

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Иностранный язык»

специальность 080502.65 – «Экономика и управление на предприятии»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью обучения иностранному языку в неязыковом вузе является активное овладение студентами всех специальностей иностранным языком как средством формирования и формулирования мыслей в области повседневного общения, в общеобразовательной области и в области, соответствующей специальности.

Задачи дисциплины:

- развитие речевых умений (чтения, говорения, письма и аудирования);
- овладение фонетическим и грамматическим строем английского языка;
- овладение средствами и способами выражения собственных мыслей (утверждения, вопроса, отрицания), пространственных, временных отношений, модальности, типичных для нейтрального стиля повседневного общения;
- совершенствования навыков ведения беседы и формирования навыков иноязычного общения по специальности;
- формирование навыков различных видов чтения и работы с текстом;
- формирование навыков составления делового письма и оформления деловой корреспонденции, планов, рефератов и аннотаций;
- развитие умений перерабатывать учебный материал для осуществления студентами собственной речемыслительной деятельности;
- обучение использованию знаний получаемых при изучении профилирующих дисциплин в мыслеречевой деятельности на иностранном языке.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Иностранный язык» относится к федеральному компоненту цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается в 1, 2, 3 и 4 семестрах.

3 Требование к уровню освоения содержания дисциплины

По окончании обучения студент должен:

знать:

- транскрипционные знаки, иметь представление об основных интонационных моделях и ритме английской речи;
- базовую лексику общего языка, общенаучную лексику, а также основную терминологию своей специальности;
- базовую грамматику и основные грамматические явления, характерные для профессиональной речи;
- нормы официально-деловой письменной речи;
- основные приемы перевода, а также реферирования и аннотирования литературы по специальности.

уметь:

- работать со словарем;

- понимать устную (монологическую и диалогическую) речь на бытовые и специальные темы;
- читать и понимать со словарем специальную литературу;
- составить собственное монологическое высказывание по изучаемой теме специальности;
- участвовать в обсуждении тем, связанных со специальностью (задавать вопросы и отвечать на вопросы).
- владеть:**
- нормативным произношением;
- идиоматически ограниченной разговорно-бытовой речью;
- основами публичной речи – делать сообщения, доклады (с предварительной подготовкой).

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Иностранный язык» составляет 340 часов. Форма аттестации – зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Грамматика. Действительный залог. Страдательный залог. Модальные глаголы. Субъектный инфинитивный оборот. Объектный инфинитивный оборот. Инфинитив (в функции обстоятельства). Сочетание модальных глаголов be to, have to с инфинитивом. Причастие II (в функции определения). Причастие I (в функции обстоятельства). Независимый причастный оборот.

Лексика. Я и моя семья. Образование. Рабочий день студента. Досуг. Времена года. Родной край. Великобритания. Сельскохозяйственное образование в Великобритании.

Экономика и экономическая среда. Сельскохозяйственная экономика. Экономические системы. Смешанная экономика, макроэкономика, микроэкономика. Бизнес. Менеджмент, его роль в агробизнесе. Маркетинг. Спрос и предложение. Деньги, капитал, доход. Налоги. Банковская система, ссуды. Аудит.

Устные темы. Моя семья. Моя академия. Мой рабочий день. Мой выходной. Мой родной город. Любимое время года. Великобритания. Сельское хозяйство Великобритании.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Иностранный язык»
специальность 080502.65 – «Экономика и управление на предприятии»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью обучения иностранному языку в неязыковом вузе является активное овладение студентами всех специальностей иностранным языком как средством формирования и формулирования мыслей в области повседневного общения, в общеобразовательной области и в области, соответствующей специальности.

Задачи дисциплины:

- развитие речевых умений (чтения, говорения, письма и аудирования);
- овладение фонетическим и грамматическим строем немецкого языка;
- овладение средствами и способами выражения собственных мыслей (утверждения, вопроса, отрицания), пространственных, временных отношений, модальности, типичных для нейтрального стиля повседневного общения;
- совершенствования навыков ведения беседы и формирования навыков иноязычного общения по специальности;
- формирование навыков различных видов чтения и работы с текстом;
- формирование навыков составления делового письма и оформления деловой корреспонденции, планов, рефератов и аннотаций;
- развитие умений перерабатывать учебный материал для осуществления студентами собственной речемыслительной деятельности;
- обучение использованию знаний получаемых при изучении профилирующих дисциплин в мыслеречевой работе над иностранным языком.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Иностранный язык» относится к федеральному компоненту цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается в 1, 2, 3 и 4 семестрах.

3 Требование к уровню освоения содержания дисциплины

В ходе изучения дисциплины студенты должны:

знать:

- иностранный язык в объеме необходимом для возможности получения информации профессионального содержания из зарубежных источников.

уметь:

- сообщать информацию на иностранном языке.

владеть:

- навыками делового общения на иностранном языке.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Иностранный язык» составляет 340 часов. Форма аттестации – зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины.

Я и моя семья. Дом, жилищные условия. Хобби, досуг и развлечения в семье. Мой рабочий день. Место, где я родился. Еда. Покупки. Я и моё образование. Мой вуз. Образование в России. Образование за рубежом. Страна изучаемого языка. Страна, в которой я живу. Сельское хозяйство. Основное средство производства – земля. Основные вопросы экономики. Рынок.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Физическая культура»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на и АПК»

1 Цель и задачи дисциплины.

Целью физического воспитания студентов вузов является формирование физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины:

- понимание социальной роли физической культуры в развитии личности и подготовки ее к профессиональной деятельности;
- значение научно-биологических и практических основ физической культуры и здорового образа жизни;
- формирование мотивационно-ценностного отношения к физической культуре, установки на здоровый стиль жизни, физическое самосовершенствование и самовоспитание, потребности в регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом;
- овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, психическое благополучие, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение в физической культуре;
- обеспечение общей профессионально-прикладной физической подготовленности, определяющей психофизическую готовность студента к будущей профессии;
- приобретение опыта творческого использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Физическая культура» относится к федеральному компоненту цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается в 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 и 8 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В ходе изучения дисциплин студенты должны:

знать:

- теоретические основы физической культуры;
- требования, предъявляемые к личной и общественной дисциплине;
- правила подбора физических упражнений как средство укрепления здоровья и повышения работоспособности;
- правила использования природных факторов для закаливания;

- методику использования физических упражнений для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

уметь:

- подбирать средства физической культуры для обеспечения социальной и профессиональной деятельности;

- применять данные самоконтроля для оценки состояния здоровья и физической подготовленностью.

владеть:

- навыками проведения гигиенической зарядки и производственной гимнастики;

- техникой основных видов передвижения;

- навыками и приемами игры в одном или нескольких видов спортивных игр;

- методами физического воспитания и укрепления здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Физическая культура» составляет 408 часов.

Форма аттестации – зачет.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Отечественная история»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – сформировать у студентов комплексное представление о культурно-историческом своеобразии России, её месте в мировой цивилизации, сформировать систематизированные знания об основных закономерностях и особенностях всемирно-исторического процесса, с акцентом на изучение истории России.

Задачи дисциплины:

- изучение и понимание движущих сил и закономерностей исторического процесса, его многообразия и многовариантности;
- воспитание уважения к истории и культуре народов России и всего мира;
- понимание гражданственности и патриотизма как преданности своему Отечеству, стремление своими действиями служить его интересам, в т.ч.; и защите национальных интересов России
- получить навыки исторической аналитики, руководствуясь принципами научной объективности и историзма, научиться преобразовывать информацию в знание, осмысливать процессы, события и явления в России и мировом сообществе в их динамике и взаимосвязи;
- развивать творческое мышление, самостоятельность суждений, интерес к отечественному и мировому культурному наследию, его сохранению и приумножению.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Отечественная история» относится к федеральному компоненту цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается в 1 семестре.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- требования предъявляемые к студентам при изучении истории;
- сущность, формы, функции исторического знания, место, смысл и назначение истории в обществе;
- основные методологические подходы при изучении истории на современном этапе;
- движущие силы и закономерности исторического процесса;
- место и роль человека в историческом процессе;
- основные этапы в становлении и развитии отечественной исторической науки;
- общепринятую периодизацию всемирной и отечественной истории;
- основные формы общественно-политического устройства общества и их особенности в различные периоды мировой и отечественной истории

уметь:

- объективно оценивать политические, социально-экономические и культурные процессы, ориентироваться в них;
- формулировать собственную точку зрения по актуальным проблемам истории и аргументировать её;
- правильно пользоваться источниками и литературой, находить необходимую информацию в Интернете, библиотеках, периодической печати;
- извлекать уроки из исторических событий и на их основе принимать осознанные решения;
- грамотно оформить научный доклад или реферативное сообщение.

владеть:

- навыками анализа исторических источников;
- приёмами ведения дискуссии, полемики;
- знаниями о важнейших поворотных пунктах мировой и отечественной истории, о выдающихся политических и государственных деятелях России и мира.

4. Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации.

Трудоемкость дисциплины «Отечественная история» составляет 90 часов. Форма аттестации – экзамен.

5. Содержание дисциплины

История в системе социально-гуманитарных наук. Основы методологии исторической науки. Особенности становления государственности в России и мире. Русские земли в XIII-XV веках и европейское средневековье. Россия в XV1- XVII веках в контексте развития европейской цивилизации. Россия и мир в XVIII-XIX веках: попытки модернизации и промышленный переворот. Россия и мир в XX веке.
Россия и мир в XXI веке.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Правоведение»

Специальность 080502.65 «Экономика и управления на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель курса состоит в овладении студентами знаниями в области права, выработке позитивного отношения к нему, в рассмотрении права как социальной реальности, выработанной человеческой цивилизацией и наполненной идеями гуманизма, добра и справедливости.

Задачи дисциплины:

Задачи курса состоят в выработке умения понимать законы и другие нормативные акты; обеспечивать соблюдение законодательства, принимать решения и совершать иные юридические действия в точном соответствии с законом; анализировать законодательство и практику его применения, ориентироваться в специальной литературе.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Правоведение» относится к федеральному компоненту цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается в 5 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения курса студент должен:

знать:

- Конституцию Российской Федерации;
- основные права, свободы и обязанности человека и гражданина;
- понимать сущность, характер и взаимодействие правовых явлений, видеть их взаимосвязь в целостной системе знаний и значение для реализации права.

уметь:

- руководствоваться правовыми и нравственно-этическими нормами в той области, в которой он будет трудиться;
- уметь составлять и использовать нормативно-правовые документы, относящиеся к определенной области правоотношений;
- уметь предпринимать меры для защиты и восстановления нарушенных прав;
- уметь анализировать нововведения, объяснить, чем они обусловлены.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Правоведение» составляет 102 часа. Форма аттестации экзамен.

5 Содержание дисциплины

Государство, право государственно-правовые явления. Система юридических наук. Роль и значение власти в обществе. Предпосылки возникновения

государства. Форма правления. Механизм государства и его функции. Понятие права и его роль в обществе. Источники права. Система права и система законодательства. Понятие признаки и состав правонарушения. Юридическая ответственность. Конституционные гарантии законности. Понятие конституционного строя. Многопартийность. Основы правового статуса человека и гражданина. Понятие законодательства. Система гражданского права. Исковая давность. Исполнение обязательств. Договорные обязательства. Понятие предпринимательства. Субъекты и объекты предпринимательской деятельности. Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности. Общее понятие хозяйственного договора и его содержание. Предварительный договор. Публичный договор. Расторжение договора. Экология. Содержание экологического права. Предмет и система земельного права. Государственное управление земельным фондом. Понятие и состав земель сельскохозяйственного назначения. Право собственности на землю. Прекращение права собственности. Общее понятие крестьянского хозяйства. Правовой режим земель крестьянского хозяйства. Трудовой договор. Содержание трудового договора. Трудовые споры. Нормирование труда. Понятие и принципы семейного права. Заключение, расторжение брака и признание брака недействительным. Органы ЗАГС. Конституция РФ о праве граждан на жилье. Социальное жилье. Приватизация. Понятие и виды административного права. Административный проступок. Виды административной ответственности. Понятие и виды преступлений в сфере экономики. Правовые основы защиты государственной тайны. Должностные преступления. Закон РФ об образовании. Правовые основы деятельности ВУЗов. Правовой статус образовательных учреждений. Конституция РФ о праве социального обеспечения и страхования. Виды пособий.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Психология и педагогика»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Психология и педагогика» – повышение общей и психолого-педагогической культуры студентов; формирование целостного представления о психологических особенностях человека как факторах успешности его деятельности; формирование умения самостоятельно мыслить и предвидеть последствия собственных действий научить студентов самостоятельно учиться, адекватно оценивать свои возможности, находить оптимальные пути достижения цели и преодоления жизненных трудностей.

Задачи дисциплины:

- ознакомление с основными направлениями развития психологической и педагогической науки;
- овладение понятийным аппаратом, описывающим познавательную, эмоционально-волевою, мотивационную и регуляторную сферы психического, проблемы личности, мышления, общения и деятельности, образования и саморазвития;
- приобретение опыта анализа профессиональных и учебных проблемных ситуаций, организации профессионального общения и взаимодействия, принятия индивидуальных и совместных решений; рефлексии и развития деятельности;
- приобретение опыта учета индивидуально-психологических и личностных особенностей людей, стилей их познавательной и профессиональной деятельности;
- усвоение теоретических основ проектирования, организации и осуществления современного образовательного процесса, диагностики его хода и результатов.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Психология и педагогика» относится к федеральному компоненту цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин осваивается в 6 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- основные категории и понятия психологической и педагогической наук;
- предмет и методы психологии и педагогики, место психологии и педагогики в системе наук, основные отрасли психологии и педагогики;
- основные психические функции и их физиологические механизмы, соотношение природных и социальных факторов в становлении психики;

- в каких формах происходит освоение человеком действительности, осознавать роль сознания и самосознания в поведении, деятельности человека, формировании его личности;
- о роли воли, эмоций, потребностей и мотивов в жизни человека;
- особенности психической регуляции поведения и деятельности;
- формы, средства и методы психологической деятельности;
- знать основы социальной психологии, психологии межличностных отношений в быту и организованном коллективе, психологии больших и малых групп.

уметь:

- дать психологическую характеристику личности, ее темперамента, способностей, характера;
- интерпретировать собственные психические состояния.

владеть:

- простейшими приемами психической саморегуляции;
- элементарными навыками анализа учебно-воспитательных ситуаций;
- навыками определения и решения педагогических задач как в семье, так и в трудовом коллективе.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Психология и педагогика» составляет 80 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Предмет и методы психологии. Психика и организм. Чувственные формы освоения действительности. Соотношение субъективной и объективной реальности: рациональные формы освоения действительности. Психология и научно-технический прогресс. Мышление как процесс решения задач. Роль творческого воображения в жизни человека. Психология личности. Факторы, влияющие на развитие личности. Общее и индивидуальное в психике человека. Психические состояния человека. Субъективный мир психики человека. Межличностные отношения в быту и организованном коллективе. Предмет и основные этапы развития педагогики. Цели и идеалы образования и воспитания. Средства и методы педагогического воздействия на личность. Общие принципы дидактики и их реализация в конкретных предметных методиках. Поиски новой модели образования и воспитания. Современные стратегии образования. Развивающие педагогические технологии. Основы проектирования учебно-воспитательных ситуаций. Культура умственного труда. Педагогический контроль и оценка качества образования. Управление образовательными системами. Семейное воспитание и семейная педагогика. Проблема взаимоотношений поколений.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Русский язык и культура речи»

специальность: 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – формирование у студентов базовых навыков коммуникативной компетенции в различных речевых ситуациях, как в устной, так и в письменной речи, повышение уровня их кругозора, общей культуры, а также культуры мышления, развитие умения соотносить языковые средства с конкретными целями, ситуациями, условиями и задачами речевого общения.

Задачи дисциплины:

- усвоение речевых норм, характерных для разных функциональных стилей;
- совершенствование навыков грамотного письма, говорения, публичной речи;
- формирование навыков составления разных видов официальных документов.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина относится к федеральному компоненту цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается в 1 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- требования, предъявляемые к текстам разных стилей и жанров;
- стилистические средства языка и уметь находить их в тексте;
- правила по орфографии, пунктуации, стилистике;
- грамматические и речевые ошибки, которые встречаются в текстах разных жанров, не допускать их в собственных письменных и устных ответах;
- основные направления совершенствования умений грамотного письма и говорения.

уметь:

- оценивать стилистическую целесообразность использования в речи разных языковых средств;
- правильно выбирать и употреблять эти языковые средства в соответствии с их эмоционально-экспрессивной окрашенностью и закрепленностью за тем или иным функциональным стилем и жанром речи;
- пользоваться справочной литературой с целью получения нужной информации.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Русский язык и культура речи» составляет 60 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Язык и речь. Виды речи. Языковая норма, ее роль в становлении и функционировании литературного языка. Основные единицы общения. Устная и письмен-

ная разновидности литературного языка. Нормативные, коммуникативные, этические аспекты устной и письменной речи. Функциональные стили современного русского языка. Взаимодействие функциональных стилей. Специфика использования элементов различных языковых уровней в научной речи. Речевые нормы научной и учебной сферы деятельности. Жанры научного стиля. Сферы функционирования ОДС. Жанровое разнообразие. Языковые формы ОДС. Приемы унификации документов. Интернациональные свойства ОДС. Язык и стиль распорядительных документов, коммерческой корреспонденции, инструктивно-методических документов. Реклама деловой речи. Правила оформления и речевой этикет в документе. Жанровая дифференциация и отбор языковых средств. Особенности устной публичной речи. Оратор и его аудитория. Основные виды аргументов. Подготовка речи, основные приемы поиска материала, словесное оформление. Понятливость, информативность и выразительность публичной речи. Условия функционирования разговорной речи. Роль внеязыковых факторов. Основные направления совершенствования грамотного письма и говорения.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Философия»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятиях АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины «Философия» является введение студента в смысловое поле современной культуры; овладение основами философских знаний.

Задачи дисциплины:

- рассмотрение основных идей философии в их историческом развитии;
- рассмотрение проблем, в понимании и решении которых заинтересованы сегодняшняя наука и социально-политическая практика;
- усвоение основных философских понятий и овладение основами философской аргументации.

2 Место дисциплины в структуре ООП:

Курс «Философия» относится к федеральному компоненту цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин осваивается во 2 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- основы философии, способствующие развитию общей культуры и социализации личности, приверженности к этическим ценностям;
- основные исторически сложившиеся философские системы;
- основные проблемы философии и их концептуальную специфику;
- научные, философские, религиозные картины мира;
- взаимодействие духовного и телесного, биологического и социального в человеке, его отношение к природе и обществу.

уметь:

- самостоятельно анализировать учебную, справочную, философскую и научную литературу;
- самостоятельно анализировать и оценивать социальную информацию, правила поведения и корпоративной этики;
- планировать и осуществлять свою деятельность с учётом этого анализа;
- использовать приобретённые знания в профессиональной деятельности, в профессиональной коммуникации и в межличностном общении, в работе с различными контингентами учащихся.

владеть:

- навыками письменного аргументированного изложения собственной точки зрения; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики;
- способностью выражения и обоснования своей позиции по вопросам, касающимся ценностного отношения к историческому прошлому и настоящему.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Философия» составляет 180 часов. Форма аттестации – экзамен.

5 Содержание дисциплины

Исторические типы и направления философского знания. Учение о бытии. Пространство, время. Движения и развитие, диалектика. Детерминизм и индетерминизм. Человек, общество, культура. Человек и природа. Общество и его структура. Формационная и цивилизационная концепции общественного развития. Смысл человеческого бытия. Свобода и ответственность. Мораль, справедливость, право. Нравственные ценности. Представления о совершенном человеке в различных культурах. Эстетические ценности и их роль в человеческой жизни. Религиозные ценности и свобода совести.

Сознание и познание. Сознание, самосознание и личность. Познание, творчество, практика. Вера и знание. Рациональное и иррациональное в познавательной деятельности. Проблема истины. Научное и вненаучное знание. Критерии научности. Структура научного познания, его методы и формы. Наука и техника. Будущее человечества. Глобальные проблемы современности.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Культурология»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятиях АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: изучение основ теории и истории мировой и отечественной культуры.

Задачи дисциплины:

- познакомить студентов с историей культурологической мысли, с категориальным аппаратом данной области знания;
- научить самостоятельно ориентироваться в мире культурных ценностей, созданных человечеством;
- обогатить эмоциональную сферу студента;
- помочь ему сформировать собственные критически-оценочные способности и гуманитарные установки.

2 Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Культурология» относится к национально-региональному (вузовскому) компоненту цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается во 2 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- основные проблемы, изучаемые современной культурологической наукой; нравственные обязанности человека;
- многообразие культур и цивилизаций в их взаимодействии, многовариантность историко-культурного процесса;
- основные этапы культурно-исторического развития России с древнейших времён до наших дней; место и роль российской культуры в истории мировой культуры и в современности;
- научные, философские, религиозные картины мира;
- взаимодействие духовного и телесного, биологического и социального в человеке, его отношение к природе и обществу.

уметь:

- самостоятельно анализировать учебную, справочную, философскую и научную литературу;
- самостоятельно анализировать и оценивать социальную информацию, правила поведения и корпоративной этики;
- планировать и осуществлять свою деятельность с учётом этого анализа;
- выстраивать и поддерживать рабочие отношения с другими членами коллектива.

владеть:

- навыками письменного аргументированного изложения собственной точки зрения;

- навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики;
- способностью выражения и обоснования своей позиции по вопросам, касающимся ценностного отношения к историческому прошлому и настоящему.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Культурология» составляет 100 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Введение в культурологию. Индо-буддистская культура. Античная культура. Библия как памятник мировой культуры. Средневековая европейская культура. Культура классического арабского Востока. Культура эпохи Возрождения. Культура эпохи Просвещения. Древнерусская культура. «Серебряный век» русской культуры (к. XIX – XX вв.). Современная мировая культура.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Политология»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятиях АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель изучения дисциплины – политическая социализация студентов сельскохозяйственных вузов, обеспечение политического аспекта подготовки высококвалифицированного специалиста на основе современной мировой и отечественной политической мысли.

Задачи изучения дисциплины – будущий экономист сельскохозяйственного производства не может быть политически неграмотным.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Политология» относится к национально-региональному (вузовскому) компоненту цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается в 5 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать

- все о предмете и методе политической науки;
- ориентироваться в основных направлениях политической мысли;
- иметь представления о сущности власти, государства, гражданского общества, политических отношениях и процессах, политической культуре, политических субъектах, различать политические системы и режимы; знать о политических партиях, «группах давления», политических лидерах и т.д.;

уметь

- ориентироваться в политических конфликтных ситуациях, анализировать международные политические процессы, геополитическую обстановку, место и роль России в современном мире;
- владеть навыками политической культуры; уметь применять политологические знания в повседневной жизни и в своей профессиональной деятельности;
- выработать личную позицию и более четкое понимание меры своей ответственности.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Политология» составляет 90 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Политика, ее свойства, субъекты, направления. Определение политологии, ее объект и предмет. Политология в системе социально-гуманитарного знания. Категории политологии. Методы исследования и функции политологии. Природа власти. Субъект и объект власти. Особенности политической власти. Ресурсы власти. Теория разделения властей. Легитимность власти. Решение проблемы легитимности власти в России.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Экономическая география и регионалистика»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - формирование у студентов основ экономических знаний о размещении производительных сил, условиях и особенностях их развития в отдельных районах страны, о торговом потенциале отдельных районов и межрайонных связях.

Задачи дисциплины:

- изучить основные понятия и определения регионалистики;
- рассмотреть размещение российских природных и трудовых ресурсов и их роль в развитии страны;
- изучить условия и предпосылки размещения производительных сил и регионального развития;
- научить анализировать тенденции развития и размещения отраслей народного хозяйства России;
- сформировать представление о размещении производительных сил в республиках и регионах России, о территориальной организации хозяйства, межрегиональных экономических связях;
- ознакомить с целями, задачами и результатами региональной экономики и региональной политики в России;

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Экономическая география и регионалистика» к национально-региональному (вузовскому) компоненту цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается в 1 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- знать основные методологические принципы размещения производительных сил, а также закономерности регионального развития;
- иметь представление о российских природных и трудовых ресурсах и их размещении;
- территориальные пропорции хозяйства России, ее экономическое районирование, специфику ее макрорегионов, экономических районов, субъектов Федерации;

уметь:

- анализировать тенденции развития и размещения отраслей народного хозяйства России;

владеть:

- теоретическими основами экономической географии и регионалистики;
- практическими навыками по анализу и оценке социально-экономической ситуации в регионах России;

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Мировая экономика» составляет 80 часов. Форма аттестации – экзамен.

5 Содержание дисциплины

Региональная экономика и ее место в системе экономических наук. Региональные проблемы в исследованиях зарубежных и российских ученых. Основы методологии территориальной организации хозяйства. Экономическая, экологическая и природная классификации природных ресурсов. Основные направления решения экологических проблем. География населения. Численность населения мира и ее динамика. Трудовые ресурсы. Закономерности РПС. Принципы размещения производства. Факторы, определяющие развитие и размещение производительных сил. Понятие народнохозяйственного комплекса. Структура народного хозяйства России. Топливо-энергетический комплекс. Размещение черной и цветной металлургии. Машиностроение как отрасль экономики. Значение и структура химического комплекса. Лесопромышленный комплекс. Транспортный комплекс. Общие показатели АПК. Размещение отраслей растениеводства. Размещение отраслей животноводства. Определение понятия «экономический район», его главные признаки, районообразующие факторы. Принципы экономического районирования.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Логика»

специальность 080502 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины «Логика» является овладение законами правильного мышления и эффективному применению их в ходе практической деятельности. Главное в курсе логики - научиться использовать полученные знания для достижения понимания, проверки и оценки своих и чужих рассуждений.

Задачи дисциплины:

- выработка умения находить и оценивать логические ошибки в рассуждениях;
- выработка умения решать элементарные логические задачи;
- усвоение теоретических основ логики;
- умение логически ясно и четко строить аргументацию.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Логика» относится к дисциплинам по выбору цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается в 3 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- что такое логика и отличать научное понимание логики от обыденного;
- основные формы правильного мышления;
- основные логические законы;

уметь:

- находить логические ошибки в различных дискурсах;
- применять на практике основные формы правильного мышления;
- использовать логические законы в процессе мышления;

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Логика» составляет 63 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Содержание и объем понятия. Виды понятий. Отношения между понятиями. Определение понятий. Деление понятий. Логические операции с классами. Классификация. Общая характеристика суждения. Язык исчисления предикатов. Объединенная классификация простых суждений по количеству и качеству. Сложные суждения. Законы логики. Модальность суждений. Логические отношения между суждениями. Виды и структура умозаключения. Непосредственные умозаключения. Простой категорический силлогизм. Непосредственные простые выводы из сложных суждений. Опосредованные выводы из сложных суждений. Сложные выводы. Сокращенные выводы. Сокращенные сложные выводы. Индукция и аналогия.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«История религии»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - сформировать представление о специфике и закономерностях развития мировых и национальных религий.

Задачи дисциплины:

- сформировать у студентов понимание сущности религии как явления духовной культуры;
- познакомить с проблемами происхождения религии и ее древнейшими формами; познакомить с категориальным аппаратом данной области знания;
- расширить и систематизировать представление об основных религиях мира;
- показать роль религии в современном обществе, ее влияния на мировую культуру, политику, экономику.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «История религии» относится к дисциплинам по выбору цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается в 3 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- историю формирования религиозного сознания;
- многообразие религий в их взаимодействии; религиозные картины мира;
- основные положения веры, нравственные ориентиры и бытовые традиции мировых и наиболее известных локальных религий;
- место и роль российской православия в истории мировой культуры и в современности.

уметь:

- самостоятельно анализировать учебную, справочную, философскую и научную литературу;
- самостоятельно анализировать и оценивать социальную информацию, правила поведения и корпоративной этики; планировать и осуществлять свою деятельность с учётом этого анализа;
- выстраивать и поддерживать рабочие отношения с другими членами коллектива.

владеть:

- навыками письменного аргументированного изложения собственной точки зрения;
- навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики;
- способностью выражения и обоснования своей позиции по вопросам, касающимся ценностного отношения к историческому прошлому и настоящему.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «История религии» составляет 92 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Введение в историю религии. Зарождение религии и ее ранние формы. Формирования монотеизма: иудаизм. Мировые религии. Христианство. Основные направления христианства: православие, католицизм, протестантизм. Ислам – самая молодая мировая религия. Буддизм.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«История экономических учений»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «История экономических учений» состоит в том, чтобы сформировать представление об основных этапах и особенностях систематизации экономических идей в экономическую теорию и выявить значимость для практики хозяйственной деятельности творческого наследия экономистов, способствовавших возникновению различных теоретических школ, течений и направлений экономической мысли.

Задачи дисциплины:

- освоить понятия: «экономика», «политическая экономия», «экономикс», «справедливая цена», «стоимость», «ценность», «предельная полезность», «меркантилизм», «протекционизм», «физиократия», «невидимая рука», «экономический либерализм», «закон Сэя», «маржинализм», «институционализм», «эффект Веблена», «дифференциация продукта», «монополия» «монопсония», «кейнсианство», «мультипликатор инвестиций», «монетаризм», «неолиберализм», «неоклассический синтез» и др.;
- познать методологию экономической науки;
- сформировать навыки для самостоятельных оценок развития мировой и российской экономической мысли, выработки альтернативных вариантов хозяйственной политики.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «История экономических учений» относится к дисциплинам по выбору цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается во 2 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

По завершении курса студенты должны

уметь:

- дать определение сущности основных категорий и понятий;
- сравнить отличительные признаки методологических подходов и теоретических позиций ведущих представителей различных школ, течений и направлений экономической науки;
- проанализировать достижения меркантилизма, классиков, неоклассиков и институционализма, а также кейнсианства и неолиберализма;
- составить различные варианты классификации экономических теорий и периодизации их развития.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «История экономических учений» составляет 83 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Экономические учения эпохи натурального хозяйства. Меркантилизм – первая концепция рыночной экономической теории. Зарождение классической политической экономии. Физиократия – первая концепция классической школы. Экономические идеи А. Смита. Разработка экономических проблем в работах представителей классической школы первой половины XIX века. Завершение классической политической экономии. Экономические идеи противников классической политической экономии. Возникновение социально-исторического направления в политической экономии. Зарождение маржинализма. Формирование неоклассического направления в экономической науке. Зарождение институционального направления в экономической науке. Теории монополистической и несовершенной конкуренции. Теории государственного регулирования экономики. Монетаризм и теория предложения. Представители российской экономической науки.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Иностранный язык для общения»
специальность 080502.65 – «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины.

Целью дисциплины является научить студентов видеть в иностранном языке средство получения, расширения и углубления знаний; средство расширения кругозора; научить студентов активно овладеть иностранным языком как средством межкультурного обмена информацией.

Задачи дисциплины:

- развитие навыков аудирования и письма как видов речевой деятельности на языковом материале, отражающем социально-культурную сторону страны изучаемого языка;
- совершенствование навыков чтения и устной речи в рамках страноведческой тематики;
- дальнейшее развитие навыков ведения беседы-диалога на базе страноведческого материала.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Иностранный язык для общения» относится к дисциплинам по выбору цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается во 2 семестре.

3 Требование к уровню освоения содержания дисциплины

По окончании обучения студент должен:

знать:

- базовую лексику языка, а также лексику страноведческого и культурологического общения.

уметь:

- читать и понимать со словарём литературу страноведческого характера.

владеть:

- навыками разговорной речи.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Иностранный язык для общения» составляет 89 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Лексика. Объединенное королевство Великобритании и Северной Ирландии. Образование Великобритании. Промышленность Великобритании. Сельское хозяйство Великобритании. Экономика Великобритании. Климат Великобритании. Лондон – столица Великобритании. Отличительные черты английского характера. Жизнь в колледже и университете. Праздники. Традиции. Еда.

Устные темы. Объединенное королевство Великобритании и Северной Ирландии. Промышленность Великобритании. Сельское хозяйство Великобритании. Экономика Великобритании. Климат Великобритании. Образование Великобритании. Политический строй Великобритании. Политические партии. Лондон – столица Великобритании. Отличительные черты английского характера. Жизнь в колледже и университете. Праздники. Традиции. Еда. Молодежная культура.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Иностранный язык для общения»

специальность 080502.65 – «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины.

Целью дисциплины является научить студентов видеть в иностранном языке средство получения, расширения и углубления знаний; средство расширения кругозора; научить студентов активно овладеть иностранным языком как средством межкультурного обмена информацией.

Задачи дисциплины:

- развитие навыков аудирования и письма как видов речевой деятельности на языковом материале, отражающем социально-культурную сторону страны изучаемого языка;
- совершенствование навыков чтения и устной речи в рамках страноведческой тематики;
- дальнейшее развитие навыков ведения беседы-диалога на базе страноведческого материала.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Иностранный язык для общения» относится к дисциплинам по выбору цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается во 2 семестре.

3 Требование к уровню освоения содержания дисциплины

По окончании обучения студент должен:

знать:

- базовую лексику языка, а также лексику страноведческого и культурологического общения.

уметь:

- читать и понимать со словарём литературу страноведческого характера.

владеть:

- навыками разговорной речи.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Иностранный язык для общения» составляет 89 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Лексика.

Федеративная Республика Германия. Географическое положение. Население. История образования государства. Политическая система. Экономический строй Германии. Общественно-культурный уклад страны.

Устные темы. Германия в цифрах. Парламентская система Германии. Экономика Германии. Общественная жизнь в Германии. Образование и наука в Германии. Культура в Германии. Федеральные земли Германии. Национальные традиции и обычаи немцев. Праздники в Германии.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Социология»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины дать студентам глубокие знания теоретических основ и закономерностей функционирования социологической науки, выделяя ее специфику, раскрывая принципы соотношения методологии и методов социологического познания; помочь овладеть этими знаниями во всем многообразии научных социологических направлений, школ и концепций, в том числе и русской социологической школы; способствовать подготовке широко образованных, творчески и критически мыслящих специалистов, способных к анализу и прогнозированию сложных социальных проблем и овладению методикой проведения социологических исследований.

Задачи дисциплины:

- основных этапов развития социологической мысли и современных направлений социологической теории;
- определения общества как социальной реальности и целостной саморегулирующейся системы;
- социальных институтов, обеспечивающих воспроизводство общественных отношений;
- основных этапов культурно-исторического развития обществ, механизмов и форм социальных изменений;
- социологического понимания личности, понятия социализации и социального контроля;
- межличностных отношений в группах; особенностей формальных и неформальных отношений; природы лидерства и функциональной зависимости;
- механизма возникновения и разрешения социальных конфликтов;
- культурно-исторических типов социального неравенства и стратификации; представления о горизонтальной и вертикальной мобильности;
- основных проблем стратификации российского общества, возникновения классов, причины бедности и неравенства, взаимоотношений социальных групп, общностей, этносов.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Социология» относится к дисциплинам по выбору цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается в 4 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- основные этапы развития социологической мысли и современных направлений социологической теории;

- определения общества как социальной реальности и целостной саморегулирующейся системы;
- социальные институты, обеспечивающих воспроизводство общественных отношений;
- основные этапы культурно-исторического развития обществ, механизмов и форм социальных изменений;
- социологическое понимание личности, понятие социализации и социального контроля;
- межличностные отношения в группах; особенности формальных и неформальных отношений; природу лидерства и функциональной зависимости;
- механизм возникновения и разрешения социальных конфликтов;
- культурно-исторические типы социального неравенства и стратификации; представления о горизонтальной и вертикальной мобильности;
- основные проблемы стратификации российского общества, возникновения классов, причины бедности и неравенства, взаимоотношений социальных групп, общностей, этносов;
- методы социологических исследований.

уметь:

- самостоятельно анализировать научную литературу;
- осуществлять поиск информации через библиотечные фонды, компьютерную систему обеспечения, периодическую печать;
- владеть методикой и техникой социологического исследования;
- применять полученные теоретические знания на практике и использовать социологическую информацию в своей деятельности;
- осмысливать общественные явления и ориентироваться в них.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Социология» составляет 89 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Объект, предмет и функции социологии. Общество как социокультурная система. Общество как социокультурная система. Культура как система ценностей и норм. Социализация личности. Социальные общности и социальные группы. Социальные институты. Социальные конфликты. Методология и методы социологического исследования.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Корпоративная культура»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – формирование представления о корпоративной культуре как одной из форм проявления культуры общества, как среды существования и неотъемлемой части любой организации.

Задачи дисциплины:

- ознакомление с основными терминами и понятиями, раскрывающими содержание и сущность корпоративной культуры;
- изучение истории возникновения, причин научного интереса к корпоративной культуре;
- овладение знаниями и умениями по формированию и поддержанию корпоративной культуры в организации.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Социология» относится к дисциплинам по выбору цикла обще-гуманитарных и социально-экономических дисциплин и осваивается в 4 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения курса студенты должны:

знать:

- основные категории и понятия, раскрывающие содержание и сущность корпоративной культуры;
- социально-психологические закономерности делового общения.

уметь:

- формулировать цель и принимать адекватные решения на личностном уровне и в ходе группового взаимодействия;
- выстраивать систему мотивации.

владеть:

- вербальными и невербальными средствами общения, правилами нейтрализации манипуляций, правилами деловых отношений.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Корпоративная культура» составляет 89 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Культура, организация, корпоративная культура. Основные характеристики корпоративной культуры. Социально-психологические закономерности внутрикорпоративного взаимодействия (вербальное общение, невербальное общение) Постановка цели и принятие решения. Совместимость людей в корпоративном взаимодействии. Психологические особенности ведения деловых переговоров. Манипуляции в корпоративном общении.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Математика»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью преподавания дисциплины является обеспечение базовой математической подготовки специалистов в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования второго поколения.

Основные задачи изучения дисциплины состоят в: обучении фундаментальным разделам высшей математики, овладении математическими методами, необходимыми для анализа, моделирования и поиска оптимальных решений прикладных экономических задач, в том числе с применением ЭВМ, формировании математического культуры, развитии научного, логического мышления.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Математика» относится к федеральному компоненту цикла общих математических и естественнонаучных дисциплин и осваивается в 1, 2, 3, 4 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

- научиться решать математические задачи с доведением решения до числового значения или другого объяснимого результат (формулы, графика, качественного вывода и т.д.);
- овладеть навыками математического моделирования реальных экономических задач, оптимального их решения, анализа и оценки полученных результатов;
- освоить методы численного решения математических задач с выбором оптимального метода реализации на ЭВМ;
- выработать навыки самостоятельного изучения литературы по математике и ее приложениям.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Математика» составляет 600 часов. Форма аттестации экзамен.

5 Содержание дисциплины

Системы линейных алгебраических уравнений: понятие о решении. Матрицы, основные понятия. Алгебра матриц. Матричная запись СЛАУ и ее решение методом обратной матрицы. Теорема Кронекера-Капелли. Метод Гаусса. Теорема Лапласа о разложении определителя по элементам строки (столбца). Применение определителей к исследованию и решению СЛАУ. Формулы Крамера. Векторные величины: основные понятия. Скалярное, векторное, смешанное произведение векторов. Комплексные числа. N-мерное векторное пространство. Линейно-независимые системы векторов. Базис и размерность пространства. Разложение векторов по базису. Собственные значения и собственные векторы матрицы. Свойства собственных векторов матрицы. Прямая линия и различные

формы ее уравнений на плоскости. Условие параллельности двух прямых. Условие перпендикулярности двух прямых. Кривые второго порядка. Плоскость, ее уравнения. Условие параллельности и перпендикулярности двух плоскостей. Угол между плоскостями. Прямая линия в пространстве: общие уравнения, условия параллельности и перпендикулярности. Взаимное расположение прямых и плоскостей. Поверхности второго порядка. Понятие функции. Числовые последовательности. Предел последовательности. Теоремы о пределах. Предел функции. Основные теоремы о пределах функции. Односторонние пределы. Первый замечательный предел. Второй замечательный предел. Непрерывность функции. Определение производной в точке. Основные правила вычисления производной. Дифференциал. Основные теоремы дифференциального исчисления: теорема Ролля, теорема Лагранжа, теорема Коши. Правило Лопиталя. Применение производной при исследовании функций и построении графиков. Первообразная функции и неопределенный интеграл. Основные свойства неопределенного интеграла. Основные методы интегрирования. Определенный интеграл. Основные свойства определенного интеграла. Формула Ньютона-Лейбница. Несобственные интегралы. Определение функции многих переменных (ФМП). Область определения ФМП. Частные приращения и частные производные ФМП. Полный дифференциал. Дифференцирование сложной и неявной функции. Частные производные и дифференциалы высших порядков. Теорема о смешанных производных. Производная по направлению. Градиент функции и его свойства. Экстремум ФМП. Необходимые и достаточные условия экстремума. Наибольшее и наименьшее значения функции на замкнутом множестве. Условный экстремум ФМП. Двойной интеграл: определение и свойства. Дифференциальные уравнения. Понятие об общем и частном решениях дифференциального уравнения. Задача Коши. Дифференциальные уравнения первого порядка. Уравнения, допускающие понижение порядка. Линейные однородные дифференциальные уравнения второго порядка. Интегрирование линейных неоднородных дифференциальных уравнений с постоянными коэффициентами с правой частью специального вида. Числовые ряды- определение, действия над ними. . Необходимое условие сходимости. Ряды с положительными членами. Достаточные признаки сходимости. Знакопеременные ряды. Признак Лейбница. Абсолютная и условная сходимость знакопеременных рядов. Функциональные ряды. Сходимость функциональных рядов. Степенные ряды. Теорема Абеля. Интервал и радиус сходимости степенного ряда. Разложение функций в степенные ряды. Ряды Тейлора и Маклорена. Классическое определение вероятности. Теорема сложения вероятностей. Условная вероятность. Теорема умножения вероятностей. Формула полной вероятности. Формула Байеса. Повторные независимые испытания. Формула Бернулли. Локальная и интегральная теоремы Лапласа. Асимптотическая формула Пуассона. Случайные величины и законы их распределения. Плотность распределения вероятностей и ее свойства. Вероятность попадания случайной величины в данный интервал. Закон больших чисел и его практическое значение. Предмет и задачи математической статистики. Выборочная и генеральная совокупности. Статистические и интервальные оценки. Проверка статистических гипотез. Корреляционно-регрессионный анализ. Понятие об основных методы многомерного статистического анализа.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Информатика»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – подготовка квалифицированных пользователей ПК, умеющих использовать средства новых информационных технологий, предназначенных для автоматизации профессиональной деятельности на основе компьютера как инструментального средства.

Задачи дисциплины:

- изучит операционную систему MS-DOS, ее файловую систему, характеристики и принципы работы;
- изучить типы алгоритмов и языки программирования;
- изучить аппаратное устройство современных персональных компьютеров;
- изучить объектно-ориентированное программирование и визуальные средства разработки приложений.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Информатика» относится к федеральному компоненту цикла общих математических и естественнонаучных дисциплин и осваивается во 2 и 3 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- основы модульного построения программ и алгоритмов на примере языка Turbo Pascal 7.0;
- основные типы и структуры данных, используемые в языках программирования;
- возможности и особенности работы операционной системы Windows 95/98;
- назначение стандартных программ Windows;
- возможности программ, входящих в пакет Microsoft Office (MS-Word, MS-Excel, MS-Access).

уметь:

- квалифицированно работать за терминалом ПК и пользоваться его основными ресурсами при решении задач с максимальной эффективностью;
- разрабатывать и реализовывать на практике программы, написанные на языке Turbo Pascal 7.0;
- создавать, редактировать и оформлять документы с использованием текстового редактора;
- использовать возможности электронных таблиц для проведения сложных математических, экономических и других видов расчетов; работать в локальных и глобальных компьютерных сетях.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Информатика» составляет 200 часов. Форма аттестации – зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Наука информатика. Общее представление об информации. Виды информации. Единицы измерения количества информации. Кодирование информации. Формы представления и передачи информации. Основные функциональные части компьютера. Взаимодействие процессора и памяти при выполнении команд и программ. Системы счисления. Машинный язык и язык Ассемблера. Код ASCII. Поколения вычислительной техники. Виды архитектур вычислительных систем. Алгоритм и алгоритмическая система. Визуальная и текстовая формы представления алгоритмов. Блок-схемы. Оптимизация алгоритмов. Линейные, разветвляющиеся и циклические алгоритмы. Проектирование алгоритмов. Язык блок-схем. Программирование. Turbo Pascal 7.0. Интегрированная среда разработки программ. Назначение. Основные особенности и клавиши управления. Синтаксис и алфавит языка. Программирование. Turbo Pascal 7.0. Типы данных. Стандартные функции и процедуры. Ключевые слова. Операторы языка Pascal. Запись математических выражений. Программирование. Turbo Pascal 7.0. Составной оператор. Модульный принцип построения программ. Операторы ввода-вывода. Организация диалога в программах. Оператор выбора варианта. Условный оператор. Программирование. Turbo Pascal 7.0. Операторы цикла. Цикл с предусловием. Цикл с постусловием. Цикл с параметром. Основные отличия и особенности использования. Программирование. Turbo Pascal 7.0. Структурированные типы данных. Тип-массив. Особенности использования. Программирование. Turbo Pascal 7.0. Структурированные типы данных. Типы строка, запись, множество, файл. Программирование. Turbo Pascal 7.0. Модульное программирование. Модули в языке Паскаль. Стандартные модули. Работа с графикой. Построение графиков и диаграмм. Операционные системы. Классификация операционных систем (Unix, MacOS, Linux, DOS, Windows). Предварительные сведения о Windows. Различные версии Windows (3.1, 3.11, 95, 950SR2, 98, 98SE, ME, NT, 2000, XP, MCE, CE, Vista). Основы работы в операционной системе с графическим интерфейсом (на примере Windows XP). Элементы графического интерфейса Windows. Работа с окнами. Меню Windows. Системное меню. Символические изображения (пиктограммы). Диалоговые окна. Управление программами, размещение программ. Запуск приложений. Установка нового приложения. Список задач. Работа с файлами и каталогами. Сохранность данных. Стандартные программы Microsoft Windows. Текстовый редактор WordPad, графический редактор Paint, Блокнот, Таблица символов, Калькулятор, Часы. Основы работы с текстовыми редакторами (на примере Microsoft Word). Операции редактирования и форматирования текстов. Обмен данными между приложениями. Буфер обмена. Вставка графических объектов. Печать документов. Электронные таблицы. Назначение. Основные принципы использования на примере Microsoft Excel. Элементы рабочей книги. Адресация ячеек. Мастер формул, мастер диаграмм. Электронные таблицы. Мастер суммирования. Комбинирование функций. Текстовый режим формул. Информационные связи. Базы данных, системы управления базами данных, банки данных. Использование Microsoft Access для создания, редактирования и обработки базы данных. Использование Формы для просмотра и редактирования записей. Обработка данных в БД. Быстрый поиск данных. Поиск данных с помощью Фильтров Поиск данных с помощью Запросов. Сортировка данных. Печать

данных с помощью Отчетов. Реляционные базы данных. Однотабличные и многотабличные базы данных. Связывание таблиц. Серверная структура современных корпоративных сетевых баз данных. Компьютерные сети. Протокол передачи данных TCP/IP. Передача информации. Локальные компьютерные сети. Microsoft Network. Глобальная компьютерная сеть Интернет. Адресация в сети Интернет. Сервисы сети Интернет. Электронная почта и телеконференции. Всемирная паутина. Файловые архивы. Поиск информации в Интернете. Интерактивное общение в Интернете. Мультимедиа технологии в Интернете. Графика. Типы графической информации. Векторная и растровая графика. Растровый графический редактор Paint и Photoshop. Графика. Векторный графический редактор Corel Draw. Использование графических примитивов для формирования изображений. Работа с данными. Программы архиваторы. Способы архивации данных. Защита информации. Санкционирование доступа. Методы и приемы защиты информации. Компьютерные вирусы. Основные этапы защиты от компьютерных вирусов. Антивирусные программы

Аннотация рабочей программы дисциплины «Физика»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - изучение основ современных технологий, базирующихся на современных физических представлениях человека об окружающем его материальном мире, овладение фундаментальными физическими понятиями, теориями и законами, а также методами физического исследования.

Задачи дисциплины - изучение основных законов физики, физических процессов и систем, усвоение методов и приемов решения практических задач из различных областей физики и будущей специальности, ознакомление с современной физической научной аппаратурой, приобретение навыков проведения физического эксперимента.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Физика» относится к федеральному компоненту цикла общих математических и естественнонаучных дисциплин и осваивается в 1 и 2 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- основные положения классической и современной физики;
- границы применимости тех или иных физических теорий, законов, положений, гипотез;
- методы физических исследований;
- основы теории погрешностей;
- основы применения физических теорий в технике.

уметь:

- видеть границы применимости различных физических понятий, законов, теорий и оценивать достоверность результатов, полученных с помощью экспериментальных или математических методов исследования;
- применять знания физических явлений, законы классической и современной физики, методы физических исследований в практической деятельности;
- пользоваться современной научной аппаратурой, выполнять простейшие экспериментальные научные исследования различных физических явлений;
- решать конкретные задачи из разных областей физики.

иметь представление:

- о роли и месте физики в общечеловеческом знании;
- об основных физических явлениях;
- о современной научной аппаратуре.

4. Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Физика» составляет 200 часов. Форма аттестации - экзамен.

5 Содержание дисциплины

Предмет физики, ее место среди естественных и технических наук. Кинематика материальной точки. Динамика материальной точки. Закон инерции и инерциальные системы отсчета. Фундаментальные взаимодействия и силы. Механическая энергия, механическая работа. Вращательное движение твердого тела. Неинерциальные системы отсчета. Гармонические колебания и волны. Основы специальной теории относительности. Молекулярно-кинетическая теория. Основы термодинамики. Реальные газы. Свойства жидкостей. Электростатика. Постоянный электрический ток. Магнитное поле в вакууме. Магнитное поле в веществе. Электромагнитная индукция. Электромагнитные колебания. Электромагнитное поле. Электромагнитные волны. Элементы геометрической оптики. Элементы волновой теории света. Тепловое излучение. Квантовые свойства света. Физика атома и атомного ядра.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Химия»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цели и задачи дисциплины:

Цель дисциплины: получение студентами основ теоретических знаний по ключевым разделам химии и приобретение навыков выполнения лабораторных работ.

Задачи дисциплины:

- показать место общей химии в системе естественных наук;
- дать представление о свойствах элементов и их соединений на основе Периодического закона Д.И. Менделеева с использованием современных достижений в области строения вещества, термодинамики, химической кинетики, химии комплексных соединений, теории растворов;
- дать представление о современном состоянии и путях развития химии.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Химия» относится к федеральному компоненту цикла общих математических и естественнонаучных дисциплин и осваивается в 3 и 4 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- положение химии среди естественных дисциплин, ее значение в науке;
- основные понятия и законы химии;
- строение атомов и молекул, основные представления об образовании химических связей;
- основные классы неорганических веществ. Номенклатура неорганических соединений;
- основы химической кинетики;
- окислительно-восстановительные реакции, электролиз, химические источники тока, коррозия;
- комплексные соединения.

уметь:

- умение собрать установки для проведения лабораторных работ по химии;
- умение использовать учебную и вспомогательную литературу, а также лекционный материал по химии;
- умение производить физико-химические расчеты, используя законы химии.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Химия» составляет 150 часов. Форма аттестации – зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Химия как часть естествознания. Основные понятия и законы химии. Закон эквивалентов. Классификация неорганических соединений. Методы расчета материального баланса химических процессов и технологий. Основные направления научно-технического прогресса и наукоемкие технологии. Химия и проблемы экологии. Электронная оболочка и структура атома химического элемента. Электронное облако, атомные орбитали. Принцип Паули, правило Гунда и Клечковского. Периодический закон, периодическая система Д.И. Менделеева и развитие химии. Периодичность, изменение электронных конфигураций атомов, свойств химических элементов, и их соединений. Кислотно-основные и окислительно-восстановительные свойства элементов и их соединений. Основные виды и важнейшие характеристики химической связи. Химическая связь, строение и свойства молекул. Основные виды взаимодействия молекул. Силы межмолекулярного взаимодействия. Водородная связь. Понятие о теориях комплексных соединений. Металлическая связь и связь в полупроводниках и диэлектриках. Энергетика химических процессов. Основные закономерности. Использование тепловых эффектов химических реакций в технологии. Скорость химических реакций и факторы, ее определяющие. Обратимые и необратимые химические процессы. Химическое и фазовое равновесие. Факторы, воздействующие на химическое равновесие. Методы управления технологическими процессами, основанные на изменении скорости химических реакций и смещении химического равновесия. Растворы и их природа. Способы выражений концентрации растворов. Растворы неэлектролитов и их свойства. Теория электролитической диссоциации. Степень. Константа. Кислоты, основания, соли с точки зрения электролитической диссоциации. Вода как растворитель. Значение воды для технологических процессов. Водоподготовка. Водородный показатель и его влияние на ход технологических процессов. Повышение эффективности технологических процессов за счет управления растворимостью. Градиент солености - возобновимый источник энергии. Дисперсные системы. Строение, классификация и свойство дисперсных систем. Электрокинетические явления. Электрофоретические процессы, область их эффективного использования. Методы формообразования на основе дисперсных систем и очистки сточных вод и дымов. Адсорбция. Электрохимические системы. Окислительно-восстановительные реакции. Электрохимический ряд напряжений. Основные особенности электрохимических элементов. Электрохимическая коррозия и методы борьбы с ней. Химические источники тока. Электролиз и его закономерности. Электрохимические методы обработки материалов. Катализаторы и каталитические системы. Сущность каталитического действия. Гомогенный катализ. Гетерогенный катализ. Методы повышения эффективности технологических процессов за счет использования катализаторов. Полимеры и олигомеры. Зависимость свойств полимерных материалов от состава и структуры. Использование полимерных материалов в современных технологических процессах. Переработка полимеров. Методы химической идентификации веществ. Качественный анализ. Количественный анализ. Химический анализ. Физико-химический анализ. Физический анализ. Новые методы химической идентификации и перспективы их внедрения.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Экология»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – изучение закономерности существования, формирования и функционирования биологических систем всех уровней.

Основная задача дисциплины – вооружить студентов теоретическими знаниями и практическими навыками.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Экология» относится к федеральному компоненту цикла общих математических и естественнонаучных дисциплин и осваивается в 3 семестре.

3 Требование к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- основные закономерности функционирования биосферы и биогеоценозов;
- ключевые законы экологии и их практическое значения;
- принципы общей теории систем и системного подхода при решении задач оптимизации взаимодействия общества и природы;
- экологические принципы управления природными ресурсами;
- особенности функционирования агроэкосистем;
- целесообразные пути повышения устойчивости агроэкосистем;
- основы агроэкотоксикологии;
- экологические последствия загрязнения и деградации окружающей среды;
- основы природоохранного законодательства и важнейшие нормативные документы;
- методы эколого-экономического обоснования сельскохозяйственного производства.

уметь:

- оценивать характер и направленность техногенных воздействий на агроэкосистему;
- устанавливать причинную обусловленность техногенных воздействий и разрабатывать системы по их ограничению и предотвращению;
- организовать и вести экологический мониторинг;
- определять наличие экотоксикантов в сельскохозяйственной продукции;
- организовать производство экологически приемлемой продукции;
- проводить экологическую экспертизу;
- оценивать экологический ущерб.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Экология» составляет 80 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Предмет, задачи и объекты изучения науки «Экология». Биосфера, ее компоненты и эволюция. Экологические факторы среды обитания живых организмов. Материальные и энергетические потоки в экосистемах. Экологические проблемы в прошлом и на современном этапе развития человечества. Основные законы, принципы и правила экологии и природопользования. Природно-ресурсный потенциал сельскохозяйственного производства и экологические основы его рационального использования. Сельскохозяйственные экосистемы. Агроэкологические системы в условиях техногенеза. Экологические аспекты интенсификации сельскохозяйственного производства. Качество природной среды, и управление природными ресурсами. Контроль за состоянием окружающей среды. Экономико-экологическая оценка последствий загрязнения и деградации окружающей природной среды. Агроэкологический мониторинг. Экологическая экспертиза. Проблемы экологии России.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Информационные технологии в экономике»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков выбора и использования технических средств обработки информации в процессе решения экономических задач в условиях автоматизированных систем обработки информации и управления.

Задачи дисциплины:

- подготовка квалифицированных специалистов, умеющих использовать средства новых информационных технологий, предназначенных для автоматизации профессиональной деятельности на основе компьютера как инструментального средства.
- раскрытие основных направлений развития информационных технологий на современном этапе.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Информационные технологии в экономике» относится к федеральному компоненту цикла общих математических и естественнонаучных дисциплин и осваивается в 9 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- основные положения из теории информации;
- принципы построения и функциональные возможности автоматизированных систем обработки экономической информации;
- основные особенности технологических процессов в автоматизированных системах обработки экономической информации;
- возможности программного обеспечения для автоматизации экономической деятельности.

уметь:

- квалифицированно работать за терминалом ПК и пользоваться его основными ресурсами при решении экономических задач с максимальной эффективностью;
- использовать возможности электронных таблиц Microsoft Excel для проведения сложных экономических расчетов;
- использовать средства обеспечения информационной безопасности экономической информации;

4 Общая трудоемкость дисциплины и формы аттестации

Трудоемкость дисциплины «Информационные технологии в экономике» составляет 120 часов. Форма аттестации – экзамен.

5 Содержание дисциплины

Информационные технологии. Разработка информационных технологий. Средства организации экономических информационных систем. Основы сетевых информационных технологий. Информационная безопасность в сетях ЭВМ.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Техника компьютерной презентации»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – изучение структуры ЭВМ, информационных компьютерных технологий, овладение навыками компьютерных презентаций для эффективного применения на их основе компьютера как инструментального средства.

Задачи дисциплины:

- изучить принципы обработки компьютерных презентаций;
- изучить программное обеспечение компьютерных презентаций.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Техника компьютерной презентации» относится к национально-региональному (вузовскому) компоненту цикла общих математических и естественнонаучных дисциплин и осваивается в 4 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- принципы функционирования системы компьютерных презентаций;
- основы обработки компьютерных презентаций на ЭВМ;
- основные типы и структуры данных, используемые в компьютерных презентациях;
- возможности программы компьютерных презентаций MS Power Point.

уметь:

- квалифицированно работать за терминалом ПК и пользоваться его основными ресурсами при решении задач с максимальной эффективностью;
- разрабатывать и реализовывать на практике задачи компьютерных презентаций с применением программы компьютерных презентаций MS Power Point;
- создавать и использовать информационные ресурсы в различных форматах (базы данных, текст, документы, электронные таблицы, графика).

4 Общая трудоемкость дисциплины и формы аттестации

Трудоемкость дисциплины «Техника компьютерной презентации» составляет 75 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Программа создания компьютерных презентаций Microsoft Power Point. Назначение, возможности и интерфейс программы. Подготовка материалов для создания презентации. Создание стандартной презентации с применением мастера. Создание титульного листа. Операции со слайдами. Форматирование и оформление слайдов. Разметка, заметки и комментарии к слайдам. Работа с объектами слайда. Текст, графика, таблицы, иллюстрации, списки. Создание расширенной презентации и в ручном режиме. Создание титульного листа. Операции со слайдами. Дизайн слайда Форматирование и оформление слайдов. Разметка слайда. Заметки и комментарии к слайдам Работа с объектами слайда. Текст,

графика, таблицы, иллюстрации, списки. Настройка демонстраций. Параметры демонстрации. Переходы между слайдами. Автоматическая презентация. Настройка объектов автоматической презентации. Управление объектами презентации. Настройка действий над объектами. Гиперссылки. Настройка действия по гиперссылкам. Управление действиями. Настройка анимации.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Базы данных»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – подготовка квалифицированных пользователей ПК, умеющих использовать средства новых информационных технологий, предназначенных для автоматизации профессиональной деятельности на основе компьютера как инструментального средства.

Задачи дисциплины:

- изучить реляционные базы данных;
- изучить системы управления базами данных;
- изучить принципы работы с базами данных;
- изучить основы компьютерных сетевых технологий при работе с базами данных;
- изучить способы защиты информации.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Базы данных» относится к дисциплинам по выбору цикла общих математических и естественнонаучных дисциплин и осваивается в 4 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины студент должен:

знать:

- основы работы с базой данных;
- основные типы и структуры данных, используемые в базах данных;
- возможности и особенности работы системы управления базами данных Access.

уметь:

- квалифицированно работать за терминалом ПК и пользоваться его основными ресурсами при решении задач с максимальной эффективностью;
 - квалифицированно работать за терминалом ПК в системе управления базами данных;
 - разрабатывать и реализовывать на практике различные типы баз данных
 - работать с мастером форм, отчетов и запросов;
- работать в локальных и глобальных компьютерных сетях.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Базы данных» составляет 75 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Основные понятия. Основные приемы работы с СУБД. Основные этапы работы с базой данных в СУБД Access. Общие сведения о формах в БД. Работа с данными в формах. Запросы и их применение. Приемы работы с запросами - выборками. Отчеты. Приемы формирования отчетов. Макросы в СУБД. Модули в СУБД.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Введение в конечномерное пространство»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – дать теоретическую подготовку в области методов построения операционных систем, привить практические навыки в области программной реализации важнейших подсистем ОС.

Задачи дисциплины:

- изучить принципы эксплуатации персональных электронно-вычислительных машин;
- изучить общесистемное и прикладное программное обеспечение.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Введение в конечномерное пространство» относится к дисциплинам по выбору цикла общих математических и естественнонаучных дисциплин и осваивается в 4 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины студент должен:

знать:

- основные принципы эксплуатации операционных систем;
- способы хранения информации в ПЭВМ;
- способы ускорения работы операционной системы;
- способы оптимизации НМД;
- методы борьбы с вирусами;
- основные принципы работы операционных систем MS DOS, WINDOWS;
- установить на компьютер ОС и других программ;
- настроить ОС для определенных пользователей, работать и настроить в локальной сети.

уметь:

- разработать и отладить программные компоненты, реализующие основные подсистемы ОС;
- работать в операционной системе MS DOS и WINDOWS, в программной оболочке NORTON COMMANDER.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Введение в конечномерное пространство» составляет 75 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Основные понятия операционных систем. Операционная система MS-DOS. Организация данных на НМД, программы обслуживания НМД и программа SETUP BIOS. Операционные системы WINDOWS 95/98/NT.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Экономическая теория»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - изучение студентами общих основ экономической теории, экономических вопросов микроэкономики и макроэкономики, международных аспектов экономической теории, истории экономических учений, а также проблем развития смешанной системы экономики.

Задачи дисциплины: главной задачей дисциплины экономической теории является развитие у студентов экономического мышления, способности анализировать экономические процессы и проводить анализ отрасли, используя экономические модели, анализировать экономические процессы, используя основные концепции экономических школ.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Экономическая теория» относится к федеральному компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 1, 2 и 3 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- процессы экономической истории и закономерности развития экономики, экономические отношения между хозяйствующими субъектами; экономические категории и законы;
- историю экономических учений.

уметь:

- анализировать экономические процессы и проводить анализ отрасли, используя экономические модели;
- анализировать экономические процессы, используя основные концепции экономических школ.

владеть:

- культурой экономического мышления;
- расчетно-экономическим инструментарием;
- методами экономического анализа и методологией экономических учений.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Экономическая теория» составляет 334 часа. Форма аттестации – курсовая работа, зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Предмет и метод экономической теории. Важнейшие черты экономического развития. Собственность и ее роль в организации экономических систем. Общая характеристика рыночной экономики. Механизм совершенной конкуренции. Механизм несовершенной конкуренции. Предприятие (фирма)

Издержки производства и прибыль. Рынки факторов производства. Макроэкономика: содержание и основные показатели общественного производства. Государство в рыночной экономике. Совокупный спрос и совокупное предложение. Макроэкономическое равновесие и механизм его достижения. Социальная политика государства. Финансы и фискальная политика. Денежно-кредитная система. Аграрная политика и хозяйственный механизм АПК. Инфляция и антиинфляционная политика. Переходный период России в системе глобальных изменений мировой экономики. Формирование и эволюция экономической мысли.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Статистика»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Статистика» заключается в том, чтобы научить будущего специалиста применять методы и приемы организации статистических данных при изучении закономерностей развития общественных явлений; работать с числовой и нечисловой информацией, с большими и малыми выборками, с вычислениями, таблицами и графиками.

Задачи дисциплины: освоение методов получения и обработки статистической информации, наиболее универсальных и распространенных в мировой практике методов статистического анализа, методологии построения и анализа системы статистических показателей, отражающих состояние и развитие явлений и процессов общественной жизни.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Статистика» относится к федеральному компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 4 и 5 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать: теоретические основы и методику проведения экономико-статистического анализа, методы и приемы проведения статистических расчетов;

уметь:

- проводить исследования внешней среды предприятия: состояния и тенденций развития экономики страны, ее отраслей и секторов, наличия, движения, воспроизводства и использования факторов производства, условий и закономерностей формирования потребительского спроса на продукцию предприятия;
- проводить экономико-статистический анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий агропромышленного комплекса;

владеть:

- навыками самостоятельного определения системы показателей деятельности предприятий, отраслей агропромышленного комплекса и экономики в целом в соответствии со статистическими стандартами;
- статистическими методами диагностики производственно-экономического потенциала предприятий, оценки финансовых, страховых и бизнес рисков; определения тенденции развития предприятий.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Статистика» составляет 260 часов. Форма аттестации – курсовая работа, зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Предмет, метод и задачи статистики. Статистическое измерение и наблюдение социально-экономических явлений. Классификация, виды и типы показателей, используемых при статистических измерениях, правила построения статистических показателей и индексов, организация статистических работ. Статистические методы классификации и группировки, анализа взаимосвязей и динамики социально-экономических явлений. Статистическая методология национального счетоводства и макроэкономических расчетов. Построение балансов для регионов и экономики в целом. Статистические методы исследования экономической конъюнктуры, деловой активности, выявления трендов и циклов, моделирования и прогнозирования развития социально-экономических процессов. Статистический анализ эффективности функционирования предприятий разных форм собственности, качества продуктов и услуг. Статистические методы оценки финансовых, страховых и бизнес рисков.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Бухгалтерский учет»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Бухгалтерский учет» – научить будущего экономиста - аграрника владеть методами бухгалтерского учета, разбираться в бухгалтерской документации, составлять отчетность предприятия перед налоговыми, социальными службами и вышестоящими организациями

Задачи дисциплины:

- изучить основные принципы и методологические подходы бухгалтерского учета на предприятиях с сельскохозяйственным производством,
- изучить основные формы бухгалтерского учета, учетные документы и регистры,
- изучить типовой план счетов бухгалтерского учета,
- изучить нормативно-правовое регулирование бухгалтерского учета в России,
- изучить особенности финансового учета на предприятии,
- изучить основы управленческого учета, калькулирование и исчисление себестоимости сельскохозяйственной продукции и промышленных производств.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Бухгалтерский учет» относится к федеральному компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 5 и 6 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать теоретические основы и способы ведения бухгалтерского учета сельскохозяйственного предприятия, методы и приемы проведения экономических и финансовых расчетов, функциональные возможности использования информации, отраженной в бухгалтерском учете и полученной аналитическим путем,

уметь пользоваться методологией бухгалтерского учета, заполнять документацию, пользоваться навыками ведения бухгалтерского учета на предприятии, выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты, предоставлять необходимые данные для систематизирования и обобщения информации финансово-хозяйственной деятельности предприятия, по результатам бухгалтерской отчетности готовить справки, докладные записки,

иметь навыки самостоятельного ведения бухгалтерского учета на предприятиях различных организационно-правовых форм собственности, определение тенденций развития предприятия, определение платежеспособности предприятия, обоснование потребности и выбора источников финансирования, определение конкурентоспособности предприятия, выбора объектов финансовых инвестиций,

иметь представление о взаимосвязях целей и задач бухгалтерского учета и смежных дисциплин.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Бухгалтерский учет» составляет 200 часов. Форма аттестации – зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Сущность бухгалтерского учета. Предмет бухгалтерского учета. Бухгалтерские счета и двойственное отражение на них хозяйственных операций. Бухгалтерский баланс. Документация, инвентаризация и регистры бухгалтерского учета. Учет основных хозяйственных процессов. Учет денежных средств и финансовых вложений. Учет расчетных операций. Учет производственных запасов, готовой продукции и товаров. Учет животных на выращивании и откорме. Учет основных средств и нематериальных активов. Учет труда и его оплаты. Учет продаж и финансовых результатов. Учет собственного капитала. Основные принципы управленческого учета. Учет вспомогательных производств и исчисление себестоимости работ и услуг. Учет расходов на организацию производства и управление. Учет расходов будущих периодов. Учет затрат и исчисление себестоимости продукции растениеводства. Учет затрат и исчисление себестоимости продукции животноводства. Учет обслуживающих производств. Бухгалтерская отчетность.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Финансы и кредит»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Финансы и кредит» – является изучение природы финансов, денежного обращения и кредита, что даст будущим экономистам возможность разбираться в особенностях их функционирования, видеть способы наиболее полного их использования в интересах развития предприятия или организации.

Задачи дисциплины:

- ознакомить студентов с современными теориями денег, финансов, кредита, организацией в РФ системы денежного обращения, государственными финансами, финансами предприятий, показать роль кредита и банковской системы в современной экономике;
- научить студентов анализировать и понимать государственную политику в области денег, финансов и кредита;
- сформировать у студентов понимание сущности банковской деятельности и различных банковских операций;
- дать студентам знания, необходимые для практической работы с бюджетной системой и банками.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Финансы и кредит» относится к федеральному компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 6 и 7 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- организацию денежного обращения, денежной системы в РФ;
- сущность инфляции и формы ее проявления;
- основы управления финансами и финансовой политики;
- бюджетное устройство и бюджетную систему РФ;
- современную банковскую систему РФ, функции и основные операции коммерческих банков;
- направления развития и совершенствования банковской системы страны;
- место и роль Центрального банка в экономике.

уметь:

- анализировать современные проблемы в области финансов и кредита, суть бюджетно-налоговой и денежно-кредитной политики государства;
- учитывать законы денежного обращения и влияния инфляции в ходе производственно-экономических расчетов;
- использовать кредитные источники финансирования при организации финансовой деятельности предприятий;
- анализировать финансовое состояние предприятия;

- выбирать формы и организовывать безналичные расчеты;
- определять стоимость и доходность ценных бумаг.

владеть:

- специальной экономической терминологией данной дисциплины и современным аналитическим инструментарием;
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по финансовым дисциплинам.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Финансы» составляет 200 часов. Форма аттестации – зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Сущность и функции денег. Виды денег. Основные этапы эволюции денег. Финансовая система страны, ее сферы и звенья. Основы функционирования государственных и муниципальных финансов. Государственный бюджет и налоги. Бюджетное устройство и бюджетный процесс в РФ. Государственный и муниципальный кредит. Внебюджетные фонды. Финансы предприятий и организаций. Финансы населения. Финансовый менеджмент. Финансовые риски и контроль. Финансовый рынок, сущность и функции. Кредитный рынок. Страховой рынок. Рынок ценных бумаг. Валютный рынок. Международная финансовая система.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Менеджмент»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – целью изучения дисциплины является достижение все-стороннего понимания природы и сущности всего спектра отношений управления как определяющего фактора организационной эффективности.

Задачи дисциплины: выработать практические навыки в области управления современными организациями.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Менеджмент» относится к федеральному компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 7 и 8 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения курса студент должен

знать:

- в чем состоит сущность менеджмента;
- особенности управления в рыночной экономике;
- содержание принципов менеджмента и их практическое применение;
- функции менеджмента: планирования, организация, мотивация, контроль;
- виды, этапы и методы принятия управленческих решений;
- виды коммуникации, деловое общение;
- стили руководства, факторы влияющие на стиль руководства.

уметь:

- использовать принципы управления в реальных организационных условиях;
- сформулировать миссию и цели предприятия, разработать стратегию и выработать пути её достижения;
- спроектировать структуру управления;
- уметь мотивировать персонал;
- принять оптимальное решение;
- выявить причины конфликтов, разработать конкретные пути их преодоления.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Менеджмент» составляет 200 часов. Форма аттестации – зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Методологические основы управления и менеджмента. Основные характеристики организаций. Внешняя и внутренняя среда организации. Организационная структура управления. Принципы и функции менеджмента. Стратегическое и текущее планирование. Методы и средства управления. Система информаци-

онного обеспечения управления. Управленческие решения. Документация и делопроизводство в системе управления. Социальная ответственность и этика управления. Экономика и социология управления персоналом. Формирование человеческого капитала. Коллектив и его особенности. Лидерство и руководство в управлении. Организация управленческого труда. Организационная культура. Экономическая эффективность и качество управленческой деятельности. Выдающиеся примеры практики и искусства управления.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Экономика предприятия»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Экономика предприятия» – дать студентам системное, целостное представление о базовых принципах, закономерностях, механизме функционирования предприятия, обеспечить соответствующий теоретический уровень и практическую направленность в системе обучения и будущей деятельности экономиста-менеджера

Задачи дисциплины:

- приобретение теоретических знаний об экономике предприятия;
- получение прикладных знаний в области развития форм, приемов и методов экономического управления предприятием в современных условиях,
- овладение навыками самостоятельного, творческого использования теоретических знаний в практической деятельности экономиста-менеджера.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Экономика предприятия» относится к федеральному компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 7 и 8 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность предприятия;
- теоретические основы экономики предприятия;
- механизм рыночного функционирования и экономического поведения производителей;
- прикладные аспекты развития форм и методов экономического управления предприятием
- отечественный и зарубежный опыт в области экономики предприятия;

уметь:

- творчески использовать теоретические знания в процессе последующего обучения в соответствии с учебными планами подготовки и самостоятельно применять их в практической деятельности;
- формировать экономические цели и стратегию развития предприятия;
- оценивать издержки производства с управленческой точки зрения;
- организовать эффективную деятельность предприятия с учетом макро- и микроэкономических факторов;

владеть

- специальной экономической терминологией и современным аналитическим инструментарием данной дисциплины;
- экономическими методами управления на предприятии;

- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по экономике предприятия и практике ее развития.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Экономика предприятия» составляет 180 часов. Форма аттестации – зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Предмет и задачи экономики предприятия, и его содержание. Предприятие в условиях рыночной экономики. Создание, юридическое оформление и реорганизация предприятия. Производственный процесс на предприятии. Формы организации производства на предприятии. Ресурсы предприятия. Концепция взаимозаменяемости ресурсов. Земельные ресурсы предприятия. Основные фонды предприятия.оборотные средства предприятия. Трудовые ресурсы предприятия. Научно-технический потенциал предприятия. Технологическая подготовка производства. Издержки предприятия, их сущность и структура. Продукция предприятия. Объем производства и максимизация прибыли. Контроль, анализ и планирование деятельности предприятия. Принятие хозяйственных решений. Прекращение деятельности предприятия. Банкротство.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Маркетинг»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Маркетинг» - сформировать у будущих специалистов понимание процесса маркетинга как важного фактора достижения организацией наибольшей эффективности, научить их как при помощи грамотного использования рыночных отношений удовлетворения потребностей покупателей, через предложения им конкурентоспособных товаров, можно добиться адаптации и развития производства, получения прибыли, гарантирующей выживаемость предприятия в условиях рыночной экономики.

Задачи дисциплины: выработать навыки практической реализации теоретических и прикладных знаний в области управления маркетинговой деятельностью на предприятии

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Маркетинг» относится к федеральному компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 8 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- сущность, функции маркетинга и направления его использования в условиях рыночной экономики; организацию служб маркетинга на предприятиях;
- роль маркетинга в управлении фирмой;
- принципы сегментации и выбор целевых рыночных сегментов или ниш;
- о необходимости маркетинговых исследований для информационного обеспечения управления предприятием с целью доведения параметров товара до уровня требований потенциальных покупателей целевого рынка и создания должной степени его конкурентоспособности;
- основные направления в технологии маркетинга как совокупности мер по активному воздействию на рынок, с одной стороны, и приспособлении характеристик товара, ценовой и сбытовой стратегии, рекламной компании к требованиям и условиям целевого рынка – с другой;
- содержание и структуру маркетинговых программ;
- задачи управления персоналом в связи с маркетинговой деятельностью;

уметь:

- профессионально вести маркетинговую работу;
- готовить предложения по товарной политике на основе сопоставительного анализа параметров конкурентоспособности товара;
- владеть навыками поиска, сбора, систематизации, анализа и использования вторичной и первичной (оперативной) маркетинговой информации;
- владеть навыками кабинетных и полевых маркетинговых исследований;

- практически использовать средства организационной и вычислительной техники для проведения маркетинговых исследований, анализа конкурентоспособности и жизненного цикла товара, разработки маркетинговых программ;
- систематически повышать свою профессиональную квалификацию.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Маркетинг» составляет 160 часов. Форма аттестации – экзамен.

5 Содержание дисциплины

Содержание и концепции развития маркетинга. Маркетинговая информация и маркетинговые исследования. Поведение потребителей. Комплексное исследование рынка. Сегментация и выбор целевых рынков. Товарная политика фирмы. Ценовая политика фирмы. Товародвижение и торговля. Маркетинговые коммуникации. Стратегия и планирование маркетинга. Организация маркетинговой деятельности на предприятии. Контроллинг в системе маркетинга. Международный маркетинг.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Мировая экономика»

специальность 080502.65 – «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - сформировать комплекс знаний о мировой экономике как о целостной системе, включающей экономики всех стран мирового сообщества, связанные между собой совокупностью международных экономических отношений; выявить характерные черты и особенности различных компонентов мировой экономики; проследить факторы, влияющие на успешное осуществление экономической политики или, наоборот, блокирующие ее реализацию и ведущие к кризисам, безработице, ухудшению социально-экономического положения населения.

Задачи дисциплины:

- понять теоретические основы, принципы и особенности МЭО, усвоить их важнейшие механизмы и методы, разобраться в конкретных формах, тем самым подготовив их к ведению аргументированных деловых переговоров с зарубежными и отечественными партнерами по соответствующим вопросам, принятию ответственных и эффективных решений.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Мировая экономика» относится к федеральному компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 5 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- различные признаки (критерии) классификации стран, группы стран в мировой экономике;
- роль внешнеэкономического фактора в социально – экономическом развитии России, позиции России в мировом хозяйстве, взаимодействие и участие России в международных экономических организациях;
- теорию абсолютных и сравнительных преимуществ, теорию Хекшера – Олина, тенденции развития теорий мировой торговли;
- предпосылки формирования международного рынка услуг, состояние, особенности и факторы его развития;
- закономерности влияния технического прогресса на структуру внешней торговли, на условия торговли, теорию жизненного цикла товара, стадии жизненного цикла, теорию эффекта масштаба;
- формы и факторы «утечки умов», влияние на экономическое благосостояние различных стран, проблемы и способы их решения в связи с «утечкой умов»
- основные причины и способы государственного ввоза – вывоза капитала, последствия для принимающих стран и для стран вывозящих капитал;
- сущность международных экономических отношений и формы международной интеграции.

уметь:

- анализировать в общих чертах экономическую ситуацию в стране и за рубежом;
- определять капиталоемкость и трудоемкость различных товаров, капиталоемкость и трудоизбыточность различных стран, направления экспорта и импорта;
- сформировать комплекс знаний о мировой экономике как о целостной системе, включающей экономики всех стран мирового сообщества, связанные между собой совокупностью международных экономических отношений;
- выявлять характерные черты и особенности различных компонентов мировой экономики.

владеть:

- навыками анализа количественных и качественных характеристик положения страны и важнейших отраслей мировой экономики.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Мировая экономика» составляет 100 часов. Форма аттестации – экзамен.

5 Содержание дисциплины: Современное состояние мирового хозяйства, становление и тенденции его развития. Международное разделение труда и формы внешнеэкономических связей в мировом хозяйстве. Природно – ресурсный потенциал МХ и отраслевая структура. Научно – технический и информационный потенциал МХ. Классификация стран по уровню социально –экономического развития. Место России в МХ. Современный мировой рынок. Конъюнктура мирового рынка. Теории международной торговли. Международная торговля и внешнеторговая политика. Международный рынок услуг. Международное движение капитала. Иностраннные инвестиции в России, их регулирование. Миграция рабочей силы. Международная миграционная политика. Специальные экономические зоны. Интеграционные процессы в мировой экономике. Мировая валютная система и международные расчеты. Международные экономические организации. Экономические аспекты глобальных проблем.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Экономическая оценка инвестиций»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины..

Целью дисциплины «Экономическая оценка инвестиций» является освоение теоретических основ и инструментария экономической оценки инвестиций, а также практическое освоение методики разработки проектных предложений, оценки осуществимости и эффективности инвестиционных проектов и программ в различных отраслях народного хозяйства, приобретение практических навыков для составления оформления бизнес-планов инвестиционных проектов и программ, а также освоение методики экспертизы инвестиционных проектов и программ.

Задачи дисциплины:

- основываясь на теоретических знаниях и практических навыках, полученных при изучении базовых экономических дисциплин (экономическая теория, экономика, экономический и финансовый анализ, организация сельскохозяйственного производства и др.), сформировать ясное представление о теоретической базе методики экономической оценки инвестиций и особенностях ее применения в современных условиях;
- изучить основы экономической оценки инвестиций в реальный сектор экономики, систему показателей эффективности и реализуемости инвестиционных проектов и программ;
- изучить основные правила подготовки, разработки и анализа инвестиционных проектов и программ, включая учет различных аспектов, учет источников и правил финансирования проектов, учет интересов всех заинтересованных сторон, региональных, бюджетных и народнохозяйственных эффектов, инвестиционных рисков;
- освоить на учебных примерах и реальных образцах бизнес-планов и технико-экономических обоснований проектов практику применения методики комплексной экономической оценки инвестиций, а также технику работы с программными продуктами, предназначенными для этих целей;
- закрепить изученный материал и полученные навыки путем выполнения самостоятельной работы по комплексной разработке и экспертизе инвестиционных предложений (на примере конкретных проектов для предприятий аграрного сектора).

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Экономическая оценка инвестиций» относится к федеральному компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 7 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины.

В результате изучения дисциплины студент должен **знать:**

- цель, задачи и правила экономической оценки инвестиций на основе методики анализа инвестиционных проектов;
- понятийно - категорийный аппарат, относящийся к данному курсу;
- общие основы анализа инвестиционных проектов по всем аспектам, включая технический, коммерческий, институциональный, социальный, экологический, финансовый и экономический (народно-хозяйственный);
- инструментарий анализа инвестиционных проектов;
- основы расчета бюджетной и народнохозяйственной эффективности инвестиционных проектов и программ;
- состав и методику сбора информации, необходимой для экономической оценки инвестиций и разработки бизнес-планов инвестиционных проектов;
- особенности экономической оценки инвестиционных проектов в социальной сфере (медицина, образование и т.п.).

уметь:

- собирать и анализировать информацию, необходимую для экономической оценки инвестиций, а также разработки бизнес-планов инвестиционных проектов;
- строить денежные потоки ИП;
- выполнять расчеты, необходимые для всестороннего анализа инвестиционных проектов и оформления основных разделов бизнес-планов.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Экономическая оценка инвестиций» составляет 130 часов. Форма аттестации – экзамен.

5 Содержание дисциплины

Понятие экономической оценки инвестиций: виды эффективности, задачи, решаемые в ходе оценки инвестиций, затраты упущенных возможностей; критерий экономической эффективности инвестиций; фактор времени; продолжительность экономической жизни инвестиций, формула сложных процентов, приведение вперед и назад по оси времени; методы оценки экономической эффективности инвестиций; сравнительная эффективность вариантов инвестиций; норматив экономической эффективности инвестиций; понятие затраты финансирования по различным источникам, принципиальная схема определения величины норматива; учет инфляции при оценке эффективности инвестиций.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Планирование на предприятии»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - овладение специалистами теоретическими знаниями и практическими навыками организации хозяйственного планирования на предприятиях агропромышленного комплекса.

Задачи дисциплины: главной задачей дисциплины является усвоение студентами методик разработки стратегических (перспективных) и оперативно-тактических (годовых, квартальных, месячных) планов развития предприятия и его структурных подразделений, отражающих различные стороны операционной (производственной и коммерческой), финансовой и инвестиционной деятельности.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Планирование на предприятии» относится к федеральному компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 8 и 9 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- сущность, принципы и методы планирования хозяйственной деятельности (операционной, инвестиционной и финансовой);
- систему внутрихозяйственных планов; содержание и методику разработки стратегических и оперативно-тактических планов развития предприятия и его структурных подразделений;
- организацию разработки, согласования, утверждения и контроля за выполнением разнообразных планов на предприятии АПК.

уметь: разрабатывать стратегические (перспективные) и оперативно-тактические (в том числе годовые производственно-финансовые) планы предприятий и объединений различных сфер АПК, в том числе сельскохозяйственных, перерабатывающих, обслуживающих (инфраструктурных) и других;

владеть:

- методикой составления бизнес-планов различных предпринимательских решений (инвестиционных, финансовых, коммерческих), использовать бюджетирование как метод разработки и действенного контроля за выполнением плана на предприятии;
- пользоваться при разработке и контроле за исполнением разнообразных хозяйственных планов пакетами прикладных программ применяемых в планировании деятельности предприятия («Альт-Инвест», Project Expert, «Инфин» и др.).

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Планирование на предприятии АПК» составляет 200 часов. Форма аттестации – курсовой проект, зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Общая концепция внутрихозяйственного планирования и особенности ее применения на предприятиях АПК. Содержание и организация внутрихозяйственного планирования на предприятиях АПК. Типы хозяйственного планирования. Организация внутрихозяйственного планирования на предприятиях АПК. Особенности организации планирования на предприятиях различных сфер АПК. Стратегическое планирование на предприятии. Анализ внутренней и внешней среды предприятия. Определение стратегических альтернатив. Формирование стратегического плана предприятия. Бизнес-план предприятия. Бизнес-планирование и его особенности. Структура бизнес-плана. Содержание основных разделов бизнес-плана. Методы определения устойчивости бизнес-проекта. Оперативное (годовое) планирование на предприятии. Особенности оперативного планирования на предприятии. Бюджетирование. Операционный и финансовый бюджеты предприятия. Финансовое планирование на предприятии. Особенности использования отчета о прибылях и убытках в планировании на предприятии. Планирование потока денежных средств. Планирование инвестиционной деятельности. Организация планирования на предприятии. Организация планирования маркетинга. Прогнозирование деловой среды предприятия. Компьютерные технологии и прикладные программы в планировании предприятий. Информатизация процесса планирования в АПК.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – выявление внутрихозяйственных резервов предприятий на всех стадиях производственного процесса и разработка основных направлений по их эффективному использованию.

Задачи дисциплины:

- повышение научно – экономической обоснованности планов производственно-финансовой деятельности предприятия, производственных планов и заданий внутрихозяйственным подразделениям;
- объективное и всестороннее исследование выполнения плана производственно-финансовой деятельности сельскохозяйственного предприятия;
- определение экономической эффективности использования трудовых, материальных и финансовых ресурсов;
- оценка конечных финансовых результатов работы предприятия;
- подготовка аналитических материалов «предложений» для принятия оптимальных управленческих решений по практической реализации выявленных резервов.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности» относится к федеральному компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 7 и 8 семестрах.

3 Требования к результату освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать теоретические основы и методику проведения экономического анализа производственно-финансовой деятельности предприятия и его подразделений, методы и приемы проведения экономических расчетов, функциональные возможности использования информации, отраженной в бухгалтерском учете и полученной аналитическим путем;

уметь пользоваться методологией и конкретными методиками экономического анализа, проводить диагностику финансового состояния современных предприятий, выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты; систематизировать и обобщать информацию о финансово-хозяйственной деятельности предприятия, по результатам проведенного анализа готовить справки, докладные записки;

обладать навыками самостоятельного проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия различных организационно-правовых форм; определение тенденций развития предприятия; обоснование потребности и выбора источников финансирования; определение конкурентоспособности предприятия; выбора объектов финансовых инвестиций.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности» составляет 212 часов. Форма аттестации – курсовая работа, зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Предмет, задачи, содержание анализа и сущность диагностики деятельности предприятия; виды анализа: их классификация и характеристика; методика проведения анализа и диагностики деятельности предприятия: основные принципы анализа, приемы анализа; информационная база анализа и диагностики; организация аналитической работы и оценки потенциала предприятия; анализ финансового состояния; анализ экономических результатов деятельности; анализ производственных результатов; анализ результатов технического развития; анализ результатов социального развития; анализ использования материальных ресурсов и состояния их запасов; анализ состояния и использования основных средств; анализ использования трудовых ресурсов; анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг); оценка эффективности деятельности предприятия; диагностика потенциала предприятия: кадрового, технического, производственного и финансового.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Документирование управленческой деятельности»
специальность 080502. 65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины «Документирование управленческой деятельности» является формирование у студентов представления о том, что политика документационного обеспечения управления должна быть направлена на сокращения объёма документооборота, унификацию систем документации, правил документирования и требований к формам управленческих документов.

Задачи дисциплины:

Выработать практические навыки в области отражения управленческой, производственной и иной деятельности предприятия в соответствующих документах и обеспечение рационального использования документов в деловой практике предприятия.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Документирование управленческой деятельности» относится к федеральному компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 4 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения курса студент должен:

знать:

- сущность, функции документационного обеспечения управления на предприятии;
- роль документационного обеспечения управления в управлении предприятием;
- унификацию форм документов, создающихся и обращающихся в сфере управления деятельностью предприятия;
- организацию и основные правила документооборота;
- установления требований и условий обеспечения достоверности и доказательности документированной информации, юридического значения документов управления на различных носителях.

уметь:

- заполнять формы документов по деятельности предприятий различных форм собственности;
- иметь представление о содержании некоторых документов и их особенностях;
- профессионально вести документацию на предприятии;
- уметь заполнять документы необходимые для ведения управленческой деятельности;
- систематически повышать свою профессиональную квалификацию.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Документирование управленческой деятельности» составляет 80 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

История развития документационного обеспечения управления России. Общие правила оформления управленческих документов. Организация документооборота в организации. Организационные документы. Распорядительные документы. Информационно-справочные документы. Документы по личному составу. Документы по организации защиты коммерческой тайны. Ответственность за неправомерные действия с документами и информацией.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Безопасность жизнедеятельности»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины является формирование у студентов представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованиями к безопасности и защищенности человека. Реализация этих требований гарантирует сохранение работоспособности и здоровья человека, готовит его к действиям в экстремальных условиях.

Задачи дисциплины – вооружить обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для: создания комфортного (нормативного) состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека; идентификация негативных воздействий среды обитания естественного, техногенного и антропогенного происхождения; разработки и реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий; проектирования и эксплуатации техники, технологических процессов и объектов экономики в соответствии с требованиями по безопасности и экологичности; обеспечение устойчивости функционирования объектов и технических систем в штатных и чрезвычайных ситуациях; принятия решений по защите производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и применения современных средств поражения; прогнозирования развития негативных воздействий и оценки последствий их действия.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к федеральному компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 4 семестре.

3 Требование к уровню освоения содержания дисциплины

В результате изучения студент должен:

знать:

- теоретические основы безопасности жизнедеятельности в системе «человек-среда обитания»;
- правовые нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности; основы физиологии человека и рациональные условия деятельности;
- анатомо-физические последствия воздействия на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов чрезвычайных ситуаций; средства и методы повышения безопасности, экологичности и устойчивости технических средств и технологических процессов;
- методы исследования устойчивости функционирования производственных объектов и технических систем в чрезвычайных ситуациях;
- методы прогнозирования чрезвычайных ситуаций и разработки моделей их последствий.

уметь:

- проводить контроль параметров и уровня негативных воздействий на их соответствие нормативным требованиям;
- эффективно применять средства защиты от негативных воздействий;
- разрабатывать мероприятия по повышению безопасности и экологичности производственной деятельности;
- планировать и осуществлять мероприятия по повышению устойчивости производственных систем и объектов;
- планировать мероприятия по защите производственного персонала и населения в чрезвычайных ситуациях и при необходимости принимать участие в проведении спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет 90 часов. Форма аттестации - зачет.

5 Содержание дисциплины

Современное состояние и негативные факторы среды обитания. Правовые, нормативные, организационные и экономические основы безопасности жизнедеятельности. Принципы обеспечения безопасности взаимодействия человека со средой обитания и рациональные условия деятельности. Идентификация вредных и опасных производственных факторов, а также последствия их воздействия. Средства и методы повышения безопасности жизнедеятельности в техносфере и ситуациях чрезвычайного характера. Управление и контроль условиями жизнедеятельности. Мероприятия по защите населения и обслуживающего персонала объектов агропромышленного сектора в чрезвычайных ситуациях, а также ликвидация последствий аварий, катастроф и стихийных бедствий. Требования безопасности при выполнении работ в отрасли.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Ценообразование»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – сформировать представление о теоретических основах рыночного ценообразования, а также получить практические навыки проведения ценовых расчетов.

Задачи дисциплины:

- расширение теоретико-методологических познаний и практических навыков в области ценообразования,
- развитие экономического мышления и комплексного подхода к процессу формирования и использования цен;
- необходимость изучения цены как основного измерителя экономических процессов;
- освоение методов и способов контроля над процессом ценообразования, уровнем, структурой и динамикой цен.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Ценообразование» относится к национально-региональному (вузовскому) компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 5 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- теорию ценообразования;
- место цены в современном хозяйстве;
- основные виды цен с точки зрения их функционального назначения;
- правила выбора ценовой стратегии;
- структуру цены, конкретные правила её расчёта;
- отечественный и зарубежный опыт в области ценообразования.

уметь:

- верно определять ценовую политику и стратегию предприятия;
- грамотно оценивать конъюнктуру рынка для принятия правильного ценового решения;
- эффективно использовать методы ценообразования для увеличения прибыли предприятия.

владеть:

- специальной экономической терминологией данной дисциплины и современным аналитическим инструментарием;
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по ценообразованию и практике его развития.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Ценообразование» составляет 104 часа. Форма аттестации – экзамен.

5 Содержание дисциплины

Цена как экономическая категория в переходный период. Классификация цен и их система. Ценообразующие факторы. Структура рынка и ценообразование. Ценовая политика фирмы. Издержки и их роль в формировании цен. Риск в ценообразовании и страхование цен. Ценообразование на внутреннем национальном рынке. Регулирование цен в условиях рыночных отношений. Ценообразование и инфляция. Ценообразование и денежное обращение. Ценообразование и кредит. Цены и ценообразование во внешнеэкономической деятельности.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Управление персоналом»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины «Управление персоналом» является освоение теоретических основ функционирования и совершенствования системы управления персоналом предприятия.

Задачи дисциплины:

Применение практических навыков в области организации рабочего дня, разрешения конфликтов, формирования модели рабочего места.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Управление персоналом» относится к национально-региональному (вузовскому) компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 9 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения курса студент должен:

знать:

- модель взаимодействия человека и организации;
- методы оценки персонала;
- способы воздействия на персонал;
- принципы мотивации персонала;
- источники и виды конфликтов;
- способы разрешения конфликтов

уметь:

- разрабатывать и оценивать варианты управленческих с учётом экономических и социальных последствий;
- разрабатывать систему управления персоналом в организации: проводить отбор, оценку и аттестацию персонала, увязывать её результаты с оплатой труда;
- определять потребность организаций и подразделений в кадрах рабочих, специалистов и руководителей;
- выявлять проблемы управленческого характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Управление персоналом» составляет 92 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Взаимодействие человека и организационного окружения. Вхождение человека в организацию. Ролевой аспект взаимодействия человека и организации. Личностный аспект взаимодействия человека и организационного окружения. Взаимодействие человека и группы. Группы в организациях и их типы. Неформальные

группы и причины их возникновения. Факторы, влияющие на эффективность работы группы. Этапы конфликта. Способы устранения конфликтов. Кадровая политика. Подбор персонала. Оценка персонала. Расстановка и обучение персонала. Понятие и сущность мотивации. Содержательные теории мотивации. Теория иерархии потребностей Маслоу. Теория приобретенных потребностей МакКлелланда. Теория Герцберга. Процессуальные теории мотивации. Теория ожидания В.Врума. Теория справедливости. Модель Портера-Лоулера. Административные методы. Экономические и социально-психологические методы воздействия.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Сельскохозяйственные рынки»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины «Сельскохозяйственные рынки» является ознакомление с методами исследования рыночной ситуации, оперативного и стратегического прогнозирования конъюнктуры рынка, моделирования динамики, структуры и региональных различий развития рынка сельскохозяйственной продукции. Данная дисциплина призвана дать более точное представление о процессах, происходящих на важнейших сельскохозяйственных рынках.

Задачи дисциплины:

- основываясь на теоретических знаниях и практических навыках, полученных при изучении базовых экономических дисциплин, сформировать ясное представление о сущности рыночной системы и ее функционировании в сельском хозяйстве, о вопросах формирования спроса и предложения, ценообразования и сбыта сельскохозяйственной продукции;
- изучить правила сбора и обработки статистической информации, оценки и анализа конъюнктуры рынка,
- характеристику структуры и пропорций рынка, оценки и анализа развития основных параметров рынка,
- дать характеристику экономических и социальных последствий развития рынка;
- освоить на учебных примерах и реальных экономических процессах практику применения приемов и методов изучения конъюнктуры рынка, а также технику работы с программными продуктами, предназначенными для этой цели;
- закрепить полученный теоретический материал и освоенные практические навыки путем выполнения самостоятельной работы.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Сельскохозяйственные рынки» относится к национально-региональному (вузовскому) компоненту цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 9 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- общие основы функционирования и особенности сельскохозяйственных рынков;
- основные понятия, связанные с сельскохозяйственными рынками;
- систему статистических показателей, характеризующих состояние сельскохозяйственных рынков, и методы их анализа;
- модели, характеризующие состояние и развитие аграрного рынка;
- основные методы и принципы сбора рыночной информации и ее подготовки к использованию.

уметь:

- строить модели развития рыночных процессов и оценивать их параметры;
- проверять гипотезы о свойствах экономических показателей и формах их связи;
- анализировать информацию и формулировать выводы, необходимые для осуществления практической деятельности на аграрных рынках;
- научиться использовать полученные аналитические результаты для прогноза и принятия обоснованных управленческих решений.

владеть:

- специальной экономической терминологией данной дисциплины и современным аналитическим инструментарием;
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по сельскохозяйственным рынкам и практическому применению полученной информации.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Сельскохозяйственные рынки» составляет 104 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Сущность рынка и рыночного механизма. Классификация рынков. Сельскохозяйственные и другие виды рынков в сфере АПК. Понятие и сущность конъюнктуры рынка. Методы исследования конъюнктуры сельскохозяйственных рынков. Методика анализа конкуренции на сельскохозяйственных рынках. Методика анализа конкурентоспособности продукции на рынках. Методы составления прогнозных значений рыночной конъюнктуры. Значение системы сбыта для развития аграрного сектора. Стратегия ценообразования в условиях рынка. Формирование рынка материально-технических ресурсов. Понятие рынка земли и правовые нормы его регулирования. Земельная рента и особенности ее проявления в условиях рынка. Формирование рыночных цен на землю. Понятие и сущность рынка труда в сельском хозяйстве. Занятость и безработица в сельском хозяйстве. Формирование рынка труда в АПК России. Формирование рынка зерна и зернопродуктов. Формирование рынка картофеля и плодоовощной продукции. Формирование рынка молока и молочных продуктов. Формирование рынка мяса и мясной продукции. Обоснование необходимости государственного регулирования рыночных отношений. Опыт государственного регулирования сельского хозяйства в развитых странах. Формы и методы государственного регулирования сельского хозяйства.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Налоги и налогообложение»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - дать студентам теоретические знания в области налогов и налогообложения; ознакомить с закономерностями развития налоговой системы в условиях рыночной экономики, формированием экономического механизма налогообложения; представить конкретную практическую информацию о порядке расчета и уплаты различных налогов и сборов в РФ.

Задачи дисциплины:

- осветить сущность, функции и роль налогов;
- ознакомиться с налоговой системой РФ и направлениями ее развития;
- рассмотреть налоговую политику государства и ее влияние на развитие рыночных отношений;
- изучить порядок исчисления и уплаты в бюджет и внебюджетные фонды основных налогов и сборов в соответствии с законодательством РФ;
- увязать инструктивный материал законодательных органов с практикой налогообложения.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Налоги и налогообложение» относится к дисциплинам по выбору цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 9 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- содержание общих налоговых понятий, элементов налога, порядка исчисления и уплаты основных налогов и иных обязательных платежей в бюджет и внебюджетные фонды;
- устройство налоговой системы в РФ, ее состав, основные направления ее совершенствования;

уметь:

- применять полученные знания в области налогов и налогообложения в практической деятельности;
- производить расчет сумм, подлежащих уплате в бюджет и внебюджетные фонды на основе отчетных данных конкретных предприятий и составлять налоговые декларации;
- осуществлять контроль правильности и своевременности уплаты налогов и представления налоговых деклараций.

владеть:

культурой экономического мышления, расчетно-экономическим инструментарием в области налогов и налогообложения, методами оптимизации налоговой нагрузки.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Налоги и налогообложение» составляет 104 часа.
Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Экономическое содержание налогов. Элементы налога и принципы налогообложения. Налоговая система РФ. Налоговая политика государства. Налогообложение прибыли (доходов) организации. Налогообложение субъектов малого предпринимательства. Единый сельскохозяйственный налог. Налог на добавленную стоимость Акцизы Налогообложение имущества организаций Налоговые платежи за пользование природными ресурсами. Страховые взносы в государственные внебюджетные фонды. Таможенные пошлины. Транспортный налог. Налогообложение доходов физических лиц. Налогообложение имущества физических лиц. Управление налоговой системой.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Основы фискальной политики»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - дать студентам теоретические знания по налоговому законодательству, регулирующие основы налогового администрирования; ознакомить с закономерностями развития налоговой системы в условиях рыночной экономики, формированием экономического механизма налогообложения; представить конкретную практическую информацию о порядке расчета и уплаты различных налогов и сборов в РФ.

Задачи дисциплины:

- сформировать базовые знания по налоговому администрированию полноты сбора налогов;
- ознакомиться с налоговой системой РФ и направлениями ее развития;
- рассмотреть налоговую политику государства и ее влияние на развитие рыночных отношений;
- изучить порядок исчисления и уплаты в бюджет и внебюджетные фонды основных налогов;
- увязать инструктивный материал законодательных органов с практикой налогообложения.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Основы фискальной политики» относится к дисциплинам по выбору цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 9 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- основы налогового администрирования полноты сбора налогов;
- содержание общих налоговых понятий, элементов налога, порядка исчисления и уплаты основных налогов и иных обязательных платежей в бюджет и внебюджетные фонды; устройство налоговой системы в РФ, ее состав, основные направления ее совершенствования.

уметь:

- применять полученные знания в области налогов и налогообложения в практической деятельности;
- производить расчет сумм, подлежащих уплате в бюджет и внебюджетные фонды, на основе отчетных данных конкретных предприятий и составлять налоговые декларации;
- осуществлять контроль правильности и своевременности уплаты налогов и представления налоговых деклараций.

владеть:

- культурой экономического мышления, расчетно-экономическим инструментарием в области налогов и налогообложения, методами налогового администрирования.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Основы фискальной политики» составляет 104 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Экономическое содержание налогов. Элементы налога и принципы налогообложения. Налоговая система РФ. Налоговая политика государства. Обязанности налогоплательщиков по уплате налогов и представлению налоговой отчетности. Ответственность налогоплательщиков и налоговых агентов за нарушение налогового законодательства. Налогообложение прибыли (доходов) организации. Налогообложение субъектов малого предпринимательства. Единый сельскохозяйственный налог. Налог на добавленную стоимость Акцизы Налогообложение имущества организаций Налоговые платежи за пользование природными ресурсами. Страховые взносы в государственные внебюджетные фонды. Таможенные пошлины. Транспортный налог. Налогообложение доходов физических лиц. Налогообложение имущества физических лиц. Управление налоговой системой.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Основы аудита»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Основы аудита» – изучение основ государственного и общественного регулирования аудиторской деятельности, функций независимого контроля и роли аудиторского заключения.

Задачи дисциплины:

- изучить принципы и задачи формирования мнения аудитора о достоверности бухгалтерской отчетности;
- изучить направления использования аудиторских заключений при обосновании финансовых решений;
- изучить организацию аудиторского контроля на предприятиях различных отраслей и организационно-правовых форм;
- изучить методики проведения аудиторских проверок в организациях по всем разделам бухгалтерского учета и отчетности;
- изучить взаимодействие предприятий и аудиторских фирм в осуществлении аудиторских проверок;
- изучить использование контрольных функций бухгалтерского учета в организациях и проведения внутреннего контроля на предприятиях.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Основы аудита» относится к дисциплинам по выбору цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 6 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- систему нормативного регулирования аудиторской деятельности;
- методологию, методику, и организацию аудита;
- методики планирования, составления программ и проведения аудиторских процедур;
- порядок обобщения и использования результатов аудиторской проверки;
- права, обязанности, и ответственность экономических субъектов и аудиторских фирм в осуществлении аудита.

уметь:

- планировать, организовать аудиторскую проверку всех аспектов бухгалтерского учета и отчетности;
- разрабатывать программы аудиторских проверок;
- составлять аудиторское заключение;
- организовать и осуществить проверку состояния внутреннего контроля на предприятии;
- использовать результаты аудиторской проверки в совершенствовании внутреннего контроля, учета и управления предпринимательской деятельностью.

владеть:

- специальной экономической терминологией данной дисциплины и современным аналитическим инструментарием;
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по дисциплине и практике ее развития.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Аудит» составляет 92 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Сущность, цели и задачи и роль аудита; организация и нормативное регулирование аудиторской деятельности в России; стандарты аудиторской деятельности; квалификационные требования к аудиторам; контроль качества аудита; организация подготовки аудиторской проверки; планирование в аудите; оценка существенности и аудиторского риска; оценка системы внутреннего контроля; аудиторские доказательства; документирование аудита; подготовка аудиторского заключения.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Контроль и ревизия»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Контроль и ревизия» - углубленное изучение методов контроля и ревизии в условиях рыночной экономики, приемов планирования и организации контрольно-ревизионной работы, порядка оформления и использования материалов контроля и ревизии.

Задачи дисциплины:

- формирование представлений о сущности, роли и задачах контроля и ревизии как важных элементов управления экономикой;
- приобретение знаний о видах, формах и методах организации контрольно-ревизионной деятельности, субъектах и объектах контроля;
- овладение практическими навыками по организации и проведению проверок и ревизий в процессе осуществления финансово-экономического контроля, оформления и реализации полученных результатов.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Контроль и ревизия» относится к дисциплинам по выбору цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 6 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- объекты и принципы контрольно-ревизионных проверок;
 - основные направления контрольно-ревизионных проверок;
 - методы контрольно-ревизионных проверок;
 - документирование контрольно-ревизионных проверок;
- использование материалов контрольно-ревизионных проверок;

уметь:

- составить план и программу контрольно-ревизионных проверок;
- применить методы контроля и ревизии к конкретным объектам проверки;
- провести контрольно-ревизионные проверки;
- сделать выводы о законности и дать оценку финансовым результатам деятельности организации.

владеть:

- специальной экономической терминологией данной дисциплины и современным аналитическим инструментарием;
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по контролю и ревизии и практике их развития.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Контроль и ревизия» составляет 92 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Сущность, роль и функции контроля в управлении экономикой; виды контроля; взаимосвязь и отличия внешнего и внутреннего контроля, внутреннего управленческого контроля и ревизии; основные задачи и направления внешнего финансового контроля; подготовка, планирование, проведение и оформление результатов внешнего контроля; основные задачи и направления внутреннего финансового контроля; порядок сверки смет (бюджетов), центров затрат, ответственности и бюджетирования; внутренний финансовый контроль и внутрихозяйственный расчет коммерческих организаций (предприятий); внутренний контроль и система мер по ограничению риска хозяйственной деятельности.

Ревизия как инструмент контроля; задачи и организация проведения ревизии; основания и периодичность проведения ревизии; направления ревизионной проверки; подготовка и планирование проведения ревизии; основные этапы и последовательность работы; их документирование; выводы и предложения по результатам ревизии; методы и специальные методические приемы документального и фактического контроля при проведении ревизии; организация ревизионной работы на объектах разных организационно-правовых форм и форм собственности; порядок составления обобщающего документа о состоянии бухгалтерского учета и достоверности отчетности организации

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Бухгалтерский учет на малых предприятиях»
Специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – ознакомление студентов с основами ведения бухгалтерского учета на малых предприятиях.

Задачи изучения дисциплины:

- изучить теоретические основы и способы ведения бухгалтерского учета малых предприятий,
- научить: пользоваться методологией бухгалтерского учета, заполнять документацию, пользоваться навыками ведения бухгалтерского учета на малых предприятиях, выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты;
- предоставлять необходимые данные для систематизирования и обобщения информации финансово-хозяйственной деятельности малого предприятия;
- иметь представление: о взаимосвязях целей и задач бухгалтерского учета на малых предприятиях и смежных дисциплин;
- научить навыкам: самостоятельного ведения бухгалтерского учета на предприятиях малого бизнеса различных организационно-правовых форм собственности; определения тенденций развития малого предприятия; определения платежеспособности малого предприятия; обоснования конкурентоспособности малого предприятия; выбора объектов финансовых инвестиций.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Бухгалтерский учет на малых предприятиях» относится к дисциплинам по выбору цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 5 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

- знать** теоретические основы и способы ведения бухгалтерского учета сельскохозяйственного предприятия, методы и приемы проведения экономических и финансовых расчетов, функциональные возможности использования информации, отраженной в бухгалтерском учете и полученной аналитическим путем,
- уметь** пользоваться методологией бухгалтерского учета, заполнять документацию, пользоваться навыками ведения бухгалтерского учета на предприятии, выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты, предоставлять необходимые данные для систематизирования и обобщения информации финансово-хозяйственной деятельности предприятия, по результатам бухгалтерской отчетности готовить справки, докладные записки,
- иметь навыки** самостоятельного ведения бухгалтерского учета на предприятиях различных организационно-правовых форм собственности, определение

тенденций развития предприятия, определение платежеспособности предприятия, обоснование потребности и выбора источников финансирования, определение конкурентоспособности предприятия, выбора объектов финансовых инвестиций,

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Бухгалтерский учет на малых предприятиях» составляет 104 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Организационно-правовые основы деятельности малых предприятий. Формы бухгалтерского учета для организации малого предпринимательства. Особенности ведения бухгалтерского учета. Система налогообложения для субъектов малого бизнеса. Отчетность.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Бухгалтерский учет в крестьянских хозяйствах»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – ознакомление студентов с основами ведения бухгалтерского учета в крестьянских хозяйствах.

Задачи изучения дисциплины:

- изучить теоретические основы и способы ведения бухгалтерского учета в крестьянских хозяйствах,
- научить: пользоваться методологией бухгалтерского учета, заполнять документацию, пользоваться навыками ведения бухгалтерского учета в крестьянских хозяйствах, выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты;
- предоставлять необходимые данные для систематизирования и обобщения информации финансово-хозяйственной деятельности в крестьянских хозяйствах;
- иметь представление: о взаимосвязях целей и задач бухгалтерского учета на малых предприятиях и смежных дисциплин:
- научить навыкам: самостоятельного ведения бухгалтерского учета на предприятиях малого бизнеса различных организационно-правовых форм собственности; определения тенденций развития малого предприятия; определения платежеспособности малого предприятия; обоснования конкурентоспособности малого предприятия; выбора объектов финансовых инвестиций.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Бухгалтерский учет в крестьянских хозяйствах» относится к дисциплинам по выбору цикла общепрофессиональных дисциплин и осваивается в 5 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

- знать** теоретические основы и способы ведения бухгалтерского учета сельскохозяйственного предприятия, методы и приемы проведения экономических и финансовых расчетов, функциональные возможности использования информации, отраженной в бухгалтерском учете и полученной аналитическим путем,
- уметь** пользоваться методологией бухгалтерского учета, заполнять документацию, пользоваться навыками ведения бухгалтерского учета на предприятии, выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты, предоставлять необходимые данные для систематизирования и обобщения информации финансово-хозяйственной деятельности предприятия, по результатам бухгалтерской отчетности готовить справки, докладные записки,
- иметь навыки** самостоятельного ведения бухгалтерского учета на предприятиях различных организационно-правовых форм собственности, определение

тенденций развития предприятия, определение платежеспособности предприятия, обоснование потребности и выбора источников финансирования, определение конкурентоспособности предприятия, выбора объектов финансовых инвестиций,

иметь представление о взаимосвязях целей и задач бухгалтерского учета и смежных дисциплин.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Бухгалтерский учет в крестьянских хозяйствах» составляет 104 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Организационно-правовые основы деятельности крестьянских хозяйств. Формы бухгалтерского учета для организации малого предпринимательства. Особенности ведения бухгалтерского учета. Система налогообложения для субъектов малого бизнеса. Отчетность.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Экономика отрасли»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Экономика отрасли» – дать более точное представление студентам о процессах, происходящих во всех сферах агропромышленного комплекса.

Задачи дисциплины:

- основываясь на теоретических знаниях и практических навыках, полученных при изучении базовых экономических дисциплин (экономическая теория, экономика, экономический и финансовый анализ, и др.), сформировать ясное представление о функционировании отрасли в современных условиях;
- сформировать экономическое мышление у специалистов агропромышленного комплекса, предпринимательский и коммерческий подход к решению производственных задач в сельском хозяйстве и в связанных с ним отраслях и организациях агропромышленного комплекса.
- дать понятийный аппарат, научить рассматривать производство как сложную систему взаимосвязанных элементов, выделять факторы, формирующие эффект, учитывать специфику отрасли и особенности функционирования предприятий в отрасли, познакомить с оценкой эффективности выбора рационального варианта и основных направлений повышения эффективности производства
- подготовить специалистов к работе в условиях хозяйственной свободы, самостоятельности в рыночных условиях.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Экономика отрасли» относится к федеральному компоненту цикла специальных дисциплин и осваивается в 6 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- теоретические основы и закономерности функционирования рыночной экономики, законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность предприятия, принципы, понятия и реализацию экономических и управленческих решений.

уметь:

- выявить проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций;
- предлагать способы решения конкретных экономических ситуаций и оценивать ожидаемые результаты;
- собирать и анализировать информацию, необходимую для решения конкретных экономических ситуаций;

- выполнять расчеты, необходимые для всестороннего анализа решения конкретных экономических ситуаций

владеть:

- специальной экономической терминологией, навыками самостоятельного овладения новыми знаниями, используя современные образовательные технологии;

- методами экономического анализа производственной деятельности предприятия и его подразделений;

- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по экономике отрасли и практике ее развития.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Экономика отрасли» составляет 113 часов. Форма аттестации – экзамен.

5 Содержание дисциплины

Понятие, состав и структура АПК. Методы исследования в экономике отрасли. Экономическая эффективность АПК. Назначение и виды инфраструктуры. Понятие отрасли и ее место в экономике народного хозяйства. Понятие и принципы размещения сельского хозяйства. Экономическая оценка размещения сельского хозяйства. Интеграция и кооперация в сельском хозяйстве. Понятие и структура рынка. Предпосылки и законы рыночной экономики. Конкуренция на рынке. Рынок факторов производства в сельском хозяйстве. Издержки производства и себестоимость продукции в отрасли. Цена и ценообразование на продукцию отрасли. Формирование доходов в сельском хозяйстве. Экономика производства продукции растениеводства, животноводства. Инвестиции и инновационная деятельность в сельском хозяйстве. Охрана окружающей среды и повышение экономической эффективности.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Организация, нормирование и оплата труда на предприятии АПК»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - познание теоретических основ науки о труде и приобретение практических навыков по организации труда, его нормированию и стимулированию.

Задачи дисциплины:

- понимание сущности научной организации, нормирования и оплаты труда на предприятиях АПК;
- овладение методами исследования трудовых процессов, затрат рабочего времени и оплата труда;
- освоение требований и правил планирования рабочих мест, их аттестации и рационализации;
- освоение методов определения оптимальных размеров трудовых коллективов;
- освоение вопросов тарификации и стимулирования труда по тарифной и бес-тарифной системам оплаты труда.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Организация, нормирование и оплата труда на предприятии АПК» относится к федеральному компоненту цикла специальных дисциплин и осваивается в 5 и 6 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать: сущность и социально-экономическую роль труда, характер и содержание труда, особенности сельскохозяйственного труда, формы и виды кооперации и разделения труда, формы и принципы организации первичных трудовых коллективов, условия режимы труда и отдыха, организацию рабочих мест, основные принципы рациональной организации трудовых процессов и особенности организации отдельных трудовых процессов, способы изучения трудовых процессов и методiku нормирования труда, условия оплаты труда при различных формах хозяйствования, правовое обеспечение оплаты труда при различных формах хозяйствования. Стимулирование труда: её сущность, показатели и системы, применяемые на предприятиях АПК. Формы и виды поощрения и премий; взаимосвязи и взаимообусловленности различных сторон трудовой деятельности - организационной, экономической, социальной, психологической, технической;

уметь: обосновать и определить размер первичного трудового коллектива, оценить санитарно-гигиенические, психофизиологические и эстетические условия труда, обосновать и составить графики режимов труда, провести аттестацию рабочих мест и разработать мероприятия по их рационализации, применять принципы рациональной организации трудовых процессов при организации конкретного трудового процесса, разработать карты организации труда в расте-

ниевождении и животноводстве, проводить фотохронометражные наблюдения, установить нормы труда на отдельный трудовой процесс, анализировать выполнение норм труда и определить размер заработной платы и различных видов материального поощрения, определить экономическую и социальную эффективность мероприятий по совершенствованию трудовой деятельности человека; **владеть:** навыками работы с научной, нормативной, справочной литературой, обобщения и использования передового опыта, разработки и внедрения систем оплаты труда, организация трудовых процессов, режимов труда и отдыха.

4 Общая трудоёмкость дисциплины и форма аттестации

Трудоёмкость дисциплины «Организация, нормирование и оплата труда на предприятии АПК» составляет 210 часов. Форма аттестации - курсовой проект, зачёт, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Рассматриваются вопросы сущности и социально-экономической роли труда, характера и содержание труда, особенности сельскохозяйственного труда, разделения и кооперации труда, организации трудовых коллективов, разработки рациональных режимов труда и отдыха, организации, аттестации и рационализации рабочих мест.

Рассматриваются вопросы нормирования труда, способы изучения трудовых процессов и затрат рабочего времени, разработки норм труда на механизированных, стационарных, транспортных, ремонтных работ и работ в животноводстве.

Особое значение придаётся разработке вопросов тарифной и бестарифной систем оплаты труда и в связи с этим, оплаты труда трактористов-машинистов, оплаты труда в животноводстве, оплаты труда на условиях аренды земли и средств производства.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Организация производства на предприятиях отрасли»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Организация производства на предприятиях отрасли» является овладение будущими экономистами - теорией, научными знаниями и практическими навыками по рациональному построению и ведению производства на сельскохозяйственных предприятиях различных организационно-правовых форм во взаимодействии с предприятиями и организациями других сфер отрасли.

Задачи дисциплины:

Главная задача науки сводится к изучению научно-теоретических положений и обоснованию практических направлений рациональной организации производства на предприятиях отрасли и его подразделениях с учётом технических, технологических, социальных и других факторов.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Организация производства на предприятиях отрасли» относится к федеральному компоненту цикла специальных дисциплин и осваивается в 7 и 8 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения курса студенты должны:

знать:

- законодательные и нормативно-правовые акты, регламентирующие деятельность предприятий разных организационно-правовых форм;
- системы ведения хозяйства;
- закономерности и принципы организации производства на сельскохозяйственных и других предприятиях отрасли.

уметь:

- принимать решения по выбору эффективных способов организации производственных и рабочих процессов;
- творчески использовать имеющиеся знания в разработке проектов развития производства и в процессе самообразования;
- обосновать выбор рационального варианта построения производственных процессов на сельскохозяйственных и других предприятиях отрасли.

владеть:

- навыками расчета эффективности применения прогрессивных форм организации и материального стимулирования труда;
- навыками обоснования сочетания отраслей на сельскохозяйственных предприятиях;
- навыками обоснования организации вспомогательных и обслуживающих производств на сельскохозяйственных предприятиях.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Организация производства на предприятиях отрасли» составляет 137 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Научные основы организации сельскохозяйственного производства; организационно-экономические основы сельскохозяйственных предприятий; организация использования ресурсного потенциала сельскохозяйственных предприятий; основы рациональной организации производства на сельскохозяйственных предприятиях; организация отраслей растениеводства, животноводства, подсобных промышленных производств; производственно экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер отраслей.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Управление качеством»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью изучения курса «Управление качеством» является освоение теоретических основ функционирования и совершенствования системы управления качеством предприятия.

Задачи дисциплины:

Применение практических навыков в области повышения качества труда и продукции и обосновывать выбор оптимального решения.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Управление качеством» относится к федеральному компоненту цикла специальных дисциплин и осваивается в 10 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения курса студент должен:

знать:

- терминологию управления качеством крупных систем;
- рекомендации российских и международных стандартов серии ИСО 9000 по обеспечению качества продукции;
- особенности существующих систем управления и обеспечения качества, эволюцию и основных этапы развития менеджмента качества и общего менеджмента;
- процедуры сертификации продукции и систем управления качеством;
- программы нововведений в области качества.

уметь:

- проектировать системы управления качеством продукции, планировать организацию мероприятий и работ по обеспечению заданного уровня качества продукции на предприятии и по устранению возникающих дефектов;
- анализировать рыночную ситуацию, обеспечивая конкурентоспособность продвигаемых товаров и услуг;
- разрабатывать концепцию управления качеством для конкретного предприятия;
- разрабатывать варианты управленческих решений в области повышения качества труда и продукции.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Управление качеством» составляет 90 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Сущность и основные понятия системы управления качеством. Показатели качества продукции. Контроль качества продукции на предприятии. Служба контроля качества на предприятии. Стандартизация требований к объектам качества. Совершенствование стандартизации. Сертификация продукции в системе управления качеством. Процедура проведения сертификации. Правовые основы управления качеством продукции. Закон о защите прав потребителей.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Экономика недвижимости»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины «Экономика недвижимости» является изучение особенностей рынка недвижимости, как особого вида товара, характеризующегося продолжительным сроком службы, привязкой к определенному местоположению, длительностью производства нового товара, уникальностью, обеспечением конкретного функционального назначения, а также способностью приносить доход.

Задачи дисциплины:

- изучение состава и особенностей недвижимого имущества;
- изучение основ законодательства Российской Федерации в области недвижимости;
- изучение аспектов анализа рыночной ситуации, различных подходов к определению стоимости объектов недвижимости и др.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Экономика недвижимости» относится к федеральному компоненту цикла специальных дисциплин и осваивается в 7 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения курса студент должен:

знать:

- виды стоимости объектов недвижимости;
- особенности развития рынка недвижимости;
- принципы оценки объектов недвижимости;
- методы оценки недвижимости;
- специфику оценки отдельных объектов недвижимости, в том числе земли.

уметь:

- уметь провести оценку недвижимости сравнительным подходом;
- уметь провести оценку недвижимости затратным подходом;
- уметь провести оценку недвижимости доходным подходом.

владеть:

- специальной терминологией по экономике недвижимости;
- методами стоимостной оценки недвижимости.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Экономика недвижимости» составляет 80 часов.
Форма аттестации – экзамен

5 Содержание дисциплины

Рынок недвижимости: понятия, классификация и виды стоимости объектов недвижимости. Принципы оценки объектов недвижимости. Методы определения

рыночной стоимости объекта. Затратный метод оценки. Оценка недвижимости методом сравнения продаж. Оценка недвижимости по методу капитализации дохода. Оценка влияния экологических факторов на стоимость недвижимости. Определение восстановительной стоимости для переоценки зданий и сооружений. Правовые аспекты оценки недвижимости. Определение восстановительной стоимости транспорта, машин, оборудования и других видов основных средств. Налогообложение недвижимости и сделок с ней. Определение цены земель сельскохозяйственного назначения. Регулирование оценочной деятельности.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Организация предпринимательской деятельности»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Организация предпринимательской деятельности» предоставить базисную основополагающую информацию, касающуюся сферы предпринимательства и деловых операций, развить умение анализировать происходящие в области бизнеса процессы, определяя их значение и место в обществе.

Задачи дисциплины:

развить имеющиеся навыки анализа, сбора и обработки данных, комплексного подхода, необходимых при организации коммерческого предприятия. Во-вторых, научить анализировать цели, задачи и практику организации бизнеса, исследуя социально-экономические аспекты окружающей среды

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Организация предпринимательской деятельности» относится к федеральному компоненту цикла специальных дисциплин и осваивается в 9 и 10 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- как правильно оценить, уменьшить вероятность различных видов риска в предпринимательской деятельности.

уметь:

-оценивать существующие и перспективные тенденции развития конкретных рынков продукции АПК;

-находить и правильно оценивать возможности конкретных рынков и потенциально выгодные рыночные ниши.

владеть:

-методами и приемами консультирования субъектов социотехнических систем по вопросам организации предпринимательской деятельности.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Организация предпринимательской деятельности» составляет 120 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Сущность и значение предпринимательской деятельности; экономическое регулирование предпринимательской деятельности; организационно-правовые формы предпринимательской деятельности; инвестиционная деятельность предпринимателя; коммерческая деятельность предпринимателей; риск и выбор стратегии в предпринимательстве; информационное обеспечение предпринимательства; взаимоотношения предпринимателя с финансовой системой и участниками финансового рынка; оценка и контроль предпринимательской деятельности; социальная ответственность, психология и этика предпринимательства.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Земледелие с основами агрохимии и почвоведения»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Земледелие с основами агрохимии и почвоведения» – формирование представлений, теоретических знаний и практических умений по основам почвоведения, земледелия, агрохимии и мелиорации.

Задачи дисциплины:

- изучить основные типы почв как средства сельскохозяйственного производства и их плодородие,
- изучить экологически безопасные технологии рационального использования земель, повышения урожайности сельскохозяйственных культур, воспроизводства плодородия почвы,
- изучить способы и технологии применения органических и минеральных удобрений в адаптивно-ландшафтных системах земледелия.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Земледелие с основами агрохимии и почвоведения» относится к агробиологическим и организационно-технологическим дисциплинам цикла специальных дисциплин и осваивается в 1 семестре.

3 Требование к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- основные типы почв и уметь распознавать их по морфологическим признакам;
- факторы жизни растений и законы земледелия;
- направления и методы воспроизводства почвенного плодородия;
- биологические особенности и классификацию сорных растений как компонента агрофитоценоза и методы борьбы с ними;
- севообороты как способ эффективного возделывания сельскохозяйственных культур, повышения их продуктивности и воспроизводства плодородия почвы, методы и способы почвозащитной ресурсосберегающей системы обработки почвы, основные виды и технологии применения органических и минеральных удобрений, основные виды сельскохозяйственных мелиораций как способы коренного улучшения плодородия почв.

уметь:

- составлять схемы севооборотов на основе структуры посевной площади, проектировать системы обработки почвы под отдельные сельскохозяйственные культуры, рассчитывать нормы минеральных удобрений на планируемый урожай полевых культур.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Земледелие с основами агрохимии и почвоведения» составляет 60 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Задачи и особенности сельскохозяйственного производства. Земледелие как отрасль сельскохозяйственного производства. Земледелие как наука. Содержание и задачи дисциплины “Земледелие с основами агрохимии и почвоведения”. Почва как природное тело и основное средство сельскохозяйственного производства. Общая схема почвообразовательного процесса. Факторы почвообразования. Органическое вещество почвы. Физика почвы. Химия почвы. Многообразие почвы в природе, их классификация и зональное распределение. Почвы Самарской области. Факторы жизни растений и их значение в формировании урожая. Основные законы земледелия. Плодородие почвы и его виды. Факторы плодородия почвы. Воспроизводство плодородия почвы и оптимизация условий жизни растений. Вредность сорных растений и их биологические особенности. Классификация сорных растений. Борьба с сорными растениями. Экономическая оценка эффективности системы защиты растений от сорняков. Понятие о севообороте. Севооборот как средство регулирования и воспроизводства факторов почвенного плодородия. Организационно-экономическое значение севооборота. Агротехническая оценка предшественников. Принципы построения и классификация севооборотов. Рациональное размещение культур и паров в севообороте. Классификация севооборотов. Проектирование и введение севооборотов. Экономическая оценка севооборотов. Задачи обработки почвы. Технологические операции при обработке почвы и научные основы их применения. Приемы и способы обработки почвы. Теоретические основы и главные направления минимальной обработки почвы. Системы обработки почвы. Обработка почвы под яровые культуры. Обработка почвы под озимые культуры. Контроль качества полевых работ. Понятие об эрозии почвы. Масштабы потерь от эрозионных процессов. Защита почв от водной эрозии. Защита почв от ветровой эрозии. Регулирование пищевого режима почвы в земледелии. Минеральные удобрения. Органические удобрения. Условия рационального использования удобрений. Особенности питания основных полевых культур. Дозы, сроки и способы внесения удобрений. Создание бездефицитного баланса гумуса в почве.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Технология производства продукции растениеводства»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – формирование теоретических знаний и практических навыков по основам теории и технологиям возделывания полевых культур, научить студентов выращивать при любых условиях погоды высокие устойчивые урожаи сельскохозяйственных культур с хорошим качеством продукции, при наименьших затратах труда и средств, и низкой себестоимости.

Задачи дисциплины:

- теоретические основы растениеводства, биологические особенности растений, технологии возделывания полевых культур в различных агроландшафтных и экологических условиях;
- передовую динамичную технологию возделывания с учетом многообразия меняющихся факторов внешней среды.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Технология производства продукции растениеводства» относится к агробиологическим и организационно-технологическим дисциплинам цикла специальных дисциплин и осваивается во 2 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- основные факторы роста и развития растений, формирования урожая и его качество, их параметры;
- теоретические основы семеноведения;
- биологические особенности, регионы возделывания, сорта, урожайность полевых культур; технологии возделывания полевых культур.

уметь:

- распознавать сельскохозяйственные культуры, их виды, подвиды и разновидности по морфологическим признакам, определять посевные качества семян, разрабатывать технологические схемы возделывания распространённых в регионе сельскохозяйственных культур с учётом ресурсосбережения и экологической безопасности, агрономической и экономической эффективности.

владеть:

- методами анализа физиологического состояния растений; методикой составления технологических схем возделывания сельскохозяйственных культур;
- методами контроля и оценки качества продукции растениеводства;
- методами управления технологическими процессами продукции растениеводства; формулированием выводов и предложений.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Технология производства продукции растениеводства» составляет 132 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Биологические основы технологических приёмов возделывания полевых культур на основе программирования урожаев. Энергосберегающие технологии и природоохранное адаптивное растениеводство. Строение и морфологические признаки растений. Особенности зональной технологии возделывания. Изучение основных групп растений сельскохозяйственного назначения. Зерновые культуры. Крупяные культуры. Технические культуры, кормовые травы.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: изучение технологических основ приемки, хранения и переработки продукции растениеводства.

Задачи дисциплины:

- изучить требования к качеству продукции растениеводства;
- изучить технологию хранения зерна семенного, продовольственного и фуражного назначений;
- изучить основы переработки зерна и маслосемян;
- изучить технологию хранения плодоовощной продукции;
- изучить основы переработки плодоовощной продукции.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции» относится к агробиологическим и организационно-технологическим дисциплинам цикла специальных дисциплин и осваивается во 2 семестре.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины студенты должны:

знать:

- теоретические и практические основы стандартизации, хранения и переработки продукции растениеводства;
- пути повышения качества, сокращения потерь и снижения себестоимости продукции на всех этапах приемки, хранения и переработки.

уметь:

- определять качество произведенной продукции растениеводства;
- составлять планы размещения продукции в хранилищах;
- технологические схемы переработки продукции;
- определять потери продукции при хранении и переработке.

владеть:

- навыками работы с нормативно-технической документацией;
- навыками определения основных показателей качества производства сырья и основных видов продуктов из растительного сырья.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции» составляет 151 час. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Общие принципы хранения и консервирования сельскохозяйственной продукции. Характеристика зерновой массы. Режимы и способы хранения зерновой массы. Мероприятия повышающие устойчивость зерна при хранении. Типы

зернохранилищ и требования предъявляемые к ним. Учет зерна и зернопродуктов. Технология производства муки. Технология производства крупы. Основы хлебопечения. Технология производства растительных масел. Характеристика способов хранения картофеля, овощей и ягод. Теоретические основы консервирования плодоовощного сырья. Технология консервирования плодов и овощей. Хранение и переработка сахарной свеклы.

Методика отбора проб и навесок зерна для лабораторного анализа. Определение сорной и зерновой примесей зерна. Определение влажности зерна. Определение натуры зерна и стекловидности зерна пшеницы. Определение количества и качества сырой клейковины в зерне пшеницы стандартным методом. Товарная классификация зерна. Приемка, размещение и количественно-качественный учет зерна при хранении. Хранение овощной продукции в полевых условиях ее количественно-качественный учет. Технология производства пшеничного хлеба.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Технология производства и переработки животноводческой продукции»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - формирование у студентов системы знаний для решения профессиональных задач в области технологии производства и переработки животноводческой продукции

Задачи дисциплины:

- изучить технологии производства и переработки животноводческой продукции;
- ознакомить с требованиями технологических регламентов к качеству сырья и готовым продуктам.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Технология производства и переработки животноводческой продукции» относится к агробиологическим и организационно-технологическим дисциплинам цикла специальных дисциплин и осваивается в 1 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- значение и состояние производства и переработки животноводческой продукции (молока и говядины, свинины, шерсти и баранины, яиц и мяса птиц и т. д.);
- современные технологии производства и переработки продукции животноводства;
- биологические особенности производства, переработки и транспортировки животноводческой продукции.

уметь:

- рационально использовать основные и оборотные средства в процессах производства, хранения и переработки продукции животноводства (корма, оборудование, животные и т. д.).

владеть:

- способами выполнения основных видов работ и процессов в животноводстве и в переработки продукции;
- специальной терминологией, навыками обоснования выбора направлений и методами проектирования технологий производства и переработки продукции животноводства.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Технология производства и переработки животноводческой продукции» составляет 137 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины: Хозяйственно-биологические особенности крупного и мелкого рогатого скота, свиней, овец и птицы. Продуктивность живот-

ных и птицы, учет, показатели оценки. Технология производства молока и мяса. Виды откорма свиней. Особенности промышленной технологии производства. Технология производства яиц и мяса птицы Переработка молока и мяса. Государственный стандарт на молоко. Ассортимент продуктов, производимых из молока и мяса. Технология производства питьевого молока. Типы мясоперерабатывающих предприятий. Правила транспортировки животных. Комплексная оценка качества мяса.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Механизация и электрификация сельскохозяйственного производства»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины дать студентам теоретические и практические основы в области механизации и электрификации сельскохозяйственного производства.

Задачи дисциплины:

- изучить устройство тракторов и автомобилей, принципы работы их основных механизмов и систем, технико-экономических показателей тракторов и автомобилей;
- изучить устройство базовых сельскохозяйственных машин, принципы работы их узлов и агрегатов, условия их нормального функционирования;
- изучить основы эксплуатации машинно-тракторных агрегатов при выполнении полевых работ;
- изучить процессы формирования затрат при эксплуатации машинно-тракторного парка;
- изучить основы механизации технологических процессов в животноводстве, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Механизация и электрификация сельскохозяйственного производства» относится к агrobiологическим и организационно-технологическим дисциплинам цикла специальных дисциплин и осваивается в 4 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- основы конструкции тракторов и автомобилей и принцип работы основных их узлов;
- основы конструкции сельскохозяйственных машин;
- принципы выполнения технологических процессов с.х. машинами;
- методы расчета состава МТА;
- основные способы движения МТА при работе в полевых условиях;
- методы расчета производительности МТА и эксплуатационных затрат при работе МТА;
- методы нормирования при работе МТА;
- методы расчета МТП и определение затрат при его работе;
- методы определения затрат на проведение ТО и ремонтов;
- методы расчета потребного количества нефтепродуктов;
- устройство и технологические процессы работы машин для механизации работ на животноводческих фермах;
- вопросы автоматизации сельскохозяйственного производства.

уметь:

- определять состав МТА;

- определять затраты при работе МТА;
- определять нормы выработки агрегатов при выполнении полевых работ аналитическим и нормативным методами;
- составлять календарный план механизированных работ в напряженные периоды и определять эксплуатационные затраты при работе МТП
- выявлять проблемы экономического характера при анализе процессов механизации и электрификации сельскохозяйственного производства.

владеть:

- навыками самостоятельного овладения знаниями по новым техническим средствам и технологиям механизации и электрификации сельскохозяйственного производства;
- навыками профессиональной аргументации при выборе экономически наиболее выгодных технологий и средств для механизации и электрификации сельскохозяйственного производства;
- методами анализа эффективности применения техники и технологий.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Механизация и электрификация сельскохозяйственного производства» составляет 150 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Общее устройство тракторов и автомобилей. Общее устройство и работа двигателя внутреннего сгорания (ДВС). Виды и способы обработки почвы. Машины и орудия для основной обработки почвы. Машины и орудия для поверхностной обработки почвы и борьбы с эрозией. Комбинированные агрегаты. Машины для внесения удобрений и посева. Машины для химической защиты растений, заготовки кормов и уборки. Комплектование машинно-тракторных агрегатов. Кинематика движения машинно-тракторного агрегата. Производительность машинно-тракторного агрегата. Эксплуатационные и основы технологии механизированных полевых работ.

Основы механизации животноводства. Основные сведения по электротехнике. Электроэнергетика сельскохозяйственного производства. Основные сведения об электроприводе. Электрические источники оптического излучения. Электрические источники тепла. Электротехнология в сельском хозяйстве. Основы автоматизации сельскохозяйственного производства.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Организация консультативной службы в АПК»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Организация консультативной службы в АПК» – обучить студентов основам организации и функционирования информационно-консультационной службы АПК, чтобы они могли работать в этой службе в качестве специалистов, сочетающих выполнение функций исследователей, преподавателей, консультантов-практиков или квалифицированно сотрудничать с ней, работая в других организациях АПК.

Задачи дисциплины:

- дать студентам знания, позволяющие понимать цель, задачи, стратегию, основные принципы, функции, организационную структуру информационно-консультационной службы;
- дать студентам навыки, позволяющие выполнять основные функции сотрудника информационно-консультационной службы.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Организация консультативной службы в АПК» относится к агробиологическим и организационно-технологическим дисциплинам цикла специальных дисциплин и осваивается в 8 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- цель, задачи, стратегию, основные принципы, функции, организационную структуру информационно-консультационной службы;
- принципы управления, планирования, реализации и оценки деятельности информационно-консультационной службы;
- суть и методы подбора персонала и оценки консультационной деятельности специалистов (консультантов);
- психологические аспекты деятельности информационно-консультационной службы;
- принципы и методы формирования маркетинговой политики и стратегии информационно-консультационной службы, составления маркетинговых программ информационно-консультационной службы;
- принципы и формы финансирования информационно-консультационной службы, источники и условия финансирования деятельности службы.

уметь:

- планировать деятельность информационно-консультационной службы в основных тактических и оперативных вопросах, исходя из информационных потребностей сельских товаропроизводителей;
- проводить реализацию и оценку деятельности информационно-консультационной службы;

- подбирать персонал и оценивать эффективность консультационной деятельности специалистов (консультантов) по специальным методикам;
- выбирать и активно использовать разные методы информационно-консультационной службы;
- подбирать содержание и форму, составлять и доводить информационные материалы информационно-консультационной службы до сельских товаропроизводителей;
- разрабатывать основные положения программы информационно-консультационной службы;
- разрабатывать примерный финансовый план информационно-консультационной службы;
- использовать современные информационные технологии и технические средства в работе информационно-консультационной службы.

владеть:

- специальной экономической терминологией данной дисциплины и современным аналитическим инструментарием;
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по организации и функционированию информационно-консультационной службы и практике ее развития.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Организация консультативной службы в АПК» составляет 135 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Роль ИКС. История развития ИКС в России и других странах. Основные модели организации информационно-консультационной службы. Методы деятельности информационно-консультационной службы. Управление информационно-консультационной службой. Роль ИКС в распространении знаний. Информационные технологии в консультационной деятельности. Программы информационно-консультационной службы. Финансирование информационно-консультационной деятельности в АПК. Кадровое обеспечение информационно-консультационной службы. Психологические аспекты в деятельности ИКС. Организация обучения в ИКС. Механизм обратной связи в ИКС.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Управление в АПК»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - целью изучения дисциплины является достижение все-стороннего понимания природы и сущности всего спектра отношений управления как определяющего фактора организационной эффективности.

Задачи дисциплины: выработать практические навыки в области управления АПК.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Управление в АПК» относится к агробιοлогическим и организационно-технологическим дисциплинам цикла специальных дисциплин и осваивается в 9 и 10 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студенты должны:

знать:

- о предмете, методах науки управление, закономерностях, принципах, функциях управления, структуре аппарата управления, стилях работы руководителей, методах воздействия на коллектив.

уметь:

- определять и описывать характеристики основных элементов системы управления организацией;
- понимать роль и место системы управления в организации;
- обнаруживать многофакторное воздействие внешнего окружения на определение целей, стратегии организации в ее взаимодействии с этим окружением;
- выбирать подходы к проектированию работ организаций с учетом складывающихся условий.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Управление в АПК» составляет 178 часов. Форма аттестации – зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Органы управления АПК. Оперативное управление производством. Производственный менеджмент. Управление качеством труда и продукции. Управление научно-техническим прогрессом. Инновационный менеджмент. Управление природопользованием и охраной окружающей среды. Управление финансовой деятельностью на предприятиях АПК и несостоятельностью (банкротством) предприятия. Управление риском. Механизм государственного антикризисного управления. Управление в государственных и некоммерческих организациях.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Сельскохозяйственная кооперация»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Сельскохозяйственная кооперация» – изучение основных категорий, факторов, принципов и социально-экономических преимуществ сельскохозяйственной кооперации.

Задачи дисциплины:

- изучить основные понятия дисциплины, законодательные и нормативно-правовые основы кооперации;
- изучить сущность, особенности и тенденции развития процессов кооперации;
- познакомиться с историей возникновения и развития кооперации и;
- изучить отечественный и зарубежный опыт и представлять возможности его использования при создании кооперативов;
- изучить организационно-экономические основы, механизм создания и функционирования кооперативов и принципы кооперации;
- изучить сущность экономической эффективности и социальных результатов кооперации в АПК.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Сельскохозяйственная кооперация» относится к агробιοлогическим и организационно-технологическим дисциплинам цикла специальных дисциплин и осваивается в 3 и 4 семестрах.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- экономическое и нормативно-правовое содержание основных понятий кооперации (учредители, участники, ассоциированные члены, устав, паевой взнос, выгода, коммерческая и некоммерческая организация, принципы создания и функционирования, кооперация по горизонтали, кооперация по вертикали, расчетные цены и др.);
- сущность, виды и формы кооперативов, факторы и особенности процессов кооперации в сельском хозяйстве;
- правовую основу кооперации, порядок создания кооперативов;
- назначение и особенности функционирования производственных, потребительских и кредитных кооперативов;
- основные положения учения А.В. Чаянова о кооперации и концентрации аграрного производства;
- сущность экономической эффективности кооперации в АПК и сельском хозяйстве, их социальных функций и социальных результатов.

уметь:

- использовать на практике принципы кооперации;

- рассчитывать показатели экономической эффективности деятельности кооперативных формирований;
- оформлять договора и другие основные документы по созданию организации на основе горизонтальной и вертикальной кооперации;
- проводить разъяснительную работу среди сельскохозяйственных производителей о преимуществах кооперации;
- творчески использовать теоретические знания в процессе последующего обучения в соответствии с учебными планами подготовки и самостоятельно применять их в практической деятельности.

владеть:

- специальной экономической терминологией данной дисциплины и современным аналитическим инструментарием;
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по сельскохозяйственной кооперации и практике ее развития.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Сельскохозяйственная кооперация» составляет 207 часов. Форма аттестации – зачет, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Основные понятия кооперации; место сельского хозяйства в народно-хозяйственном комплексе страны и его особенности, история зарождения кооперативных идей в странах Западной Европы и нашей стране; состояние и развитие кооперации в современный период; экономическая эффективность деятельности кооперативов; обзор нормативно-правовых актов по кооперации в сельском хозяйстве, а также правовая база создания и функционирования ассоциаций (союзов) кооперативов; рассматриваются виды, формы кооперации в сельском хозяйстве, порядок создания кооператива, источники формирования имущества кооператива; порядок распределения прибыли и убытков в кооперативе; порядок и основания ликвидации сельскохозяйственного кооператива; особенности функционирования различных видов сельскохозяйственных кооперативов; современное состояние и развитие кредитной кооперации; представлены организационно-экономические основы объединений сельскохозяйственных предприятий; рассмотрено место кооперативов в производстве сельскохозяйственной продукции; кооперация в зарубежных странах.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Автоматизация в бухгалтерском учете»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Автоматизация в бухгалтерском учете» – формирование у будущих специалистов теоретических знаний и практических навыков по ведению бухгалтерского учета с применением средств автоматизации на примере программы «1С:Предприятие 8» конфигурации 1С:Бухгалтерия предприятия 8.2».

Задачи дисциплины:

- ознакомить студентов с основными понятиями, которые используются при работе с программой, освоить общие принципы работы с основным меню программы и приобрести необходимые навыки работы с программой;
- ознакомить с правилами ведения аналитического учета и заполнения справочников, а также освоить ввод исходных остатков и работу с журналом проводок;
- ознакомить с порядком ввода в журнал типовых и нетиповых хозяйственных операций, провести отбор операций по заданным признакам;
- закрепить теоретические знания по бухгалтерскому учету и применить их в системе «1С:Предприятие 8»;
- ознакомить с порядком формирования стандартных и регламентированных отчетов за отчетный период;
- освоить процедуру оформления операции по закрытию месяца на примере конкретного предприятия.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Автоматизация в бухгалтерском учете» относится к дисциплинам специальности, устанавливаемые вузом цикла специальных дисциплин и осваивается в 6 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- назначение и основные возможности компьютерных технологий бухгалтерского и налогового учета;
- основные направления автоматизации бухгалтерского учета;
- принципы автоматизированного ведения бухгалтерского учета на основе системы “1С: Предприятие”;
- порядок ввода в программу начальных остатков;
- порядок ввода типовых и нетиповых операций в журнал операций;
- основные способы и режимы обработки учетной информации;
- порядок оформления операций по закрытию месяца, формированию финансовых результатов и составлению отчетности.

уметь:

- настраивать систему автоматизированного бухгалтерского учета на конкретное предприятие;
- формировать первичную учетную документацию, сводные регистры бухгалтерского учета при помощи программных продуктов по бухгалтерскому учету;
- решать конкретные практические задачи бухгалтерского учета с применением компьютерных технологий;
- формировать финансовую и налоговую отчетность при помощи программных продуктов;
- применять сервисные возможности программ автоматизированного бухгалтерского учета.

владеть:

- навыками подготовки информационной базы для ведения компьютерного бухгалтерского учета в системе «1С: Бухгалтерия» на конкретном предприятии;
- навыками применения компьютерных технологий для учета активов и обязательств и составления отчетности организации в системе «1С: Бухгалтерия».

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Автоматизация в бухгалтерском учете» составляет 98 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Автоматизированные информационные технологии бухгалтерского учета. Основные положения и понятия системы 1С:Предприятие. Автоматизация бухгалтерского учета на базе системы программ «1С: Предприятие». Установка и запуск программы. Общая и индивидуальная настройка конфигурации. Константы. План счетов. Справочная система программы. Приемы работы с отдельными видами справочников. Типовые операции. Журналы. Общие принципы учета и способы регистрации хозяйственных операций в системе программ «1С:Предприятие». Формирование документов. Регламентные документы. Формирование отчетов: стандартные отчеты, оперативные отчеты, специализированные отчеты. Автоматизированный учет отдельных объектов бухгалтерского учета. Составление отчетности

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Планирование и прогнозирование развития АПК»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – изучение методических и методологических подходов к построению системы планирования и прогнозирования развития АПК.

Задачи дисциплины:

- освоение методологических основ микро и макроэкономического прогнозирования и планирования;
- рассмотрение процедуры и содержания прогнозирования и планирования развития АПК;
- выявление потребностей предприятий, регионов и всего общества в необходимой продукции; определение ресурсов и их эффективное распределение по регионам и отраслям.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Планирование и прогнозирование развития АПК» относится к дисциплинам специальности, устанавливаемые вузом цикла специальных дисциплин и осваивается в 6 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- теоретические и методологические основы функционирования государства как субъекта хозяйствования в многоукладной экономике;
- принципы и методы прогнозирования и планирования на макро- и микро уровнях;

уметь:

- анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на микро- и макроуровне;
- использовать источники экономической, социальной, управленческой информации;
- анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей;
- выделять проблемы социально-экономического развития на региональном, отраслевом и федеральном уровнях;
- разрабатывать альтернативные варианты решений и оценивать их эффективность.

владеть:

- методологией экономического исследования;
- современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Планирование и прогнозирование развития АПК» составляет 150 часов. Форма аттестации – экзамен.

5 Содержание дисциплины

Сущность планирования и прогнозирования. Анализ объектов планирования и прогнозирования. Методы планирования и прогнозирования. Планирование и прогнозирование экономического роста и макроэкономических показателей. Прогнозирование развития агропромышленного комплекса, региональных и продуктовых подкомплексов. Методология прогнозирования и планирования экономического и социального развития агропромышленных формирований.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Инновационный анализ в агробизнесе»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины «Инновационный анализ в агробизнесе» является ознакомление с принципами, методами и системой оценочных показателей инновационной эффективности используемых при анализе инновационной политики предприятия, при формировании портфеля инновационных и инвестиционных проектов. При выборе модели инновационной стратегии развития предприятия.

Задачи дисциплины:

- изучить методы поиска инновационных идей, экспертизу инновационных проектов, критерии отбора инновационных проектов при формировании портфеля инноваций и инвестиций в сфере агробизнеса, а также методы оценки эффективности инноваций, основанные на различных оценочных показателях;
- поставить цель и сформулировать задачи, связанные с реализацией профессиональных функций, уметь использовать для их методы изученных им наук;
- овладеть знаниями основ производственных отношений в сфере агробизнеса и принципы управления с учетом технических, финансовых и человеческих факторов;
- уметь использовать методы решения задач на определение оптимальных соотношений систем;
- уметь строить и использовать модели для описания и прогнозирования различных явлений в сфере агробизнеса, осуществлять их качественный и количественный анализ.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Инновационный анализ в агробизнесе» относится к дисциплинам специальности, устанавливаемые вузом цикла специальных дисциплин и осваивается в 6 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- методы поиска инновационных идей;
- методы и основные приемы экспертизы инновационных проектов;
- критерии отбора инновационных проектов при формировании портфеля инноваций и инвестиций предприятия;
- методы оценки эффективности инноваций, основанные на различных оценочных показателях;
- объект (инновационная деятельность предприятия, инновационные процессы) и предмет курса (инновация – как объект анализа в сфере агробизнеса, а также задачи курса.

уметь:

- применять методы и средства инновационного анализа и моделирования инновационной стратегии развития предприятия;
- использовать основы системного подхода в инновационном анализе, исследования инновационной деятельности предприятия для выбора модели инновационной стратегии развития;
- разрабатывать бизнес-план предприятия в сфере агробизнеса, оценивать риск и эффективность бизнес-проекта, продвигать его на рынок.

владеть:

- специальной экономической терминологией данной дисциплины и современным аналитическим инструментарием;
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по инновационному анализу в агробизнесе и практическому применению полученной информации.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Инновационный анализ в агробизнесе» составляет 100 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Понятие инновации и инновационной деятельности. Классификация инноваций. Инновационный процесс и его основные характеристики. База данных инновационного анализа. Особенности инновационного процесса в агробизнесе. Виды инноваций в агробизнесе. Критерии оценки уровня инновационности. Направления развития инновационных процессов в сфере экономики и земельных отношений. Направления развития инновационных процессов в сфере агробизнеса. Существующие подходы к оценке эффективности. Традиционная методика оценки эффективности. Система оценочных показателей эффективности Технопарки и технополисы. Бизнес-инкубатор. Вечурные организации. Финансово-промышленные группы. Значение стратегического управления для инновационных предприятий. Виды инновационных стратегий. Модели выбора инновационных стратегий. Инновационные ресурсы. Инновационный потенциал. Причины возникновения рисков. Виды рисков в инновационной деятельности. Государственное регулирование инноваций в России и зарубежных странах.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Основы принятия инвестиционных решений»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Основы принятия инвестиционных решений» – является освоение теоретических основ и инструментария экономической оценки инвестиций, а также практическое освоение методики разработки проектных предложений, оценки осуществимости и эффективности инвестиционных проектов и программ в различных отраслях народного хозяйства, приобретение практических навыков для составления оформления бизнес-планов инвестиционных проектов.

Задачи дисциплины:

- основываясь на теоретических знаниях и практических навыках, полученных при изучении базовых экономических дисциплин (экономическая теория, экономика, экономический и финансовый анализ, организация сельскохозяйственного производства и др.), сформировать ясное представление о теоретической базе методики экономической оценки инвестиций и особенностях ее применения в современных условиях;
- изучить основы экономической оценки инвестиций в реальный сектор экономики, систему показателей эффективности и реализуемости инвестиционных проектов и программ;
- изучить основные правила подготовки, разработки и анализа инвестиционных проектов и программ, включая учет различных аспектов, учет источников и правил финансирования проектов, учет интересов всех заинтересованных сторон, региональных, бюджетных и народнохозяйственных эффектов, инвестиционных рисков;
- освоить на учебных примерах и реальных образцах бизнес-планов и технико-экономических обоснований проектов практику применения методики комплексной экономической оценки инвестиций, а также технику работы с программными продуктами, предназначенными для этих целей;
- закрепить изученный материал и полученные навыки путем выполнения самостоятельной работы по комплексной разработке и экспертизе инвестиционных предложений (на примере конкретных проектов для предприятий аграрного сектора).

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Основы принятия инвестиционных решений» относится к дисциплинам специализации цикла специальных дисциплин и осваивается в 6 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- цель, задачи и правила экономической оценки инвестиций на основе методики анализа инвестиционных проектов;
- понятийно-категорийный аппарат, относящийся к данному курсу;
- общие основы анализа инвестиционных проектов по всем аспектам, включая технический, коммерческий, институциональный, социальный, экологический, финансовый и экономический (народно-хозяйственный);
- инструментарий анализа инвестиционных проектов;
- основы финансового анализа инвестиционных проектов, включая оценку изменений финансового состояния участников проекта и их финансовой заинтересованности в реализации проекта;
- методику оценки и анализа рисков, возникающих при реализации инвестиционного проекта;
- основы расчета бюджетной и народнохозяйственной эффективности инвестиционных проектов и программ;

уметь:

- собирать и анализировать информацию, необходимую для экономической оценки инвестиций, а также разработки бизнес-планов инвестиционных проектов;
- выполнять расчеты, необходимые для всестороннего анализа инвестиционных проектов и оформления основных разделов бизнес-планов; управлять реализацией инвестиционных проектов и программ.

владеть:

- специальной экономической терминологией данной дисциплины и современным аналитическим инструментарием;
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по сельскохозяйственной кооперации и практике ее развития.
- навыками подготовки технико-экономического обоснования проектов, бизнес-планов и других нормативных документов, необходимых для реализации проектов.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Основы принятия инвестиционных решений» составляет 74 часа. Форма аттестации – экзамен.

5 Содержание дисциплины

Основные понятия инвестиций, формы и их состав. Источники инвестиций и сущность экономической оценки эффективности инвестиционной деятельности. Роль государства в регулировании инвестиционной деятельности. Альтернативная стоимость капитала. Ценность денег во времени. Финансовые расчеты инвестиционных проектов с учетом фактора времени и инфляции. Абсолютная и сравнительная эффективность капитальных вложений. Показатели эффективности инвестиций. Классификация постановок задач по оценке эффективности инвестиций. Расчет коммерческой (финансовой эффективности инвестиционных проектов. Источники финансирования инвестиционных проектов

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Финансовый анализ и схемы финансирования инвестиционных проектов»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – является обучение студентов теории и практики применения конкретных схем финансирования инвестиционного проекта и обслуживания возникающего долга на предприятиях. Конечной целью обучения студентов является формирование у будущего специалиста профессиональных навыков, подготовка высококвалифицированных экономистов в области экономики и управления предприятиями АПК.

Задачи дисциплины:

- рассмотреть сущность и содержание инвестиционных проектов
- ознакомиться с понятием схемы финансирования инвестиционных проектов и обслуживания долга;
- рассмотреть особенности различных схем финансирования, применяемых при реализации проектов;
- увязать специфику той или иной схемы финансирования инвестиционных проектов с конечным результатом от реализации проекта с точки зрения как кредитора, так и заемщика;
- научиться выбирать оптимальную схему финансирования для конкретного инвестиционного проекта на основе финансового анализа эффективности проекта.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Финансовый анализ и схемы финансирования инвестиционных проектов» относится к дисциплинам специализации цикла специальных дисциплин и осваивается в 7 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- специфику применяемых на практике схем финансирования инвестиционных проектов;
- особенности взаимодействия кредиторов и заемщиков, заключающих между собой соответствующие договоры;
- особенности влияния конкретной схемы финансирования на конечный результат от реализации проекта;

уметь:

- применить определенную схему финансирования инвестиционного проекта к индивидуально сложившейся ситуации;
- провести комплексный анализ и оценку результата при обслуживании возникшего долга с помощью той или иной схемы финансирования.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Финансовый анализ и схемы финансирования инвестиционных проектов» составляет 150 часов. Форма аттестации – экзамен.

5 Содержание дисциплины

Изучить правовое обеспечение анализа инвестиционной деятельности, классификацию инвестиций и этапы разработки и реализации инвестиционного проекта; выявить цель финансового анализа, источники данных и финансовые показатели предприятия; ознакомиться с видами и принципами эффективности инвестиционных проектов; основными показателями экономической эффективности; структуру денежных потоков по видам деятельности; изучить схемы финансирования проектов и обслуживания долга, а также методы финансирования инвестиций; ознакомиться с особыми случаями финансирования; выявление инфляции на эффективность инвестиционного проекта и показателей характеризующие влияние инфляции; изучение состава и структуры бизнес – плана.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Анализ и управление рисками в инвестиционном проектировании»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины «Анализ и управление рисками в инвестиционном проектировании» является освоение теоретических основ и инструментария оценки неопределенности и рисков инвестиций, овладение современными методиками риск-анализа различных видов инвестиций, приобретение практических навыков управления проектными рисками, а также использование полученных результатов в оформлении бизнес-планов инвестиционных проектов.

Задачи дисциплины:

- основываясь на теоретических знаниях и практических навыках, полученных при изучении базовых экономических дисциплин (математика, статистика, экономическая теория, экономика, экономический и финансовый анализ, организация сельскохозяйственного производства и др.) сформировать ясное представление о теоретической базе методик оценки рисков инвестиционных проектов и особенностях ее применения в современных условиях;
- изучить основы риск-менеджмента, систему показателей оценки уровня риска инвестиционных проектов и программ;
- изучить основные правила сбора, подготовки, обработки и анализа информации, необходимой для анализа рисков инвестиционных проектов и программ, включая учет;
- освоить на учебных примерах и реальных образцах бизнес-планов и технико-экономических обоснований проектов практику применения методики комплексной оценки рисков инвестиций, а также технику работы с программными продуктами, предназначенными для этих целей;
- закрепить изученный материал и полученные навыки путем выполнения самостоятельной работы по комплексному анализу инвестиционных рисков и разработке мероприятий по их снижению (на примере конкретных проектов для предприятий аграрного сектора).

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Анализ и управление рисками в инвестиционном проектировании» относится к дисциплинам специализации цикла специальных дисциплин и осваивается в 8 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- цель, задачи и правила оценки рисков инвестиционных проектов и программ на основе современной методики анализа проектных рисков;
- понятийно-категорийный аппарат, относящийся к данному курсу;

- общие основы анализа инвестиционных проектов по всем аспектам, включая технический, коммерческий, институциональный, социальный, экологический, финансовый и экономический (народно-хозяйственный);
- инструментарий анализа инвестиционных проектов; основы финансового анализа инвестиционных проектов, включая оценку изменений финансового состояния участников проекта и их финансовой заинтересованности в реализации проекта;
- методику оценки и анализа рисков, возникающих при реализации инвестиционного проекта; основы моделирования рискованных ситуаций на основе существующего программного обеспечения;
- состав и методику сбора информации, необходимой для оценки рисков инвестиций; особенности оценки и минимизации рисков при составлении инвестиционного портфеля; правила оформления результатов анализа рисков при составлении бизнес-планов инвестиционных проектов.

уметь:

- собирать и анализировать информацию, необходимую для оценки рисков инвестиций, а также разработки бизнес-планов инвестиционных проектов;
- организовывать и проводить качественный анализ инвестиционных рисков, в том числе и с привлечением специалистов со стороны; выполнять расчеты (в том числе и проводить моделирование), необходимые для всестороннего анализа рисков инвестиционных проектов и оформления основных разделов бизнес-планов;
- пользоваться программными продуктами, предназначенными для анализа рисков инвестиционных проектов;
- управлять рисками инвестиционных проектов и программ, в том числе определять оптимальную структуру инвестиционного портфеля.

владеть:

- специальной экономической терминологией данной дисциплины и современным аналитическим инструментарием;
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по управленческому анализу и практическому применению полученной информации.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Анализ и управление рисками в инвестиционном проектировании» составляет 140 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Понятие и виды рисков; качественные методы оценки рисков инвестиционных проектов; методики корректировки нормы дисконта с учетом риска; оценка риска инвестиционных проектов при помощи методов математической статистики и теории вероятностей; методы снижения рисков инвестиционного портфеля; моделирование рисков; основные правила принятия инвестиционных решений; минимизация проектных рисков.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Стратегическое и инвестиционное планирование на предприятии»
специальность 080502.62 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - овладение специалистами теоретическими знаниями и практическими навыками организации стратегического и инвестиционного планирования на предприятиях агропромышленного комплекса.

Задачи дисциплины: усвоение студентами методик разработки стратегических и инвестиционных планов развития предприятия и его структурных подразделений, отражающих различные стороны операционной (производственной и коммерческой), финансовой и инвестиционной деятельности с учетом особенностей отраслей АПК.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Стратегическое и инвестиционное планирование на предприятии» относится к дисциплинам специализации цикла специальных дисциплин и осваивается в 9 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать: сущность, принципы и методы планирования хозяйственной деятельности (операционной, инвестиционной и финансовой); систему внутрихозяйственных планов; содержание и методику разработки стратегических и инвестиционных планов развития предприятия и его структурных подразделений; организацию разработки, согласования, утверждения и контроля за выполнением разнообразных планов на предприятии АПК;

уметь: разрабатывать стратегические и инвестиционные (в том числе годовые производственно-финансовые) планы предприятий и объединений различных сфер АПК, в том числе сельскохозяйственных, перерабатывающих, обслуживающих (инфраструктурных) и других;

владеть: методикой составления стратегических планов и бизнес-планов различных предпринимательских решений (инвестиционных, финансовых, коммерческих). Пользоваться при разработке и контроле за исполнением разнообразных хозяйственных планов пакетами прикладных программ применяемых в планировании деятельности предприятия («Альт-Инвест», Project Expert и др.)

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Стратегическое и инвестиционное планирование на предприятии» составляет 150 часов. Форма аттестации – курсовая работа, экзамен.

5 Содержание дисциплины

Теоретические основы стратегического планирования. Структура стратегического плана. Анализ внешней и внутренней среды. Определение кри-

тически важных элементов. Формирование базы данных о внутренней и внешней среде. Оценка информации о среде. Ориентиры предприятия. Стратегический анализ в организации. Формализованные методы стратегического анализа. Формулирование стратегии. Риск в стратегическом планировании. Теория инвестиционного планирования. Виды инвестиционного планирования. Бизнес-планы коммерческих банков. Программный продукт «Альт-Инвест». Составление инвестиционного плана с помощью программы «Альт-Инвест». Отраслевые особенности составления инвестиционных планов в АПК. Маркетинговые исследования в инвестиционном планировании. Методы сбора данных в маркетинговых исследованиях. Прогнозирование в маркетинговых исследованиях.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Прикладное программное обеспечение управления проектами»
специальность 080502.62 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – изучение методических и методологических подходов проведения расчетов коммерческой эффективности инвестиций в условиях рыночной экономики.

Задачи дисциплины:

- рассмотрение прикладных программных средств для управления проектами;
- проведение сравнительной характеристики имеющихся на рынке программных продуктов для разработки и обоснования инвестиционных проектов и их параметров.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Прикладное программное обеспечение управления проектами» относится к дисциплинам специализации цикла специальных дисциплин и осваивается в 9 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- теоретические и методологические основы управления инвестиционными проектами в многоукладной экономике;
- принципы и методы инвестиционного проектирования в различных отраслях сельскохозяйственного производства.

уметь:

- работать с наиболее распространенными программными продуктами;
- понимать особенности применения программных продуктов на различных стадиях инвестиционных проектов.

владеть:

- конкретными приемами разработки и обоснования инвестиционных проектов и их параметров;
- современными прикладными программными продуктами.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Прикладное программное обеспечение управления проектами» составляет 120 часов. Форма аттестации – экзамен.

5 Содержание дисциплины

Общая теория инвестиционного проектирования. Классификация программного обеспечения управления проектами. Информационные системы финансового менеджмента. Система маркетинговой информации. Программные комплексы финансового анализа. Программное обеспечение проектного менеджмента. Программная реализация различных видов анализа устойчивости проекта.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Мониторинг и оценка в управлении проектами и инвестициями»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятиях АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины «Мониторинг и оценка в управлении проектами и инвестициями» является познание методологических основ и практическое овладение приемами анализа хода реализации проектов и инвестиций с целью эффективного их управления и корректировки проектов с учетом изменяющихся условий и незапланированных событий.

Задачи дисциплины:

- обеспечение оперативного мониторинга порядка расходования финансовых и материальных ресурсов;
- организация своевременного контроля за соблюдением сроков строительно-монтажных, пусконаладочных и инженерно-технических работ на стадии подготовки, освоения и выхода на проектную мощность;
- обеспечение текущего контроля за соблюдением условий заключенных с поставщиками договоров;
- изучение происходящих и прогнозирование возможных изменений во внешней среде с целью оперативного регулирования плана инвестиционного развития;
- оценка целесообразности и оптимальности принимаемых решений;
- обеспечения инвесторов проекта оперативной и достоверной информацией.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Мониторинг и оценка в управлении проектами и инвестициями» относится к дисциплинам специализации цикла специальных дисциплин и осваивается в 10 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

принципы современной организации мониторинга и методов оценки реализации инвестиционных проектов.

уметь:

организовать и провести мониторинг хода реализации инвестиционных проектов, произвести корректировку бизнес-плана в соответствии с результатами проведенного мониторинга.

владеть:

улавливать новые тенденции во внутренней жизни предприятия, отрасли, рыночной конъюнктуре и вносить соответствующие изменения в бизнес-план, давая возможность, не изменяя целей, менять пути их достижений и, следовательно, повышать шансы предприятия на успех.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Мониторинг и оценка в управлении проектами и инвестициями» составляет 150 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Основные положения управления инвестиционным проектом. Структура системы управления бизнес-проектом. Феномен сопротивления инновациям, его выявление и управление им. Понятие мониторинга инвестиционного проекта. Цели и задачи мониторинга инвестиционного проекта. Мониторинг продукции инвестиционного проекта. Мониторинг рынка сбыта. Мониторинг отслеживания конкуренции и конкурентных преимуществ. Мониторинг выполнения маркетинговой стратегии. Мониторинг выполнения плана продаж. Задачи и особенности проведения мониторинга плана производства. Мониторинг НИР и инженерной доработки продукта. Методика проведения мониторинга плана производства продукции. Мониторинг себестоимости продукции. Мониторинг прямых материальных затрат. Мониторинг прямых затрат труда. Мониторинг косвенных затрат. Определение резервов снижения себестоимости продукции. Мониторинг использования трудовых ресурсов. Мониторинг состояния и использования основных фондов и организационно-технического уровня производства. Мониторинг использования материальных ресурсов. Существующие подходы к оценке эффективности. Традиционные (простые) методы оценки инвестиций. Финансовая оценка проекта.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Бюджетная и народнохозяйственная оценка
инвестиционных проектов»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины.

Целью дисциплины «Бюджетная и народнохозяйственная оценка инвестиционных проектов» является освоение теоретических основ и инструментария экономической оценки инвестиций с позиции структур более высокого уровня, а также практическое освоение методик составления денежных потоков и расчетов показателей различных видов эффективности инвестиционных проектов.

Задачи дисциплины:

- основываясь на теоретических знаниях и практических навыках, полученных при изучении базовых экономических дисциплин (экономическая теория, экономика, экономический и финансовый анализ, организация сельскохозяйственного производства и др.), сформировать ясное представление о теоретической базе методики экономической оценки инвестиций и особенностях ее применения в современных условиях;
- изучить систему показателей различных видов эффективности и реализуемости инвестиционных проектов;
- изучить основные правила подготовки, разработки и анализа инвестиционных проектов и программ с учетом различных аспектов, источников и правил финансирования проектов, интересов всех заинтересованных сторон, региональных, бюджетных и народнохозяйственных эффектов, инвестиционных рисков;
- освоить на учебных примерах практику применения методик расчетов бюджетной и народнохозяйственной эффективности проектов;
- закрепить изученный материал и полученные навыки путем выполнения самостоятельных заданий.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Бюджетная и народнохозяйственная оценка инвестиционных проектов» относится к дисциплинам специализации цинка специальных дисциплин и осваивается в 10 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины.

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- цель, задачи и правила оценки бюджетной и народнохозяйственной эффективности инвестиционных проектов;
- понятийно - категоричный аппарат, относящийся к данному курсу;
- общие основы анализа инвестиционных проектов по всем аспектам, включая технический, коммерческий, институциональный, социальный, экологический, финансовый и экономический (народно-хозяйственный);
- инструментарий анализа инвестиционных проектов;

- основы расчета отраслевой, региональной, общественной, коммерческой, бюджетной и народнохозяйственной эффективности инвестиционных проектов и программ;
- состав и методику сбора информации, необходимой для экономической оценки инвестиций и разработки бизнес-планов инвестиционных проектов;
- особенности расчета эффективности по проектам, предусматривающим специфические условия их реализации (лизинг, производство продукции для государственных нужд и т. д.)

уметь:

- анализировать информацию, необходимую для экономической оценки инвестиций;
- строить денежные потоки ИП;
- выполнять расчеты, необходимые для всестороннего анализа инвестиционных проектов.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Бюджетная и народнохозяйственная оценка инвестиционных проектов» составляет 154 часа. Форма аттестации – экзамен.

5 Содержание дисциплины

Сущность экономической эффективности инвестиционных проектов. Оценка эффективности участия предприятия в проекте. Оценка эффективности проекта структурами более высокого уровня. Оценка региональной эффективности инвестиционного проекта. Оценка инвестиционной привлекательности региона. Оценка отраслевой эффективности инвестиционного проекта. Оценка инвестиционной привлекательности отрасли. Оценка бюджетной эффективности инвестиционного проекта. Оценка общественной эффективности инвестиционного проекта. Оценка коммерческой эффективности инвестиционного проекта. Оценка эффективности инвестиционных проектов при специфических условиях их реализации.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Общая теория статистики»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины заключается в том, чтобы научить будущего специалиста применять методы и приемы организации статистических данных при изучении закономерностей развития общественных явлений; работать с числовой и нечисловой информацией, с большими и малыми выборками, с вычислениями, таблицами и графиками.

Задачи дисциплины:

- освоение методов получения и обработки статистической информации, наиболее универсальных и распространенных в мировой практике методов статистического анализа, методологии построения и анализа системы статистических показателей, отражающих состояние и развитие явлений и процессов общественной жизни.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Общая теория статистики» относится к факультативам и осваивается в 4 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины.

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать теоретические основы и методику проведения экономико-статистического анализа, методы и приемы проведения статистических расчетов, особенности интерпретации и правила оценки результатов статистических исследований;

уметь проводить исследования внешней среды предприятия: состояния и тенденций развития экономики страны, строить экономические модели и оценивать их параметры;

обладать **навыками** самостоятельного определения системы статистических показателей.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Общая теория статистики» составляет 82 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Статистика как наука. Статистическое наблюдение социально-экономических явлений. Статистическая сводка, группировки и классификации в статистике. Статистическое измерение социально-экономических явлений. Виды и формы показателей. Выборочное наблюдение. Анализ рядов динамики. Индексный метод в статистике. Статистическое изучение взаимосвязей социально-экономических явлений. Статистические методы моделирования и прогнозирования социально-экономических явлений и процессов.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Автоматизированная обработка информации»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины «Автоматизированная обработка информации» является предоставление базисной основополагающей информации в автоматизированном виде.

Задачи дисциплины:

- развить имеющиеся навыки анализа, сбора и обработки данных, комплексного подхода.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Автоматизированная обработка информации» относится к факультативам и осваивается в 5 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

-правильно использовать функциональные возможности табличного процессора Excel для проведения статистического анализа данных на персональном компьютере.

уметь:

-Уметь работать с программной надстройкой «Пакет анализа» и встроенными статистическими функциями.

владеть:

-методами и приемами статистики реализованными в Excel.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Автоматизированная обработка информации» составляет 62 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Методы описательной статистики. Общие сведения о надстройке «Пакет анализа» и статистических функциях MS Excel. Гистограмма. Статистические функции, связанные с режимом «Гистограмма». Статистические функции, связанные с режимом описательная статистика. Родственные статистические функции. Родственные статистические функции. Методы проверки статистических гипотез. Двухвыборочный F-тест

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Биотехнология»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - изучить достижения в области биотехнологии, позволяющие решать продовольственные, энергетические и экологические проблемы.

Задачи дисциплины:

- изучение достижений биотехнологии в растениеводстве;
- изучение достижений биотехнологии в животноводстве;
- изучение достижений биотехнологии в медицине;
- изучение пищевых аспектов биотехнологии;
- изучение достижений биотехнологии в производстве энергии и охране окружающей среды.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Биотехнология» относится к факультативам и осваивается в 6 семестре.

3 Требование к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студенты должны:

знать:

- аспекты применения биотехнологии;
- сущность генной инженерии и культуры клеток и тканей как основных методов биотехнологии, обеспечивающих интенсификацию производства и получение новых видов продуктов различного назначения.

уметь

- анализировать проблемы и достижения биотехнологии;
- применять теоретические знания, полученные в ходе изучения дисциплины в своих профессиональных целях.

владеть

- навыками приготовления временных препаратов и постановки несложных опытов.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Биотехнология» составляет 78 часов. Форма аттестации - зачет.

5 Содержание дисциплины

Введение в биотехнологию. Клетка - как объект биотехнологии. Биотехнология в растениеводстве. Биотехнология в животноводстве. Биотехнология в медицине. Пищевая биотехнология. Биотехнологии производства энергии. Биотехнология и охрана окружающей среды. Биотехнология и биобезопасность.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Государственное регулирование АПК»
специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - формирование у студентов компетенций для выполнения важной дидактической функции в подготовке к их профессиональной деятельности, с использованием совокупности теоретических и практических навыков по техническим, технологическим, математическим и организационно-экономическим дисциплинам.

Задачи дисциплины:

- изучение особенностей государственного регулирования АПК;
- анализ инструментов и механизмов государственного регулирования;
- изучение основных показателей эффективности государственной поддержки;
- изучение отечественного и зарубежного опыта государственного регулирования АПК.

2 Место дисциплины в структуре ОПП

Дисциплина «Государственное регулирование АПК» относится к факультатам и осваивается в 7 семестре.

3 Требования к результатам дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- основные инструменты, функции, принципы, методы государственной поддержки в различных отраслях сельскохозяйственного производства;
- размеры и эффективность аграрной поддержки в РФ;
- законодательное обеспечение государственного регулирования в АПК;
- программное планирование развития АПК;
- региональные системы государственного регулирования АПК;
- особенности государственного регулирования АПК в странах Европейского союза.

уметь:

- дать оценку уровню государственной поддержки в Российской Федерации и Европейском Союзе;
- обобщать и использовать передовой опыт стран Европейского Союза по вопросам государственного регулирования АПК.

владеть:

- конкретными приемами применения различных программ государственного регулирования в АПК;
- прогнозировать и моделировать развитие событий посредством применения инструментов государственной поддержки.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Государственное регулирование АПК» составляет 94 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Теория государственного регулирования. История развития государственного регулирования в АПК. Государственное регулирование АПК в ЕС. Система государственной поддержки в РФ. Законодательное обеспечение государственного регулирования в АПК. Программное планирование развития АПК. Обзор региональных систем государственного регулирования АПК в различных регионах РФ. Система показателей эффективности государственного регулирования АПК. Сущность и содержание государственного регулирования экономики. История развития государственного регулирования в АПК. Общая аграрная политика ЕС. Размеры и эффективность аграрной поддержки в РФ. Федеральный закон №100 «О государственном регулировании агропромышленного производства». Национальный проект «Развитие АПК». Система государственной поддержки в Самарской области и ее совершенствование. Показатели, отражающие роль государства в экономике

Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика ЛПХ»

специальность 080502.65 «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Экономика личного подсобного хозяйства» является изучение сущности личных подсобных хозяйств населения, их места в многоукладной экономике.

Задачи дисциплины:

- приобретение теоретических и исторических знаний об экономике ЛПХ;
- изучение тенденций и закономерностей развития личных подсобных хозяйств;
- изучение разделения производства и труда между сельскохозяйственными предприятиями и личными подсобными хозяйствами;
- умение исчислять эффективность производства в ЛПХ;
- изучение перспектив и направлений кооперирования и интегрирования ЛПХ;
- изучение производства сельскохозяйственной продукции населением стран СНГ и государств бывшей мировой социалистической системы.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Экономика ЛПХ» относится к факультативам и осваивается в 8 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность ЛПХ;
- теоретические основы экономики личного подсобного хозяйства;
- механизм разделения производства и труда между сельскохозяйственными предприятиями и личными подсобными хозяйствами;
- о научных исследованиях в секторе ЛПХ;
- отечественный и зарубежный опыт в области экономики личного подсобного хозяйства.

уметь:

- исчислять эффективность производства в личном подсобном хозяйстве;
- творчески использовать теоретические знания в процессе последующего обучения в соответствии с учебными планами подготовки и самостоятельно применять их в практической деятельности;

владеть:

- специальной экономической терминологией данной дисциплины и современным аналитическим инструментарием;
- навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по экономике личного подсобного хозяйства и практике ее развития.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Экономика личного подсобного хозяйства» составляет 70 часов. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

История развития ЛПХ; понятие личного подсобного хозяйства; особенности и проблемы ЛПХ как сельскохозяйственного товаропроизводителя; основные функции ЛПХ; классификации ЛПХ; занятость в домашних хозяйствах населения; различие между личным подсобным хозяйством и крестьянским (фермерским) хозяйством; параметры отличия личных подсобных хозяйств от других хозяйств населения; особенности хозяйств населения, попавших в категорию «индивидуальное жилищное строительство»; понятие и сущность кооперирования и интегрирования личных подсобных хозяйств; направления кооперации и интеграции личных подсобных хозяйств; направления кооперации ЛПХ в Самарской области; ресурсный потенциал и динамика производства в ЛПХ; взаимодействие ЛПХ с общественным производством; самообеспечение продуктами питания и товарность личных подсобных хозяйств; информационно-консультационное обслуживание ЛПХ сельского населения; особенности государственного регулирования деятельности личных подсобных хозяйств; опыт регионального регулирования деятельности ЛПХ в Российской Федерации; взаимоотношения банков и хозяйств населения; современное состояние ЛПХ в Самарской области; тенденции развития личных подсобных хозяйств в Самарской области; социально-экономическое значение личных подсобных хозяйств.

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Страхование в сельском хозяйстве»

специальность 080502.65 - «Экономика и управление на предприятии АПК»

1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – формирование у студентов системы компетенций в области агрострахования. Страхование в настоящее время является главным инструментом снижения степени риска, следовательно, его изучение становится особенно актуальным в современных условиях.

Задачи дисциплины:

- изучение содержания базисных понятий «страхование», «страховой взнос», «страховое возмещение», «страховая сумма» и системой взаимосвязи между ними;
- изучение организационной структуры процесса страхования - объект и субъект страховых отношений;
- изучение истории развития сельскохозяйственного страхования, зарубежного опыта в области агрострахования;
- изучение видов страхования и областей их применения;
- приобретение навыков по заключению договора страхования, определению расчетных параметров при заключении договора страхования, определению ущерба и выплаты возмещения.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Страхование в сельском хозяйстве» относится к факультативам и осваивается в 9 семестре.

3 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- теоретические и методологические основы агрострахования;
- содержание законодательных и нормативных актов, регламентирующих процесс агрострахования в Российской Федерации;
- историю развития отечественного сельскохозяйственного страхования;
- основы страхования в различных отраслях сельскохозяйственного производства;
- особенности государственного регулирования агрострахования в РФ и за рубежом.

уметь:

- раскрыть функции страхования, объяснить значимость страхования для развития сельского хозяйства;
- объяснить принципы действия механизма страхования;
- заполнять документацию на различных этапах процесса страхования;
- определять расчетные параметры договора страхования;
- определять размер страхового возмещения;

- уметь применять полученные в процессе обучения навыки в страховом деле.

владеть:

- действующей нормативно-правовой базой в сфере агрострахования, методами анализа и интерпретации содержимого договора и правил страхования;
- общими принципами анализа информации о страховании в аграрной сфере;
- методологическими основами агрострахования.

4 Общая трудоемкость дисциплины и форма аттестации

Трудоемкость дисциплины «Страхование в сельском хозяйстве» составляет 64 часа. Форма аттестации – зачет.

5 Содержание дисциплины

Понятие и характеристика риска в страховании. Формы страхования. Правовое регулирование страховой деятельности. Права и обязанности субъектов страхования. История развития сельскохозяйственного страхования. Агрострахование в РФ. Законодательное регулирование сельскохозяйственного страхования. Опыт страхования в сельском хозяйстве за рубежом. Виды страхования в сельском хозяйстве. Страхование урожая сельскохозяйственных культур. Страхование многолетних насаждений. Страхование сельскохозяйственных животных. Страхование финансовых рисков на случай неисполнения договорных обязательств в сельском хозяйстве. Перестрахование рисков по договорам страхования урожая сельскохозяйственных культур.