б.26	ДЕЛОВЫЕ КОММУНИКАЦИИ	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.Б.27	ПРОГНОЗИРОВАНИЕ И ПЛАНИРОВАНИЕ	Аудитория 304 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.Б.28	ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.Б.29	ОСНОВЫ ДЕЛОПРОИЗВОДСТВА	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Вариативная часть			
Б1.В.ОД.1	ИСТОРИЯ МИРОВЫХ ЦИВИЛИЗАЦИЙ	Аудитория 218 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.2	ТЕОРИЯ ОРГАНИЗАЦИИ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.3	ОСНОВЫ МАРКЕТИНГА	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.4	ЛОГИКА	Аудитория 103 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.5	ЭКОЛОГИЯ	Аудитория 104	договор

		проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	
Б1.В.ОД.6	ДЕМОГРАФИЯ	Аудитория 105 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.7	СВЯЗИ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ В ОРГАНАХ ВЛАСТИ	Аудитория 201 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.8	ЗЕМЕЛЬНОЕ ПРАВО	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.9	НАЛОГИ И НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.10	РЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ	Аудитория 213 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.11	ИННОВАЦИОННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ	Аудитория 202 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.В.ОД.12	МУНИЦИПАЛЬНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.13	РЕГИОНАЛЬНАЯ КУЛЬТУРА	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.В.ОД.14	ПЛАНИРОВАНИЕ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ	Аудитория 304 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.В.ОД.15	МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРАВО	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.В.ОД.16	ИССЛЕДОВАНИЕ СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКИХ И ПОЛИТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ	Аудитория 103 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.17	ГОСУДАРСТВЕННЫЕ И МУНИЦИПАЛЬНЫЕ ФИНАНСЫ	Аудитория 104 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.В.ОД.18	ГЕОПОЛИТИКА	Аудитория 105 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.19	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Аудитория 201 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.20	ЭВОЛЮЦИЯ РОССИЙСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.21	СТАТИСТИКА	Аудитория 204 проектор, экран	договор

		проекционный, доска	
Б1.В.ОД.22	КОНЦЕПЦИИ СОВРЕМЕННОГО ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ	Аудитория 213 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.23	ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ	Аудитория 202 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.В.ОД.24	ОСНОВЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ОД.25	МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.В.ОД.26	СОЦИАЛЬНАЯ ПСИХОЛОГИЯ	Аудитория 304 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.В.ДВ.1	ОСНОВЫ НАУЧНО-ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Аудитория 302 проектор, экран проекционный, компьютер, доска	договор
Б1.В.ДВ.1	ОРГАНИЗАЦИОННОЕ ПОВЕДЕНИЕ	Аудитория 216 экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.2	УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ИМУЩЕСТВОМ	Аудитория 218 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.2	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.3	ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.3	ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Аудитория 103 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.4	УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ КОНСАЛТИНГ	Аудитория 104 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.В.ДВ.4	АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ И МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ	Аудитория 105 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.5	СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	Аудитория 201 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.5	ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.6	ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЭКОНОМИКИ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.6	ОСНОВЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ	Аудитория 213 проектор, экран	договор

		проекционный, доска	
Б1.В.ДВ.7	СОЦИОЛОГИЯ УПРАВЛЕНИЯ	Аудитория 202 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.В.ДВ.7	УПРАВЛЕНИЕ СОЦИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ	Аудитория 103 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.8	МАРКЕТИНГ ТЕРРИТОРИЙ	Аудитория 104 проектор, экран проекционный, компьютеры, доска	договор
Б1.В.ДВ.8	УПРАВЛЕНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКИМИ ПОТОКАМИ РЕГИОНА	Аудитория 105 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.9	ГОСУДАРСТВЕННАЯ И МУНИЦИПАЛЬНАЯ КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА	Аудитория 201 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.9	СРЕДНИЙ И МАЛЫЙ БИЗНЕС КАК РЕСУРС ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.10	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СФЕРЕ	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б1.В.ДВ.10	КУЛЬТУРОЛОГИЯ	Аудитория 213 проектор, экран проекционный, доска	договор
Б.2			
Б2.У.1	Учебная	Аудитории Института Внешние организации	договор
Б2.П.1	Производственная	Внешние организации	договор
Б2.П.2	Преддипломная	Внешние организации	договор
Б.3			
Б3	ГИА	Аудитория 204 проектор, экран проекционный, доска	договор

38.03.07 Товароведение

Товароведение и экспертиза в сфере производства и обращения сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров

Индекс	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
<i>Блок 1 Дисциплины (модули)</i>			
Б1.Б.1	История	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.2	Философия	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.3	Иностранный язык	Учебные аудитории 2115, 2118, 2122, 2201, компьютеры персональные - 7 шт., телевизор - 3 шт., видеомагнитофон – 2 шт., аудиомангитофон - 4 шт., стенды, наглядные пособия, видеофильмы	Оперативное управление
Б1.Б.4	Экономика	Учебные аудитории 3232, 3239, 3234, видеопроектор; компьютеры, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.5	Правовое регулирование коммерческой деятельности	Учебные аудитории 701, 702, доска маркерная, мультимедийное оборудование	Оперативное управление
Б1.Б.6	Математика	Учебные аудитории 3311, 3307, наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3226, 3309): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.Б.7	Информатика	Компьютерный класс аудитория 3226, компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс аудитория 3309, компьютеры персональные с подключением к Internet - 15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс аудитория 3151, компьютеры персональные с подключением к Internet - 10 шт	Оперативное управление
Б1.Б.8	Физика	<p>Специализированная лаборатория кафедры физики по механике (ауд. 3153): лабораторная установка для изучения законов равноускоренного движения на машине Атвуда, лабораторная установка для определения модуля Юнга при растяжении, лабораторная установка для определения углового ускорения и момента инерции крестового маятника, лабораторная установка для определения скорости пули баллистическим маятником, лабораторная установка для определения ускорения свободного падения обратным маятником, лабораторная установка для исследования законов затухающих колебаний, лабораторная установка для определения скорости звука методом стоячих волн.</p> <p>Специализированная лаборатория кафедры физики по молекулярной физике (ауд. 3156): лабораторная установка для определения универсальной газовой постоянной методом откачки, лабораторная установка для определения длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа, лабораторная установка для определения коэффициента внутреннего трения, лабораторная установка для определения коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика, лабораторная установка для определения коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца, лабораторная установка для определения отношения удельных теплоемкостей методом адиабатического расширения.</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.Б.8	Физика	<p>Специализированная лаборатория кафедры физики по электричеству и магнетизму (ауд. 3158): лабораторная установка для исследования электростатического поля с помощью электролитической ванны, лабораторная установка для измерения электрических сопротивлений мостиком Уитстона, лабораторная установка для изучения законов Кирхгофа, лабораторная установка для градуировки термопары и определения ее термоэлектродвижущей силы, лабораторная установка для изучения работы вакуумного триода, лабораторная установка для измерений с помощью ЭЛО, лабораторная установка для измерения индукции магнитного поля электродинамометром, лабораторная установка для определения горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли тангенсгальванометром, лабораторная установка для исследований зависимости магнитной индукции ферромагнетика от индукции внешнего магнитного поля, лабораторная установка для определения диэлектрической проницаемости жидкости двухпроводной линией, лабораторная установка для снятия вольтамперной характеристики полупроводникового диода, лабораторная установка для изучения полупроводникового триода.</p> <p>Специализированная лаборатория оптики, атомной и ядерной физики (ауд. 3155): лабораторная установка для определения длины волны с помощью колец Ньютона, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для изучения закона Малюса, лабораторная установка для определения длины световой волны излучения лазера при дифракции от щели, лабораторная установка для изучения законов внешнего фотоэффекта, лабораторная установка для изучения вентильного фотоэлемента, лабораторная установка для определения длины волны излучения лазера с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для определения периода полураспада, лабораторная</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.Б.8	Физика	установка для исследования взаимодействия радиоактивного излучения с веществом, лабораторная установка для определения фокусного расстояния линз, лабораторная установка для изучения поляризации света, лабораторная установка для изучения дифракции света.	Оперативное управление
Б1.Б.9	Химия	Учебные аудитории 1013 – лаборатория органической химии, 1016 – лаборатория неорганической химии, 1014 – лаборатория аналитической химии, демонстрационные плакаты, электроплитка, измерительные приборы электронные, технические и аналитические весы “Ohaus”, рН-метры «Экотест-2000», денсиметры (ареометры)	Оперативное управление
Б1.Б.10	Физико-химические методы исследований	<p>Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600T, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150M, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100⁰С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионметр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer,</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
		прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель КЛ-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32	
Б1.Б.11	Основы микробиологии	Аудитория 1216, микроскопы Биолам-16(10 шт), микроскопы биомед-1,4 шт., весы электронные ВК-600 Т, биноку-	Оперативное управление
Б1.Б.12	Теоретические основы товароведения и экспертизы	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, весы электронные YW - 1; мерные цилиндры; мерные стаканы; колбы; калькуляторы; линейки; образцы продукции продовольственных и непродовольственных товаров; НД (ГОСТы; технические условия; технические регламенты, СанПиНы и пр.)	Оперативное управление
Б1.Б.13	Стандартизация, подтверждение ответственности и метрология	Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, нормативные документы (ГОСТы; технические условия; технические регламенты, СанПиНы), сертификаты соответствия, декларации о соответствии, эталоны мер длины, массы, объема и др.	Оперативное управление
Б1.Б.14	Товароведение однородных групп продовольственных товаров	Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Т, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос»,	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.Б.14	Товароведение од- народных групп продовольственных товаров	<p>рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электро-сепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 1000С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32</p> <p>Учебные аудитории 623 - лаборатория мукомольного и крупяного производства: агрегат размольно-сортирующий У1 – РСА – 2; мельница лабораторная У1 – ЕМЛ; измельчитель зерна МУЛ – 1; рассев лабораторный У1 – ЕРЛ - 3; ИК – анализатор Спектран 119; весы ВЛТК – 500; электрические весы ВК-600; белизнамер муки «Блик – РЗ»; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; шелушитель пленчатых культур У17 – ЕШЗ; шелушитель овса лабораторный У1 – ЕШО; лабораторная мельница «Циклон»; диафаноскоп ДСЗ-2М;. размольная установка Нагема; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; измеритель</p>	

1	2	3	4
		<p>деформации клейковины ИДК -1; прибор для определения числа падения Fulling Number 1200; мельница ЛМТ-1; пурка литровая ПХ-1;</p> <p>622 - лаборатория зерносушения: лабораторный сушильный агрегат ЛСА; бункеры для отволаживания зерна; мельница зерновая лабораторная ЛЗМ; влагомер ИВЗ – М1; муфельная печь; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; лабораторная мельница «Циклон»; влагомер ММ-2; электрошинковка-терка бытовая ЭТБ-2; диафаноскоп ДСЗ-2М; шкаф расстойный ШРЛ-065; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; электросоковыжималка «Садовая»; измеритель деформации клейковины ИДК -5; рефрактометр цифровой PR-201; фотоэлектроколориметр AP-101; рассев лабораторный У-ЕРЛ-10-3; сахариметр универсальный СУ-5; баня водяная многоместная ТБ-6; РН-метр микропроцессорный И-500; РН-метр портативный 410; весы лабораторные ВК-300.1; ионометрический комплект Анион 7010; набор психрометров; набор сит. Мельница лабораторная LABORATORY MILL 3100; пурка литровая ПХ-1</p>	
Б1.Б.15	Товароведение одnorodных групп непродовольственных товаров	<p>Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, весы аналитические 500, JW-1- 2 шт.; толщемер, фотометр КФК-3, вискозиметр ВЗ-246 -1 шт., центрифуга СМ-6, сушильный шкаф СЭШ-3МЭО, машина разрывная ZM-6, микроскоп бинокулярный, утюг электрический, плитка электрическая, химическая посуда и реактивы; опытные образцы непродовольственных товаров</p>	Оперативное управление
Б1.Б.16	Таможенная экспертиза	<p>Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.Б.16	Таможенная экспертиза	Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519); компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.17	Экономика предприятия	Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519); компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.18	Организация и управление коммерческой деятельностью	Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519); компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.19	Товарный менеджмент	Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519); компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.20	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория 411, рентгенорадиометр; газоанализатор; измерительные приборы по электробезопасности; модели грузоподъемных кранов, котлов и т. д.; действующий макет рентгенорадиометра; индивидуальные дозиметры; нормативные и правовые документы, технические регламенты, ГОСТы, наглядные пособия и т. д.	Оперативное управление
Б1.Б.21	Физическая культура и спорт	Спортивный комплекс. Универсальный спортивный зал: табло – 1шт; баскетбольная ферма – 2 шт.; волейбольная стойка – 2 шт.; волейбольная сетка – 2 шт.; шведская стенка - 12 шт.; скамейка гимнастическая – 8 шт.;	Оперативное управление

1	2	3	4
		<p>стол настольного тенниса – 1 шт.; ракетка настольного тенниса – 4 шт.; ракетка бадминтона – 10 шт.; мячи футбольные, волейбольные, баскетбольные – 14 шт.</p> <p>Зал тяжелой атлетики: тренажер - 12 шт.; перекладина гимнастическая – 2 шт.; шведская стенка – 2 шт.; помост - 1 шт.; штанга т/атлетическая – 8 компл.; весы медицинские – 1 шт.; козёл гимнастический – 2 шт.; станок для армспорта – 1 шт.</p> <p>Зал шейпинга и аэробики: коврик гимнастический – 10 шт.; обруч гимнастический - 10 шт.; музыкальный центр - 1 шт.</p> <p>Стрелковый тир: мишенная установка – 1 шт.; винтовка пневматическая – 2 шт.; пистолет пневматический – 2 шт.</p> <p>Стадион. Футбольное поле: ворота футбольные – 2 шт.</p> <p>Беговая дорожка – 400 м.</p> <p>Хоккейный корт: ворота хоккейные – 2 шт.</p> <p>Тренировочные площадки: ворота мини-футбольные – 4 шт.; стойка волейбольная – 4 шт.; гимнастический гордок.</p> <p>Учебный корпус №9. Универсальный спортивный зал: ферма баскетбольная – 2 шт.; ворота гандбольные – 2 шт.; стойка волейбольная – 2 шт.; сетка волейбольная – 1 шт.; сетка большого тенниса – 1 шт.; обруч гимнастический - 10 шт.; коврик гимнастический – 10 шт.; стол настольного тенниса – 1 шт.; ракетка настольного тенниса – 4 шт.; ракетка бадминтона – 10 шт.; скамья гимнастическая – 6 шт.; мячи футбольные, волейбольные, баскетбольные – 14 шт.</p> <p>Зал спортивных единоборств: татами – 1 шт.</p> <p>Культурно-спортивный центр. Универ-</p>	<p>Оперативное управление</p>

1	2	3	4
Б1.В.ОД.1	Безопасность товаров	Учебные аудитории кафедры 622, 623, сушильный шкаф СЭШ-3М; весы электронные ВК-600; муфельная печь; холодильник; микроскоп МБС-10; микроскоп Микмед; лупы; лабораторная посуда и питательные среды; СанПи-Ны; опытные образцы продуктов питания	Оперативное управление
Б1.В.ОД.2	Иностранный язык специальности	Учебные аудитории 2115, 2118, 2122, 2201, компьютеры персональные - 7 шт., телевизор - 3 шт., видеоманито-	Оперативное управление
Б1.В.ОД.3	Правоведение	Учебные аудитории 701, 702, доска маркерная, мультимедийное оборудование	Оперативное управление
Б1.В.ОД.4	Информационное обеспечение товаро-ведения и экспертизы товаров	Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук. Нормативные документы, образцы товарно-сопроводительных документов, альбомы и образцы информационных и торговых знаков.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.5	Математические методы в коммерческой деятельности	Компьютерный класс аудитория 3226, компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс аудитория 3309, компьютеры персональные с подключением к Internet - 15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс аудитория 3151, компьютеры персональные с подключением к Internet - 10 шт	Оперативное управление
Б1.В.ОД.6	Маркетинг	Учебные аудитории 701, 702, доска маркерная, мультимедийное оборудование	Оперативное управление
Б1.В.ОД.7	Логистика	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ОД.8	Менеджмент	Учебные аудитории 701, 702, доска маркерная, мультимедийное оборудование	Оперативное управление
Б1.В.ОД.9	Бухгалтерский учет и анализ хозяйственной деятельности в торговле	Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации. Положения по бухгалтерскому учету. Программное обеспечение (1С: Бухгалтерия, 1С: Зарплата+Кадры)	Оперативное управление
Б1.В.ОД.10	Товароведение и экспертиза товаров растительного происхождения	Учебные аудитории 622, 623, весы электронные ВК-600; рефрактометр цифровой PR-201; сахариметр универсальный СУ-5; весы лабораторные ВК-300.1; сито ϕ 3 мм; измельчитель Waring 8010s; pH-метр портативный pH-410; набор ареометров; сушильный шкаф СЭШ- 3М; титровальная установка; фотоэлектроколориметр AP-101; эксикатор; баня водяная многоместная ТБ-6; плитка электрическая; набор ареометров; стаканы дегустационные тюльпанообразной формы вместимостью 250 мл; муфельная печь; набор лабораторной посуды и реактивы; нормативные и методические материалы на методы испытаний; опытные образцы товаров	Оперативное управление
Б1.В.ОД.11	Товароведение и экспертиза товаров животного происхождения	Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Г, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, pH-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1»	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ОД. 11	Товароведение и экспертиза товаров животного происхождения	<p>с осветителем, термометр на 1000С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель КЛ-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32</p>	Оперативное управление
Б1.В.ОД. 12	Товароведение упаковочных материалов и тары для продовольственных товаров	Учебная аудитория 622, нормативные и методические материалы по определению методов испытаний упаковки (ГОСТы, МУ, МР); образцы тары (бумажной, картонной, полимерной); весы электронные ВК-600; образцы укупорочных средств	Оперативное управление
Б1.В.ОД. 13	Оборудование торговых предприятий и холодильная техника	Учебные аудитории 600, 600А, хлебо-резка МХР-200; пила ленточная настольная ПЛН-225; электромясорубка-волчок МИМ-300; машина противорочно-резательная Гамма-5А; весы РН-10Ц13; весы ВЕ-15ТЕ; шкаф морозильный Derby Global 48 F; упаковщик вакуумный VM-33; шашлычница-гриль Perotto 1101; слайсер Celme F 220; фризер Nemox Chef 2500; шкаф холодильный ШХ – 1,4; витрина морозильная Igloo 1,5 TG; машина мешкозашивочная ручная GK-9; иллюстрационные плакаты; компьютеры; мультимедийный проектор	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ОД. 14	Введение в технологию продуктов питания	Учебные аудитории 603, 622, 623, раз-мольно–сортирующий агрегат У1-РСА-2; шелушитель зерна пленчатых культур и отделения пленок У17-ЕШЗ; макаронный пресс «Итилица»; весы электронные ВК-600; сушильный шкаф СЭШ-3М; комплект лабораторных сит; измерители деформации клейковины ИДК-4, ИДК-3М; рефрактометр цифровой PR-201; прибор Журавлева; диафаноскоп ДСЗ-2М; весы аналитические; весы лабораторные ВК-600.31; весы электронные SCL-300; влагомер WILE-55; лабораторная хлебопекарная печь РЗ-ХЛП; титровальная установка; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; лабораторная посуда и реактивы; наглядные пособия; опытные образцы продуктов питания	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 1	Международная торговля	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
	Коммерческая деятельность	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 2	Психология и педагогика	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ДВ. 2	Социология	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 3	Русский язык и культура речи	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
	Этика делового общения	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 4	Анатомия пищевого сырья	Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Г, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 1000С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150	Оперативное управление

1	2	3	4
	Анатомия пищевого сырья	602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем, микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32	
Б1.В.ДВ. 4	Пищевые добавки, ингредиенты и биологически активные вещества	<p>Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Т, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН–метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 1000С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой),</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ДВ. 4	Пищевые добавки, ингредиенты и биологически активные вещества	холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 5	Биология с основами экологии	Аудитория 1216, микроскопы Биолам-16(10 шт), микроскопы биомед-1,4 шт., весы электронные ВК-600 Т, биноклярные лупы-6шт, осветительные лампы-10 шт, лампа Ксеноновая, телевизор LG-плазма-1шт, ноутбук –шт Учебная аудитория 1212, телевизор LG-плазма-1шт, компьютер - 1шт, микроскопы биолам - 7 шт, биноклярные лупы – 2 шт, коллекция семян покрытосемянных растений, макеты по морфологии растений, плакаты, систематический гербарий покрытосемянных растений	Оперативное управление
	Экология	Учебные аудитории 411, 413, стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон – 1 комплект; видеофильмы, сушилка с конвекционным движением воздуха; рефрактометр; тензиометр; измерители влажности; рейка водомерная, ГОСТы, технические регламенты.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 6	Микробиология однородных групп товаров, санитария и гигиена	Учебные аудитории кафедры 622, 623, сушильный шкаф СЭШ-3М; весы электронные ВК-600; муфельная печь; холодильник; микроскоп МБС-10; микроскоп Микмед; лупы; лабораторная посуда и питательные среды; СанПи-Ны; опытные образцы продуктов питания	Оперативное управление
	Биологическая повреждаемость потребительских товаров	Учебные аудитории 603, 623, шпатели, розетки, лупы, скальпели, разборные доски; сушильный шкаф СЭШ -3М; белизномер «Блик – РЗ»; чашки Петри; набор сит для определения зараженности и загрязненности зерна и	Оперативное управление

1	2	3	4
	Биологическая повреждаемость потребительских товаров	зернопродуктов вредителями запасов; весы электронные ВК-600; микроскоп МБС-10; микроскоп Микмед; термостат; образцы биоповреждений потребительских товаров; коллекции с насекомыми – вредителями запасов зерна и продуктов его переработки	Оперативное управление
	Сенсорный анализ продовольственных товаров	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, химическая посуда, дегустационные бокалы, образцы продукции различной консистенции, структуры, запаха для тренировки пальцевой чувствительности, органов обоняния, вкуса.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 7	Биохимия	Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Г, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100 ⁰ С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150 602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминескоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2,	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ДВ. 7	Биохимия	стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 8	Идентификация и обнаружение фальсификации продовольственных товаров	Учебные аудитории 517, 517 А, весы электронные JW- 1- 2 шт.; рефрактометр цифровой PR-201; центрифуга, термостат, шкаф сушильный СЭШ-3М; набор ареометров; эксикатор, вискозиметр, опытные образцы непродовольственных товаров	Оперативное управление
	Идентификация и обнаружение фальсификации непродовольственных товаров	Учебные аудитории 517, 517 А, весы электронные JW- 1- 2 шт.; рефрактометр цифровой PR-201; центрифуга, термостат, шкаф сушильный СЭШ-3М; набор ареометров; эксикатор, вискозиметр, опытные образцы продовольственных товаров	Оперативное управление
	Товароведение и экспертиза семян и посадочного материала	Учебные аудитории 622, 623, набор химической лабораторной посуды; весы лабораторные ВК-300.1; сушильный шкаф СЭШ- 3М; набор сит; растильни; термостат; микроскоп МБС–10; микроскоп Микмед; нормативные документы и наглядные пособия; опытные образцы семенного и посадочного материала	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 9	Товароведение и экспертиза комбинированных товаров и функциональных продуктов питания	Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Т, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН–метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100 ⁰ С,	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ДВ. 9	Товароведение и экспертиза комбинированных товаров и функциональных продуктов питания	титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150 602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионметр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32	
Б1.В.ДВ. 10	Технология хранения и транспортирования продовольственных товаров	Учебные аудитории 603, 622, делитель зерна БИС – 1; сушильный шкаф СЭШ-3М; весы электронные ВК-600; холодильник; термостат; щупы для отбора проб; нормативные документы и наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 10	Проектирование торговых предприятий	Учебные аудитории 606, 608, типовые проекты торговых организаций; СНиПы; ГОСТы; компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 11	Конкурентоспособность товаров и услуг	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ДВ. 11	Рекламная деятельность	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 12	Документирование торговых операций	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
	Страховое дело в торговле	Учебные аудитории 3234, 3241, 3245 наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации, учебные плакаты, таблицы), программное обеспечение	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 13	Управление качеством	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, весы аналитические 500, JW-1- 2 шт.; толщемер, фотометр КФК-3, вискозиметр ВЗ-246 -1 шт., центрифуга СМ-6, сушильный шкаф СЭШ-3МЭО, машина разрывная ЗМ-6, микроскоп бинокулярный, утюг электрический, плитка электрическая, химическая посуда и реактивы; опытные образцы непродовольственных товаров	Оперативное управление
	Внешнеэкономическая деятельность	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран,	Оперативное управление

1	2	3	4
		ноутбук	
Б1.В.ДВ. 14	Планирование и прогнозирование в торговой деятельности	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
	Налоговые системы	Учебные аудитории 3234, 3241, 3245 наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации, учебные плакаты, таблицы), программное обеспечение	Оперативное управление
Блок 4 Факультативы			
ФТД.1	Мерчандайзинг	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
ФТД.2	Товароведение и экспертиза древесно-мебельных и строительных материалов	Учебные аудитории 606, 608; учебные образцы_древесно-мебельных и строительных материалов, мультимедийный проектор, проекционный экран, компьютеры	Оперативное управление
ФТД.3	Товароведение и экспертиза электро-бытовых товаров	Учебные аудитории 606, 608; учебные образцы__электробытовых товаров, мультимедийный проектор, проекционный экран, компьютеры	Оперативное управление
ФТД.4	Товароведение и экспертиза субтропических и тропических плодов	Учебные аудитории 622, 623, весы электронные ВК-600; рефрактометр цифровой PR-201; сахариметр универсальный СУ-5; весы лабораторные ВК-300.1; измельчитель Waring 8010s; рН-метр портативный рН-410; набор ареометров; сушильный шкаф; титровальная установка; муфельная печь; набор лабораторной посуды и реактивы; нормативные и методические материалы на методы испытаний; опытные образцы субтропических и тропических плодов	Оперативное управление

Товароведение и экспертиза товаров в таможенной деятельности

Индекс	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
<i>Блок 1 Дисциплины (модули)</i>			
Б1.Б.1	История	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.2	Философия	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
Б1.Б.3	Иностранный язык	Учебные аудитории 2115, 2118, 2122, 2201, компьютеры персональные - 7 шт., телевизор - 3 шт., видеомагнитофон – 2 шт., аудиомангнитофон - 4 шт., стенды, наглядные пособия, видеофильмы	Оперативное управление
Б1.Б.4	Экономика	Учебные аудитории 3232, 3239, 3234, видеопроектор; компьютеры, наглядные пособия	Оперативное управление
Б1.Б.5	Правовое регулирование коммерческой деятельности	Учебные аудитории 701, 702, доска маркерная, мультимедийное оборудование	Оперативное управление
Б1.Б.6	Математика	Учебные аудитории 3311, 3307, наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3226, 3309): компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.Б.7	Информатика	Компьютерный класс аудитория 3226, компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс аудитория 3309, компьютеры персональные с подключением к Internet - 15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс аудитория 3151, компьютеры персональные с подключением к Internet - 10 шт	Оперативное управление
Б1.Б.8	Физика	<p>Специализированная лаборатория кафедры физики по механике (ауд. 3153): лабораторная установка для изучения законов равноускоренного движения на машине Атвуда, лабораторная установка для определения модуля Юнга при растяжении, лабораторная установка для определения углового ускорения и момента инерции крестового маятника, лабораторная установка для определения скорости пули баллистическим маятником, лабораторная установка для определения ускорения свободного падения обратным маятником, лабораторная установка для исследования законов затухающих колебаний, лабораторная установка для определения скорости звука методом стоячих волн.</p> <p>Специализированная лаборатория кафедры физики по молекулярной физике (ауд. 3156): лабораторная установка для определения универсальной газовой постоянной методом откачки, лабораторная установка для определения длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа, лабораторная установка для определения коэффициента внутреннего трения, лабораторная установка для определения коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика, лабораторная установка для определения коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца, лабораторная установка для определения отношения удельных теплоемкостей методом адиабатического расширения.</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.Б.8	Физика	<p>Специализированная лаборатория кафедры физики по электричеству и магнетизму (ауд. 3158): лабораторная установка для исследования электростатического поля с помощью электролитической ванны, лабораторная установка для измерения электрических сопротивлений мостиком Уитстона, лабораторная установка для изучения законов Кирхгофа, лабораторная установка для градуировки термопары и определения ее термоэлектродвижущей силы, лабораторная установка для изучения работы вакуумного триода, лабораторная установка для измерений с помощью ЭЛО, лабораторная установка для измерения индукции магнитного поля электродинамометром, лабораторная установка для определения горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли тангенсгальванометром, лабораторная установка для исследований зависимости магнитной индукции ферромагнетика от индукции внешнего магнитного поля, лабораторная установка для определения диэлектрической проницаемости жидкости двухпроводной линией, лабораторная установка для снятия вольтамперной характеристики полупроводникового диода, лабораторная установка для изучения полупроводникового триода.</p> <p>Специализированная лаборатория оптики, атомной и ядерной физики (ауд. 3155): лабораторная установка для определения длины волны с помощью колец Ньютона, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для изучения закона Малюса, лабораторная установка для определения длины световой волны излучения лазера при дифракции от щели, лабораторная установка для изучения законов внешнего фотоэффекта, лабораторная установка для изучения вентильного фотоэлемента, лабораторная установка для определения длины волны излучения лазера с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для определения периода полураспада, лабораторная</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.Б.8	Физика	установка для исследования взаимодействия радиоактивного излучения с веществом, лабораторная установка для определения фокусного расстояния линз, лабораторная установка для изучения поляризации света, лабораторная установка для изучения дифракции света.	Оперативное управление
Б1.Б.9	Химия	Учебные аудитории 1013 – лаборатория органической химии, 1016 – лаборатория неорганической химии, 1014 – лаборатория аналитической химии, демонстрационные плакаты, электроплитка, измерительные приборы электронные, технические и аналитические весы “Ohaus”, рН-метры «Экотест-2000», денсиметры (ареометры)	Оперативное управление
Б1.Б.10	Физико-химические методы исследований	<p>Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600T, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150M, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100⁰С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионметр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer,</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
		прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель КЛ-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32	
Б1.Б.11	Основы микробиологии	Аудитория 1216, микроскопы Биолам-16(10 шт), микроскопы биомед-1,4 шт., весы электронные ВК-600 Т, биноку-	Оперативное управление
Б1.Б.12	Теоретические основы товароведения и экспертизы	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, весы электронные YW - 1; мерные цилиндры; мерные стаканы; колбы; калькуляторы; линейки; образцы продукции продовольственных и непродовольственных товаров; НД (ГОСТы; технические условия; технические регламенты, СанПиНы и пр.)	Оперативное управление
Б1.Б.13	Стандартизация, подтверждение ответственности и метрология	Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, нормативные документы (ГОСТы; технические условия; технические регламенты, СанПиНы), сертификаты соответствия, декларации о соответствии, эталоны мер длины, массы, объема и др.	Оперативное управление
Б1.Б.14	Товароведение однородных групп продовольственных товаров	Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Т, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос»,	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.Б.14	Товароведение од- народных групп продовольственных товаров	<p>рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электро-сепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 1000С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель КЛ-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32</p> <p>Учебные аудитории 623 - лаборатория мукомольного и крупяного производства: агрегат размольно-сортирующий У1 – РСА – 2; мельница лабораторная У1 – ЕМЛ; измельчитель зерна МУЛ – 1; рассев лабораторный У1 – ЕРЛ - 3; ИК – анализатор Спектран 119; весы ВЛТК – 500; электрические весы ВК-600; белизномер муки «Блик – РЗ»; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; шелушитель пленчатых культур У17 – ЕШЗ; шелушитель овса лабораторный У1 – ЕШО; лабораторная мельница «Циклон»; диафаноскоп ДСЗ-2М;. размольная установка Нагема; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; измеритель</p>	

1	2	3	4
		<p>деформации клейковины ИДК -1; прибор для определения числа падения Fulling Number 1200; мельница ЛМТ-1; пурка литровая ПХ-1;</p> <p>622 - лаборатория зерносушения: лабораторный сушильный агрегат ЛСА; бункеры для отволаживания зерна; мельница зерновая лабораторная ЛЗМ; влагомер ИВЗ – М1; муфельная печь; сушильный шкаф СЭШ - 3 М; лабораторная мельница «Циклон»; влагомер ММ-2; электрошинковка-терка бытовая ЭТБ-2; диафаноскоп ДСЗ-2М; шкаф расстойный ШРЛ-065; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; электросоковыжималка «Садовая»; измеритель деформации клейковины ИДК -5; рефрактометр цифровой PR-201; фотоэлектроколориметр АР-101; рассев лабораторный У-ЕРЛ-10-3; сахариметр универсальный СУ-5; баня водяная многоместная ТБ-6; РН-метр микропроцессорный И-500; РН-метр портативный 410; весы лабораторные ВК-300.1; ионометрический комплект Анион 7010; набор психрометров; набор сит. Мельница лабораторная LABORATORY MILL 3100; пурка литровая ПХ-1</p>	
Б1.Б.15	Товароведение одnorodных групп непродовольственных товаров	<p>Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, весы аналитические 500, JW-1- 2 шт.; толщемер, фотометр КФК-3, вискозиметр ВЗ-246 -1 шт., центрифуга СМ-6, сушильный шкаф СЭШ-3МЭО, машина разрывная ZM-6, микроскоп бинокулярный, утюг электрический, плитка электрическая, химическая посуда и реактивы; опытные образцы непродовольственных товаров</p>	Оперативное управление
Б1.Б.16	Таможенная экспертиза	<p>Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.Б.16	Таможенная экспертиза	Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519); компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.17	Экономика предприятия	Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519); компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.18	Организация и управление коммерческой деятельностью	Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519); компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.19	Товарный менеджмент	Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519); компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.Б.20	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория 411, рентгенорадиометр; газоанализатор; измерительные приборы по электробезопасности; модели грузоподъемных кранов, котлов и т. д.; действующий макет рентгенорадиометра; индивидуальные дозиметры; нормативные и правовые документы, технические регламенты, ГОСТы, наглядные пособия и т. д.	Оперативное управление
Б1.Б.21	Физическая культура и спорт	Спортивный комплекс. Универсальный спортивный зал: табло – 1шт; баскетбольная ферма – 2 шт.; волейбольная стойка – 2 шт.; волейбольная сетка – 2 шт.; шведская стенка - 12 шт.; скамейка гимнастическая – 8 шт.;	Оперативное управление

1	2	3	4
		<p>стол настольного тенниса – 1 шт.; ракетка настольного тенниса – 4 шт.; ракетка бадминтона – 10 шт.; мячи футбольные, волейбольные, баскетбольные – 14 шт.</p> <p>Зал тяжелой атлетики: тренажер - 12 шт.; перекладина гимнастическая – 2 шт.; шведская стенка – 2 шт.; помост - 1 шт.; штанга т/атлетическая – 8 компл.; весы медицинские – 1 шт.; козёл гимнастический – 2 шт.; станок для армспорта – 1 шт.</p> <p>Зал шейпинга и аэробики: коврик гимнастический – 10 шт.; обруч гимнастический - 10 шт.; музыкальный центр - 1 шт.</p> <p>Стрелковый тир: мишенная установка – 1 шт.; винтовка пневматическая – 2 шт.; пистолет пневматический – 2 шт.</p> <p>Стадион. Футбольное поле: ворота футбольные – 2 шт.</p> <p>Беговая дорожка – 400 м.</p> <p>Хоккейный корт: ворота хоккейные – 2 шт.</p> <p>Тренировочные площадки: ворота мини-футбольные – 4 шт.; стойка волейбольная – 4 шт.; гимнастический гордок.</p> <p>Учебный корпус №9. Универсальный спортивный зал: ферма баскетбольная – 2 шт.; ворота гандбольные – 2 шт.; стойка волейбольная – 2 шт.; сетка волейбольная – 1 шт.; сетка большого тенниса – 1 шт.; обруч гимнастический - 10 шт.; коврик гимнастический – 10 шт.; стол настольного тенниса – 1 шт.; ракетка настольного тенниса – 4 шт.; ракетка бадминтона – 10 шт.; скамья гимнастическая – 6 шт.; мячи футбольные, волейбольные, баскетбольные – 14 шт.</p> <p>Зал спортивных единоборств: татами – 1 шт.</p> <p>Культурно-спортивный центр. Универ-</p>	<p>Оперативное управление</p>

1	2	3	4
Б1.В.ОД.1	Безопасность товаров	Учебные аудитории кафедры 622, 623, сушильный шкаф СЭШ-3М; весы электронные ВК-600; муфельная печь; холодильник; микроскоп МБС-10; микроскоп Микмед; лупы; лабораторная посуда и питательные среды; СанПи-Ны; опытные образцы продуктов питания	Оперативное управление
Б1.В.ОД.2	Иностранный язык специальности	Учебные аудитории 2115, 2118, 2122, 2201, компьютеры персональные - 7 шт., телевизор - 3 шт., видеоманито-	Оперативное управление
Б1.В.ОД.3	Правоведение	Учебные аудитории 701, 702, доска маркерная, мультимедийное оборудование	Оперативное управление
Б1.В.ОД.4	Информационное обеспечение товаро-ведения и экспертизы товаров	Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук. Нормативные документы, образцы товарно-сопроводительных документов, альбомы и образцы информационных и торговых знаков.	Оперативное управление
Б1.В.ОД.5	Математические методы в коммерческой деятельности	Компьютерный класс аудитория 3226, компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс аудитория 3309, компьютеры персональные с подключением к Internet - 15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс аудитория 3151, компьютеры персональные с подключением к Internet - 10 шт	Оперативное управление
Б1.В.ОД.6	Маркетинг	Учебные аудитории 701, 702, доска маркерная, мультимедийное оборудование	Оперативное управление
Б1.В.ОД.7	Логистика	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ОД.8	Менеджмент	Учебные аудитории 701, 702, доска маркерная, мультимедийное оборудование	Оперативное управление
Б1.В.ОД.9	Бухгалтерский учет и анализ хозяйственной деятельности в торговле	Учебные аудитории 517, 517 А; методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации. Положения по бухгалтерскому учету. Программное обеспечение (1С: Бухгалтерия, 1С: Зарплата+Кадры)	Оперативное управление
Б1.В.ОД.10	Товароведение и таможенная экспертиза товаров растительного происхождения	Учебные аудитории 622, 623, весы электронные ВК-600; рефрактометр цифровой PR-201; сахариметр универсальный СУ-5; весы лабораторные ВК-300.1; сито \varnothing 3 мм; измельчитель Waring 8010s; рН-метр портативный рН-410; набор ареометров; сушильный шкаф СЭШ- 3М; титровальная установка; фотоэлектроколориметр АР-101; эксикатор; баня водяная многоместная ТБ-6; плитка электрическая; набор ареометров; стаканы дегустационные тюльпанообразной формы вместимостью 250 мл; муфельная печь; набор лабораторной посуды и реактивы; нормативные и методические материалы на методы испытаний; опытные образцы товаров	Оперативное управление
Б1.В.ОД.11	Товароведение и таможенная экспертиза товаров животного происхождения	Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Т, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100 ⁰ С,	Оперативное управление

1	2	3	4
		<p>титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионметр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32</p>	
Б1.В.ОД.12	Товароведение и таможенная экспертиза непродовольственных товаров	<p>Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, весы аналитические 500, JW-1- 2 шт.; толщемер, фотометр КФК-3, вискозиметр ВЗ-246 -1 шт., центрифуга СМ-6, сушильный шкаф СЭШ-3МЭО, машина разрывная ЗМ-6, микроскоп бинокулярный, утюг электрический, плитка электрическая, химическая посуда и реактивы; опытные образцы непродовольственных товаров</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ОД. 13	Таможенное дело	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ОД. 14	Введение в технологию продуктов питания	Учебные аудитории 603, 622, 623, размольно-сортирующий агрегат У1-РСА-2; шелушитель зерна пленчатых культур и отделения пленок У17-ЕШЗ; макаронный пресс «Итилица»; весы электронные ВК-600; сушильный шкаф СЭШ-3М; комплект лабораторных сит; измерители деформации клейковины ИДК-4, ИДК-3М; рефрактометр цифровой PR-201; прибор Журавлева; диафаноскоп ДСЗ-2М; весы аналитические; весы лабораторные ВК-600.31; весы электронные SCL-300; влагомер WILE-55; лабораторная хлебопекарная печь РЗ-ХЛП; титровальная установка; тестомесилка лабораторная ЕТК-1М; лабораторная посуда и реактивы; наглядные пособия; опытные образцы продуктов питания	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 1	Международная торговля	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
	Коммерческая деятельность	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ДВ. 2	Психология и педагогика	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
	Социология	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 3	Русский язык и культура речи	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
	Этика делового общения	Учебная аудитория 3315, компьютер (монитор+системный блок в комплекте) – 2 шт., ксерокс Canon – 1 шт., принтер HP Laser Jet – 1 шт., сканер Epson CX3900 – 1 шт., шкаф книжный – 1 шт., видеокамера – 3 шт., видеоплеер – 1 шт., ноутбук SONY – 1 шт., мультимедийный проектор Acer – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., телевизор – 1 шт., DVD-плеер – 1 шт.	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 4	Анатомия пищевого сырья	Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Г, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ДВ. 4	Анатомия пищевого сырья	<p>плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 1000С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионометр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32</p>	
	Пищевые добавки, ингредиенты и биологически активные вещества	<p>Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Т, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 1000С, титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство</p>	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ДВ. 4		<p>для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150</p> <p>602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – иономер «Эксперт», эксикатор (большой),</p>	
	<p>Пищевые добавки, ингредиенты и биологически активные вещества</p>	<p>холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микрон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель КЛ-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32</p>	<p>Оперативное управление</p>
Б1.В.ДВ. 5	<p>Биология с основами экологии</p>	<p>Аудитория 1216, микроскопы Биолам-16(10 шт), микроскопы биомед-1,4 шт., весы электронные ВК-600 Т, биноклярные лупы-6шт, осветительные лампы-10 шт, лампа Ксеноновая, телевизор LG-плазма-1шт, ноутбук –шт</p> <p>Учебная аудитория 1212, телевизор LG-плазма-1шт, компьютер - 1шт, микроскопы биолам - 7 шт, биноклярные лупы – 2 шт, коллекция семян покрытосемянных растений, макеты по морфологии растений, плакаты, систематический гербарий покрытосемянных растений</p>	<p>Оперативное управление</p>
	<p>Экология</p>	<p>Учебные аудитории 411, 413, стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеомагнитофон – 1 комплект; видеофильмы, сушилка с конвекционным движением воздуха; рефрактометр; тензиометр; измерители влажности; рейка водомерная, ГОСТы, технические регламенты.</p>	<p>Оперативное управление</p>

1	2	3	4
Б1.В.ДВ. 6	Микробиология од- нородных групп то- варов, санитария и гигиена	Учебные аудитории кафедры 622, 623, сушильный шкаф СЭШ-3М; весы электронные ВК-600; муфельная печь; холодильник; микроскоп МБС-10; микроскоп Микмед; лупы; лабораторная посуда и питательные среды; СанПи-Ны; опытные образцы продуктов питания	Оперативное управление
	Биологическая повреждаемость потребительских товаров	Учебные аудитории 603, 623, шпатели, розетки, лупы, скальпели, разборные доски; сушильный шкаф СЭШ -3М; белизномер «Блик – РЗ»; чашки Петри; набор сит для определения зараженности и загрязненности зерна и зернопродуктов вредителями запасов; весы электронные ВК-600; микроскоп МБС-10; микроскоп Микмед; термостат; образцы биоповреждений потребительских товаров; коллекции с насекомыми – вредителями запасов зерна и продуктов его переработки	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 7	Сенсорный анализ продовольственных товаров	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, химическая посуда, дегустационные бокалы, образцы продукции различной консистенции, структуры, запаха для тренировки пальцевой чувствительности, органов обоняния, вкуса.	Оперативное управление
	Биохимия	Учебные аудитории 604 - Лаборатория по оценке качества молока и молочных продуктов: дистиллятор, весы электронные MW-600Т, термостат суховоздушный ТС-1/80, центрифуга молочная ЦЛМ-12 лабораторная, рН-метр 150М, анализатор качества молока «Лактан 1-4», вискозиметр «Соматос», рефрактометр ИРФ – 464, 454, мутовка молочная (малая и большая), электрическая плитка, аппарат сушильный АПС-1, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант», медицинский шкаф, прибор «Рекорд», колбонагреватель, электросепаратор, микроскоп «Микмед-1» с осветителем, термометр на 100 ⁰ С,	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ДВ. 7	Биохимия	титриметрические бюретки, эксикатор (малый), устройство для сушки химической посуды, датчик для определения примеси раскислителей, датчик ДИМК, облучатель ОБН-150 602 - Лаборатория по оценке качества жиров, мясных и рыбных товаров: электросушильный шкаф СНОЛ, вытяжной шкаф, люминоскоп «Филин», прибор контроля качества яиц ПКЛ-10, набор ареометров, рН метр – ионметр «Эксперт», эксикатор (большой), холодильник «Стинол», микроскоп «Микмед-1» с осветителем», микон – 2, стейк (трихинеллоскоп проекционный), солимер ТДС, шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,68 П, электромясорубка BRAUN, блендер BRAUN, весы лабораторные электронные Adventurer, прибор контроля процесса стерилизации консервов ПКПСК-1, УВО-03М, центрифуга лабораторная медицинская ОПН-8, электроплитка «Кварц», спектрофотометр СФ-56+монитор, системный блок, колонки, мышка, клавиатура, колбонагреватель KL-2, сушильный шкаф BINDER E-28, ЛАБТЕКС – ТШ-32	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 8	Идентификация и обнаружение фальсификации продовольственных товаров	Учебные аудитории 517, 517 А, весы электронные JW- 1- 2 шт.; рефрактометр цифровой PR-201; центрифуга, термостат, шкаф сушильный СЭШ-3М; набор ареометров; эксикатор, вискозиметр, опытные образцы непродовольственных товаров	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 8	Идентификация и обнаружение фальсификации непродовольственных товаров	Учебные аудитории 517, 517 А, весы электронные JW- 1- 2 шт.; рефрактометр цифровой PR-201; центрифуга, термостат, шкаф сушильный СЭШ-3М; набор ареометров; эксикатор, вискозиметр, опытные образцы продовольственных товаров	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 9	Товароведение и таможенная экспертиза хозяйственных товаров	Учебные аудитории 606, 608, учебные образцы разных видов пластмасс, хозяйственных изделий из пластмасс, стеклянной, керамической, металлической посуды различных ассортиментных групп, образцы ножевых товаров, лака, эмали, олифы, клея, туалетного и хозяйственного мыла, СМС, круглые образцы лиственных и хвойных пород древесины, бруски разных древесных	Оперативное управление

1	2	3	4
		пород, образцы вяжущих веществ, кирпича, камня, облицовочной плитки, установочных и арматурных проводов, соединительных шнуров; лабораторная посуда и реактивы	
	Товароведение и таможенная экспертиза одежных товаров	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, весы аналитические 500, JW-1- 2 шт.; толщемер, фотометр КФК-3, вискозиметр ВЗ-246 -1 шт., центрифуга СМ-6, сушильный шкаф СЭШ-3МЭО, машина разрывная ZM-6, микроскоп бинокулярный, утюг электрический, плитка электрическая, химическая посуда и реактивы; опытные образцы непродовольственных товаров	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 10	Таможенное регулирование торговых операций	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
	Международные конвенции и соглашения по торговле	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 11	Конкурентоспособность товаров и услуг	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление

1	2	3	4
Б1.В.ДВ. 11	Оборудование торговых предприятий	Учебные аудитории 600, 600А, хлебо-резка МХР-200; пила ленточная настольная ПЛН-225; электромясорубка-волчок МИМ-300; машина протирочно-резательная Гамма-5А; весы РН-10Ц13; весы ВЕ-15ТЕ; шкаф морозильный Derby Global 48 F; упаковщик вакуумный VM-33; шашлычница-гриль Perotto 1101; слайсер Celme F 220; фризер Nemox Chef 2500; шкаф холодильный ШХ – 1,4; витрина морозильная Igloo 1,5 TG; машина мешкозашивочная ручная GK-9; иллюстрационные плакаты; компьютеры; мультимедийный проектор	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 12	Документирование торговых операций	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
	Декларирование внешнеторговых грузов	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ. 13	Управление качеством	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук, весы аналитические 500, JW-1- 2 шт.; толщемер, фотометр КФК-3, вискозиметр ВЗ-246 -1 шт., центрифуга СМ-6, сушильный шкаф СЭШ-3МЭО, машина разрывная ЗМ-6, микроскоп бинокулярный, утюг электрический, плитка электрическая, химическая посуда и реактивы; опытные образцы непродовольственных товаров	Оперативное управление

1	2	3	4
	Внешнеэкономическая деятельность	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
Б1.В.ДВ.14	Планирование и прогнозирование в торговой деятельности	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление
	Налоговые системы	Учебные аудитории 3234, 3241, 3245 наглядные пособия (специализированные бланки и формы документации, учебные плакаты, таблицы), программное обеспечение	Оперативное управление
Блок 4 Факультативы			
ФТД.1	Упаковка товаров	Учебная аудитория 622, нормативные и методические материалы по определению методов испытаний упаковки (ГОСТы, МУ, МР); образцы тары (бумажной, картонной, полимерной); весы электронные ВК-600; образцы укупорочных средств	Оперативное управление
ФТД.2	Товароведение и экспертиза электробытовых товаров	Учебные аудитории 606, 608; учебные образцы электробытовых товаров, мультимедийный проектор, проекционный экран, компьютеры	Оперативное управление
ФТД.3	Товароведение и экспертиза древесно-мебельных и строительных материалов	Учебные аудитории 606, 608; учебные образцы_древесно-мебельных и строительных материалов, мультимедийный проектор, проекционный экран, компьютеры	Оперативное управление
ФТД.4	Мерчандайзинг	Учебные аудитории 517, 517 А, методический кабинет технологического факультета (ауд. 628) в.т.ч. компьютеры персональные с подключением к Internet - 6 шт., компьютерный класс технологического факультета (ауд. 519): компьютеры персональные с подключением к Internet - 20 шт. сканер, принтер, мультимедийный проектор, экран, ноутбук	Оперативное управление

44.03.04 Профессиональное обучение

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
Б.1			
Базовая часть			
1	История	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплейер, DVD-плейер.</p> <p>Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук).</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	Оперативное управление
2	Иностранный язык	<p>Специализированная аудитория Центра языковой подготовки (ауд.2115):</p> <p>Персональные компьютеры (10 посадочных мест) с индивидуальной фурнитурой и подключением к сети интернет; магнитофоны.</p>	Оперативное управление
3	Философия	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплейер, DVD-плейер.</p> <p>Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук).</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	Оперативное управление
4	Экономическая теория	<p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3236): 13 компьютеров.</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3241): 14 компьютеров.</p> <p>Лекционная аудитория (3235): Мультимедийное оборудование.</p> <p>Лекционная аудитория (3245): Мультимедийное оборудование.</p>	Оперативное управление
5	Прикладная экономика	<p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3236): 13 компьютеров.</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3241): 14 компьютеров.</p> <p>Лекционная аудитория (3235): Мультимедийное оборудование.</p> <p>Лекционная аудитория (3245): Мультимедийное оборудование.</p>	Оперативное управление
6	Общая психология	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплейер, DVD-плейер.</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук).</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	
7	Математика	<p>Учебные аудитории кафедры «Физика, математика и информационные технологии» (ауд. 3311, 3307): наглядные пособия, плакаты, мультимедийное оборудование.</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	Оперативное управление
8	Физика	<p>Специализированная лаборатория механики (ауд. 3153): лабораторная установка для изучения законов равноускоренного движения на машине Атвуда, лабораторная установка для определения модуля Юнга при растяжении, лабораторная установка для определения углового ускорения и момента инерции крестового маятника, лабораторная установка для определения скорости пули баллистическим маятником, лабораторная установка для определения ускорения свободного падения обратным маятником, лабораторная установка для исследования законов затухающих колебаний, лабораторная установка для определения скорости звука методом стоячих волн.</p> <p>Специализированная лаборатория молекулярной физики (ауд. 3156): лабораторная установка для определения универсальной газовой постоянной методом откачки, лабораторная установка для определения длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа, лабораторная установка для определения коэффициента внутреннего трения, лабораторная установка для определения коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика, лабораторная установка для определения коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца, лабораторная установка для определения отношения удельных теплоемкостей методом адиабатического расширения.</p> <p>Специализированная лаборатория электричества и магнетизма (ауд. 3158): лабораторная установка для исследования электростатического поля с помощью электролитической ванны, лабораторная установка для измерения электрических сопротивлений мостиком Уитстона, лабораторная установка для изучения законов Кирхгофа, лабораторная установка для градуировки термомпары и определения ее термоэлектродвижущей силы, лабораторная установка для изучения работы вакуумного триода, лабораторная установка для измерений с помощью ЭЛО, лабораторная установка для измерения индукции магнитного поля электродинамометром, лабораторная установка для определения горизонтальной составляющей</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>индукции магнитного поля Земли тангенсгальванометром, лабораторная установка для исследований зависимости магнитной индукции ферромагнетика от индукции внешнего магнитного поля, лабораторная установка для определения диэлектрической проницаемости жидкости двухпроводной линией, лабораторная установка для снятия вольтамперной характеристики полупроводникового диода, лабораторная установка для изучения полупроводникового триода, лабораторная установка для изучения эффекта Холла.</p> <p>Специализированная лаборатория оптики, атомной и ядерной физики (ауд. 3155): лабораторная установка для определения длины волны с помощью колец Ньютона, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для изучения закона Малюса, лабораторная установка для определения длины световой волны излучения лазера при дифракции от щели, лабораторная установка для изучения законов внешнего фотоэффекта, лабораторная установка для изучения вентильного фотоэлемента, лабораторная установка для определения постоянной Стефана-Больцмана, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью монохроматора, лабораторная установка для определения длины волны излучения лазера с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для определения периода полураспада, лабораторная установка для исследования взаимодействия радиоактивного излучения с веществом, лабораторная установка для определения фокусного расстояния линз, лабораторная установка для изучения поляризации света, лабораторная установка для изучения дифракции света.</p> <p>Компьютерный класс с 15 ПК IBM PC/AT - 486 Pentium 4 – 2400/256 Мб/HDD 120 GB Pentium 4 – 1500/256 Мб/HDD 60 GB Pentium 3– 500/128 Мб/HDD 10,2 GB AMDK 6 – 200/48Мб/600 MB</p>	
9	Химия	<p>Специализированная химическая учебная лаборатория (ауд. 1013):</p> <p>Набор химических реактивов. Кислоты, индикаторы. Контрольные растворы. Весы технические. Разновесы технические. Термометр. Набор ареометров. рН-метры лабораторные. Бюретки. Измерительные пипетки. Капельницы. Пробирки. Пробиркодержатели. Спиртовки. Этиловый спирт. Водяные бани. Выпарительные чашки. Штативы. Мерные колбы на 100 мл. Термостойкие стаканы на 500мл. Электрическая плитка. Цилиндры на 25, 50, 100, 250 мл. Наборы индикаторной бумаги. Фотоэлектрокалориметр, Рефрактометр ИРФ, центрифуга. Гальванические</p>	Оперативное управление

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>элементы. Фильтровальная бумага.</p> <p>Специализированная химическая учебная лаборатория (ауд. 1013):</p> <p>Таблицы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Периодическая система элементов Д.И. Менделеева. 2. Формы s-, p-, d- электронных облаков. 3. Схема строения молекул. 4. Гибридизация s- и p- орбиталей. 5. Растворимость солей, кислот и оснований в воде. 6. Константы электролитической диссоциации многоосновных кислот и оснований. 7. Константа нестойкости комплексных ионов. 8. Ряд активности металлов. 9. Стандартные потенциалы металлов. 10. Номенклатура солей неорганических кислот. 11. Распределение некоторых кислот, оснований, солей в зависимости от величины степени диссоциации. 12. Взаимодействие азотной кислоты с металлами. 	
10	Информатика	<p>Специализированные учебные аудитории с персональными компьютерами (ауд. 3309, 3226, ЦИТ):</p> <ul style="list-style-type: none"> – Персональные ЭВМ - 14 шт. – Операционная система Windows XP. – Стандартные программы Windows. – Система программирования Turbo Pascal. – Пакет офисных программ Microsoft Office 2003. – Обучающие программы «MS Word», «MS Exceb», «MS Access», ((Internet Explorer». – Система автоматизированного тестового контроля. 	Оперативное управление
11	Экология	<p>Учебная аудитория (ауд. 411): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы.</p> <p>Учебная аудитория (ауд. 412): стенды; наглядные пособия; видеотехника: телевизор, видеоманитофон. – 1 комплект; видеофильмы.</p>	
12	Возрастная физиология и психофизиология	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315). Наглядно-иллюстрационные материалы. Структурно-логические схемы. Лекционная аудитория (ауд. 3218 с экраном). Мультимедийные средства. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210). 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	
13	Введение в профессионально-педагогическую специальность	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплейер, DVD-плейер.</p> <p>Лекционная аудитория (ауд. 3218):</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук). Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.	
14	Психология профессионального образования	Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплейер, DVD-плейер. Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук). Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.	
15	Философия и история образования	Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплейер, DVD-плейер. Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук). Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.	
16	Общая и профессиональная педагогика	Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплейер, DVD-плейер. Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук). Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.	
17	Правоведение	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	
18	Педагогические технологии	Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплейер, DVD-плейер. Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук). Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор,	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		интерактивная доска.	
19	Методика профессионального обучения	Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер. Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук). Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.	
20	Безопасность жизнедеятельности	Кабинеты «БЖД» (ауд.411, ауд. 412): Наглядно-иллюстрационные материалы. Мультимедийные средства обеспечения. Лекционная (ауд. 3119, ауд. 3218): Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров.	
21	Технология производства продукции растениеводства – практическое обучение	Учебная лаборатория кафедры растениеводства и селекции (1311): Натуральные экспонаты (гербарии растений, снопы, колосья, метелки, початки, корзинки, зерно и др. плоды, клубни, корнеплоды и др.) по всем изучаемым культурам. Учебная лаборатория кафедры растениеводства и селекции (1316): Рисунки, таблицы, муляжи плодов, планшеты, гербарии, сноповый материал.	
22	Тракторы и автомобили – практическое обучение	Лаборатория «Двигателей внутреннего сгорания» ауд. 3106: учебные плакаты по механизмам и системам дизельных и карбюраторных д.в.с. – планшет с деталями КШМ; – планшет с деталями ГРМ; – планшет с деталями смазочной системы; – планшет с деталями системы охлаждения; – стенд КИ-5542 с двигателем Д-65Н; – стенд КИ-5543 с двигателем ГАЗ-52; – разрезы двигателей СМД-60, Д-144. Лаборатория «Дизельная топливная аппаратура» ауд. 3104: – учебные плакаты по системам питания дизельных двигателей; – планшет с деталями и разрезом топливных насосов высокого давления УТН 8,5х10, УТН-5; – планшет с деталями и разрезом топливных насосов высокого давления распределительного типа; – планшет с деталями однорежимного и всережимного регуляторов частоты вращения коленчатого вала двигателя; – стенды СДМ-8, КИ-562, КИ-1086, ДД-2110, КИ-1040. Лаборатория «Шасси» ауд. 3103:	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<ul style="list-style-type: none"> - учебные плакаты по силовым агрегатам тракторов и автомобилей; - планшет с деталями гидронасоса высокого давления НШ-50, НШ-10; - планшет с деталями и разрезом газораспределителя; - планшет с деталями коробки передач трактора МТЗ-80; - разрез коробки передач К-701; - разрез тракторов МТЗ-82, ДТ-75М, Т-150К, ДТ-175С и автомобиля УАЗ-3302. <p>Лаборатория «испытания тракторов» ауд. 3105, б.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебные плакаты по ведущим мостам ходовой системы, рулевого управления, тормозной системы тракторов и автомобилей; - планшет с деталями ходовой части автомобиля; - планшет с деталями карданной передачи; - разрез трактора Т-150; - разрез коробки передач и заднего моста ДТ-175С; - стенд с тормозными барабанами для испытания тракторов. <p>Лаборатория «Автомобили» ауд. 3121:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебные плакаты с системами питания карбюраторных, инжекторных двигателей; - планшет с деталями карбюратора К-1265Б, К-06, «Озон»; - планшет с системой пуска пускового двигателя; - разрез двигателей ГАЗ-53А, УАЗ-3302, ВАЗ-2106, ГАЗ-3205, КамАЗ-740. <p>Лаборатория «Электрооборудование» ауд. 3211:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебные плакаты по электрооборудованию тракторов и автомобилей; - детали аккумулятора, генераторы постоянного и переменного тока, реле регулятор, батарейное зажигание, магнето, стартеры; - стенд СА-1, СА-2 для испытания приборов электрооборудования; - установка для изучения электронной системы управления системой питания инжекторного двигателя. 	
23	Сельскохозяйственные машины – практическое обучение	<p>Компьютерные учебные аудитории 3100 и 3101: Мультимедийное оборудование для проведения лекционных и практических занятий.</p> <p>Современные персональные компьютеры с необходимым программным обеспечением, академической локальной информационной сетью, интернетом.</p> <p>(3101) Учебный класс профессионального обучения по эксплуатации техники концерна РОСТСЕЛЬМАШ: 1. Комбайн АКРОС 580 с жаткой</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>и платформой подборщиком.2. Кормоуборочный комбайн КСД-2,0. 3. Роторная косилка ЖТТ-2,1. 4. Рулонный пресс-подборщик. 5. Тюковой пресс-подборщик. 6. Компьютер с проектором.</p> <p>(3102) Учебный класс по высокоэффективным технологиям управления сельскохозяйственным производством: 1. Сеялка AMAZONE D9-30. 2. Разбрасыватель удобрений ZAM-MAX. 3. Опрыскиватель UR-1250 AMAZONE. 4. Посевная секция сеялки ED. 5. Сошник, высевающий аппарат и распределительная система сеялки DMS Primera. 6. Сошник RoTec/ 7. Бесступенчатый редуктор. 8. Протравливатель семян ПС-20К. 10. Установки для проведения лабораторных работ.</p> <p>Учебный класс М1: Учебный класс дождевальной техники.</p> <p>Учебный класс М2: Учебный класс кормозаготовительной техники.</p> <p>Модуль: 1. Культиватор КВФ-2,8. 2. Культиватор блочно-модульный КБМ-4,2. 3. Семяочистительная машина СМ-4. 4. Кукурузоуборочный комбайн ККП-3. 5. Картофелеуборочный комбайн КПК-3. 6. Ботвоуборочная машина БМ-6Б. 7. Картофелесажалка СН-4Б. 8. Плуг ПЛП-6-35. 9. Свекловичная машина УСМК-5,4. 10. Свекловичная сеялка ССТ-12Б. 11. Пропашная сеялки УПС-8 12. Культиватор КРН-2,8.</p>	
24	Безопасная эксплуатация сельскохозяйственной техники и правила дорожного движения - практическое обучение	<p>Лаборатория «Шасси» ауд. 3103.</p> <ul style="list-style-type: none"> - разрез автомобиля УАЗ-3302, - разрез тракторов Т-150К, МТЗ-82, ДТ-75. <p>Лаборатория «Двигатели внутреннего сгорания» ауд. 3106.</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютерные и мультимедийные средства обучения академии; - демонстрационные и наглядно-иллюстрационные (в том числе раздаточные) материалы 	
25	Физическая культура и спорт	<p>Стадион оснащенный: футбольное поле 105x66 м., запасное игровое поле 62x41 м., хоккейная коробка 61x30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30x16 м., зимний каток 80x40 м.</p> <p>Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36x18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30x9 м.</p> <p>Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48x22 м., тренажерный зал 8x4,5 м.</p>	
Вариативная часть (в т.ч. дисциплина по выбору)			
1	Русский язык и культура речи	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер.</p> <p>Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор,</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		ноутбук). Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.	
2	Методика воспитательной работы	Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер. Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук). Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.	
3	Педагогическая конфликтология	Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер. Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук). Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.	
4	Социология и политология	Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер. Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук). Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.	
5	Начертательная геометрия и инженерная графика	Специализированная учебная аудитория (ауд. 3302): специализированные чертежные доски; инструменты для измерения линейных размеров (линейка, ленточный метр, штангенциркуль); инструменты для разметки, проверки и измерения углов (транспортир, угольники); справочники по техническому черчению; информационные стенды; 3 компьютера, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска). Специализированная учебная аудитория (ауд. 3305): специализированные чертежные доски; инструменты для измерения линейных размеров (линейка, ленточный метр, штангенциркуль); инструменты для разметки, проверки и измерения углов (транспортир, угольники); справочники по техническому черчению; информационные стенды; 3 компьютера, стационарный мультимедийный	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>комплекс (проектор+экран).</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3210): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска).</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3306): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером.</p>	
6	Материаловедение и технология конструкционных материалов	<p>Специализированная учебная лаборатория (кабинет по Материаловедению) (ауд. 3225):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 микроскоп МИМ-6 - 1; 2 микроскоп МИМ-7 – 2; 3 микроскоп МИМ-8 - 1; 4 прибор ПШ-2М – 1; 5 прибор ПШП-4 – 1; 6 печь муфельная - 2 7 ацетиленовый генератор АНВ-1,25 – 1; 8 Редукторы кислородные, ацетиленовые пропановые – 4; 9 Горелки, резаки «Маяк», «Звезда» - 4 шт; 10 Паяльник ЭЦПН-75/220 – 3 шт. <p>Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3222):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 микроскоп ММУ-3 - 2; 2 прибор ПШ-2 – 1; 3 Сварочные трансформаторы ТС-500 – 1; 4 Сварочный преобразователь ПСО-500 – 1; 5 Токарные станки 1615 в разрезе – 1; <p>Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3134):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Установка высокочастотная ВЗ-32/67 – 1; 2 Машина контактной точечной сварки модели МТ-812 – 1 шт. <p>Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория (ауд. 3136):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Токарно-винторезный 1К62 – 1; 2 Зубофрезерный станок 5310 – 1; 3 Делительная головка УДГ – 160 – 1; 4 Горизонтально-фрезерный 6Н82 – 1; 5 Токарные станки 1615 в разрезе. <p>Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированные учебные лаборатории (ауд. 3138, 3140):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Установка плазменной резки металлов – 1; 2 Сварочные трансформаторы ТДМ-301 – 2; 3 Сварочный выпрямитель ВД-301У2 – 1; 	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		4 Заточной – 2; 5 Делительная головка УДГ – 160 – 1; 6 Токарно-винторезный 1А62 – 4; 7 Токарно-винторезный 1А616 – 9; 8 Вертикально-сверлильный 2А135 и 2118 – 4; 9 Вертикально-сверлильный НС-12 – 2; 10 Круглошлифовальный станок 3Б12 – 1; 11 Плоскошлифовальный – 1; 12 Безцентровошлифовальный – 1; 13 Горизонтально-фрезерный 6Н82 – 2; 14 Установка плазменной резки металлов – 1; 15 Пресс – 2 шт. Демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.	
7	Теоретическая и прикладная механика	Лаборатория теоретической механики (ауд. 3124): – Методические указания и контрольные задания по теоретической механике для студентов инженерно-строительных специальностей высших учебных заведений. Москва « Высшая школа» 1982 г. – Билеты для защиты заданий расчетно-графических работ. – Плакаты с основными формулами. – Программы для решения расчетно-графических задач на ЭВМ. (3 шт.) – Методические указания и контрольные задания по теоретической механике для студентов факультета механизации. Кинель 1998г. Лаборатория испытания материалов (ауд. 139): – Разрывные машины: ГРМ-1, УИМ-50, ЦУММ-10, УММ-5, МР-05-1, установки СМ-12. – Измерители деформации, тензометры, индикаторы, тензометрические балки. – Плакаты-30 шт. – Модели и макеты элементов конструкций – 5 – Персональные ЭВМ – 8 шт. – Пакет программ для решения расчетно-графических заданий на ПЭВМ – 11 шт. Лаборатория теории механизмов и машин (ауд. 3305): – ТММ-35М – установка для динамического уравновешивания ротора. – ТММ - 41 – приборы для образования профилей эвольвентных зубьев методом обкатки. – Прибор для изготовления бумажных заготовок для колёс ТММ – 31. – Комплект настольных моделей механизмов. – Плакаты – 20 шт. Лаборатория изучения деталей машин (3123): – Установка для испытания подшипников качения. Тип ДМ-28. – Установка для определения КПД винтовых пар. Тип ТММ-30. – Установка для определения коэффициента	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>трения в резьбе и на торце гайки. Тип ДМ-27.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Установка для испытания соединения с гарантируемым натягом деталей типа «вал-втулка». Тип ДМ-26. – Установка для испытания болтового соединения. Тип ДМ-30. – Модели типовых редукторов и деталей. – Модели кранов: полноповоротного, на электрокаре, мостового, козлового, башенного. – Модели лебедок электрической и ручной. – Модели транспортеров: ленточный и винтовой. – Плакаты. 	
8	Компьютерная графика и конструирование	<p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3210): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером, стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска).</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3306): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), принтером и плоттером.</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3302): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), стационарный мультимедийный комплекс (проектор+интерактивная доска).</p> <p>Специализированная учебная аудитория (ауд. 3305): оснащена компьютерами с установленным необходимым программным обеспечением (программные комплекты Компас – 3D), стационарный мультимедийный комплекс (проектор+экран).</p>	
9	Электротехника и электроника	<p>Специализированная лаборатория «Электротехника и электроника» (ауд. 3316):</p> <p>Лабораторные стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> – НТЦ-01 «Электротехника и электроника»; – «Исследование резонанса токов»; – «Исследование выпрямительных устройств»; – «Проверка электроизмерительных приборов»; – «Исследование выпрямительных устройств». <p>Специализированные лекционные аудитории (3313; 3308): аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями.</p>	
10	Теплотехника	<p>Учебная лаборатория «Теплотехника» (ауд. 3202, 3206):</p> <p><i>Лабораторные установки:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Для изучения способов измерения 	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>температуры и градуировки термометра сопротивления</p> <p>2. Для определения удельной теплоты парообразования воды.</p> <p>3. Для испытания рекуперативного теплообменного аппарата.</p> <p>4. Для определения коэффициента теплопроводности методом цилиндрического слоя</p> <p>5. Для исследования системы отопления с естественной циркуляцией.</p> <p>6. Для исследования теплоемкости твёрдых материалов и воздуха.</p> <p>7. Для определения коэффициента теплоотдачи вертикальной трубы при свободном движении воздуха.</p> <p>8. Для испытания нагревательного прибора.</p> <p><i>Макеты:</i></p> <p>1. Разрезы котлов АОГВ-29 и АОГВ-50.</p> <p>2. Разрезы паровой компрессорной холодильной установки.</p> <p>3. Разрез адсорбционной холодильной установки.</p> <p>4. Паровой котел КВ-300.</p> <p>5. Теплогенератор.</p>	
11	Гидравлика	<p>Специализированная учебная лаборатория по водоснабжению (ауд.3110):</p> <p>Действующая насосная установка ВУ-5-30.</p> <p>Водоструйная насосная установка ВН-2Ц-6.</p> <p>Действующая насосная установка с погружным насосом ЭПЛ 6-18-75.</p> <p>Разрез погружного насоса, макет водоструйного насоса, плакаты.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория гидравлики (ауд.3114):</p> <p>Лабораторные установки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - для исследования режимов движения жидкости; - для исследования составляющих уравнения Бернулли; - для определения коэффициента сопротивления трения; - для определения коэффициентов местных сопротивлений; - для определения расхода жидкости при помощи трубы Вентури; - для исследования истечения жидкости через отверстия и насадки; - приборы для измерения давления и вакуума. <p>Стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вихревые, консольные, двусторонние и поршневые насосы; - водопроводная арматура: регулировочная (вентили, краны, задвижки, обратный клапан, регулятор давления); - водораздаточная: поилки для всех видов животных, водораздаточные колонки, пожарный гидрант; 	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<ul style="list-style-type: none"> – предохранительная (клапаны, вантуз); – водопроводные трубы и их соединения; – контрольно-измерительные приборы; – действующие автопоилки для свиней, коров и птиц. <p>Специализированная учебная лаборатория насосная (ауд.3112): лабораторная установка для исследования работы центробежных насосов, прибор К-50 для определения потребляемой мощности, счетчик воды, манометры и вакуумметры.</p>	
12	Метрология, стандартизация и сертификация	<p>Специализированные учебные лаборатории (ауд. 3130, 3220):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. МИС-2 – двойной микроскоп для измерения шероховатости поверхности. 2. Профилометр модели 253 – для измерения шероховатости поверхности. 3. МИМ-1 – малый инструментальный микроскоп. 4. ИЗВ-2 – оптический длинномер. 5. ОДГ-60 – оптическая делительная головка. 6. ОГЭ-1 – горизонтальный оптиметр. 7. ОВЭ-1 – вертикальный оптиметр. 8. Установка для контроля отклонений расположения посадочных поверхностей. 9. ПБМ-2 – установка для контроля деталей. 10. Оптическая линейка. 11. Штангенциркуль ШЦ- I, ШЦ – II, ШЦ –III. 12. Штангенреймус; 13. Штангенглубиномер; 14. Микрометрические инструменты (гладкий микрометр, микрометрический нутромер, микрометрический глубиномер, микрометрический резьбомер). 15. Микрокатор со стойкой С-1. 16. Скобы индикаторные и рычажные. 17. Индикаторный нутромер (ИЧ-10). 18. Нормалемер БВ-5045. 19. Индикаторно-микрометрический зубомер ЗИМ-16. 20. Наборы плоскопараллельных концевых мер длины; 21. Поверочные плиты; 22. Поверочная линейка; 23. Детали сельскохозяйственной техники: гильзы цилиндров, пальцы поршневые, валы коленчатые, подшипники качения, клапаны, корпуса масляных насосов, валы распределительные, блоки двигателей и др. 24. Плакаты по разделам лекций. 	
13	Основы надежности и ремонта машин	<p>Специализированная учебная лаборатория ремонта двигателей (ауд. 3142):</p> <p>Станок расточной 2Е78П, станок хонинговальный ЗК-833, инв. № 01320108; балансировочная машина БМ-У4, инв. № 01320109; стенд для испытания агрегатов гидросистемы КИ-4815М, инв. № 01320110; стенд гидравлический для</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>механизированной разборки и сборки двигателя; приспособления и оснастка для механизированной разборки; стенд гидравлический для выпрессовки подшипниковых колец; агрегаты, узлы и детали машин: двигатель Д-50, ступица с подшипниковыми кольцами автомобиля ГАЗ-53; контрольно-измерительный инструмент: микрометры, нутромеры индикаторные, щупы ленточные, скалка контрольная, свинцовые пластины, индикаторы часового типа; агрегаты, узлы и детали машин: коленчатый вал двигателя ЗМЗ-53, гильзы и блоки цилиндров различных марок, гидрораспределитель, гидроцилиндры, насос НШ-32, демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория дефектации и комплектации (ауд. 3143):</p> <p>Станок для шлифовки фасок клапанов СШК- 3, инв. № 1327; станок притирочный ОПР-1841, инв. № 01320076; стенд для регулировки автотракторного электрооборудования УКС-6Р-КИ-968, инв. № 01320073; агрегаты автотракторного электрооборудования: генератор Г-250, прерыватель-распределитель, приспособления: КИ-040 для проверки упругости клапанных пружин и поршневых колец; весы тарельчатые; магнитный дефектоскоп МД-50П; приспособление для установки коленчатого вала при дефектации; набор концевых фрез; контрольно-измерительный инструмент: микрометры, нутромеры индикаторные; штангенрейсмус, штангензубомер, стойка с индикатором часового типа, штангенглубиномер; комплект шаблонов для проверки лемехов и культиваторных лап, щупы ленточные; детали машин с различными дефектами и степенью износа: головка двигателя А 01; комплект клапанов; коленчатые валы двигателя Д-240; гильзы цилиндров, поршни, поршневые кольца, шатуны, поршневые пальцы. демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория наплавки (ауд. 3126):</p> <p>Установка для наплавки УД-209, инв. № 01320105; сварочная головка ОКС-1569, инв. № 01320104; выпрямитель сварочный ВДУ – 500; инструмент: защитные очки, металлическая щетка, молоток сварщика, наплавляемая деталь; демонстрационные планшеты, плакаты и справочный материал.</p>	
14	Основы эксплуатации машинно-тракторного парка	<p>Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд. 3141):</p> <p>Трактор: ДТ-75М и МТЗ-80. Агрегат техобслуживания АТО-4802. Установка техобслуживания 03-9902. Стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65. Комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 стационарный. Пневмотестр. Комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70).</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>Измеритель мощности двигателей ИМД-Ц. Прибор проверки системы зажигания КИ-1178. Прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706. Комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1140. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО. Топливно-раздаточная колонка ТРК Нара.</p> <p>Лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144):</p> <p>Подъемник 2-стоечный П-97. Комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300. Стенд монтажа шин Ш 516. Станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К». Домкрат гидравлический П 304. Выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103. Электровулканизатор 6134. Комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2). Люфтомер К-526. Стенд развал-схождение СЭЛ-2. Газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д». Компрессор С-112. Комплект диагностики искровых свечей 3203. Измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02». Прибор для проверки фар «Новатор». Прибор проверки карбюраторов ППК. Комплект аккумуляторчика Э203. Комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395. Установка для мойки деталей ОРГ-4990. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО.</p> <p>Лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145):</p> <p>Комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной. Комплект диагностический КИ-13924 переносной. Демонстрационные планшеты и плакаты. Переносной диагностический комплект ПДК.</p>	
15	Методика преподавания дисциплины «Тракторы и автомобили»	<p>Лаборатория «Двигателей внутреннего сгорания» ауд.3106</p> <ul style="list-style-type: none"> – учебные плакаты по механизмам и системам дизельных и карбюраторных д.в.с. – планшет с деталями КШМ; – планшет с деталями ГРМ; – планшет с деталями смазочной системы; – планшет с деталями системы охлаждения; – стенд КИ – 5542 с двигателем Д – 65Н; – стенд КИ – 5543 с двигателем ГАЗ – 52; – разрезы двигателей СМД – 60, Д – 144. <p>Лаборатория «Дизельная топливная аппаратура» ауд. 3104</p> <ul style="list-style-type: none"> – учебные плакаты по системам питания дизельных двигателей; – планшет с деталями и разрезом топливных насосов высокого давления УНТ-8,5; УНТ-5; – планшет с деталями и разрезом топливных насосов высокого давления распределительного типа; – планшет с деталями однорежимного и всережимного регуляторов частоты вращения 	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>коленчатого вала двигателя;</p> <ul style="list-style-type: none"> - стенды СДМ-8, КИ-562, КИ-1086, ДД-2110, КИ-1040. <p>Лаборатория «Тракторы и автомобили» ауд. 3103:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебные плакаты по силовым агрегатам тракторов и автомобилей; - планшет с деталями гидронасоса высокого давления НШ-50, НШ -10; - планшет с деталями и разрезом газораспределителя; - планшет с деталями коробки передач трактора МТЗ- 80; - разрез коробки передач К-701; - разрез тракторов МТЗ- 82, ДТ-75М, Т-150 К, ДТ-175С и автомобиля УАЗ -3302. <p>Лаборатория «Испытание тракторов» ауд. 3105 а</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебные плакаты по ведущим мостам ходовой системы, рулевого управления, тормозной системы тракторов и автомобилей; - планшет с деталями ходовой части автомобиля; - планшет с деталями карданной передачи; - разрез трактора Т-150; - разрез коробки передач и заднего моста ДТ-175С; - стенд с тормозными барабанами для испытания тракторов. <p>Лаборатория «Бензиновые двигатели » ауд. 3105 б</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебные плакаты с системами питания карбюраторных, инжекторных двигателей; - планшет с деталями карбюратора К-126 Б, К-06, «Озон»; - планшет с системой пуска пускового двигателя; - разрез двигателей ГАЗ-53А, УАЗ-3302, ВАЗ-2106, ГАЗ-3205, КамАЗ-740. <p>Лаборатория «Электрооборудование» ауд. 3211</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебные плакаты по электрооборудованию тракторов и автомобилей; - детали аккумулятора, генераторы постоянного и переменного тока, реле регулятор, батарейное зажигание, магнето, стартеры; - стенд СА-1, СА-2 для испытания приборов электрооборудования; - установка для изучения электронной системы управления системой питания инжекторного двигателя. 	
16	Организация и управление производством	<p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3236): 13 компьютеров.</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3241): 14 компьютеров.</p> <p>Лекционная аудитория (3235): Мультимедийное оборудование.</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		Лекционная аудитория (3245): Мультимедийное оборудование.	
17	Методика преподавания дисциплины «Сельскохозяйственные машины»	<p>Лекционные аудитории 3218; 3119: Мультимедийные средства обеспечения. Лаборатории 3101;3100 (компьютерная); М1: Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы. Сельскохозяйственные машины. Лаборатории 3102; М2: Интерактивная доска. Наглядно-иллюстрационные материалы. Сельскохозяйственные машины. Компьютерные учебные аудитории 3100 и 3101: Мультимедийное оборудование для проведения лекционных и практических занятий. Современные персональные компьютеры с необходимым программным обеспечением, академической локальной информационной сетью, интернетом. (3101) Учебный класс профессионального обучения по эксплуатации техники концерна РОСТСЕЛЬМАШ: 1. Комбайн АКРОС 580 с жаткой и платформой подборщиком. 2. Кормоуборочный комбайн КСД-2,0. 3. Роторная косилка ЖТТ-2,1. 4. Рулонный пресс- подборщик. 5. Тюковой пресс-подборщик. 6. Компьютер с проектором. (3102) Учебный класс по высокоэффективным технологиям управления сельскохозяйственным производством: 1. Сеялка AMAZONE D9-30. 2. Разбрасыватель удобрений ZAM-MAX. 3. Опрыскиватель UR-1250 AMAZONE. 4. Посевная секция сеялки ED. 5. Сошник, высевающий аппарат и распределительная система сеялки DMS Primera. 6. Сошник RoTec/ 7. Бесступенчатый редуктор. 8. Протравливатель семян ПС-20К. 10. Установки для проведения лабораторных работ. Учебный класс М1: Учебный класс дождевальной техники Учебный класс М2: Учебный класс кормозаготовительной техники: Модуль: 1. Культиватор КВФ-2,8. 2. Культиватор блочно- модульный КБМ-4,2. 3. Семяочистительная машина СМ-4. 4. Кукурузоуборочный комбайн ККП-3. 5. Картофелеуборочный комбайн КПК-3. 6. Ботвоуборочная машина БМ-6Б. 7. Картофелесажалка СН-4Б. 8. Плуг ПЛП-6-35. 9. Свекловичная машина УСМК-5,4. 10. Свекловичная сеялка ССТ-12Б. 11. Пропашная сеялки УПС-8 12. Культиватор КРН-2,8.</p>	
18	Технология и механизация животноводства	<p>Специализированная учебная лаборатория водоснабжения (ауд. 3110): 1. Фрагмент доильной установки АДМ-8 2. Устройство зоотехнического учета молока УЗМ-1 3. Установка для исследования вакуумных</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>насосов</p> <p>4. Сепаратор молока СОМ-3000</p> <p>Специализированная учебная лаборатория кормоприготовительной техники (ауд. 3115):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Измельчитель «Волдгарь-5» 2. Варочный котел ВК-1 3. Котел парообразователь Д-721 4. Малый тарельчатый дозатор. 5. Дробилка кормов КДМ-2 6. Измельчитель смеситель кормов ИСК-3 <p>Специализированная учебная лаборатория молочных машин (ауд. 3117):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Холодильная установка АВ-30 2. Холодильно-пастеризационная установка ОПФ 3. Дольный аппарат системы «Duovak-300» 4. Стригальная машинка 5. Заточный агрегат <p>Специализированная учебная лаборатория по высокоэффективным технологиям доения (ауд. 3120):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Фрагмент доильной установки УДМ-100. 2. Доильная аппаратура АДМ 83.000. 3. Индикатор зоотехнического учета молока ИЗУМ 20.000 СБ. 4. Персональный ЭВМ подключенный к локальной сети Самарской ГСХА с выходом в ИНТЕРНЕТ. 5. Мультимедиапроектор. 6. Оборудование для видеопказа. 	
Дисциплины по выбору			
1	Культурология	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер.</p> <p>Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук).</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	
2	Основы культуры педагога	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер.</p> <p>Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук).</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	
3	Культура речи педагога	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер.</p> <p>Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук).</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	
4	Логика	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер.</p> <p>Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук).</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	
5	Возрастная психология	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер.</p> <p>Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук).</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	
6	Психология делового общения	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер.</p> <p>Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук).</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	
7	История развития сельскохозяйственной техники	<p>Лекционные аудитории 3218; 3119: Мультимедийные средства обеспечения.</p> <p>Лаборатории 3101;3100 (компьютерная); М1: Мультимедийные средства обеспечения. Наглядно-иллюстрационные материалы.</p> <p>Сельскохозяйственные машины.</p> <p>Лаборатории 3102; М2: Интерактивная доска.</p> <p>Наглядно-иллюстрационные материалы.</p> <p>Сельскохозяйственные машины.</p>	
8	История психологии	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер.</p> <p>Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук).</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	
9	Техника компьютерных презентаций	<p>Лекционные аудитории 3119, 3218: оборудованы мультимедийными комплексами (проектор, экран, компьютер, звуковое сопровождение).</p> <p>Аудитории (3123, 3124): 8 компьютеров, 2 мультимедийных проектора, 2 ноутбука), учебно-методическая литература.</p> <p>Аудитории 3123, 3124, 3210, 3306: компьютеры с необходимым программным обеспечением (операционная система Windows XP, пакет офисных программ Microsoft Office 2003, обучающие программы «MS Word», «MS Exsel», «MS Access», «MS Power Point», обучающие программы «Internet Explorer», тестирующий комплекс заданий.</p>	
10	Математическое моделирование		
11	Биология	<p>Специализированные учебные лаборатории (ауд. 1212, 1213, 1215, 1216): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты; учебная аудитория (ауд. 413): телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.</p>	
12	Электрические измерения	<p>Учебный кабинет (ауд.3313): стенды, плакаты, электронный проектор, компьютер.</p> <p>Специализированная учебная лаборатория электрических измерений (ауд. 3317).</p> <p>Осциллографы С1 – 67, Н – 313, плакаты по устройствам электроизмерительных приборов, стенд НТЦ – 08 «электрические измерения» - 2 шт., электронные приборы В7 – 16, В7 – 26, электронные приборы различных систем, персональный компьютер, мегомметр М1101.</p>	
13	История развития науки «Механика»	<p>Специализированная учебная лаборатория теоретической механики (ауд. 3124): укомплектована необходимым стационарным мультимедийным оборудованием и учебно-методической литературой.</p>	
14	Информационные технологии в образовании	<p>Лекционные аудитории 3119, 3218: оборудованы мультимедийными комплексами (проектор, экран, компьютер, звуковое сопровождение).</p> <p>Аудитории (3123, 3124): 8 компьютеров, 2 мультимедийных проектора, 2 ноутбука), учебно-методическая литература.</p> <p>Аудитории 3123, 3124, 3210, 3306: компьютеры с необходимым программным обеспечением (операционная система Windows XP, пакет офисных программ Microsoft Office 2003,</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		обучающие программы «MS Word», «MS Excel», «MS Access», «MS Power Point», обучающие программы «Internet Explorer», тестирующий комплекс заданий.	
15	Автоматика	<p>Специализированная лаборатория «Автоматика» (ауд. 3318):</p> <p>Лабораторные стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> – НТЦ-09 «Электрические аппараты»; – «Стенд для изучения датчиков перемещения» – «Стенд для изучения фотодатчиков»; – «Стенд для изучения датчиков температуры»; – «Исследования работы тиристора и тиристорного регулятора напряжения»; – «Сельсины»; – «Стенд для изучения двухпозиционного регулятора»; – «Стенд для изучения логического контроллера ИРВ-4К-4Р». <p>Специализированные аудитории (3218): Аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием.</p>	
16	Процессы и машины в агробизнесе.	<p>Специализированный учебный класс по высокоэффективным технологиям управления сельскохозяйственным производством (ауд. 3102, 3100):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Десять современных компьютеров, мультимедийный проектор, программы-тренажеры. 2. Стенд для параллельного вождения. 3. Разбрасыватель удобрений ZA-M MAX. 4. Посевная секция сеялки ED. 5. Сошниковая секция, высевающий аппарат, распределительная головка сеялки DMS Primera. 6. Бесступенчатый редуктор. 7. Плакатное оборудование. 8. Мультимедийная программа – тренажер. 	
17	Основы расчета сельскохозяйственных машин	<p>Учебная лаборатория (ауд. 3102):</p> <ul style="list-style-type: none"> – Почвенный канал и твердомер Желиговского В.А. для определения твердости почвы, рулоны бумаги для графической информации. – Почвенный канал для определения коэффициента трения почвы, весы, разновесы, пластина металлическая, емкость для сыпучего материала, сыпучий материал. – Установка для изучения семевысевающего аппарата, весы, разновесы, емкости для сыпучего материала (зерна). – Установка для изучения туковывсевающего аппарата, весы, разновесы, емкости для сыпучего материала (туков). – Установка для изучения работы мотвила комбайна, листы бумаги, крепление бумажного листа к экрану установки. – Установка для изучения протравливателя 	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		зерна, весы, разновесы, емкости для ядохимиката, секундомер.	
18	Техническая эксплуатация автомобилей	<p>Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд. 3141): Трактор: ДТ-75М и МТЗ-80. Агрегат техобслуживания АТО-4802. Установка техобслуживания 03-9902. Стенд обкаточно-тормозной КИ-5543 с двигателем Д-65. Комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 А стационарный. Пневмотестр. Комплект для диагностирования гидроагрегатов КИ-5473 (ДР-70). Измеритель мощности двигателей ИМД-Ц. Прибор проверки системы зажигания КИ-1178. Прибор для проверки и регулировок форсунок КИ-15706. Комплект проверки зазоров в КШМ КИ-1140. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО. Топливно-раздаточная колонка ТРК.</p> <p>Лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144): Подъемник 2-стоечный П-97. Комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300. Стенд монтажа шин Ш 516. Станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К». Домкрат гидравлический П 304. Выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103. Электровулканизатор 6134. Комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2). Люфтомер К-526. Стенд развал-схождение СЭЛ-2. Газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д». Компрессор С-112. Комплект диагностики искровых свечей 3203. Измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02». Прибор для проверки фар «Новатор». Комплект аккумуляторщика Э 203. Комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395. Установка для мойки деталей ОРГ-4990. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО.</p> <p>Лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145): Комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной. Комплект диагностический КИ-13924 переносной. Демонстрационные планшеты и плакаты. Переносной диагностический комплект ПДК.</p>	
19	Теория и расчет энергетических средств	<p>Учебная лаборатория «Двигатели внутреннего сгорания» (ауд. 3106): Учебные плакаты, разрезы и макеты по устройству систем и механизмов двигателей. Стенд КИ-5542 с двигателем Д-65Н. Стенд КИ-5543 с двигателем ГАЗ-52.</p> <p>Учебная лаборатория «Системы питания ДВС» (ауд. 3104): Учебные плакаты, разрезы и макеты по устройству систем питания дизельных двигателей. Стенд конструкций различных типов ТНВД. Стенд КИ-921М – 2 шт. Стенд КИ-562А – 3 шт. Стенд</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		КИ-1086 – 1 шт. Стенд КИ-759 – 1 шт. Стенд СДМ-8ПС – 2 шт. Учебная лаборатория «Трансмиссия и ходовая часть тракторов и автомобилей» (ауд. 3105): Учебные плакаты, разрезы и макеты по устройству трансмиссии и ходовой части тракторов и автомобилей. Стенд для определения потерь в коробке передач. Стенд с тормозными барабанами. Трактор Т-25А1.	
20	Основы теории энергетических машин и оборудования	Лаборатория 3104 – «Дизельная топливная аппаратура»: <ul style="list-style-type: none"> – Учебные плакаты, разрезы и макеты по устройству систем питания дизельных двигателей. – Стенд конструкций различных типов ТНВД. – Стенд КИ – 921 М – 2 шт. – Стенд КИ – 562 А – 3 шт. – Стенд КИ – 1086 – 1 шт. – Стенд КИ – 759 – 1 шт. – Стенд СДМ – 8 ПС – 2 шт. Лаборатория 3106 – «Основы теории энергетических машин и оборудования»: <ul style="list-style-type: none"> – Учебные плакаты, разрезы и макеты по устройству систем и механизмов двигателей. – Стенд КИ – 5542 с двигателем Д-65Н. – Стенд КИ – 5543 с двигателем ГАЗ-52. – Лаборатории 3211 – «Электрооборудование». – Учебные плакаты, разрезы и макеты по устройству систем питания бензиновых двигателей. – Стенд системы питания газового двигателя. – Испытательный стенд инжекторной системы питания двигателя ВАЗ. – Контрольно-диагностический стенд электронной системы зажигания двигателя ВАЗ. 	
21	Зарубежные сельскохозяйственные тракторы	Учебная лаборатория «Двигатели внутреннего сгорания» (ауд. 3106): Учебные плакаты по особенностям устройства зарубежных сельскохозяйственных тракторов. Комплект учебных плакатов по устройству трактора МТЗ-1221. Комплект учебных плакатов по устройству трактора АТМ5280. Специализированная аудитория «John Deere» (ауд. 3121): Дизельный двигатель с аккумуляторной ТПА и турбонаддувом «John Deere», разрез механической синхронизированной коробки передач трактора «John Deere», разрез заднего ведущего моста и конечной передачи трактора «John Deere», детали ТПА, фильтры и учебные плакаты по устройству и техническому обслуживанию тракторов «John Deere».	
22	Лицензирование и сертификация услуг в сфере транспортно-технологических машин и оборудования	Мультимедийное оборудование, компьютер, ноутбук, доска, таблицы, плакаты, справочная и нормативная документация кафедры «Технический сервис».	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
23	Топливо и смазочные материалы		
24	Эксплуатационные материалы		
25	Электропривод и электрооборудование	<p>Специализированная лаборатория «Электропривод» (ауд. 3312): НТЦ-09 «Электрические аппараты» Аппаратура управления и защиты. Специализированные лекционные аудитории (3313; 3308): Аудитории оборудованы компьютерным проекционным оборудованием, плакатами и наглядными пособиями.</p>	
26	Основы работоспособности технических систем	<p>Специализированная учебная лаборатория дефектации и комплектации (ауд. 3143): Машина трения МИ-1М; детали машин с различными дефектами и степенью износа: головка двигателя А 01; комплект клапанов; коленчатые валы двигателя Д-240; гильзы цилиндров, поршни, поршневые кольца, шатуны, поршневые пальцы, демонстрационные планшеты, справочный материал, плакаты: – Структура надежности ремонтируемых объектов. – Структура надежности неремонтируемых объектов. – Состояния объектов и виды отказов. – Нормативы безотказности тракторов. – Нормативы долговечности. – Определение 90% гамма ресурса графическим методом. – Вероятность безотказной работы различных систем. – Планы испытаний и виды информации. – Коэффициент вариации ресурса изделий машиностроения. – Прогнозирование остаточного ресурса. УНИЛ ПНЭМС: – машина трения МАСТ-1, – машина трения 2070 СМТ-1, – лабораторное оборудование для оценки качества масел.</p>	
27	Триботехника	<p>Лаборатория «Двигатели внутреннего сгорания» ауд. 3106: – стенд для определения коэффициента трения; – экспресс- лаборатория оценки качества масла. Лаборатория «Шасси» ауд. 3105 б: – стенд для оценки потерь на трение и барботаж в агрегатах трансмиссии. УНИЛ ПНЭМС: – машина трения МАСТ-1; – машина трения 2070 СМТ-1; – лабораторное оборудование для оценки качества масел.</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
28	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	<p>Лаборатория технической эксплуатации МТП (ауд. 3141):</p> <ul style="list-style-type: none"> – Установка техобслуживания 03-9902.. <p>Комплект средств для техсервиса машин КИ-13919 стационарный. Пневмотестер. Прибор проверки системы зажигания КИ-1178. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностировании и ТО.</p> <p>Лаборатория технической эксплуатации автомобилей (ауд. 3144):</p> <ul style="list-style-type: none"> – Подъемник 2-стоечный П-97. Комплект диагностики бензиновых и дизельных двигателей КАД-300. Стенд монтажа шин Ш 516. Станок балансировочный СБМ-40 «Мастер-К». Домкрат гидравлический П 304. Выпрямитель зарядно-пусковой ВЗПА-103. Электровулканизатор 6134. Комплект компрессометров (КМ-201 и К 52М2). Люфтомер К-526. Стенд развал-схождение СЭЛ-2. Газоанализатор «АВТОТЕСТ-СО-СН-Д». Компрессор С-112. Комплект диагностики искровых свечей 3203. Измеритель эффективности тормозных систем «Эффект 02». Прибор для проверки фар «Новатор». Прибор проверки карбюраторов ППК. Комплект аккумуляторчика Э203. Комплект оснастки мастера-наладчика ОРГ-16395. Установка для мойки деталей ОРГ-4990. Комплект приспособлений и инструмента для работ при диагностике и ТО. <p>Лаборатория оборудования по технической диагностике (ауд. 3145):</p> <ul style="list-style-type: none"> – Комплект средств для техсервиса машин КИ-1395 передвижной. Комплект диагностический КИ-13924 переносной. Демонстрационные планшеты и плакаты. Переносной диагностический комплект ПДК. 	
Учебная практика			
1	Учебная практика в мастерских	<p>Специализированные учебные лаборатории (ауд. 3138, 3140): установка плазменной резки металлов – 1; сварочные трансформаторы ТДМ-301 – 2; сварочный выпрямитель ВД-301У2 – 1; заточной – 2; делительная головка УДГ – 160 – 1; токарно-винторезный 1А62 – 4; токарно-винторезный 1А313 – 9; вертикально-сверлильный 2А135 и 2118 – 4; вертикально-сверлильный НС-12 – 2; круглошлифовальный станок ЗБ12 – 1; плоскошлифовальный – 1; безцентровошлифовальный – 1; горизонтально-фрезерный 6Н82 – 2; установка плазменной резки металлов – 1; пресс – 2.</p>	
2	Учебная практика по управлению сельскохозяйственной техникой	<p>Специализированные учебные аудитории кафедры «Сельскохозяйственные машины и механизация животноводства» (ауд. 3101, 3102, М1, М2):</p> <p>Набор рожковых ключей, измерительная линейка, уровень, рулетка. Изучаемые сельскохозяйственные машины: полунавесной плуг</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>ПЛП-6-35, зубовая борона БЗСС-1,0, культиватор блочно-модульный КБМ-4,2, культиватор - растениепитатель КРН-5,6, сеялка зерновая Д-9, сеялка точного высева УПС-8, вентиляторный опрыскиватель ОПВ-2000, зерноуборочный комбайн.</p> <p>Специализированные учебные аудитории кафедры «Тракторы и автомобили», лаборатория «Двигателей внутреннего сгорания» ауд. 3106., «Дизельная топливная аппаратура» ауд.3104., «Тракторы и автомобили» ауд.3103, «Испытания тракторов» ауд.3105., «Бензиновые двигатели» ауд.3121:</p> <p>- учебные плакаты по механизмам и системам дизельных и карбюраторных д.в.с., планшет с деталями КШМ; планшет с деталями ГРМ; планшет с деталями смазочной системы; планшет с деталями системы охлаждения; стенд КИ-5542 с двигателем Д-65Н; стенд КИ-5543 с двигателем ГАЗ-52; разрезы двигателей СМД-60, Д-144. - учебные плакаты по системам питания дизельных двигателей; планшет с деталями и разрезом топливных насосов высокого давления УТН 8,5Х10, УТН-5; планшет с деталями и разрезом топливных насосов высокого давления распределительного типа; планшет с деталями однорежимного и всережимного регуляторов частоты вращения коленчатого вала двигателя; стенды СДМ-8, КИ-562, КИ-1086, ДД-2110, КИ-1040. учебные плакаты по силовым агрегатам тракторов и автомобилей; планшет с деталями гидронасоса высокого давления НШ-50, НШ-10. планшет с деталями и разрезом газораспределителя; планшет с деталями коробки передач трактора МТЗ-80; разрез коробки передач К-701; разрез тракторов МТЗ-82, ДТ-75М, Т-150К, ДТ-175С и автомобиля УАЗ-3302. - учебные плакаты по ведущим мостам ходовой системы, рулевого управления, тормозной системы тракторов и автомобилей; планшет с деталями ходовой части автомобиля; планшет с деталями карданной передачи; разрез тракторов Т-150; разрез коробки передач и заднего моста ДТ-175С; стенд с тормозными барабанами для испытания тракторов. - учебные плакаты с системами питания карбюраторных, инжекторных двигателей; планшет с деталями карбюратора К-1265Б, К-06, «Озон»; планшет с системой пуска пускового двигателя; разрез двигателей ГАЗ-53А, УАЗ-3302, ВАЗ-2106, ГАЗ-3205, КамАЗ-740.</p>	
Производственная практика			
1	Педагогическая практика	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплейер, DVD-плейер.</p> <p>Лекционная аудитория (ауд. 3218):</p>	

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.д.)
1	2	3	4
		<p>мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук).</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	
2	Педагогическая преддипломная практика	<p>Учебная аудитория (ауд. 3315): наглядно-иллюстрационные материалы, мультимедийные средства (экран, мультимедиа проектор, ноутбук). Возможно использование переносных средств кафедры: телевизор, видеокамеры – 3 шт., видеоплеер, DVD-плеер.</p> <p>Лекционная аудитория (ауд. 3218): мультимедийные средства (экран, проектор, ноутбук).</p> <p>Отдел сопровождения информационных технологий (ауд. 3210): 14 компьютеров, проектор, интерактивная доска.</p>	

110401.65 «Зоотехния»

№	Наименование предметов	Наименование специализированных аудиторий, лабораторий с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.п.)
1.	2.	3.	4.
М.1 – Общенаучный цикл			
Б.1. Гуманитарный, социальный и экономический цикл			
	Базовая часть		
Б.1.1	Иностранный язык	Специализированные аудитории кафедры иностранных языков (ауд. 2126, 2129, 2133, 2217): компьютеры персональные -7 шт., телевизор -3 шт., видеомэгафнон-2 шт., аудиомэгафнон -4 шт., стенды, наглядные пособия, видеофильмы.	Оперативное управление
Б.1.2	Философия	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса).	Оперативное управление
Б.1.3	История	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса).	Оперативное управление
Б.1.4	Экономика	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б.1.5	Организация и менеджмент	Учебная аудитория (ауд. 703): специализированные бланки и формы документации учебные плакаты, таблицы.	Оперативное управление
	Вариативная часть (в т.ч. дисциплины по выбору студента)		
В.1.1	Правоведение	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3236): компьютеры персональные с подключением к Internet -12 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
В.1.2	Русский язык и культура речи	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеомэгафнон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
В.1.3	Политология	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеомэгафнон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление

V.1.4	Психология и педагогика	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеоманитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
V.1.5	Маркетинг	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеоманитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
	Дисциплины по выбору		
V.V.1.1	История зоотехнии	Лаборатория 2215, площадь-40м ² , макеты разных видов с.-х. животных, инструменты для взятия промеров тела животных, слайды, плакаты, стенды	Оперативное управление
V.V.1.2	Культурология	Учебные аудитории (ауд. 1204, 1206, читальный зал 1-го учебного корпуса).	Оперативное управление
V.V.1.3	Социология	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеоманитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
V.V.1.4	Основы этики и эстетики	Учебные аудитории: (ауд. 402, 405); методический кабинет кафедры педагогики (ауд. 3315): видеоманитофон, видеоплейер, проектор, телевизор, экран проекционный, эпипроектор.	Оперативное управление
V.V.1.5	Экономика АПК	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
V.V.1.6	Статистический анализ в животноводстве	Учебные аудитории (ауд. 3232, 3234); методический кабинет экономического факультета (ауд. 3241): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., принтер -3 шт., сканер -2 шт., ксерокс -2 шт., экран настенный, видеопроектор, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б.2. Математический и естественнонаучный цикл			
	Базовая часть		
B.2.1	Математика	Учебные аудитории кафедры высшей математики (ауд. 3311, 3307); наглядные пособия; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210): компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер.	Оперативное управление
B.2.2	Информатика	Компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3210); компьютеры персональные с подключением к Internet -14 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; компьютерный класс инженерного факультета (ауд. 3306): компьютеры персональные с подключением к Internet -16 шт., интерактивная доска, сканер, принтер, плоттер.	Оперативное управление

Б.2.3	Физика	<p>Специализированная лаборатория механики (ауд. 3153): лабораторная установка для изучения законов равноускоренного движения на машине Атвуда, лабораторная установка для определения модуля Юнга при растяжении, лабораторная установка для определения углового ускорения и момента инерции крестового маятника, лабораторная установка для определения скорости пули баллистическим маятником, лабораторная установка для определения ускорения свободного падения оборотным маятником, лабораторная установка для исследования законов затухающих колебаний, лабораторная установка для определения скорости звука методом стоячих волн.</p> <p>Специализированная лаборатория молекулярной физики (ауд. 3156): лабораторная установка для определения универсальной газовой постоянной методом откачки, лабораторная установка для определения длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул идеального газа, лабораторная установка для определения коэффициента внутреннего трения, лабораторная установка для определения коэффициента вязкости жидкости методом падающего шарика, лабораторная установка для определения коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва кольца, лабораторная установка для определения отношения удельных теплоемкостей методом адиабатического расширения.</p> <p>Специализированная лаборатория электричества и магнетизма (ауд. 3158): лабораторная установка для исследования электростатического поля с помощью электролитической ванны, лабораторная установка для измерения электрических сопротивлений мостиком Уитстона, лабораторная установка для изучения законов Кирхгоффа, лабораторная установка для градуировки термопары и определения ее термоэлектродвижущей силы, лабораторная установка для изучения работы вакуумного триода, лабораторная установка для измерений с помощью ЭЛО, лабораторная установка для измерения индукции магнитного поля электродинамометром, лабораторная установка для определения горизонтальной составляющей индукции магнитного поля Земли тангенсгальванометром, лабораторная установка для исследований зависимости магнитной индукции ферромагнетика от индукции внешнего магнитного поля, лабораторная установка для определения диэлектрической проницаемости жидкости двухпроводной линией, лабораторная установка для снятия вольтамперной характеристики полупроводникового диода, лабораторная установка для изучения полупроводникового триода, лабораторная</p>	Оперативное управление
-------	--------	--	------------------------

		установка для изучения эффекта Холла. Специализированная лаборатория оптики, атомной и ядерной физики (ауд. 3155): лабораторная установка для определения длины волны с помощью колец Ньютона, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для изучения закона Малюса, лабораторная установка для определения длины световой волны излучения лазера при дифракции от щели, лабораторная установка для изучения законов внешнего фотоэффекта, лабораторная установка для изучения вентильного фотоэлемента, лабораторная установка для определения постоянной Стефана-Больцмана, лабораторная установка для определения длины световой волны с помощью монохроматора, лабораторная установка для определения длины волны излучения лазера с помощью дифракционной решетки, лабораторная установка для определения периода полураспада, лабораторная установка для исследования взаимодействия радиоактивного излучения с веществом, лабораторная установка для определения фокусного расстояния линз, лабораторная установка для изучения поляризации света, лабораторная установка для изучения дифракции света.	
Б.2.4	Химия	Специализированные учебные лаборатории неорганической химии (ауд. 1016, 1007), органической химии (ауд. 1013), аналитической химии (ауд. 1014), физикохимической химии (ауд. 1006): весы теххимические, разновесы теххимические, шкаф сушильный, рН-метр, фотоэлектрокалориметр КФК-2, центрифуга, поляриметр, магнитные мешалки, штативы лабораторные, термометры, набор ареометров, набор индикаторов, электрическая плитка, гальванические элементы, набор химических реактивов, набор стеклянной химической посуды.	Оперативное управление
Б.2.5	Биология	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б.2.6	Зоология	Учебная лаборатория (ауд. 2227): микроскопы бинокулярные, лупы, лабораторная посуда, реактивы, коллекции биопрепаратов, термостат, плакаты, телевизор, видеоманитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б.2.7	Генетика и биометрия	Учебная аудитория (ауд. 2249): учебные стенды, учебные плакаты, таблицы, наглядные пособия	Оперативное управление
Вариативная часть (в т.ч. дисциплины по выбору студента)			

V.2.1	Биологическая и физколлоидная химия	Лаборатория 2225, площадь -32 м центрифуга, сушильный шкаф, лабораторная посуда, хим. реактивы, вытяжной шкаф, шкафы для хранения приборов, аппаратов, инструментов, лабораторной посуды, макропрепаратов и других учебных пособий.	Оперативное управление
V.2.2	Биотехнология	Учебная аудитория (ауд. 2249): учебные стенды, учебные плакаты, таблицы, телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
V.2.3	Информационные технологии в животноводстве	Компьютерные классы: ауд. 2221 компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт., интерактивная доска, сканер, принтер; ауд. 2238 компьютеры персональные с подключением к Internet -15 шт.	Оперативное управление
V.2.4	Методика научных исследований	Учебная аудитория (ауд. 2249): учебные стенды, учебные плакаты, таблицы, телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
V.2.5	Сельскохозяйственная экология	Лаборатория 2227, лабораторные шкафы, Радиометр-дозиметр, рефрактометр, рН-метр, плакаты, стенды, телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
	Дисциплины по выбору		
V.V.2.1	Практическая ботаника	Кабинет «Ботаники» (ауд. 1212, 1213): биологические микроскопы МБР – 1, лабораторные столы с лампами ЛПО – 16-20, гербарии, снопы, учебные стенды, учебные плакаты, муляжи	Оперативное управление
V.V.2.2	Вредные ядовитые растения	Учебная аудитория (ауд. 2207): биологические микроскопы МБР – 1, лабораторные столы с лампами ЛПО –16-20, гербарии, снопы, учебные стенды, учебные плакаты, альбомы вредных ядовитых растений.	Оперативное управление
V.V.2.3	Биология продуктивных животных	Учебная аудитория (ауд. 2249): учебные стенды, учебные плакаты, таблицы, муляжи и наглядные пособия, мерная палка, лента, циркуль, телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
V.V.2.4	Биология непродуктивных животных	Учебная аудитория (ауд. 2249): учебные стенды, учебные плакаты, таблицы, муляжи и наглядные пособия, мерная палка, лента, циркуль, телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
V.V.2.5	Популяционная генетика	Учебная аудитория (ауд. 2249): учебные стенды, учебные плакаты, таблицы, наглядные пособия	Оперативное управление
V.V.2.6	Биология с.х птиц	Кабинет птицеводства (ауд. 2148): инкубатор «Универсал – 45», инкубатор ИЛУ –300, прибор ПУД-3, прибор индексометр ИМ-2М, электробрюдер, клеточная батарея для кур КТУ-3, бункерная кормушка для птицы,	Оперативное управление

		автоматическая поилка для птицы, весы ВЛТК-500, весы для новорожденных, макет птичника, муляжи, учебные пособия, плакаты, таблицы.	
Б.3. Профессиональный цикл			
	Базовая часть		
Б.3.1	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория (ауд. 411): площадь 70,0 м ² , ренгенорадиометр, газоанализатор, измерительные приборы по электробезопасности, модели грузоподъемных кранов, котлов и т. д., действующий макет ренгенорадиометра, индивидуальные дозиметры, нормативные и правовые документы, ГОСТы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б.3.2	Морфология животных	Анатомический корпус лаборатория АЗ, площадь – 68 м ² , Препараты костей всех видов с.-х. животных; трупы мелких животных и конечности крупных животных с отпрепарированными мышцами, сосудами, нервами; фиксированные препараты внутренних органов всех видов животных по системам; скелеты всех видов домашних животных; таблицы, схемы, слайды; стенды; разделочные столы; ноутбук; проектор, экран.	Оперативное управление
Б.3.3	Микробиология и иммунология	Специализированная лаборатория микробиологии (ауд. 2105), Музей: микробиологический бокс, сушильный шкаф, термостат, чашки Петри, микроскопы «Биолам», плакаты, таблицы, биологические препараты.	Оперативное управление
Б.3.4	Физиология животных	Кабинет физиологии (ауд. 2224): микроскопы МБС-10, колориметр ПФК, оксигеметр фотоколориметр, кимографы, набор хирургических инструментов, весы аналитические, штативы, спирометр, столик для фиксации мелких животных, станок для фиксации собаки, учебные стенды, - плакаты, таблицы, лабораторные и сельскохозяйственные животные.	Оперативное управление
Б.3.5	Основы ветеринарии	Учебная аудитория (ауд. 2205): мультимедийный проектор, схемы, таблицы, плакаты, стенды, видео- и фото- материалы.	Оперативное управление
Б.3.6	Механизация и автоматизация животноводства	1.Лаборатория водоснабжения (ауд. 3110): охладитель молока ОМ – 1, установка АЗМ- 8, фрагмент доильной установки АДМ –8; 2.Лаборатория водоснабжения и гидравлики (ауд. 3114): водоструйная установка ВН –2А, насос 2К-6, насос ВК-1/6; 3.Лаборатория кормоприготовительных машин (ауд. 3115): измельчитель «Волгарь – 5», раздатчик концентрированных кормов, дозирующее устройство кормораздатчика КТУ-10; 4.Лаборатория молочных машин (ауд. 3117): сепаратор молока, холодильная установка АВ – 10, доильный аппарат «Волга», доильный аппарат «Майга», агрегат для стрижки овец; 5.Демонстрационная площадка, кормораздатчик	Оперативное управление

		КТУ – 3А, кормосмеситель КС – 1,5, кормодробилка КДМ – 2, кормодробилка ДБ – 5, навозоуборочный транспортер ТСН – 160, транспортер УТН – 10 6.Лаборатория электрификации (ауд. 3308): демонстрационные действующие стенды – 8 шт., кинопроектор «Украина» диапроектор ЛЭТИ (автомат).	
Б.3.7	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	Специализированная лаборатория (ауд. 2130); площадь – 56 м ² , приборы: микроскопы; ОСМ-70 для диагностики субклинических маститов; экстрометр-2 для выявления времени осеменения коров; телеустановка для демонстрирования микропрепаратов живой спермы на экран; видеофильмы по биотехнике размножения; ФЭК-М; прибор для нагнетания воздуха в вымя; экстрактор акушерский для родовспоможения; прибор для подсчета колоний на чашках СМПА; прибор ПОС-5 для осеменения свиней; прибор для замораживания спермы в гранулах; водяная баня для размораживания спермы в гранулах; прибор экспрессдиагностики маститов; ПЭТИ-67; термостаты; сухожаровые шкафы; станок для крес, свиней, овец; столики Морозова; камеры Горяева; спиртовка; влагалищные зеркала, инструменты. Для искусственного осеменения животных. Оборудование: комплекты искусственных вагин для самцов разных видов с.-х. животных, криогенное оборудование: термос АХ-4 для жидкого азота; термос АТ-6 для жидкого азота; термос портативный для жидкого азота, муляжи, макеты, кинофильмы, диафильмы, таблицы, плакаты, ноутбук; мультипроектор; экран; половые органы самцов и самок; анатомические препараты	Оперативное управление
Б.3.8	Кормопроизводство	Кабинет «Луговодства» (ауд. 1307), кабинет «Современные технологии» (ауд. 1311), кабинет «Растениеводства» (ауд. 1316): сушильный шкаф, электронные весы, гербарий сорных растений, гербарий кормовых культур коллекция семян кормовых растений, натуральные экспонаты корнеплодов и клубнеплодов, муляжи, пурка метровая	Оперативное управление
Б.3.9	Разведение животных	Учебная аудитория (ауд. 2249): учебные стенды, учебные плакаты, таблицы, муляжи и наглядные пособия, мерная палка, лента, циркуль, телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
Б.3.10	Кормление животных	Специализированная лаборатория зоотехнического анализа – (ауд.2248, 2250): аппарат для встряхивания жидкостей, весы аналитические, весы ВЛТК – 500, весы РП – 1000, влагомер, дистиллятор ДЕ – 5, измельчитель, колориметр КФК, муфельная печь, термостат, шкаф сушильный электрический, эксикатор, гербарий кормовых и ядовитых растений, образцы концентрированных кормов, образцы минеральных кормов.	Оперативное управление

Б.3.11	Зоогигиена	Учебная лаборатория зоогигиены (ауд. 2209, 2211): психрометр, термометры, барометр, гигрометр, термограф, барограф, анемометр, люксметр, газоанализатор, батометр, прибор Кротова, учебные плакаты, таблицы, измерительная палка, лента, циркуль, секундомер, муляжи животных, учебные стенды, учебные плакаты, таблицы. Кабинет проектирования животноводческих объектов (ауд. 2215): компьютер персональный, макеты, учебные стенды, учебные плакаты, таблицы.	Оперативное управление
Б.3.12	Технология первичной переработки продуктов животноводства	Учебная аудитория (ауд. 2250): гомогенизатор МПВ-302, дистиллятор ДВМ-10, измельчитель, колориметр КФК, весы ВЛТК-50, диапроектор ЛЕК, учебные плакаты, таблицы.	Оперативное управление
Вариативная часть (в т.ч. дисциплины по выбору студента)			
В.3.1	Скотоводство	Кабинет скотоводства (ауд. 2146): аппарат раздельного выдаивания ДАЧ-2, доильный агрегат АД-100Б-01, агрегат индивидуального доения АИД-2, прибор для клеймения животных, прибор таврения холодом ПТЖ-4, молокомер, счетчик молока УЗМ – 1, гипсовые муляжи пород скота, мерная палка, лента, циркуль, муляжи строения вымени и сосков. Молочная лаборатория (ауд. 2141): насос ПЛ–2-15, печь муфельная, прибор определения каротина, редистиллятор, редуцтазник, рефрактометр, сахариметр СУ-3, сепаратор молока, агрегат для сливочного масла, стол и ванна для варки сыра, тепловая камера КС-65, термометр, термостат, флуаметр ЭР-ЭМ, центрифуга молочная, рН – метр, эксикатор, жиромеры, молочная посуда, реактивы, учебные стенды, плакаты, таблицы, муляжи видов с/х продукции,	Оперативное управление
В.3.2	Племенная работа в животноводстве	Учебная аудитория (ауд. 2249): учебные стенды, учебные плакаты, таблицы, муляжи и наглядные пособия, мерная палка, лента, циркуль, телевизор, видеомагнитофон, видеофильмы, наглядные пособия.	Оперативное управление
В.3.3	Свиноводство	Кабинет свиноводства (ауд. 2143): прибор определения супоросности маток, прибор определения толщины шпика, муляжи полутуши подсвинков разного направления продуктивности, муляжи пород свиней, Мерная палка, лента, циркуль, учебные стенды, плакаты, таблицы.	Оперативное управление
В.3.3	Птицеводство	Кабинет птицеводства (ауд. 2148): инкубатор «Универсал – 45», инкубатор ИЛУ –300, прибор ПУД-3, прибор индексомер ИМ-2М, электробрудер, клеточная батарея для кур КТУ-3, бункерная кормушка для птицы, автоматическая поилка для птицы, весы ВЛТК-500, весы для новорожденных, макет птичника, муляжи, учебные пособия, плакаты, таблицы.	Оперативное управление

V.3.4	Коневодство	Кабинет коневодства (ауд. 2143): муляжи пород лошадей инструмент дляковки лошадей, учебные стенды, плакаты, таблицы, упряжь (сбруя, седло кавалерийское, седло спортивное), мерная палка, лента, циркуль, сани – розвальни, телега на резиновом ходу.	Оперативное управление
V.3.5	Овцеводство	Лаборатория шерсти (ауд. 2144): лаборатория шерсти (Венгрия) с полным набором приборов и оборудования, образцы шерсти разного качества, руна, смушки каракульские, муляжи пород овец, учебные стенды, плакаты, таблицы. Лаборатория шерсти (моечная) – (ауд. 2147): машина для промывания шерсти, машина для отжима шерсти, машина для расчесывания шерсти.	Оперативное управление
V.3.6	Пчеловодство	Кабинет пчеловодства (ауд. 2206): улей двухкорпусной, улей трехкорпусной, улей лежак, улья для наблюдения за жизнью пчелиной семьи, медогонка, инвентарь для работы на пасеке.	Оперативное управление
V.3.7	Рыбоводство	Учебная аудитория (ауд. 2143): Весы электрические, для взвешивания мелкой рыбы, муляж карпа, макет карпа в разрезе строения внутренних органов, кинофильмы, таблицы, плакаты.	Оперативное управление
	Дисциплины по выбору		
V.V.3.1	Звероводство	Учебная аудитория (ауд. 2143): шкурки кроликов, зверей, клетка для кроликов Михайлова, влажные препараты, муляжи, учебные плакаты, таблицы, ульи различных систем, медогонка, инвентарь для работы на пасеке, коллекционный материал меда, учебные стенды, плакаты, таблицы.	Оперативное управление
V.V.3.2	Кинология	Учебная аудитория (ауд. 2143): шкурки кроликов, зверей, клетка для кроликов Михайлова, влажные препараты, муляжи, учебные плакаты, таблицы, ульи различных систем, медогонка, инвентарь для работы на пасеке, коллекционный материал меда, учебные стенды, плакаты, таблицы.	Оперативное управление
V.V.3.3	Кролиководство	Учебная аудитория (ауд. 2143): шкурки кроликов, зверей, клетка для кроликов Михайлова, влажные препараты, муляжи, учебные плакаты, таблицы, ульи различных систем, медогонка, инвентарь для работы на пасеке, коллекционный материал меда, учебные стенды, плакаты, таблицы.	Оперативное управление
V.V.3.4	Козоводство	Лаборатория шерсти (ауд. 2144): лаборатория шерсти (Венгрия) с полным набором приборов и оборудования, образцы шерсти разного качества, руна, смушки каракульские, муляжи пород овец, учебные стенды, плакаты, таблицы. Лаборатория шерсти (моечная) – (ауд. 2147): машина для промывания шерсти, машина для отжима шерсти, машина для расчесывания шерсти.	Оперативное управление
V.V.3.5	Современные технологии в скотоводстве	Кабинет скотоводства (ауд. 2146): аппарат раздельного выдаивания ДАЧ-2, доильный агрегат АД-100Б-01, агрегат индивидуального доения АИД-2, прибор для клеймения	Оперативное управление

		животных, прибор таврения холодом ПТЖ-4, молокомер, счетчик молока УЗМ – 1, гипсовые муляжи пород скота, мерная палка, лента, циркуль, муляжи строения вымени и сосков. Молочная лаборатория (ауд. 2141): насос ПЛ–2-15, печь муфельная, прибор определения каротина, редистиллятор, редуцтазник, рефрактометр, сахариметр СУ-3, сепаратор молока, агрегат для сливочного масла, стол и ванна для варки сыра, тепловая камера КС-65, термометр, термостат, флуаметр ЭР-ЭМ, центрифуга молочная, рН – метр, эксикатор, жиरोмеры, молочная посуда, реактивы, учебные стенды, плакаты, таблицы, муляжи видов с/х продукции, видеофильмы.	
В.В.3.6	Современные технологии в свиноводстве	Кабинет свиноводства (ауд. 2143): прибор определения супоросности маток, прибор определения толщины шпика, муляжи полутуши подсвинков разного направления продуктивности, муляжи пород свиней, Мерная палка, лента, циркуль, учебные стенды, плакаты, таблицы, видеофильмы.	Оперативное управление
В.В.3.7	Машинное доение	Кабинет скотоводства (ауд. 2146): аппарат раздельного выдаивания ДАЧ-2, доильный агрегат АД-100Б-01, агрегат индивидуального доения АИД-2, прибор для клеймения животных, прибор таврения холодом ПТЖ-4, молокомер, счетчик молока УЗМ – 1, гипсовые муляжи пород скота, мерная палка, лента, циркуль, муляжи строения вымени и сосков. Молочная лаборатория (ауд. 2141): насос ПЛ–2-15, печь муфельная, прибор определения каротина, редистиллятор, редуцтазник, рефрактометр, сахариметр СУ-3, сепаратор молока, агрегат для сливочного масла, стол и ванна для варки сыра, тепловая камера КС-65, термометр, термостат, флуаметр ЭР-ЭМ, центрифуга молочная, рН – метр, эксикатор, жиरोмеры, молочная посуда, реактивы, учебные стенды, плакаты, таблицы, муляжи видов с/х продукции, видеофильмы.	Оперативное управление
В.В.3.8	Процессы и Аппараты	1.Лаборатория водоснабжения (ауд. 3110): охладитель молока ОМ – 1, установка АЗМ- 8, фрагмент доильной установки АДМ –8; 2.Лаборатория водоснабжения и гидравлики (ауд. 3114): водоструйная установка ВН –2А, насос 2К-6, насос ВК-1/6; 3.Лаборатория кормоприготовительных машин (ауд. 3115): измельчитель «Волгарь – 5», раздатчик концентрированных кормов, дозирующее устройство кормораздатчика КТУ-10; 4.Лаборатория молочных машин (ауд. 3117): сепаратор молока, холодильная установка АВ – 10, доильный аппарат «Волга», доильный аппарат «Майга», агрегат для стрижки овец; 5.Демонстрационная площадка, кормораздатчик КТУ – 3А, кормосмеситель КС – 1,5, кормодробилка КДМ – 2, кормодробилка ДБ – 5, навозоуборочный транспортер ТСН – 160, транспортер УТН – 10 6.Лаборатория электрификации (ауд. 3308): демонстрационные действующие стенды – 8	Оперативное управление

		шт., кинопроектор «Украина» диапроектор ЛЭТИ (автомат).	
Б.4	<i>Физическая культура</i>	<p>Стадион оснащенный: футбольное поле 105х66 м., запасное игровое поле 62х41 м., хоккейная коробка 61х30 м., беговая дорожка 400 м., волейбольная площадка 30х16 м., зимний каток 80х40 м.</p> <p>Спорткомплекс: универсальный игровой зал 36х18 м., зал стрелковый, зал тяжелой атлетики, зал шейпинга и аэробики 30х9 м.</p> <p>Спортивный корпус №9: универсальный игровой зал 48х22 м., тренажерный зал 8х4,5 м.</p>	Оперативное управление