

№	Наименование темы, раздела и этапов по годам	Руководитель, исполнитель	Сроки		Головная организация по проблеме	Предполагаемый источник финансирования	Вид исследований	Предполагаемая сметная стоимость, тыс.руб.	Ожидаемые научные, практические и социально экономические результаты, форма отчета	Научно-исследовательская программа (федеральная, отраслевая и т.д.), в рамках которой выполняется тема	Отметка о выполнении
			начало	окончание							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<p><u>Агрономический факультет</u></p> <p><i>Направления исследований:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Разработка экологически безопасных энергосберегающих основных элементов системы земледелия и технологий возделывания полевых культур, адаптированных к условиям лесостепи Самарской области. 2. Разработка высокоэффективных ресурсосберегающих приемов и технологий возделывания кормовых культур в системе кормопроизводства Среднего Поволжья, отвечающей требованиям высокопродуктивных животных, охраны окружающей среды и воспроизводства почвенного плодородия. 3. Разработка ресурсоэнергоэкономичных экологически безопасных и экономически оправданных технологий возделывания сельскохозяйственных культур на основе мобилизации генетических ресурсов растений, использования новых методов селекции. 											
<p><u>Кафедра «Растениеводство и земледелие»</u></p>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Разработка высокоэффективных ресурсосберегающих приемов и технологий возделывания кормовых культур в системе кормопроизводства Среднего Поволжья, отвечающей требованиям высокопродуктивных животных,	Д-р с.-х. наук, профессор, зав. кафедрой Васин В.Г.	2016	2020	Всероссийский НИИ кормов им. Вильямса	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговора	Прикладные	8600,0	Ежегодный объем внедрения до 260 тыс. га с экономическим эффектом до 35 млн. руб. Ежегодные отчеты, круглые столы, семинары.	Задание IV.12 «Разработать на основе современных научных знаний высокоэффективные, экологически безопасные регионально- и ландшафтно-	

	охраны окружающей среды и воспроизводства почвенного плодородия (ГР. № 01.200703906)									дифференциальные региональные системы устойчивого кормопроизводства, создать новые высокопродуктивные, хозяйственно специализированные сорта кормовых культур»	
1.1	Изучение приёмов биостимуляторов гороха	Д-р с.-х. наук, профессор Васин В.Г., канд. с.-х. наук, доцент Ракитина В.В., доктор с.-х. наук, доцент Васин АлдрВ., аспирант Вершинина О.В.	2016	2017	-	-	-	-	Будут определены параметры формирования агрофитоценоза гороха при применении биостимуляторов Фертигрейн в предпосевной обработке семян и по вегетации. Общий объем внедрения 20 тыс. га с экономической эффективностью 1,8 млн. руб.		
1.2.	Разработка приёмов возделывания гороха укосный кормовой на расчетных уровнях минерального питания и применения регуляторов роста	Д-ра с.-х. наук, профессора: Васин В.Г., Васин А.В., канд. с.-х. наук, доцент Ракитина В.В., аспирант Карлов Е.В.	2016	2018	-	-	-	-	Будет разработана технология возделывания гороха укосный кормовой с определением нормы высева, применения удобрений и стимуляторов роста. Общая площадь внед-		

									рения до 90 тыс. га с экономической эффективностью 5,4 млн. руб.		
1.3	Разработка приёмов применения биостимуляторов при возделывании сортов ячменя на зернофураж	Д-ра с.-х. наук, профессора: Васин В.Г. Васин А.В., канд. с.-х. наук, доценты: Кожевникова О.П., Киселёва Л.В., аспирант Карлов Е.В.	2016	2018	-	-	-	-	Будут разработаны приёмы возделывания сортов ячменя при применении стимуляторов роста с потенциальной продуктивностью до 4,5-5,0 тыс. корм.ед. Общая площадь внедрения 45 тыс. га, ожидаемый экономический эффект до 4,2 млн. руб.		
1.4	Изучение приёмов возделывания сои в неорошаемых условиях с применением современных стимуляторов	Д-р с.-х. наук, профессор Васин В.Г., канд. с.-х. наук, доцент Ракитина В.В., аспирант Саниев Р.Н.	2016	2018	-	-	-	-	Будут разработаны приёмы возделывания сортов сои при применении современных стимуляторов роста. Общая площадь внедрения 10 тыс. га. Экономический эффект до 3,5 млн. руб.		
1.5	Изучение продуктивности гибридов кукурузы на зерно в зависимости от	Д-р с.-х. наук, профессор Васин В.Г., аспирант	2016	2019	-	-	-	-	Будет разработана технология возделывания раннеспелых		

	уровня минерального питания на планируемый урожай и приёмов применения биостимуляторов роста	Кошелева И.К.							гибридов кукурузы на зерно при внесении удобрений на планируемую урожайность 7, 8, 9 т/га и применение стимуляторов роста		
1.6	Подбор и изучение продуктивности и качества урожая однолетних трав в многокомпонентных смесях с бобовыми на зерносежах и зернофураж на расчётных уровнях минерального питания	Д-ра с.-х. наук, профессора: Васин В.Г., Васин А.В., канд. с.-х. наук, доценты: Васина Н.В. Фадеев С.В., аспиранты: Рухлевич Н.В., Трофимова Е.О.	2016	2019	-	-	-	-	Будут разработаны технологии возделывания, подобраны компоненты, их соотношения при высеве, сроки использования на зерносежах с получением на расчётных уровнях минерального питания не менее 4-5 тыс. корм.ед. с 1 га. Общая площадь внедрения 50 тыс. га. Экономический эффект до 4,75 млн. руб. в год.		
1.7	Изучение особенностей формирования урожая сорто-видосмесей на зеленый корм при внесении минерального питания в системе конвейера для получения сба-	Д-ра с.-х. наук, профессора: Васин В.Г., Васин А.В., канд. с.-х. наук, доцент Васина Н.В., аспирант Еф-	2016	2018	-	-	-	-	Будет усовершенствована технология возделывания, подобраны компоненты, их соотношения при высеве на разных уровнях ми-		

	лансированного корма и биогаза	ремова С.Е.							нерального питания в севообороте с получением 5-6 тыс. корм.ед. с 1 га сенажной массы. Общая площадь внедрения 40 тыс. га. Экономический эффект до 4,5 млн. руб. в год.		
1.8	Изучение продуктивности и приёмов возделывания многолетних трав: люцерны, эспарцета, костреца безостого и др. в системе конвейерного производства кормов, растительного белка и их роль в биологизации земледелия и охране окружающей среды	Д-р с.-х. наук, профессор Васин В.Г., канд. с.-х. наук, доцент Васина А.А., аспирант Карлова И.В.	2016	2020	-	-	-	-	Будет разработана технология возделывания люцерны, эспарцета в смешанных посевах с кострцом безостым, пыреем удлиненным, фестулолиум и черноголовником многобратным в системе конвейерного производства кормов, растительного белка и их значимость в биологизации земледелия и охране окружающей среды. Общая площадь внедрения 20 тыс. га. Экономический эффект до 4,0 млн.		

									руб. в год.			
2.1	Фитоплазменные болезни сельскохозяйственных культур в лесостепи Самарской области	Канд. биол. наук, доцент Богоутдинов Д.З.	2016	2020	ВИЗР РАН	По личной инициативе	Фундаментальные, прикладные			Завершение и защита докторской диссертации.		
2.2	Клопы – вредители сельскохозяйственных культур в лесостепи Самарской области	Доцент, канд. биол. наук Бурлака Г.А.	2016	2020	Самарская ГСХА	По личной инициативе	Фундаментальные, прикладные			Подготовка докторской диссертации.		
2.3	Злаковые мухи – вредители сельскохозяйственных культур в лесостепи Самарской области	Канд. биол. наук, доцент Перцева Е.В.	2016	2020	Самарская ГСХА	По личной инициативе	Фундаментальные, прикладные			Подготовка докторской диссертации.		
2.4	Болезни картофеля в лесостепи Самарской области	Канд. с.-х. наук, доцент Кинчарова М.Н.	2016	2020	Самарская ГСХА	По личной инициативе	Фундаментальные, прикладные			Завершение и защита докторской диссертации.		
2.5	Оптимизация региональной интегрированной системы защиты зерновых злаковых культур от вредителей	Д-р биол. наук, профессор Каплин В.Г.	2016	2020	Самарская ГСХА	По личной инициативе	Фундаментальные, прикладные			Разработка оптимальной структурно-функциональной организации агроценозов пшеницы и методов ее регулирования.		

<u>Кафедра «Землеустройство, почвоведение и агрохимия»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Разработка экологически безопасных энергосберегающих основных элементов систем земледелия и агротехнологий возделывания полевых культур, адаптированных к условиям лесостепи Самарской области.	Д-р с.-х. наук, профессор, зав. кафедрой, Зудилин С.Н., канд. с.-х. наук, доценты: Бочкарев Е.А, Егорцев Н.А., Иралиева Ю.С., Казаков М.А., Калашник Г.И, Кузнецов К.А, Кутилкин В.Г, Лавренникова О.А., Осоргина О.Н.; канд. биол. наук, доцент Жичкина Л.Н., ст. препод. Конакова А.Ю., аспиранты, магистранты, студенты.	2016	2020		Гранты, конкурсы УМНИК, хоз. договора	Прикладные	6000 (1200 тыс. руб. в год)	На основе НИР будут разработаны рекомендации для внедрения в производство, способствующие увеличению урожайности сельскохозяйственных культур на 15-20%, получение экологически безопасной продукции высокого качества, уменьшение ее себестоимости на 10-12%, снижение применения пестицидов на 5-10%, сохранение и воспроизводство плодородия почвы и охрана окружающей среды.		
<u>Кафедра «Садоводство, ботаника и физиология растений»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Изучение влияния однолетних и многолетних кормовых культур на биологическую актив-	Канд.биол.наук, профессор Марковская Г.К.	2016	2020	СГСХА	собственные средства	прикладные	-	Теоретическое обоснование при разработке экологобезопасных приемов выра-	-	

	ность почвы								щивания сельскохозяйственных растений.		
2.	Изучение состояния микробиоты почв Самарской области под влиянием антропогенных воздействий.	Канд.биол. наук, профессор Марковская Г.К., канд. с.-х. наук, доценты: Нечаева Е.Х., Мельникова Н.А., Коваленко М.В.	2016	2020	СГСХА	собственные средства	прикладные	-	Теоретическое обоснование для разработки почвозащитных систем земледелия почвозащитных технологий.		
3.	Селекция, сортоизучение и размножение косточковых культур.	канд. с.-х. наук, доценты: Минин А.Н., Царевская В.М., Нечаева Е.Х., Редин Д.В.	2016	2020	СГСХА	Собственные средства, гранты, средства учредителей	прикладные разработки	500,0	Вновь созданные сорта и гибридные формы косточковых культур обеспечивают повышение урожайности насаждений на 10-15%. Размножение сортов косточковых культур весенней прививкой черенком и ранневесенней окулировкой прорастающим глазком позволяет увеличить выход посадочного материала с единицы площади питомника в 2-3 раза. Ежегодные отчеты,	-	

									публикации в открытой печати, выступления на конференциях, практические рекомендации для хозяйств Самарской области.		
4.	Особенности аккумуляции тяжелых металлов в условиях агроценозов Самарской области	Канд.биол.наук, доцент Троц Н.М., аспиранты: Ишкова С.В., Горшкова О.В., Сергеева М.Н., Черняков А.И., Батманов А.В.	2016	2010	ОАО «ВолгаНИИгипрозем»	собственные средства	прикладные, фундаментальные	-	На основе характеристики почвенно-геохимических и биогеохимических особенностей сельскохозяйственных земель Самарской области по содержанию тяжелых металлов в почвах и растениях будут разработаны приемы экологически безопасного использования сельскохозяйственных угодий. Ежегодное участие научно-практических конференциях, отчеты.	-	
5.	Влияние минеральных удобрений и полифункциональных хелатных со-	Д-р биол. наук, профессор Бакаева Н.П., канд.	2016	2020		Областной бюджет, собственные средства,	Фундаментально-при-	400,0	В результате выполнения научно-исследователь-		

	единений на состояние белково-углеводного комплекса зерна пшеницы при возделывании в севооборотах разного типа	биол. наук, доцент Салтыкова О.Л., ст. пр. Запромётова Л.В., аспирант Коржавина Н.Ю.				гранты, средства учредителей	кладные		ской работы будет дано научное обоснование влияния на состояние белково-углеводного комплекса зерна пшеницы минеральных удобрений и полифункциональных хелатных соединений необходимых в разработке высокоэффективных агротехнологий в условиях лесостепи Заволжья.		
--	--	--	--	--	--	------------------------------	---------	--	---	--	--

Кафедра «Лесоводство, экология и безопасность жизнедеятельности»

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Разработка приемов выращивания сеянцев и саженцев лесных культур с использованием биологически активных веществ	Д-р с.-х. наук, профессор Троц В.Б., канд. с.-х. наук, доцент Собчук В.Л.	2016	2020	-	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговора	Прикладные	200,0	Будут определены наиболее приемлемые биологически-активные вещества, которые можно использовать в лесных питомниках при производстве стандартного посевного материала.	План научных исследований кафедры «Лесоводство, экология и БЖ»	
2	Разработка технологий применения минеральных удоб-	Д-р с.-х.наук, профессор Троц В.Б.,	2016	2020	-	Собственные средства, средства	Прикладные	100,0	Будут выявлены оптимальные нормы примене-	План научных исследований кафедр-	

	рений в лесном питомнике.					учредителей, гранты, хоздоговора			ния минеральных удобрений при выращивании семян различных древесных пород.	ры «Лесоводство, экология и БЖ»	
3	Влияние географического происхождения семян сосны обыкновенной на ее рост в условиях Самарской области.	ст. препод. Однополова И.С.	2016	2020	ОГАУ	Собственные средства	Прикладные	100,0	Разработка рекомендаций по переброске и районированию семян, изученных климатипов сосны обыкновенной.	План научных исследований кафедры «Лесоводство, экология и БЖ» План научных исследований кафедры «Лесоводство, экология и БЖ»	
4	Формирование профессиональной компетенции в обеспечении безопасности жизнедеятельности.	ст. препод. Орлова М.А.	2016	2020	ПГСГА	Собственные средства	Прикладные	100,0	Разработка формированию профессиональной компетенции в обеспечении безопасности жизнедеятельности.	План научных исследований кафедры «Лесоводство, экология и БЖ» План научных исследований кафедры «Лесоводство, экология и БЖ»	
5	Метеорологическое обоснование агротехнологий и сельскохозяйственного проектирования.	канд. геогр. наук, доцент Самохвалова Е.В., канд. с.-х. наук, доцент Рабочев А.Л.	2016	2021	ФГБУ ВНИИС ХМ	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговора	Фундаментальные, прикладные	200,0	Создание метеорологических данных. Анализ и оценка агрометеорологических условий текущего года. Оценка биокли-	План научных исследований кафедры «Лесоводство, экология и БЖ» План научных исследований кафедры «Лесоводство, экология и БЖ»	

									матического потенциала территории и эффективности его использования в сельском хозяйстве.	ры «Лесоводство, экология и БЖ»	
<u>Кафедра «Инновационные технологии в агрономии»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Адаптивная селекция зерновых культур с целью создания высокопродуктивных, стабильных сортов с комплексной групповой устойчивостью к стрессовым факторам в Поволжском регионе.	Д-р с.-х наук, профессор Глуховцев В.В.	2016	2020	ФГБНУ «Поволжский НИИСС»	Бюджетное финансирование	прикладные	2699,95	Сорта ячменя, озимой, яровой пшеницы. Научные публикации	Федеральная	
2	Селекция адаптивных для Средневолжского региона сортов ярового и озимого ячменя с высокими параметрами качества зерна.	Д-р с.-х наук, профессор Шевченко С.Н.	2016	2020	ФГБНУ «Самарский НИИСХ»	Бюджетное финансирование	прикладные	1600.00	Сорта ячменя. Научные публикации	Федеральная	
3	Создание методом межлинейной гибридизации нового высокопродуктивного, селекционного материала сорговых культур для засушливых условий Среднего По-	Канд. с.-х. наук, доцент Антимонова О.Н.	2016	2020	ФГБНУ «Поволжский НИИСС»	Бюджетное финансирование	прикладные	1599,98	Сорта сорго. Научные публикации. Подготовка докторской диссертации	Федеральная	

ВОЛЖЬЯ.											
<u>Факультет биотехнологии и ветеринарной медицины</u>											
<i>Направления исследований:</i>											
<ol style="list-style-type: none"> 1. Эффективное использование генофонда молочного и мясного скота сельскохозяйственных животных сельскохозяйственных животных отечественной и зарубежной селекции 2. Разработка новых высокоэффективных методов, средств, технологий воспроизводства КРС и систем диагностики, профилактики и ликвидации болезней животных 											
<u>Кафедра «Анатомия, акушерство и хирургия»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Разработка технологических приемов профилактики бесплодия высокопродуктивных коров, обеспечивающих получение 5000-6000 кг молока и жизнеспособного ремонтного молодняка (92-95%) способного реализовать генетический потенциал по молочной продуктивности и по воспроизводительной способности	Д-р биол.наук, профессор Баймишев Х.Б. канд. биол. наук, доцент Сафиуллин Х.А.	2016	2020	Северное отделение РАСХН г. Санкт-Петербург	Бюджет МСХ РФ	фундаментально-прикладная	500	Повышение: сроков хозяйственного использования животных; поголовья ремонтного молодняка; эффективности производства молока	Федеральная научно-исследовательская программа. Способы совершенствования интенсивной технологии производства молока при использовании высокопродуктивных животных	
2	Эколого-морфологическая адаптация, развитие и продуктивность сельскохозяйствен-	Д-р биол.наук, профессор Баймишев Х.Б.	2016	2020	ФГОУ ВО «Московская ГАВМиБ	собственные средства	фундаментально-прикладная	1 500	Научное обоснование закономерностей роста, развития структур и органов	Межведомственная координационная программа фундамен-	

	ных животных и птицы в условиях интенсивной технологии (№ гос. регистрации 01.200712415)				им. К.И. Скрябина»				животных в зависимости от возраста, породы, вида, технологии содержания, кормления и др. Инновационные приемы технологии воспроизводства и получения продукции обеспечивающий экономический эффект от 10 до 50 тыс. руб. на 1 голову в зависимости от вида животных	тальных и приоритетных прикладных исследований по научному обеспечению развития АПК РФ до 2015 года. Шифр VI.01 «Усовершенствование существующих и разработка новых адаптивных технологий в животноводстве на основе экологизации, биологизации интенсивных процессов»	
3	Разработка и морфофункциональное обоснование способов коррекции репродуктивной функции у коров при патологии органов размножения	канд.вет.наук Землянкин В.В.	2016	2020	ФГОУ ВО «Саратовский ГАУ»	собственные средства	прикладная	1 200	Ежегодный объем внедрения 1000 голов крупного рогатого скота. Экономический эффект до 1 млн. руб. Ежегодные отчеты, семинары, конференции, статьи.	Научные работы являются разделом научно-исследовательской работы «Эколого-морфологическая адаптация, развитие и продук-	
4	Морфология печени птицы во взаимосвязи с развити-	канд.биол. наук Гришина	2016	2020	ФГБОУ ВО «Мос-	собственные средства	фундаментально-	150	Разработка новых приемов кормления птиц	тивность сельскохозяй-	

	ем ЖКТ	Д.Ю.			ковская ГВМи- Бим. К.И. Скряби- на»		при- кладная		с учетом морфо- генеза печени и желудочно- кишечного трак- та. Оптимизация величины при- роста для обес- печения нормы жизнедеятельно- сти. Внедрение позволит полу- чить экономиче- ский эффект на 100 голов 10-15 тыс. руб. Еже- годные отчеты, конференции, статьи.	зайственных животных и птицы в усло- виях интен- сивной тех- нологии (№ гос. регистра- ции 01.200712415) »	
5	Изучение иммуно- логического статуса животных в техно- генных провинциях	канд.вет.наук Ненашев И.В.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Орен- бургский ГАУ»	собственные средства	при- кладная	150	Повышение со- стояния рези- стентности у животных уве- личение их про- дуктивного дол- голетия. Эконо- мический эф- фект на 1000 го- лов крупного рогатого скота до 800 тыс. руб. Ежегодные отчеты, конферен- ции, статьи, за- щита диссерта- ции.	Научные ра- боты являют- ся разделом научно- исследова- тельской ра- боты «Эколо- го- морфологи- ческая адап- тация, разви- тие и продук- тивность сельскохо- зяйственных животных и птицы в усло- виях интен- сивной тех- нологии (№	

									гос. регистрации 01.200712415) »	
6	Продуктивные и воспроизводительные функции коров разных генотипов при интенсивной технологии содержания	канд.с.-х.наук Минюк Л.А.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»	собственные средства	при- кладная	150	Использование помесных животных при интенсивной технологии позволит повысить молочную продуктивность на 10-20%, а воспроизводительные качества на 8-12%. Ежегодные отчеты, конференции, статьи.	Научные работы являются разделом научно-исследовательской работы «Эколого-морфологическая адаптация, развитие и продуктивность сельскохозяйственных животных и птицы в условиях интенсивной технологии (№ гос. регистрации 01.200712415)»
7	Морфофункциональные показатели фетоплацентраной системы коров и влияние новых биологически активных препаратов и разработка оптимальных схем при лечении фетоплацентраной недостаточности	канд.с.-х.наук Нечаев А.В.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»	собственные средства	при- кладная	70	Разработка способов и доз использования БАП обеспечит повышение репродуктивных качеств животных. Предполагаемый экономический эффект от 10-12 тыс. руб. на 1 голову. Ежегодные отчеты, конференции, статьи, защита диссертации	продуктивность сельскохозяйственных животных и птицы в условиях интенсивной технологии (№ гос. регистрации 01.200712415)»
8	Морфофункциональная характери-	канд.биол. наук	2016	2020	ФГБОУ ВО «Са-	собственные средства	при- кладная	120	Разработка способов коррекции	

	стика поросят с нарушением обмена веществ и их коррекция сывороткой молочной гидролизованной «Биотек»	Курлыкова Ю.А.			марская ГСХА»				нарушения минерального обмена веществ у сельскохозяйственных животных повышение их эффективности профилактики и лечения. Предполагаемый экономический эффект 2000-4000 руб. на 1 голову. Ежегодные отчеты, статья, подготовка докторской диссертации		
9	Биотехнологические, лечебно-профилактические приемы повышения репродуктивных качеств коров и телок в условиях интенсивных технологий производства молока.	канд.биол. наук Баймишев М.Х.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Московская ГАВМиБ им. К.И. Скрябина»	собственные средства	прикладная	1 000	Федеральная научно-исследовательская программа. Способы совершенствования интенсивной технологии производства молока при использовании высокопродуктивных животных		
<u>Кафедра «Эпизоотология, патология и фармакология»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1	Морфофизиологические особенности и формирование гормонального и иммунного статуса организма домашних животных	Д-р биол. наук, профессор Григорьев В.С.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»	фонды, гранты, конкурсы	Прикладная	100 тыс. рублей	Повышение устойчивости организма животных к стресс факторам, повышение продуктивного долголетия животных. Отчет, семинары, конференции, статьи, патентная деятельность.	Научная работа является разделом научно-исследовательской работы «Морфофизиологический и иммунный статус в норме и патологии сельскохозяйственных животных в зависимости от продуктивности и условий интенсивности технологии содержания» (№ 01201376412)
2	Распространение, диагностика, меры борьбы и профилактики факторных заболеваний телят, поросят в хозяйствах Среднего Поволжья при разных формах собственности	Д-р вет.наук, профессор Салимов В.А.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»	фонды, гранты, конкурсы	Прикладная	400 тыс. рублей	Изучение распространения, факторных заболеваний телят, поросят в хозяйствах Среднего Поволжья. Усовершенствование методов диагностики, мер борьбы и профилактики. Отчет, семинары, конференции, статьи, патент-	Научная работа является разделом научно-исследовательской работы «Морфофизиологический и иммунный статус в норме и патологии сельскохозяйственных живот-

									ная деятель- ность.	ных в зави- симости от продуктивно- сти и условий интенсивно- сти техноло- гии содержа- ния» (№ 01201376412)	
3	Становление, форми- рование морфо- физиологических особенностей им- мунного и гормо- нального статуса свиней в постна- тальном онтогенезе	Д-р биол.наук, профессор Молянова Г.В.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Са- марская ГСХА»	фонды, гран- ты, конкурсы	Фунда- мен- тальная	200 тыс. рублей	Повышение устойчивости организма жи- вотных кстресс факторам, по- вышение про- дуктивного дол- голетия живот- ных. Отчет, се- минары, конфе- ренции, статьи, патентная дея- тельность.	Научная ра- бота является разделом научно- исследова- тельской ра- боты «Мор- фофизиоло- гический и иммунный статус в нор- ме и патоло- гии сельско- хозяйствен- ных живот- ных в зави- симости от продуктивно- сти и условий интенсивно- сти техноло- гии содержа- ния» (№ 01201376412)	
4	Изучение иммуно- логического статуса животных и микро- биоценоза живот- ных	канд.биол. наук, доцент Ермаков В.В.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Са- марская ГСХА»	фонды, гран- ты, конкурсы	Фунда- мен- тальная	100 тыс. рублей	Повышение устойчивости организма жи- вотных к неблагоприятным факторам окру-	Научная ра- бота является разделом научно- исследова- тельской ра-	

									жающей среды. Повышение колонизационной резистентности микроорганизмов посредством селективной деконтаминации. Отчет, семинары, конференции, статьи, патентная деятельность.	боты «Морфофизиологический и иммунный статус в норме и патологии сельскохозяйственных животных в зависимости от продуктивности и условий интенсивности технологии содержания» (№ 01201376412)	
5	Эпизоотологические и клинические особенности проявления папилломатоза при спонтанных инфекциях и на фоне вакцинотерапии	канд.вет.наук, доцент Кудачева Н.А.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»	фонды, гранты, конкурсы	Фундаментальная	100 тыс. рублей	Создание оптимальных схем применение биопрепаратов с иммуномодулятором в качестве основного терапевтического средства при папилломатозе животных с последующей оценкой клинического состояния. Отчет, семинары, конференции, статьи, патентная деятельность.	Научная работа является разделом научной исследовательской работы «Морфофизиологический и иммунный статус в норме и патологии сельскохозяйственных животных в зависимости от продуктивности и условий интенсивности техноло-	

										гии содержания» (№ 01201376412)	
6	Влияние некоторых технологических факторов на продуктивное долголетие свиноматок	канд.с-х. наук, доцент Шарымова Н.М.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»	фонды, гранты, конкурсы	Прикладная	100 тыс. рублей	Повышение устойчивости организма животных к стресс факторам, повышение продуктивного долголетия животных. Отчет, семинары, конференции, статьи, патентная деятельность.	Научная работа является разделом научно-исследовательской работы «Морфофизиологический и иммунный статус в норме и патологии сельскохозяйственных животных в зависимости от продуктивности и условий интенсивности технологии содержания» (№ 01201376412)	
7	Нарушение фосфорно-кальциевого обмена у крупного рогатого скота в Самарской области	Д-р вет. наук, доцент Савинков А.В., канд.биол. наук, ст. преподаватель Датченко О.О. Гасанов Р.Р.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»	фонды, гранты, конкурсы	Прикладная	200 тыс. рублей	Изучение распространенности, причин и механизмов развития нарушения фосфорно-кальциевого обмена у крупного рогатого скота в промышленных предприятиях Самарской обла-	Научная работа является разделом научно-исследовательской работы «Морфофизиологический и иммунный статус в норме и патоло-	

									сти и совершенствование способов лечебно-профилактических мероприятий животных различных технологических и возрастных групп. Отчет, семинары, конференции, статьи, патентная деятельность.	гии сельскохозяйственных животных в зависимости от продуктивности и условий интенсивности технологии содержания» (№ 01201376412)
8	Гельминтозы домашних и сельскохозяйственных животных	канд.с-х. наук, доцент Титов Н.С.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»	фонды, гранты, конкурсы	Прикладная	100 тыс. рублей	Повышение устойчивости организма животных к стресс факторам, возбудителям инфекционных болезней.конференци и, статьи, патентная деятельность. Отчет, семинары, конференции, статьи, патентная деятельность.	Научная работа является разделом научно-исследовательской работы «Морфофизиологический и иммунный статус в норме и патологии сельскохозяйственных животных в зависимости от продуктивности и условий интенсивности технологии содержания» (№ 01201376412)

<u>Кафедра «Разведения и кормления сельскохозяйственных животных»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Разработка практического руководства по бальной оценке упитанности мясного скота и ее применение в менеджменте стада	Д-р с.-х.наук, профессор Хакимов И.Н., аспирант Акимов А.А.	2016	2016	ВНИМС	Гос.заказ Министерства с/х РФ	прикладные	500	Практическое руководство		
2.	«Совершенствование продуктивных и племенных качеств мясного скота герефордской и казахской белоголовой породы в Самарской области	Д-р с.-х.наук, профессор Хакимов И.Н., аспирант Живалбева А.А. Канд.с.х.наук, доцент Зайцева Е.С. Д-р с.х. наук, доцент Корнилова В.А.,	2016	2017		Грант внутривузовский	прикладные	100	Отчет, канд. диссертация Живалбаевой А.А.	«Повышение эффективности производства говядины в Самарской области на основе совершенствования генетического потенциала мясного скота, технологии кормления и содержания» № гос. регистрации 01.201177654	
3.	Повышение продуктивности животных и птицы путем рационального использования биологически активных и нетрадици-	Канд.с.х. наук Теселкина О.А., д-р с.х.наук, доцент Корнилова В.А.	2016	2020	ФГОУ ВПО Самарская ГСХА	Программа «Умник»	Прикладные исследования	400 тыс.	Будет изучено влияние биологически активных добавок и местных кормовых добавок на продуктивности		

	онных кормовых добавок								животных и птицы.		
4	Разработать и апробировать в опытах на с/х животных и птице рецепты комбикормов и белково-витаминно-минеральных концентратов с новыми нетрадиционными компонентами и препаратами биологически активных веществ (БАВ) нового поколения, повышающих продуктивные действие рационов.	Д-р с.х.наук, профессор Зотеев В.С., доцент Кириченко А.В.	2016	2020	ФГОУ ВО Самарская ГСХА		Прикладные исследования		Будет изучено влияние рецептов комбикормов и белково-витаминно-минеральных концентратов с новыми нетрадиционными компонентами и препаратами биологически активных веществ (БАВ) нового поколения, повышающих продуктивные действие рационов животных и птицы.		
5	Использование сухих пивных дрожжей (СПД) в комбикормах для молодняка коз	Д-р с.х.наук, профессор Зотеев В.С., Аспирант Захарова Д.С.	2016	2017	ФГОУ ВО Самарская ГСХА		Прикладные исследования				
6	Адаптационные и эксплуатационные качества отечественных и импортных пород свиней в хозяйствах различной категории	Д-р с.х. наук, профессор Ухтверов А.М. Исполнители; Зайцева Е.С., Заспа Л.Ф., Мещеряков А.Г., Канаева Е.С., Магистр Ходина А.	2016	2020	Всероссийский НИИ животноводства	Собственные средства, средства учредителей.	Прикладные	2500,0	Улучшение продуктивности свиней на 10-15%	По плану межвузовской программе «Свинина» № 0.5125.27	

7	Использование селекционных и паратипических приемов при совершенствовании существующих и создание новых селекционных групп свиней крупной белой породы в условиях Среднего Поволжья.	Д-р с.х.наук, профессор Ухтверов А.М. Исполнители: Зайцева Е.С., Заспа Л.Ф., Канаева Е.С., Мещеряков А.Г.	2016	2019	ФГОУ ВО Самарская ГСХА	Собственные средства, средства учредителей.	Прикладные	1000,0	Улучшение продуктивности свиней на 10-15%	Использование селекционных и паратипических приемов при совершенствовании существующих и создание новых селекционных групп свиней крупной белой породы в условиях Среднего Поволжья. <i>Гос. Рег. 01201376407</i>	
<u>Кафедра «Технология производства продуктов животноводства»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Реорганизация молочного скотоводства зоны Среднего Поволжья на основе совершенствования разводимых пород и технологических инноваций № ГР 01.201376401	Руководитель, д-р с.х.наук, проф. Карамаяев С.В. Исполнители: Валитов Х.З., Карамаяева А.С., Китаев Е.А., Ефремов	2016	2020	ВНИИ племенного дела г. Москва	гранты	прикладные	-	Создание высокопродуктивных стад молочного скота способных в условиях интенсивной технологии надаивать 6000 кг молока и более жирностью 3,8%, белково-	Межведомственная координационная программа фундаментальных и прикладных исследований по научному обеспечению развития	
1.1	Анализ хозяйственно-экономической										

	деятельности животноводческих предприятий по производству молока, оценка скота, кормовая база.	А.А., Болотина Е.Н.							стью 3,2%. Ежегодный депонированный отчет, монография, научные публикации.	АПК РФ	
1.2	Провести бонитировку молодняка и коров дойного стада, разработка схемы выращивания ремонтного молодняка, технологии производства молока, план закрепления быков-производителей										
1.3	Изучение приемов и методов повышения интенсивности роста и развития ремонтного молодняка, улучшение воспроизводительных и технологических качеств скота черно-пестрой породы самарского типа.										
1.4	Молочная продуктивность и качество молока коров в зависимости от технологии производства, уровня и качества кормления.	Руководитель, д-р с.-х. наук, проф. Карамаев С.В. Исполнители: Валитов Х.З., Карамаева А.С., Китаев Е.А.,	2016	2020	ВНИИ племенного дела г. Москва	гранты	прикладные		Создание высокопродуктивных стад молочного скота способных в условиях интенсивной технологии надаивать 6000 кг молока и более жирностью	Межведомственная координационная программа фундаментальных и прикладных исследований по научному обеспечению	
1.5	Производственная апробация научных разработок и внед-										

	рение их в производство с определением экономического эффекта.	Ефремов А.А., Болотина Е.Н.							3,8%, белковостью 3,2%. Ежегодный депонированный отчет, монография, научные публикации.	развития АПК РФ	
2	Научное и практическое обоснование использования мандолонгской породы для повышения производства говядины и улучшения мясных качеств отечественных пород скота № ГР 01.201376402	Руководитель, д-р с.-х. наук, проф. Карамаев С.В. Исполнители: Валитов Х.З., Карамаева А.С., Китаев Е.А., Ефремов А.А., Болотина Е.Н.	2016	2020	ВНИИМ С г. Оренбург	гранты	прикладные	-	Адаптация мясного скота мандолонгской породы, впервые завезенной в Россию из Австралии, к резко континентальному климату зоны Среднего Поволжья, интенсивной технологии производства говядины в условиях промышленного комплекса и механизированной откормочной площадки. Получение помесей первого и второго поколений от скрещивания быков мандолонгской породы с коровами калмыцкой породы, с целью выведения внутривидного типа калмыцкого ско-	Межведомственная координационная программа фундаментальных и прикладных исследований по научному обеспечению развития АПК РФ	
2.1	Изучение интенсивности роста и развития молодняка разных половозрастных групп										
2.2	Получение мандолон калмыцких помесей первого поколения. Изучение воспроизводительных качеств чистопородных и помесных животных										
2.3	Изучение убойных качеств, мясной продуктивности, качества мяса, кожевенного сырья, конверсии питательных веществ										

	корма.								та. Ежегодный депонированный отчет, монография, рекомендации, научные публикации.		
2.4	Получение помесей второго поколения. Изучение особенностей пищеварения, гематологических показателей и естественной резистентности.										
2.5	Подготовка к производственной апробации животных нового внутрипородного типа калмыцкой пород										
3.	Состояние самарской популяции медоносных пчел.	Руководитель: д-р биол.наук, проф. Саттаров В.Н. Исполнитель: Земскова Н.Е.	2016	2020	ФГБОУ ВО Самарская ГСХА	гранты	прикладные	-	Внесение в региональный закон «О пчеловодстве» положения о признании приоритета среднерусской породы пчел в местах ее начального ареала; паспортизация пасек и создание племзавода среднерусской породы пчел. Отчет о работе в виде публикаций, монографий.	Межведомственная координационная программа фундаментальных и прикладных исследований по научному обеспечению развития АПК РФ	
4.	Совершенствование технологии выращивания прудовой	Исполнитель: Долгошева Е.В.	2016	2020	ФГБОУ ВО Самарская	гранты	прикладные	-	Разработка технологических параметров выращи-	Межведомственная координацион-	

	рыбы в Самарской области				ГСХА				вания карпа в моно- и поликультуре в условиях Самарской области. Отчет о работе в виде публикаций	ная программа фундаментальных и прикладных исследований по научному обеспечению развития АПК РФ	
<u>Кафедра «Биоэкология и физиология с/х животных»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Действие экзо –и эндогенных факторов на продуктивность и показатели естественной резистентности с/х животных	Профессор Зайцев В.В., доцент Овчинников С.В., ст.преподаватель, Тарабрин В.В., ст.преподаватель Зайцева Л.М.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»				Будет изучено влияние различных биологически активных веществ на продуктивности и резистентность животных	Научно-исследовательская работа «Действие Экзо- и эндогенных факторов на продуктивность и резистентность сельскохозяйственных животных» (№ гос.регистрации И131109095348)	
2	Использование кормовой добавки на основе спирулины и гумата калия в кормлении цыплят-бройлеров	Профессор Зайцев В.В., ст.преподаватель Тарабрин В.В., ст.преподаватель Зайцева	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»				Будет изучено влияние кормовой добавки на основе спирулины и гумата калия на эффективность выра-	Научно-исследовательская работа «Действие Экзо- и эндогенных факторов на	

		Л.М.							щивания цып- лят-бройлеров	про- дуктивность и резистент- ность сель- скохозяй- ственных жи- вотных» (№ гос. регистрац ии И13110909 5348)	
3	Влияние активной угольной добавки на процессы пищева- рения жвачных	Проф. Зайцев В.В., аспи- рант Фролова В.Д.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Са- марская ГСХА»				Будет изучено влияние актив- ной угольной добавки на про- цессы пищева- рения жвачных	Научно- исследова- тельская ра- бота «Дей- ствие Экзо- и эндогенных факторов на продуктив- ность и рези- стентность сельскохо- зяйственных животных» (№ гос. регистрации И1311090953 48)	
4	Распространение и профилактика инва- зионных болезней мелкого рогатого скота на террито- рии Самарской об- ласти и Крыма	Проф. Зайцев В.В., аспи- ранты Дол- гошев В.А., Глазунова А.А., Хайрова А.Н.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Са- марская ГСХА»				Будет изучено распространение мелкого рогато- го скота на тер- ритории Самар- ской области и Крыма и разра- ботаны профи- лактические ме- роприятия.	Научно- исследова- тельская ра- бота «Дей- ствие Экзо- и эндогенных факторов на продуктив- ность и рези- стентность сельскохо-	

										заявленных животных» (№ гос. регистрации И1311090953 48)	
5	Использование современных иммунокорректоров для стимулирования механизмов защиты организма с/х животных	Проф. Зайцев В.В., аспирант Гизатуллин О.Ш.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»				Будет изучено и обосновано применение иммунокорректоров для стимулирования механизмов защиты организма с/х животных	Научно-исследовательская работа «Действие Экзо- и эндогенных факторов на продуктивность и резистентность сельскохозяйственных животных» (№ гос. регистрации И1311090953 48)	
6	Влияние спирулины на продуктивность и показатели естественной резистентности организма свиней.	доцент Петряков В.В.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»				Будет изучено влияние спирулины на продуктивность и показатели естественной резистентности организма свиней.	Научно-исследовательская работа «Действие Экзо- и эндогенных факторов на продуктивность и резистентность сельскохозяйственных животных» (№	

										гос.регистрации И1311090953 48)	
7	Влияние факторов питания на показатели метаболизма и продуктивность с/х животных.	доцент Ищераков А.С.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»				Будет изучено влияние факторов питания на показатели метаболизма и продуктивность с/х животных.	Научно-исследовательская работа «Действие Экзо- и эндогенных факторов на продуктивность и резистентность сельскохозяйственных животных» (№ гос.регистрации И1311090953 48)	
8	Эффективность и экономическая целесообразность использования экструдированных комбикормов-концентратов в кормлении новотельных коров»	Проф. Зайцев В.В., Константинов В.А.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»				Будет изучена эффективность и экономическая целесообразность использования экструдированных комбикормов-концентратов в кормлении новотельных коров.	Научно-исследовательская работа «Экологическая адаптация, развитие и продуктивность сельскохозяйственных животных и птицы в условиях интенсивной технологии (№	

										гос.регистрации 01.200712415)»	
9	Разработка методологии анализа тучноклеточной активности для биоиндикации на клеточном уровне факторов риска и адаптивных процессов.	доцент Гниломедова Л.П.	2016	2020	ФГБОУ ВО «Самарская ГСХА»				Метод позволит оценивать экологическую безопасность для человека и животных с/х продукции на промежуточных и конечных стадиях производства. Возможной областью внедрения данного метода может быть <i>оценка безопасности</i> (антигенной, токсической, микробной, ксенобиотической) новых <i>кормовых добавок</i> в условиях интенсификации животноводства и при производстве экологически чистой/безопасной продукции.	Научно-исследовательская работа «Экологоморфологическая адаптация, развитие и продуктивность сельскохозяйственных животных и птицы в условиях интенсивной технологии (№ гос.регистрации 01.200712415)»	
<p><u>Инженерный факультет</u></p> <p><u>Направление исследований:</u></p> <p>Интенсификация машинных технологий и энергонасыщенной техники для производства основных групп продовольствия, энергообес-</p>											

печения и ресурсосбережения											
<i>Кафедра «Механика и инженерная графика»</i>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Разработка и совершенствование процессов высева и рабочих органов посевных машин и комбинированных агрегатов, обеспечивающих энергоресурсосбережение при возделывании сельскохозяйственных и лесных культур (ГР №01.201351670)	Руководитель: д-р техн.наук, профессор Крючин Н.П. Исполнители: доценты: Андреев А.Н.; Вдовкин С.В.; Кирова Ю.З.; Киров В.А.; Котов Д.Н.; Краснов С.В.; старший преподаватель Артамонова О.А., Брумин А.З. Аспиранты: Афанасьев И.А.; Дёмин А.С.; Тарасов С.Н.	2016	2020	Всероссийский институт механизации (ВИМ)	собственные средства (средства учредителей и т.д.)	Прикладные (разработки)	1 000,0	Разработка и внедрение не менее двух посевных агрегатов, обеспечивающих повышение качества посева с-х и лесных культур, а также экономии посевного материала до 12-18%. Ежегодные отчеты, дипломные проекты и 1 кандидатская диссертация.	Разработать комплекс приоритетной почвообрабатывающей и посевной техники высшего технического уровня с набором сменных рабочих органов, адаптированных к различным почвенным условиям	
<i>Кафедра «Сельскохозяйственные машины и механизация животноводства»</i>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Повышение эффективности работы посевных машин в селекционном производстве	Руководитель: Канд.техн.наук, профессор Петров А.М. Исполнители:	2016	2020	ФГБНУ Поволжский научно-исследо-	собственные средства (средства учредителей и т.д.)	Прикладные (разработки)		Разработка и внедрение сеялок, обеспечивающих повышение ка-	Разработать комплекс приоритетной почвообрабатывающей и	

	(ГР01.201177655)	Васильев С.А. Крючина Н.В., Котрухова Е.С, Котрухова М.С, Варлухин А.В.			ватель- ский ин- ститут имени П.Н. Констан- тинова				чества посева селекционных участков, а так- же экономию посевного мате- риала. Ежегодные отчет- ты, ВКР, оформ- ление патентов на изобретение.	посевной техники вы- сокого техни- ческого уров- ня с набором сменных ра- бочих орга- нов, адапти- рованных к различным почвенным условия	
2.	Разработка измель- чителя корне- клубнеплодов обоснованием кон- структивных и ре- жимных парамет- ров	Руководи- тель: канд.техн. наук, профес- сор Новиков В.В. Исполнители: Камышева О.А.	2016	2016	ФГБОУ ВО Са- марская ГСХА	Собственные средства	Теоре- тиче- ские и экспе- римен- тальные иссле- дования техно- логиче- ского процес- са		Внедрение уста- новки в фермер- ском хозяйстве. Защита диссер- тации		
3.	Разработка пресс- экструдера для от- жима масла из се- мян подсолнечника	Руководи- тель: канд.техн. наук, профес- сор Новиков В.В. Исполнители: Ермолаева Д.Р., Успенская И.В.	2016	2018	ФГБОУ ВО Са- марская ГСХА	Собственные средства	Теоре- тиче- ские и экспе- римен- тальные иссле- дования техно- логиче- ского процес- са		Внедрение уста- новки в фермер- ском хозяйстве. Защита диссер- тации		

4.	Разработка и обоснование конструктивных и режимных параметров смесителя дозатора для пресsexтрудера	Руководитель: канд.техн. наук, профессор Новиков В.В. Исполнители: Алексеев Д.А., Титов А.Ю.	2016	2018	ФГБОУ ВО Самарская ГСХА	Собственные средства	Теоретические и экспериментальные исследования технологического процесса		Внедрение установки в фермерском хозяйстве. Защита диссертации	4.	
5.	Разработка технологий и средств механизации сохранения плодородия и влагонакопления почвы при возделывании зерновых культур	Д-р техн. наук, профессор Савельев Ю.А. Исполнители: Фатхутдинов М.Р., Ишкин П.А., Добрынин Ю.М., Петров М.А., Рашевских А.А., Абрамов В.П., Комаров С.А.	2016	2020	ФГБНУ Поволжский научно-исследовательский институт имени П.Н. Константинова	собственные средства (средства учредителей и т.д.)	Прикладные (разработки)		Разработка и внедрение технологий и средств механизации, обеспечивающих сохранение плодородия почвы и повышение влагонакопления	Разработать комплекс приоритетной почвообрабатывающей и посевной техники высокого технического уровня с набором сменных рабочих органов, адаптированных к различным почвенным условиям	
6.	Совершенствование процессов и разработка устройств для переработки сельскохозяйственной продукции растительного и животного происхождения	Руководитель: канд.техн. наук, профессор Новиков В.В. Мишанин А.Л.	2016	2020	ФГБОУ ВО Самарская ГСХА	Собственные средства	Теоретические и экспериментальные исследования		Внедрение установки в фермерском хозяйстве.	План НИОКР ФГБОУ Самарской ГСХА	

	ния ГРН№АААА-А16-116110810006-7	Денисов С.В. Грецов А.С.					технологического процесса				
7.	Повышение эффективности работы машин для предпосевной обработки почвы в производстве зерновых культур	Иванайский С.А. Парфенов О.М.	2016	2020	ФГБОУ ВО Самарская ГСХА	Собственные средства	Теоретические и экспериментальные исследования технологического процесса		Разработка и внедрение почвообрабатывающих машин, обеспечивающих повышение качества предпосевной обработки почвы. Ежегодные отчеты, ВКР, оформление патентов на изобретение.	Разработать конструкцию почвообрабатывающих машин для предпосевной обработки почвы с набором сменных рабочих органов, применяемых в различных почвенно-климатических условиях, при производстве зерновых культур.	
<u>Кафедра «Технический сервис»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Совершенствование технологий и повышение эффективности пахотных агрегатов (ГР01201376410)	Исполнители: доценты Сазонов Д.С., Ерзамаев М.П., Кузнецов С.А. Гужин И.Н. Янзин В.М. Сазонов М.В	2016	2020	Всероссийский институт механизации (ВИМ)	собственные средства (средства учредителей и т.д.)	Прикладные (разработки)	500	Совершенствование способа ярусной обработки почвы комбинированным плугом, обеспечивающего снижаются удельных энер-	Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков с.-х. продукции, сырья и продовольствия на	

									гетических затрат на 10...17 %, и повышение производительности агрегатов на 4- 6 %. Депонирование отчетов НИР, патенты, конференции, публикации, ВКР.	2013...2020 г.г. Подпрограмма: «Техническая и технологическая модернизация, инновационное развитие»	
2	Повышение износоустойчивости поверхностей трения технических средств в сельском хозяйстве применением триботехнических методов при ремонте и техническом обслуживании	Исполнители: доценты Жильцов С.Н., Приказчиков М.С., Артамонов Е.И., Черкашин Н.А., Шарымов О.В.	2016	2020	Всероссийский институт механизации (ВИМ)	собственные средства (средства учредителей и т.д.)	Прикладные (разработки)	500	Разработка производственных рекомендаций по применению способов повышения износоустойчивости, использование которых при техническом обслуживании и ремонте подшипниковых узлов, топливной аппаратуры дизельных двигателей, гидроджимных муфт коробок передач сельскохозяйственных тракторов позволит увеличить их ресурс. Отчеты НИР, патенты, конференции, публи-	Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков с.-х. продукции, сырья и продовольствия на 2013...2020 г.г. Подпрограмма: «Техническая и технологическая модернизация, инновационное развитие»	

Кафедра «Педагогика, философия и история»

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Научно-методическое сопровождение учебного процесса в аграрном вузе в условиях перехода на уровневую систему высшего образования	Руководитель: Канд.пед. наук, доцент Романов Д.В. Исполнители: Сычева Г.В. Камуз В.В. Зудилина И.Ю. Толстова О.С. Пудовкина Н.В. Мальцева О.Г. Филатов Т.В. Крестьянова Е.Н. Левашова Ю.А. Клевлин В.Г.	2016	2020			Прикладные		Исследование степени разработанности проблемы в научной литературе и периодике; анализ опыта аграрных вузов России по разработкам методического сопровождения перехода на двухуровневую систему; Разработка научно-методического сопровождения учебного процесса.	Разработать и научно обосновать методическое сопровождение учебного процесса в аграрном вузе в условиях перехода на двухуровневую систему.	

Кафедра «Тракторы и автомобили»

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Развитие научного направления «Механика и процессы агроинженерных систем, создание техники и энергетики нового поколения и формиро-	канд.техн. наук, доцент Володько О.С.	2016	2020	ВИМ, ВИСХОМ, ФГБНУ ВНИИТИН, ФГБОУ ВО	Собственные средства	Прикладные		Повышение надежности и ресурса с.-х. техники, экономический эффект 8...10 млн.руб. Депонирование	Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков с.-х. продукции, сырья и продовольствия	

	вание эффективной инженерно-технической инфраструктуры агропромышленного комплекса»				РГАУ-МСХА им.К.А.Тимирязева СГСХА, УНИЛ ПНЭМС				отчетов НИР, патенты, конференции, публикации, экспонаты выставок и конкурсов	на 2013...2020 г.г. Подпрограмма: «Техническая и технологическая модернизация, инновационное развитие»	
	ГР№ 115122810050 Трибологическое обоснование показателей надежности сельскохозяйственной техники и рационального использования минеральных и альтернативных топлив и масел в условиях АПК										
1.1	Сравнительная оценка работы альтернативных топлив и масел в с.-х. технике с обоснованием критериев их эффективности при разных трибологических условиях (по результатам исследований УНИЛ ПНЭМС в 2002...2015 г.г.	профессор Ленивец Г.А., профессор Болдашев Г.И., доцент Володько О.С., доцент Бычинин А.П., сотрудники УНИЛ ПНЭМС, аспиранты, магистранты	2016	2016	СГСХА, УНИЛ ПНЭМС	Собственные средства	Прикладные	300	Повышение ресурса техники – 5...10%; Снижение эксплуатационных расходов – 10...12%. Депонирование отчета НИР за 2016 г. Доклады, статьи, публикации	Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков с.-х. продукции, сырья и продовольствия на 2013...2020 г.г. Подпрограмма: «Техническая и технологическая модернизация, инновационное раз-	

										витие»	
1.2	Обоснование режимов и уровня центробежной очистки растительно-минеральных смазочных композиций и диагностических критериев оценки работоспособности смазочных и гидравлических систем с.-х. тракторов	доцент Володько О.С., аспиранты, магистранты	2016	2017	СГСХА, УНИЛ ПНЭМС	Собственные средства	Прикладные	800	Снижение эксплуатационных расходов на 10...15%. Рекомендации в производство. Доклады, статьи, публикации. Депонирование отчета НИР за 2017 г.	Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков с.-х. продукции, сырья и продовольствия на 2013...2020 г.г. Подпрограмма: «Техническая и технологическая модернизация, инновационное развитие»	
1.3	Повышение ресурса поверхностей трения прецизионных пар дизельной топливной аппаратуры путем их трибологического моделирования при использовании смешанного растительно-минерального топлива	профессор Болдашев Г.И., доцент Бычнин А.П., Сазонов М.В аспиранты, магистранты	2016	2018	СГСХА, УНИЛ ПНЭМС	Собственные средства	Прикладные	700	Повышение ресурса прецизионных пар на 15...20%. Снижение эксплуатационных расходов на 12...18%. Статьи, публикации. Депонирование отчета НИР за 2018 г.	Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков с.-х. продукции, сырья и продовольствия на 2013...2020 г.г. Подпрограмма: «Техническая и технологическая модернизация, иннова-	

										ционное раз- витие»	
1.4	Оценка и анализ технологического процесса формирования смесевых растительно-минеральных топлив и масел с учетом технических особенностей предприятия АПК	профессор Болдашев Г.И., доцент Володько О.С., доцент Бычнин А.П., аспиранты, магистранты	2017	2019	СГСХА, УНИЛ ПНЭМС	Собственные средства	Прикладные	600	Снижение затрат предприятия АПК на ГСМ на 40...45%. Повышение ресурса с.-х. техники. Рекомендации по организации формирования альтернативных ГСМ в условиях предприятия. Депонирование отчета НИР за 2019 г.	Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков с.-х. продукции, сырья и продовольствия на 2013...2020 г.г. Подпрограмма: «Техническая и технологическая модернизация, инновационное развитие»	
1.5	Комплексное обоснование рациональных методов повышения работоспособности с.-х. техники эффективным технологическим воздействием на поверхности трения ресурсопределяющих деталей и улучшением трибологических свойств альтернативных топливосмазочных матери-	профессор Болдашев Г.И., доцент Володько О.С., доцент Бычнин А.П., аспиранты, магистранты	2017	2019	СГСХА, УНИЛ ПНЭМС	Собственные средства	Прикладные	900	Повышение ресурса и экономичности мобильной сельскохозяйственной техники. Снижение экологического загрязнения почвы при использовании альтернативных ГСМ. Публикации статей. Участие в выставках. Депонирование	Согласование основных исследований с Региональными координационными программами развития с.-х.	

	алов								отчета НИР за 2020 г.		
1.6	Разработка и внедрение технологических приемов и технических средств, обеспечивающих снижение энергозатрат и уплотняющего воздействия на почву с.-х. техники	доценты Мусин Р.М., Мингалимов Р.Р., Черников О.Н.	2016	2020	ФГБОУ ВО Самарская ГСХА	Собственные средства	Прикладные	500	Снижение энергозатрат и уплотняющего воздействия на почву с.-х. техники. Публикации статей. Участие в выставках. Депонирование отчета НИР за 2020 г.	Согласование основных исследований с Региональными координационными программами развития с.-х.	
<i>Кафедра «Электрификация и автоматизация АПК»</i>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Совершенствование методов и технических средств для контроля и воздействия на сельскохозяйственные объекты. Этапы: 1. Разработка электрических, конструктивных схем и чертежей устройств. 2. Разработка электротехнических или технологических параметров, режимов работы устройств. 3. Проведение лабораторных и произ-	Руководитель: Нугманов С.С. Исполнители: Машков С.В., Гриднева Т.С., Васильев С.И., Фатхутдинов М.Р., Тарасов С.Н., Сыркин В.А., Крючин П.В., Кузнецов М.А.	2014	2019	ФГБОУ ВО Самарская ГСХА	Средства ФГБОУ ВО Самарской ГСХА, собственные средства	Прикладные	500	Результаты: 1. Создание действующей модели почвенного пробоотборника. 2. Разработка устройства для предпосевной обработки семян озоном. 3. Разработка СВЧ устройства для измерения влажности почвы. 4. Разработка устройства для электромагнитной стимуляции растений и семян.		

	водственных исследований разрабатываемых устройств.								Формы отчета: 1. Отчет о НИР. 2. Заявки на патенты. 3. Статьи.		
2	«Создание карт плодородия с использованием геоинформационных систем» (на примере ООО «Орловка АИЦ»)	Руководитель: Машков С.В. Исполнители: Гриднева Т.С., Васильев С.И., Фатхутдинов М.Р., Тарасов С.Н., Сыркин В.А., Крючин П.В., Кузнецов М.А.	2016	2020	ФГБОУ ВО Самарская ГСХА	Средства ООО «Орловка АИЦ»). Средства ФГБОУ ВО Самарской ГСХА. Собственные средства	Прикладные	900	Результаты: 1. Создание электронных карт полей ООО «Орловка АИЦ». 2. Создание электронных карт плодородия полей ООО «Орловка АИЦ». 3. Разработка электронных карт заданий исходя из плодородия полей ООО «Орловка АИЦ». 4. Обобщение результатов исследований. Формы отчета: 1. Издание 3 монографий: Коллективная монография «Использование геоинформационных систем в сельском хозяйстве (на примере ООО «Орловка АИЦ»)» - 2016 г; 2. Коллективная монография с дополнением		

									<p>«Использование геоинформационных систем в сельском хозяйстве (на примере ООО «Орловка АИЦ»)» - 2017 г;</p> <p>3. Коллективная монография с дополнением и изменением «Использование геоинформационных систем в сельском хозяйстве (на примере ООО «Орловка АИЦ»)» - 2019 г;</p> <p>2. Заявки на патенты.</p> <p>3. Статьи по результатам исследований.</p>		
<u>Кафедра «Инновации и испытания машин в АПК»</u>											
1	Повышение качества обработки паровых полей за счет совершенствования технологического процесса выполняемого культиватором с новыми рабочими органами	Исполнитель: Сазонов М.В. к.т.н. Гниломедов В.Г	2016	2020	ФГБУ ВО Поволжская МИС	Собственные и средства учредителей	прикладные	500	<p>1. Обоснование конструкции нового рабочего органа культиватора.</p> <p>2. Определение оптимальных параметров работы культиватора</p> <p>3. Результаты подтверждены материалами ис-</p>		

									пытаний в ФГБУ «Поволжская МИС» 4. Диссертационная работа		
<u>Кафедра «Физика, математика и информационные технологии»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Исследование закономерностей массопереноса в металлах и сплавах в условиях различных видов внешних воздействий	Д-р физ.-мат.наук, профессор Мионов В.М. канд. физ.-мат.наук, доцент Мионов Д.В., канд. физ.-мат.наук, доцент Миронова Т.В.	2016	2020	Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет)	собственные средства (средства учредителей и т.д.)	фундаментальные исследования(разработки)		Разработка механизмов и установление закономерностей массопереноса в металлах и сплавах в условиях различных видов внешних воздействий. Статьи, монографии.		
2.	Исследование кинетики процессов, структуры и свойств металлов, подвергнутых ударно - волновому воздействию потока дискрет-	канд. физ.-мат.наук, доцент Кирсанов Р.Г.	2016	2020	Самарский государственный аэрокосмический университет имени	собственные средства (средства учредителей и т.д.)	фундаментальные исследования(разработки)		Разработка механизмов и установление закономерностей массопереноса в металлах и сплавах в условиях		

	ных частиц в режиме сверхглубокого проникания				академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет)				различных видов внешних воздействий. Статьи, монографии.		
3.	Влияние физических, химических и биологических методов предпосевной обработки семян на устойчивость к болезням, развитие и продуктивность зерновых культур в лесостепи Среднего Поволжья	канд.биол.наук, доцент Нижарадзе Т.С.	2016	2020	Самарская ГСХА	собственные средства (средства учредителей и т.д.)	фундаментальные исследования(разработки)		Разработка физических, химических и биологических методов предпосевной обработки семян на устойчивость к болезням, развитие и продуктивность зерновых культур Статьи, монографии.		
4	Моделирование процессов в экономической сфере сельского хозяйства и связанных с ними методов оптимизации	Канд.техн. наук, доцент Карпов О.В., канд.техн. наук, доцент Мосина Н.Н.	2016	2020	Самарская ГСХА	собственные средства (средства учредителей и т.д.)	фундаментальные исследования(разработки)		Разработка моделей процессов в экономической сфере сельского хозяйства и связанных с ними методов оптимизации		
5	Профессионализация обучения физике и математике	Д-р пед.наук, профессор Беришвили О.Н.,	2016	2020	Самарская ГСХА	собственные средства (средства учредителей)	фундаментальные иссле-		Разработка методов и приемов профессиональной подготовки		

		канд.пед.наук, доцент Плотникова С.В., канд.пед.наук, доцент Бунтова Е.В. , ст.пр. Алмасова Г.З.				и т.д.)	дова- ния(раз работ- ки)				
6	Инновационные технологии учебной деятельности с применением дистанционных образовательных технологий	канд.физ.- мат.наук, до- цент Миронов Д.В., канд.техн.наук, доцент Карпов О.В., ст.пр. Куликова И.А. асс. Ралдугина С.Г.	2016	2020	Самар- ская ГСХА	собственные средства (средства учредителей и т.д.)	фунда- мен- тальные иссле- дова- ния(раз работ- ки)		Внедрение инно- вационных тех- нологий учеб- ной деятельно- сти с примене- нием дистанци- онных образова- тельных техно- логий		

Технологический факультет

Кафедра «Товароведение и торговое дело»

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Анализ потребительских свойств макаронных изделий с добавками	канд.экон. наук, доцент Дулова Е.В.	2016	2020	СГСХА	собственные средства	при- клад- ные	-	Разработка ре- комендаций по производству макаронных из- делий с добав- ками		
2.	Изучение потребительских свойств и определение качества мучных кондитерских изделий функционального назначения	канд.с.х.наук, Киселева М.Ю.	2016	2020	СГСХА	собственные средства	при- клад- ные	-	Разработка ре- комендаций по производству мучных конди- терских изделий функционально- го назначения		
3.	Формирование качества чайного	канд.с.х.наук, Пашкова	2016	2020	СГСХА	собственные средства	при- клад-	-	Разработка ре- комендаций по		

	напитка с применением растительного сырья лечебно-профилактического назначения	Е.Ю.					ные		производству чайных напитков лечебно-профилактического назначения		
4.	Влияние растительного сырья на качество пряничных изделий	канд.биол. наук, доцент Насырова Ю.Г.	2016	2020	СГСХА	собственные средства	прикладные	-	Разработка рекомендаций по производству пряничных изделий		
5.	Изучение потребительских свойств хлеба, выработанного из муки хлебопекарной высшего сорта	канд. с.х. наук, Троц А.П.	2016	2020	СГСХА	собственные средства	прикладные	-	Разработка рекомендаций по производству хлеба, выработанного из муки хлебопекарной высшего сорта		
<u>Кафедра «Технология производства и экспертиза продуктов из растительного сырья»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Разработка новых видов хлебобулочных, мучных кондитерских и макаронных изделий функционального назначения с использованием семян нетрадиционных культур	Д-р с-х. наук, профессор Дулов М.И., аспиранты Зинькова Ю., Коновалова К.	2016	2020	СГСХА	Гранты, средства ФГБОУ ВО Самарской ГСХА.	Прикладные	1000	Разработка патентов, ТУ и рекомендаций по использованию семян амаранта и зернового сорго в технологии продуктов питания нового поколения.	Отраслевая	
2	Влияние органических добавок и регуляторов роста на продуктивность и качество грибов шампиньона двуспорового.	Д-р с-х. наук, профессор Дулов М.И. ст. преподаватель Александрова Е.Г.	2016	2020	СГСХА	собственные средства	Прикладные		Защита кандидатской диссертации. Разработка рекомендаций по культивированию грибов	Отраслевая	

									шампиньона двуспорового. Разработка ТУ «Грибы шампиньоны свежие культивируемые. Технические условия. Получение патента на изобретение «Способ выращивания шампиньона двуспорового».		
3	Разработка продуктов функционального назначения с применением зерна проса и продуктов его переработки.	канд.с.х.наук Макушин А.Н.	2016	2020	СГСХА	собственные средства	Прикладные		Участие в конференциях, написание статей. Разработка рекомендаций по применению зерна проса и продуктов его переработки при производстве продуктов функциональной направленности..	Отраслевая	
4	Влияние нетрадиционного сырья на качество макаронных изделий.	канд.с-х.наук, доцент Праздничкова Н.В.	2016	2020	СГСХА	собственные средства	Прикладные		Разработка рекомендаций по применению нетрадиционного сырья при производстве макаронных изделий	Отраслевая	
5	Оценка потребительских свойств и контроль качества по технологической схеме производства	канд.с-х.наук, доцент Волкова А.В., канд.с-х.наук, доцент Бли-	2016	2020	СГСХА	собственные средства	Прикладные		Участие в конференциях, написание статей. Разработка ре-	Отраслевая	

	хлеба и хлебобулочных изделий с применением нетрадиционного сырья.	нова О.А.							комендаций по применению нетрадиционного сырья при производстве хлебобулочных изделий.		
6	Изучение потребительских свойств пищевых продуктов функционального назначения.	канд.с-х.наук,доцент Пашкова Е.Ю.	2016	2020	СГСХА	собственные средства	Прикладные		Участие в конференциях, написание статей.	Отраслевая	
<u>Кафедра «Технология переработки и экспертиза продуктов животноводства»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Разработка биопродуктов функционального назначения на основе побочных продуктов переработки молока	Коростелева Л.А., Баймишев Р.Х., Сухова И.В., Романова Т.Н., Баймишева Д.Ш.	2016	2020	Министерство сельского хозяйства РФ Работа зарегистрирована в ФГАНУ «Центр информационных технологий и систем органов исполнительной власти»	Собственные средства	Прикладные	500	Разработка рекомендаций по применению молочной сыворотки в технологии мясных и молочных продуктов	Отраслевая	
<u>Кафедра "Оборудование и автоматизация перерабатывающих производств"</u>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Разработка опытного образца устройства для дифференцированного внесения минеральных удобрений посевным агрегатом, в зависимости от плодородия почвы	Канд.техн. наук Канаев М.А., Милюткин В.А., Сысоев В.Н., Толпекин С.А.	2016	2017	-	Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере	прикладные	2000	Опытный образец устройства, 2 научных отчёта		
2.	Разработка конструкторской документации и прототипирование (изготовление) основных деталей монтируемых контейнеров (емкостей) для внесения жидких удобрений в почву на тракторы МТЗ	Канд.техн. наук Канаев М.А., Милюткин В.А., Сысоев В.Н., Толпекин С.А.	2016	2017	-	Центр инновационного развития и кластерных инициатив Самарской области	прикладные	2100	Опытный образец устройства, научный отчёт		
<p><u>Экономический факультет</u></p> <p><i>Направление исследований:</i></p> <p>Совершенствование организационно-экономического механизма функционирования агропромышленного комплекса в условиях вступления России в ВТО и перестройки экономики для решения проблемы импортозамещения</p>											
<p><u>Кафедра «Бухгалтерский учет и финансы»</u></p>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Совершенствование учетно-аналитического обеспечения производственной, инвестиционной и фи-	Кудряшова Ю.Н., доцент, канд.экон.наук Уварова Л.С., доцент, канд.экон.нау	2016	2020	МСХиП Самарской области	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	-	Разработка и экономическое обоснование мероприятий по совершенствованию учета,		

	нансовой деятельности организации АПК Самарской области	к; Газизьянова Ю.Ю., доцент, канд.экон.наук; Макушина Т.Н., доцент, канд.экон.наук; Лазарева Т.Г., доцент, канд.экон.наук; Чернова Ю.В., доцент, канд.экон.наук; Власова Н.И., ст. преподаватель; Голованова Т.В., ст. преподаватель							анализа и аудита, позволяющих повысить экономическую эффективность производства и реализации сельскохозяйственной продукции в АПК Самарской области в условиях вступления России в ВТО и перестройки экономики для решения проблемы импортозамещения. Депонированный отчет по НИР.		
<u>Кафедра «Статистика и экономический анализ»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Экономико-статистическое обеспечение процессов формирования аграрного кластера в АПК Самарской области	Руководитель, канд.экон.наук, доцент Некрасов Р.В., исполнители: Чумакова О.В. Пятова О.Ф. Миргазимова С.М. Алексеева О.В.	2016	2020	ВИАПИ	грант	прикладные	1500	В результате выполнения НИР будут подготовлены научно обоснованные предложения по формированию и развитию конкурентоспособного аграрного кластера в Самарской области, прежде всего, в части государ-	Исследовательские программы «Российского гуманитарного научного фонда»	

									ственной под- держки приори- тетных кластер- ных инициатив		
2	Оценка состояния социально- трудовой сферы села в Самарской области	Руководи- тель: канд.экон.нау к, доцент Пятова О.Ф. Исполнители: Сергеева Т.Ю. Шуми- лина Т.В. Куздавлетова А.Б.	2016	2020	ВНИИ- ЭСХ	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	При- клад- ные	-	Оценка измене- ния состояния социально- трудовой сферы села в результате реализации ме- роприятий ФЦП и разработка предложений по корректировке мероприятий программы	ФЦП «Устойчивое развитие сельских тер- риторий на 2014-2017 годы и на пе- риод до 2020 года»	
3	Анализ эффектив- ности государ- ственной поддерж- ки АПК Самарской области	Руководи- тель, канд.экон.нау к, доцент Некрасов Р.В., испол- нители: Чу- макова О.В., Пятова О.Ф. Миргазимова С.М. Алексеева О.В	2016	2020	ВНИ- ОПТУСХ	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	При- клад- ные	-	Оценка эффек- тивности систе- мы государ- ственной под- держки агро- промышленного комплекса Са- марской области и разработка предложений по ее совершен- ствованию.	Государ- ственная про- грамма «Раз- витие сель- ского хозяй- ства и регу- лирование рынков сель- скохозяй- ственной продукции, сырья и про- довольствия Самарской области» на 2014-2020 годы»	
<u>Кафедра «Менеджмент и маркетинг»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Формирование	Руководи-	2016	2020	ВНИ-	Собственные	При-	950	Разработать усо-		

	единого информационного пространства организаций АПК как основы инновационного развития	ть: д-р экон.наук, профессор Мамай О.В. Исполнители: Мамай И.Н., Купряева М.Н., Сотникова И.Н., Ермакова А.В.			ОПТУСХ	средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	кладные		вершенствованную методологию формирования единого информационного пространства для инновационного развития АПК, системы управления агропромышленным комплексом на основе управленческого консалтинга		
2	Повышение эффективности управления производственным потенциалом в АПК в современных условиях хозяйствования	Руководитель: канд.экон.наук, доцент Курлыков О.И. Исполнители: Волконская А.Г., Клевлина Н.В., Галенко Н.Н., Ефремов Д.А., Пашкина О.В.	2016	2020	ВНИ-ОПТУСХ	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	1200	Разработать усовершенствованную систему управления агропромышленным комплексом на основе повышения эффективности использования производственного потенциала аграрных предприятий и организаций		
3	Совершенствование системы трансфера технологий в аграрном секторе региональной экономики	Руководитель: д-р экон.наук, профессор Мамай О.В. Исполнители: Мамай И.Н., Волконская А.Г., обуча-	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	1500	Разработка теоретических положений и практических рекомендаций по совершенствованию системы трансфера технологий в аграр-		

		ющиеся Зайцева Т.В., Мухаметзянова А.А.							ном секторе региональной экономики		
<u>Кафедра «Экономическая теория и экономика АПК»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Теория и практика государственного регулирования сельскохозяйственного производства на материалах Самарской области	канд.экон. наук, доцент Жичкин К.А.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	450	Разработать усовершенствованную методологию государственного регулирования сельскохозяйственного производства на материалах Самарской области		
2	Методология определения ущерба от нецелевого занятия земель сельскохозяйственного назначения на уровне управления «предприятия- район- регион»	канд.экон. наук, доцент Жичкин К.А.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	450	Разработать методологию определения ущерба от нецелевого занятия земель сельскохозяйственного назначения на уровне управления «предприятия- район		
3	Эффективность производства свинины в Среднем Поволжье	канд.экон.наук, доцент Курмаева И.С.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	540	Разработать методологию формирования организационно-экономических механизмов для повышения экономической эффективности		

									производства свинины в Среднем Поволжье		
4	Повышение экономической эффективности производства продукции сельского хозяйства в современных условиях хозяйствования	канд.экон.наук, профессор Пенкин А.А.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	1200	Разработать – экономический механизм, направленный на повышение экономической эффективности производства продукции сельского хозяйства в современных условиях хозяйствования		
5	Совершенствование системы сельскохозяйственного страхования	канд.экон. наук, доцент Баймишева Т.А.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	450	Разработать усовершенствованную методологию системы сельскохозяйственного страхования		
6	Совершенствование рынка земельных ресурсов	канд.с.х. наук, доцент Перцев С.В.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	450	Разработка и экономическое обоснование мероприятий по совершенствованию рынка земельных ресурсов		
7	Повышение экономической эффективности производства молока в животноводческих комплексах	Канд.биол. наук, доцент Долгошев А.В.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	450	Разработка и экономическое обоснование эффективности производства молока в животноводческих комплексах		

8	Совершенствование механизма кооперации	Канд.экон.наук, доцент Липатова Н.Н.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	450	Разработка и экономическое обоснование мероприятий по совершенствованию механизма кооперации		
9	Теория и методология инвестиционных решений в агропромышленном комплексе	Д-р экон.наук, профессор Ильмендеев В.Е.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	550	Разработка теоретических подходов и методологии инвестиционных решений в агропромышленном комплексе		
10	Резервы эффективности подготовки специалистов массовых профессий	Ст. преподаватель Шлыкова Т.Н.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	450	Разработка и экономическое обоснование мероприятий по повышению эффективности подготовки специалистов массовых профессий		
11	Рынок труда: новые реалии и социально-экономическая политика	Ст. преподаватель Федорова Л.П.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства, средства учредителей, гранты, хоздоговоры	Прикладные	450	Разработка и экономическое обоснование мероприятий по совершенствованию рынка труда в новых реалиях		
<p><u>Общеакадемические кафедры</u></p> <p><u>Кафедра «Иностранные языки»</u></p>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1	Методология интерактивного преподавания иностранных языков	Доцент, канд.пед. наук, зав. кафедрой Сырескина С.В.; доцент, канд.пед.наук Акимова И.А.; ст. преподаватель Болдырева С.П.; ст. преподаватель Брумина О.А.; доцент, канд.пед.наук Бухвалова Е.Г.; доцент, канд.пед.наук Романова С.В.; ст. преподаватель Тюрина Н.А.; доцент, канд.пед.наук Чигина Н.В.	2016	2020	Самарская ГСХА	-	Прикладные	-	Будет представлена методическая разработка по теме: «Применение активных и интерактивных методов обучения на учебных занятиях по иностранному языку»	-	-
<u>Кафедра «Физическая культура и спорт»</u>											
1	Тестирование, оценка и коррекция физической подготовленности студентов в период 2016-2020 гг.	Доцент, канд.пед.наук Блинков С.Н., ст. преподаватель Мезенцева В.А., ст. преподаватель Бородачева С.Е.,	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства, спонсорские взносы	прикладная		Издание методических указаний, учебно-методического пособия		

		доцент Башмак А.Ф									
<u>ИУТАР</u>											
<i>Направления исследований:</i>											
1. Реализация государственной политики развития регионов 2. Технические средства для очистных сооружений предприятий АПК											
<u>«Кафедра «Государственное и муниципальное управление»</u>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Государственная политика развития городских агломераций в РФ	Канд. ист. наук, доцент Е.В. Лебедева, канд. ист. наук, доцент Е. В. Буланкина, канд. экон. наук, доцент Гранкина С.В., старший преподаватель Пекарш Н.Н.	2016	2020	Самарская ГСХА	По личной инициативе	Фундаментальные	-	Публикации, будет сформулирована модель управления развитием агломераций в РФ. Предложены рекомендации по развитию Самарско-Тольятинской конурбации.		
2	Логистическая поддержка развития регионального рынка сельскохозяйственной продукции	Старший преподаватель Пекарш Н.Н.	2016	2020	Самарская ГСХА	По личной инициативе	Фундаментальные	-	Подготовка кандидатской диссертации		
<u>Кафедра «Организация перевозок и технический сервис»</u>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Механико-технологическое обоснование технических средств для очистных сооружений предприятий АПК	Д-р техн. наук, профессор Киров Ю.А.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства	Прикладные	-	Обоснование конструкции технических средств для очистных сооружений предприятий АПК		
2	Разработка устройства для очистных сооружений пивоваренного производства	Д-р техн. наук, профессор Киров Ю.А.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства	Прикладные	-	Разработка конструкции устройства		
3	Оптимизация транспортных потоков г.о. Самара	Д-р техн. наук, профессор Киров Ю.А., Григоров П.П., Черезов Г.А., Толочнова А.Н.	2016	2020	Самарская ГСХА	Собственные средства	Прикладные	-	Расчет пропускной способности перекрестков г.о. Самара		