

«УТВЕРЖДАЮ»  
ректор ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»,  
профессор П.И.Дугин



Г О Д О В О Й      Т Е М А Т И Ч Е С К И Й      П Л А Н  
Н А У Ч Н О   -   И С С Л Е Д О В А Т Е Л Ь С К И Х   Р А Б О Т  
Н А   2 0 1 4   Г О Д

ФГБОУ ВПО «ЯРОСЛАВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

## Инициативные (индивидуальные и коллективные) темы исследования на 2014 год

№ п\п	Наименование работы, ее разделов, проводимых в планируемом году	Головная организация	Исполнители (руководитель, преподаватели, аспиранты, студенты)	Место внедрения	Планируемый объем внедрения (га, гол., шт., кол-во предприятий)	Планируемый экономический эффект, тыс. руб.	Ожидаемые научные, практические и социально-экономические результаты
<b>Технологический факультет</b>							
1	<b>Изучение и обоснование эффективности ресурсосберегающего комплекса в повышении устойчивости и продуктивности агроландшафтов на дерново-подзолистых супесчаных почвах</b>	Минсельхоз РФ	Руководитель: к.с.-х.н., доцент Щукин С.В., Исполнители: преподаватели кафедр «Агрономия» и «Экология»	с.-х. организации АПК Ярославской области	2 предприятия	Рентабельность производимой продукции выше в среднем на 10-15 %	Изучение и обоснование возможностей применения комплекса ресурсосберегающих агротехнологий для устойчивого производства продукции полевых фитоценозов, сформированных на дерново-подзолистых супесчаных почвах, при сохранении их плодородия
2	<b>Разработать и усовершенствовать инновационные адаптивно-ландшафтные технологии и системы земледелия для Нечернозёмной зоны России</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.с.-х.н., доцент Щукин С.В., Исполнители: преподаватели кафедры «Агрономия»	с.-х. организации АПК Ярославской области			Разработка инновационные адаптивно-ландшафтные технологии и системы земледелия для Нечернозёмной зоны России
2.1	<b>Разделы:</b> Обоснование и разработка ресурсосберегающего комплекса для формирования устойчивых агроценозов полевых культур на дерново-подзолистых глееватых почвах. 2.1.1. Провести изучение основных показателей плодородия почвы и фитосанитарного состояния посевов 2.1.2. Провести теоретическое и методологическое обоснование оптимизации системы основной обработки на почвах с периодическим избыточным увлажнением 2.1.3. Хозяйственная оценка ресурсосберегающего комплекса на дерново-подзолистой глееватой среднесуглинистой почве	Минсельхоз РФ, ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.с.-х.н., доцент Щукин С.В., Исполнители: преподаватели и научные сотрудники кафедры «Агрономия» и НИЛРТЗ	с.-х. организации АПК Ярославской области	150 га	Рентабельность производимой продукции выше в среднем на 10-15 %	Предлагаемый ресурсосберегающий комплекс будет способствовать экономии ресурсов совокупной энергии на систему основной обработки в среднем в 2,5-2,8 раза, предотвращению деградации почвы, обеспечению расширенного воспроизводства плодородия почвы, а также устойчивому функционированию агроценозов полевых культур на дерново-подзолистых глееватых почвах.

2.2	<p>Обоснование и разработка ресурсосберегающего комплекса с элементами биологизации для формирования устойчивых агроценозов полевых культур на дерново-подзолистых супесчаных почвах</p> <p>2.2.1. Изучить морфологические особенности функционирования почв на ландшафтах с избыточным увлажнением</p> <p>2.2.2. Изучить динамику почвенного плодородия и фитосанитарного состояния посевов</p> <p>2.2.3. Хозяйственная оценка ресурсосберегающего комплекса на дерново-подзолистой супесчаной почве</p>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	<p>Руководитель: к.с.-х.н., доцент Щукин С.В.,</p> <p>Исполнители: преподаватели кафедры «Агрономия»</p>	с.-х. организации АПК Ярославской области	50 га	Рентабельность производимой продукции выше в среднем на 10-15 %	Предлагаемый ресурсосберегающий комплекс будет способствовать экономии ресурсов совокупной энергии на систему основной обработки в среднем в 2,5-3,0 раза, предотвращению деградации почвы, обеспечению расширенного воспроизводства плодородия почвы, а также устойчивому функционированию агроценозов полевых культур на дерново-подзолистых супесчаных почвах.
3	<b>Разработать энергосберегающие и биологизированные технологии производства экологически чистой продукции растениеводства при сохранении плодородия почвы и окружающей среды</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	<p>Руководитель: к.с.-х.н., профессор Гусев Г.С.,</p> <p>Исполнители: преподаватели кафедры «Агрономия»</p>	с.-х. организации АПК Ярославской области			Рекомендации для хозяйств АПК области: по возделыванию озимых зерновых культур и эффективному использованию природных и старосеянных кормовых угодий.
3.1	<b>Разделы:</b> Формирование высокопродуктивных посевов озимых зерновых культур	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	<p>Руководитель: к.с.-х.н., профессор Гусев Г.С.,</p> <p>Исполнители: преподаватели кафедры «Агрономия»</p>	с.-х. организации АПК Ярославской области	2 предприятия	Рентабельность производимой продукции выше в среднем на 10-15 %	Рекомендации для хозяйств АПК области.
3.2	Оценка плодородия почвы и продуктивности севооборотных звеньев при сочетании биологических и интенсивных приёмов технологии возделывания	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	<p>Руководитель: к.с.-х.н., профессор Гусев Г.С.,</p> <p>Исполнители: преподаватели кафедры «Агрономия»</p>	с.-х. организации АПК Ярославской области	2 предприятия	Рентабельность производимой продукции выше в среднем на 10-15 %	Рекомендации для хозяйств АПК области.
3.3	Разработка низкозатратных, биологических и экологически безопасных систем и технологий эффективного использования природных и старосеяных кормовых угодий	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	<p>Руководитель: к.с.-х.н., профессор Гусев Г.С.,</p> <p>Исполнители: преподаватели кафедры «Агрономия»</p>	с.-х. организации АПК Ярославской области	2 предприятия	Рентабельность производимой продукции выше в среднем на 10-15 %	Рекомендации для хозяйств АПК области.
4	<b>Разработать биоэкологическое обоснование совершенствования современных технологий возделывания сельскохозяйственных культур и применения агрохимикатов</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	<p>Руководитель: к.с.-х.н., доцент Чебыкина Е.В.</p> <p>Исполнители: преподаватели кафедры «Экология»</p>	с.-х. организации АПК Ярославской области	3 предприятия	Увеличение рентабельности производства продукции на 10-15%	Сохранение и воспроизводство почвенного плодородия и повышение устойчивости агроландшафтов за счет применения экологически безопасных технологий

							возделывания с/х культур
5	<b>Разработать ресурсосберегающие технологии интенсификации производства, первичной обработки и переработки сельскохозяйственной продукции</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.в.н., доцент Тимакова Т.К. Исполнители: преподаватели кафедры «Биотехнология»	с.-х. организации АПК Ярославской области			Новые ресурсосберегающие технологии интенсификации производства сырья, первичной обработки и переработки сельскохозяйственной продукции. научные статьи
5.1	<b>Разделы:</b> Изучение и совершенствование генетического потенциала молочного скота в условиях интенсивных технологий производства молока. Усовершенствование методов генетического контроля и управления селекционным процессом в популяциях сельскохозяйственных животных. Эффективность использования разных систем содержания и эксплуатации с/х животных на современных промышленных комплексах	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.в.н., доцент Тимакова Т.К. Исполнители: преподаватели кафедры «Биотехнология»	с.-х. организации АПК Ярославской области	6 предприятий		Методы генетического контроля и управления селекционным процессом в популяциях сельскохозяйственных животных
5.2	Оптимизация кормления животных при использовании современных биологически- активных комплексов	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.в.н., доцент Тимакова Т.К. Исполнители: преподаватели кафедры «Биотехнология»	с.-х. организации АПК Ярославской области	2 предприятия		Рекомендации по применению суспензии хлореллы в кормлении различных видов с/х животных в хозяйствах Ярославской области
5.3	Совершенствование технологии производства, первичной обработки и переработки с/х продукции	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.в.н., доцент Тимакова Т.К. Исполнители: преподаватели кафедры «Биотехнология»	с.-х. организации АПК Ярославской области	5 предприятий		Совершенствование технологии производства, первичной обработки и переработки с/х продукции
6	<b>Повысить эффективность использования генетических ресурсов продуктивности молочного скота современными методами зоотехнической науки и разработка методики применения биостимуляторов в кормлении сельскохозяйственных животных и птицы для наибольшей реализации наследственного потенциала</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.с.-х.н., профессор Тамарова Р.В. Исполнители: преподаватели кафедры «Ветеринарно-санитарная экспертиза»	с.-х. организации АПК Ярославской области	2800 голов		Рекомендации для хозяйств АПК области

6.1	<b>Разделы:</b> Проведение научного анализа современного состояния молочного скота (чистопородного и улучшенных генотипов) в Ярославской области с использованием методов маркерной селекции	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.с.-х.н., профессор Тамарова Р.В. Исполнители: преподаватели кафедры «Ветеринарно-санитарная экспертиза»	с.-х. организации АПК Ярославской области	500 голов		Пополнение информационных данных по изучению аллелофонда ярославской, голштинской пород крупного рогатого скота целью разработки оптимальной системы селекции и повышения реализации генетического потенциала в условиях интенсификации животноводства
6.2	Изучение продолжительности хозяйственного использования и пожизненной молочной продуктивности коров с разной кровностью по голштинам, определение оптимальных параметров отбора и модели желательного типа по целевым стандартам для интенсивных технологий. Оценка эффективности использования в селекции быков улучшенных генотипов и ярославских чистопородных по качественным показателям молока дочерей, включая содержание соматических клеток, МДБ и реализацию РИБ в дочернем потомстве	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.с.-х.н., профессор Тамарова Р.В. Исполнители: преподаватели кафедры «Ветеринарно-санитарная экспертиза»	с.-х. организации АПК Ярославской области	500 голов		Выявление оптимальных для разведения вариантов кровности по голштинам, программа работы на перспективу. Определение быков-улучшателей количественных и качественных показателей молочной продуктивности дочерей и даны рекомендации для практической селекции по их использованию
6.3	Исследование устойчивости к заболеваниям молочного импортного скота, с учетом генетических паратипических факторов, методами научного анализа при разных технологиях производства молока.	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.с.-х.н., профессор Тамарова Р.В. Исполнители: преподаватели кафедры «Ветеринарно-санитарная экспертиза»	с.-х. организации АПК Ярославской области	500 голов		Выявление быков-производителей и линии с хорошими адаптационными качествами потомства, способностями к продолжительному хозяйственному использованию в условиях интенсивных технологий выращивания, обеспечивающему высокую эффективность производства молока и рентабельность отрасли.
6.4	Изучение физиолого-биохимических показателей организма телят при разных технологиях выращивания.	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.с.н., профессор Тамарова Р.В. Исполнители: преподаватели кафедры «Ветеринарно-санитарная экспертиза»	с.-х. организации АПК Ярославской области	150 телят		Разработка рекомендации производству по увеличению сохранности молодняка.
6.5	Оценка качества и безопасности продукции при разных способах стимуля-	ФГБОУ ВПО «Ярославская	Руководитель: к.б.н., доцент Тимаков А.В.	с.-х. организации АПК Ярославской	100 голов		Рекомендации по применению адаптогенов для повы-

	ции организма животных в условиях интенсификации производства.	ГСХА»	Исполнители: преподаватели кафедры «Ветеринарно-санитарная экспертиза»	области			шения продуктивных качеств сельскохозяйственных животных.
7	<b>Провести научный анализ современного состояния разных видов и пород с/х животных, птиц и рыб, разводимых в центральной зоне России и разработать научно - обоснованные системы их дальнейшего качественного совершенствования</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.с.н., профессор Москаленко Л.П. Исполнители: преподаватели кафедры «Зоотехния»	с.-х. организации АПК Ярославской области	5-7 хозяйств		Рекомендации по внедрению систем и методов разведения улучшенных пород и типов скота, птиц и рыб. Научные статьи.
7.1	<b>Разделы.</b> Методы совершенствования молочных пород крупного рогатого скота, разводимых в хозяйствах Ярославской области	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.с.н., профессор Москаленко Л.П. Исполнители: преподаватели кафедры «Зоотехния»	с.-х. организации АПК Ярославской области	5-7 хозяйств	Повышение молочной и мясной продуктивности на 5-15%	Повышение генетического потенциала племенных стад, селекционно-экономическая оптимизация породного состава крупного рогатого скота в хозяйствах Ярославской области
7.2	Селекционно-генетические основы сохранения и совершенствование романовской породы овец	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.с.н., профессор Москаленко Л.П. Исполнители: преподаватели кафедры «Зоотехния»	с.-х. организации АПК Ярославской области	Генофондные хозяйства Угличского р-на	Повышение рентабельности генофонда в генофондных стадах на 5-10%.	Наращивание резервного генофонда; повышение эффективности селекционно-племенной работы.
7.3	Влияние генетических и паратипических факторов на яичную и мясную продуктивность с/х птицы при разных способах содержания.	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.с.н., профессор Москаленко Л.П. Исполнители: преподаватели кафедры «Зоотехния»	с.-х. организации АПК Ярославской области	5-7 хозяйств		Рекомендации по внедрению наиболее эффективных приемов производства птицеводческой продукции.
7.4	Влияние генетических и паратипических факторов на биологические особенности разных видов рыб	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.с.н., профессор Москаленко Л.П. Исполнители: преподаватели кафедры «Зоотехния»	с.-х. организации АПК Ярославской области	1 хозяйство		Рекомендации по совершенствованию разведения разных видов рыб.

**Инженерный факультет**

**Комплексная тема по факультету «Разработать инновационные технологии и технические средства для повышения надежности, энергосбережения и безопасности эксплуатации сельскохозяйственной техники»**

1	Провести экспериментальные исследования средств безопасной механизации	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.т.н., Шешунова Е.В. Исполнители: преподаватели кафедры «Механизация сельскохозяйственного производства»	с.-х. организации АПК Ярославской области			Методика исследования средств безопасной механизации Рекомендации к внедрению в производство, патенты, научные публикации.
2	Усовершенствовать и уточнить разработанные технологии, осуществить подготовку к опытному внедрению	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.т.н., доцент Орлов П.С. Исполнители: преподаватели кафедры «Электрификация»	с.-х. организации АПК Ярославской области			Патентование разработок, уточнение теории протекания процессов ускоренной химико-технической обработки стали.
3	Инновационные технологии, материалы и энергоносители для производства, ремонта, технического обслуживания и эксплуатации автотракторной техники и энергопотребляющих устройств	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.т.н., доцент Соцкая И.М. Исполнители: преподаватели кафедры «Технический сервис»	с.-х. организации АПК Ярославской области			Разработка технологического процесса подачи порошка в зону наплавки при восстановлении деталей типа «вал». Создание патентоспособной системы управления тепловым состоянием дизелей автотракторной техники.
4	Разработать методики обучения чтению	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.л.н., доцент Юревич Л.И. Исполнители: преподаватели кафедры «Иностранные языки»	кафедра «Иностранные языки» ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»			Усовершенствовать и уточнить разработанные технологии, осуществить подготовку к опытному внедрению.
5	Разработать положения о проведении внутривузовской спортивной деятельности	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: Курин Д.А. Исполнители: преподаватели кафедры «Физическое воспитание»	кафедра «Физическое воспитание» ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»			Практическая апробация полученных разработок.

**Экономический факультет**

**Комплексная тема по факультету «Обосновать приоритетные направления инновационного развития АПК»**

1	<b>Разработать направления повышения экономической эффективности, устойчивости и обосновать приоритетные направления интенсификации, инвестиций и инноваций организаций АПК в условиях функционирования аграрного рынка</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель – заслуженный деятель науки, д.э.н., профессор Дугин П.И. Исполнители: преподаватели кафедры «Экономика и рынки»	с.-х. организации АПК Ярославской области			Повышение экономической эффективности, устойчивости и обоснование приоритетных направлений интенсификации, инвестиций и инноваций организаций АПК в условиях функционирования аграрного рынка
1.1	Стратегии инвестиционно-инновационного развития АПК в условиях повышенных финансовых рисков экономики	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель – заслуженный деятель науки, д.э.н., профессор Дугин П.И. Исполнители: преподаватели кафедры «Экономика и рынки»	с.-х. организации АПК Ярославской области	10 предприятий	700	Представить рекомендации по проведению оценки экономической эффективности разработки и реализации инвестиционной стратегии интенсивного роста и развития СОАС для уточнения инвестиционной программы и перспективных целей деятельности; разработать методику построения системы показателей оценки эффективности инвестиционных программ по развитию СОАС; усовершенствовать методику управления рисками на основе разработки и реализации инвестиционной стратегии инвестиционного роста и развития СОАС.
1.2	Исследование закономерностей формирования и эффективности денежных потоков, инновации в формировании элементов и систем имущественных комплексов организаций	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель – заслуженный деятель науки, д.э.н., профессор Дугин П.И. Исполнители: преподаватели кафедры «Экономика и рынки»	с.-х. организации АПК Ярославской области	2 предприятия	150	Исследование закономерностей формирования и эффективности денежных потоков, инновации в формировании элементов и систем имущественных комплексов организаций.
1.3	Исследование механизмов эффективного формирования систем отношений собственности, интересов и хозяйственных механизмов эффективного воспроизводства в отраслях, комплексах и организациях АПК	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель – заслуженный деятель науки, д.э.н., профессор Дугин П.И. Исполнители: преподаватели кафедры «Экономика и рынки»	с.-х. организации АПК Ярославской области	2 предприятия	150	Исследование механизмов эффективного формирования систем отношений собственности, интересов и хозяйственных механизмов эффективного воспроизводства в отраслях, комплексах и организациях АПК.



1.4	Исследование закономерностей эффективности формирования и использования ресурсного, производственного, коммерческого потенциалов организаций АПК в условиях ВТО и меняющейся конъюнктуры аграрных рынков	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель – заслуженный деятель науки, д.э.н., профессор Дугин П.И. Исполнители: преподаватели кафедры «Экономика и рынки»	с.-х. организации АПК Ярославской области	2 предприятия	100	Разработка методических подходов эффективного формирования и использования материально-технической базы и имущественных комплексов сельскохозяйственных организаций, взаимозаменяемость элементов и факторов процесса производства.
1.5	Эффективные направления развития малого аграрного бизнеса в регионах России	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель – заслуженный деятель науки, д.э.н., профессор Дугин П.И. Исполнители: преподаватели кафедры «Экономика и рынки»	с.-х. организации АПК Ярославской области	-	50	Обоснование приоритетов развития аграрной сферы АПК и направлений государственной поддержки малых форм хозяйствования, в т.ч. ЛПХ
1.6	Закономерности формирования и эффективного функционирования аграрных кластеров как специализированных имущественно-производственно-территориальных площадок инновационного развития АПК	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель – заслуженный деятель науки, д.э.н., профессор Дугин П.И. Исполнители: преподаватели кафедры «Экономика и рынки»	с.-х. организации АПК Ярославской области	2 предприятия	100	Исследование закономерностей формирования и эффективного функционирования аграрных кластеров как специализированных имущественно-производственно-территориальных площадок инновационного развития АПК.
2	<b>Обоснование стратегий развития и структур в организациях различных организационно-правовых форм и размеров</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.э.н., доцент Суховская А.М. Исполнители: преподаватели кафедры «Менеджмент»	с.-х. организации АПК Ярославской области	5 предприятий	1500	Систематизация организаций АПК и сельских территорий по уровню развития. Выявление закономерностей и факторов, влияющих на развитие организаций АПК и сельских территорий.
2.1	Разработка стратегии антикризисного управления предприятиями рыбной отрасли на примере Мурманской области	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.э.н., доцент Суховская А.М. Исполнители: преподаватели кафедры «Менеджмент»	с.-х. организации АПК Ярославской области	5 предприятий	300	Обоснование стратегии антикризисного управления предприятиями рыбной отрасли на примере Мурманской области
2.2	Системы управления инновационного развития крупных сельскохозяйственных предприятий	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.э.н., доцент Суховская А.М. Исполнители: преподаватели кафедры «Менеджмент»	с.-х. организации АПК Ярославской области	2 предприятия	100	Изучение системы управления инновационного развития крупных сельскохозяйственных предприятий.
2.3	Обоснование эффективности функционирования структур управления на предприятиях АПК	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.э.н., доцент Суховская А.М. Исполнители: преподаватели кафедры «Менеджмент»	с.-х. организации АПК Ярославской области	2 предприятия	100	Обоснование эффективности функционирования структур управления на предприятиях АПК.

2.4	Обоснование оптимальных стратегий маркетинга для устойчивого развития птицеводческих предприятий	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.э.н., доцент Суховская А.М. Исполнители: преподаватели кафедры «Менеджмент»	с.-х. организации АПК Ярославской области	2 предприятия	150	Обоснование оптимальных стратегий маркетинга для устойчивого развития птицеводческих предприятий.
3	<b>Кредитование предприятий сельского хозяйства Ярославской области в условиях развития финансового рынка</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.э.н., профессор Воронова Л.В. Исполнители: преподаватели кафедры «Финансы и кредит»	с.-х. организации АПК Ярославской области			Исследование стратегии кредитования предприятий сельского хозяйства Ярославской области в условиях развития финансового рынка.
4	<b>Разработать мотивационный механизм хозяйствования предприятий АПК региона</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.э.н., профессор Голубева А.И. Исполнители: преподаватели «Учет, анализ и аудит»	с.-х. организации АПК Ярославской области			Разработка мотивационного механизма хозяйствования предприятий АПК региона.
4.1	Разработать механизм мотивации повышения эффективности и экономической устойчивости сельскохозяйственных предприятий и сельских территорий изучаемых регионов	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.э.н., профессор Голубева А.И. Исполнители: преподаватели «Учет, анализ и аудит»	с.-х. организации АПК Ярославской и Ивановской областей	3 предприятия	300	Разработка механизма мотивации повышения эффективности и экономической устойчивости сельскохозяйственных предприятий и сельских территорий изучаемых регионов.
4.2	Разработать механизм мотивации развития институциональной структуры и государственного регулирования	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.э.н., профессор Голубева А.И. Исполнители: преподаватели «Учет, анализ и аудит»	с.-х. организации АПК Ярославской области	3 предприятия	500	Разработка механизма мотивации развития институциональной структуры и государственного регулирования.
4.3	Разработать механизм мотивации рационального воспроизводства и использования труда и капитала	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.э.н., профессор Голубева А.И. Исполнители: преподаватели «Учет, анализ и аудит»	с.-х. организации АПК Ярославской и Костромской областей	3 предприятия	300	Разработка механизма мотивации рационального воспроизводства и использования труда и капитала.
4.4	Разработать предложения по совершенствованию бухгалтерского учета, экономического анализа и аудита	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: д.э.н., профессор Голубева А.И. Исполнители: преподаватели «Учет, анализ и аудит»	с.-х. организации АПК Ярославской области	2 предприятия		Разработка предложений по совершенствованию бухгалтерского учета, экономического анализа и аудита.

5	<b>Выявить экономические, социально-политические и психологические проблемы развития агропромышленного комплекса России</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.э.н., доцент Суровцев М.Е. Исполнители: преподаватели кафедры «Гуманитарные и социально-экономические науки»	с.-х. организации АПК Ярославской области			Выявление и анализ экономические, социально-политические и психологические проблемы развития агропромышленного комплекса России.
6	<b>Разработать прогнозные модели развития АПК Ярославской области</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.ф.-м.н., доцент Зиновьев К.А. Исполнители: преподаватели кафедры «Математика и информационные технологии».	Учебный процесс ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»			Разработка прогнозных моделей развития АПК Ярославской области на среднесрочную перспективу.
6.1	Построить прогнозные модели развития АПК Ярославской области в виде временных рядов основных показателей развития	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.ф.-м.н., доцент Зиновьев К.А. Исполнители: преподаватели кафедры «Математика и информационные технологии».	Учебный процесс ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»			Построение прогнозной модели развития АПК Ярославской области в виде временных рядов основных показателей развития.
6.2	Исследовать статистическую значимость построенных математических прогнозных моделей развития АПК Ярославской области	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Руководитель: к.ф.-м.н., доцент Зиновьев К.А. Исполнители: преподаватели кафедры «Математика и информационные технологии».	Учебный процесс ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»			Исследование статистическую значимость построенных математических прогнозных моделей развития АПК Ярославской области.
7	<b>Проведение научных исследований по диагностике уровня устойчивого развития сельских территорий на основе их мониторинга</b>	Минсельхоз РФ	Руководитель: д.э.н., профессор Голубева А.И. Исполнители: преподаватели кафедр: «Учет, анализ и аудит» и «Менеджмент»	с.-х. организации АПК Ярославской области			Обоснование критериев и показателей оценки уровня развития сельских территорий в разрезе муниципальных районов и сельских поселений для осуществления их зонирования для целей стратегического планирования устойчивого развития сельской экономики.

### Институт агробизнеса и новых технологий

1	<b>Разработать систему компетенций, индикаторов поведения, инструментов оценки наличия и степени развития компетенций для основных должностных категорий работников сельского хозяйства</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Исполнитель: к.п.н. Чубрина Г.Н.	с.-х. организации АПК Ярославской области			Разработка системы компетенций, индикаторов поведения, инструментов оценки наличия и степени развития компетенций для основных должностных категорий работников сельского хозяйства.
2	<b>Разработать способ оценки производителей по качеству потомства с использованием генетических маркеров</b>	ФГБОУ ВПО «Ярославская ГСХА»	Исполнитель: д.б.н., ст. научный сотрудник Лобков В.Ю.	с.-х. организации АПК Ярославской области			Разработка способа оценки производителей по качеству потомства с использованием генетических маркеров.

3	Разработка и реализация комплекса мер по адаптации сельскохозяйственного производства к климатическим изменениям (на примере овец романовской породы в условиях геохимической провинции)	Минсельхоз РФ	Исполнитель: д.б.н., ст. научный сотрудник Лобков В.Ю.	с.-х. организации АПК Ярославской области			Разработка комплекса мер по адаптации сельскохозяйственного производства к климатическим изменениям (на примере овец романовской породы в условиях геохимической провинции).
---	--	---------------	--	---	--	--	--

Проректор по научной работе  
и международным связям



С.В.Щукин