

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГОУ ВПО ЯГСХА,

профессор

Дугин П.И.



**ГОДОВОЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ
НА 2009 г.**

**Ф Г О У В П О « Я Р О С Л А В С К А Я Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н A Я
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ »**

Хоздоговорные темы исследования

№ п\\ п	Наименование ра- боты, ее разделов, проводимых в пла- нируемом году	Головная организа- ция	Исполнители (руководитель, преподаватели – ученая сте- пень и ученое звание, аспи- ранты, студен- ты)	Место вне- дрения	Организация, финанси- рующая рабо- ту, с указани- ем ведомст- венной под- чиненности	Сметная стоимость работ, тыс.руб.	Планируе- мы объем внедрения (га, гол., шт., коли- чество предпри- ятий)	Планируе- мый эконо- мический эффект, тыс. руб.	Ожидаемые науч- ные, практические и социально- экономические результаты
	Эффективный меха- низм хозяйствования и перспективы развития предприятия	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Голубева А.И., д.э.н., профессор, Дугин А.Н., к.э.н., доцент, Кузнецова Н.А., ассистент	ПСК «Роди- на» Яро- славско- го рай- она Яро- славской области			1	1500	Научные рекоменда- ции, монография

Инициативные (индивидуальные и коллективные) темы исследования на 2009 год

№ п\п	Наименование работы, ее разделов, проводимых в планируемом году	Головная организа-ция	Исполнители (руководитель, преподаватели – ученая степень и ученое звание, аспиранты, студенты)	Место внедре-ния	Планируемы объем вне-дрения (га, гол., шт., количество предпри-ятий)	Планируемый экономиче-ский эффект, тыс.руб.	Ожидаемые науч-ные, практические и социально-экономические ре-зультаты
-------	---	-----------------------	---	------------------	--	---	--

Агрономический факультет

Комплексная тема «Разработка и внедрение ландшафтных систем земледелия для Центрального района Нечерноземной зоны РФ на примере Ярославской области» номер госрегистрации №0120.0603250

1.1	Разработка и совершенствование агротехнических приёмов направленных на биологизацию и энергосбережение производства растениеводческой продукции.	РАСХН	Руководитель: канд. с.-х. н., проф. Гусев Г.С. Исполнители: канд. с.-х. н., доценты Нефелов А.И., Сабиров Р.А., Сабирова Т.П., Жданова Т.Н., Кель Т.И., аспиранты, стажеры и студенты	с.-х. организации АПК Ярославской области	50	200	Отчёт и акты внедрения
1.1.1	Совершенствование технологии возделывания картофеля, озимой ржи и тритикале	РАСХН	Проф. Гусев Г.С., доц. Нефёдов А.И., аспиранты, студенты	с.-х. организации АПК Ярославской области	20	60	Отчет
1.1.2	Продуктивность много-летних трав при сенокосном и пастбищном использовании и бобово-злаковых смесей.	РАСХН	Доц. Сабиров Р.А., доц. Сабирова Т.П., студенты	с.-х. организации АПК Ярославской области	20	100	- " -
1.1.3	Продуктивность злаковых и бобовых в одновидовых и смешанных посевах при разных условиях выращивания	РАСХН	доц. Сабирова Т.П., студенты	с.-х. организации АПК Ярославской области	10	40	Отчет, акт внедрения
1.2	Разработка и совершенствование ресурсосберегающих систем обработки почвы в сочетании с разными системами удобрений и гербицидов на суглинистой временно-избыточного увлажнения и суглинистой нормального ув-	Всероссий-ский институт почвоведения им. В.В. Докучаева	Руководитель: д.с.-х.н., профессор Смирнов Б.А., сорук.: к.с.-х.н. доценты Смирнова В.И., Лопоносова Н.В., Чебыкина Е.В., Щукин С.В., ст. преп.	с.-х. организации АПК Ярославской области	1000 га	Рентабельность производимой продукции выше в среднем на 10-15 %	Экономия ресурсов совокупной энергии на систему основной обработки в среднем в 2,5 раза, предотвращение деградации почвы, обеспечение расширенного воспроизвод-

	ложнения почвах		Шмелева С.Г., исполнители: аспиранты				ства плодородия почвы
1.2.1	Влияние изучаемых факторов на биологические показатели плодородия почвы	РАСХН	Руководитель: д.с.-х.н., профессор Смирнов Б.А., сорук.: к.с.-х.н. доценты Смирнова В.И., Лопоносова Н.В., Чебыкина Е.В., Щукин С.В., ст. преп. Шмелева С.Г., исполнители: аспиранты	с.-х. организации АПК Ярославской области			
1.2.2	Влияние изучаемых факторов на агрофизические показатели плодородия почвы	РАСХН	Руководитель: д.с.-х.н., профессор Смирнов Б.А., сорук.: к.с.-х.н. доценты Смирнова В.И., Лопоносова Н.В., Чебыкина Е.В., Щукин С.В., ст. преп. Шмелева С.Г., исполнители: аспиранты	с.-х. организации АПК Ярославской области			
1.2.3	Влияние изучаемых факторов на агрохимические показатели плодородия почвы	РАСХН	Руководитель: д.с.-х.н., профессор Смирнов Б.А., сорук.: к.с.-х.н. доценты Смирнова В.И., Лопоносова Н.В., Чебыкина Е.В., Щукин С.В., ст. преп. Шмелева С.Г., исполнители: аспиранты	с.-х. организации АПК Ярославской области			
1.2.4	Влияние изучаемых факторов на фитосанитарное состояние почвы	РАСХН	Руководитель: д.с.-х.н., профессор Смирнов Б.А., сорук.: к.с.-х.н. доценты Смирнова В.И., Лопоносова Н.В., Чебыкина Е.В., Щукин С.В., ст. преп. Шмелева С.Г., исполнители: аспиранты	с.-х. организации АПК Ярославской области			
1.2.5	Влияние изучаемых факторов на хозяйствственно-экономическую и энергетическую эффективность технологий	РАСХН	Руководитель: д.с.-х.н., профессор Смирнов Б.А., сорук.: к.с.-х.н. доценты Смирнова В.И., Лопоносова Н.В., Чебыкина Е.В., Щукин С.В., ст. преп.	с.-х. организации АПК Ярославской области			

			Шмелева С.Г., исполнители: аспиранты				
1. 3	Разработка систем удобрений, направленных на воспроизведение плодородия почв, обеспечение урожайности сельскохозяйственных культур и получение продукции высокого качества	РАСХН	Руководитель: канд. с.-х. наук, проф. Майдебура Н.М. Исполнители: канд. биол. наук, доц. Комаревцева Л.Г., канд. хим. наук, доценты Горюнов Ю.А., Красотина Т.С., канд. техн. наук, ст. преп. Халистова И.Д., С.А., аспиранты, соискатели, студенты	с.-х. организации АПК Ярославской области	5	50	Рекомендации
1.3.1	Агроэкологическое обоснование использования нетрадиционных видов удобрений	РАСХН	Исполнители: канд. с.-х. наук, проф. Майдебура Н.М., студенты	с.-х. организации АПК Ярославской области	1	10	Рекомендации
1.3.2	Изучение действия и последействия разных видов органических удобрений на фоне минеральных и извести на продуктивность с.-х. культур	РАСХН	Исполнители: канд. биол. наук, доц. Комаревцева Л.Г., студенты	с.-х. организации АПК Ярославской области	1	10	Рекомендации
1.3.3	Разработка методики и синтеза комплексных удобрений и изучение их эффективности на дерново-подзолистых почвах	РАСХН	Исполнители: канд. хим. наук, доц. Горюнов Ю.А.	с.-х. организации АПК Ярославской области	1	10	Рекомендации
1.3.4	Изучение влияния биофизических факторов на повышение продуктивности и качества с.-х. культур	РАСХН	Исполнители: канд. хим. наук, доц. Красотина Т.С., студенты	с.-х. организации АПК Ярославской области	1	10	Рекомендации
1.3.5	Интродукция перспективных сортов земляники садовой отечественной и зарубежной селекции	РАСХН	Исполнители: канд. с.-х. наук, доц. Хапова С.А.	с.-х. организации АПК Ярославской области	1	10	Рекомендации
1. 4	Биоэкологическое обоснование совершенствования защиты растений от вредителей, болезней и сорняков	РАСХН, ВИЗР	Руководитель: канд. с.-х. наук, проф. Шаталов М.П. Исполнители: канд. биол. наук, доц. Беляева Н.Л., канд. биол. наук, ст.пр. Колесникова И.Я., студенты	с.-х. организации АПК Ярославской области	2	20	Рекомендации по применению средств защиты растений
1.4.1	Интродукция и изучение перспективных сортов плодовоощных культур, разработка технологий их возделывания в усло-	РАСХН, ВИЗР	Руководитель: ст. преп. Сорокина Н.Н. Исполнители: студенты	с.-х. организации АПК Ярославской области	1	10	Рекомендации по внедрению перспективных сортов плодовых и овощных культур, технологий их

	виях северных областей Центрального района РФ						возделывания
1.4.2	Агроэкологическое обоснование использования нетрадиционных видов удобрений	РАСХН	Руководитель: канд. биол. наук, доц. Таран Т.В. Исполнители: студенты	с.-х. организации АПК Ярославской области	1	10	Рекомендации по применению ОСВ
1.4.3	Экологическая оценка агротехнических мероприятий при возделывании с.-х. культур в условиях Ярославской области	РАСХН	Руководитель: канд. с.-х. н., проф. Шаталов М.П. Исполнители: канд. биол. наук, доц. Беляева Н.Л., канд. биол. наук, ст. пр. Колесникова И.Я., студенты	с.-х. организации АПК Ярославской области	2	-	Рекомендации по применению средств с целью получения экологически чистой продукции

Зооинженерный факультет

Комплексная тема «Научный анализ современного состояния пород молочного скота Ярославской области и разработка научно-обоснованной системы их дальнейшего качественного совершенствования» номер госрегистрации № 0120.0603252

1.	Научный анализ современного состояния пород молочного скота Ярославской области и разработка научно-обоснованной системы их дальнейшего качественного совершенствования	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководители: д.с.-х.н., проф. Москаленко Л.П., д.с.-х.н., проф. Тамарова Р.В., к.с.-х.н., доц. Коновалов А.В.	Сельскохозяйственные предприятия Ярославской области			
1.1	Изучение генетического потенциала разных пород крупного рогатого скота и оценка эффективности их разведения в условиях Ярославской области	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: д.с.-х.н., проф. Москаленко Л.П., д.с.-х.н., проф. Тамарова Р.В., к.с.-х.н., доц. Воронина И.П., к.с.-х.н., доц. Коновалов А.В., к.с.-х.н., доц. Зубкова Л.И. аспиранты, студенты - дипломники	ПСК «Родина», племзавод СПК «Ярославка», Ярославского р-на, ПСК «Арефинский» Рыбинского р-на Сельскохозяйственные предприятия Ярославской области АОР НП «Шопша», ООО «АгроЗеҳ»	600 коров	Годовой эффект 450 тыс. руб. Увеличение рентабельности до + 37%, чистой прибыли до 15,6 тыс. руб. в год от коровы. Увеличение рентабельности производства молока до 20%	Рекомендации производству по оптимизации породного состава молочного скота области. Рекомендации производству по повышению продуктивного долголетия коров
1.1.1	Продуктивное долголетие коров молочного направления продуктивности	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: д.с.-х.н., проф. Москаленко Л.П., д.с.-х.н., проф. Тамарова Р.В., к.с.-х.н., доц. Зубкова Л.И., к.с.-х.н., доц.	Племенные заводы и племенные репродукторы по разведению скота ярославской и черно-пестрой	Сплошное обследование коров с 6-й лактацией и старше 200	150 тыс. руб.	Рекомендации по созданию стад с продуктивным долголетием

			Стефаниди М.С., к.с.-х.н., доц. Бушкарева А.С., аспиранты Зверева Е.А., Тихомирова Т.А.	пород (4 хозяйств-ва)	коров		
1.1.2.	Оценка генотипических и фенотипических признаков высоко-продуктивных коров	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: д.с.-х.н., проф. Москаленко Л.П., Муравьева Н.А., к.с.-х.н., доц. Стефаниди М.С.	Ведущие племзаводы по ярославской породе крупного рогатого скота	400 племенных животных	50 тыс.руб.	Рекомендации по методам и приемам селекции для воспроизведения высоко-продуктивных животных
1.1.3	Эффективность селекционно-племенной работы с плановыми породами свиней Ярославской области	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: Лобашова Л.В., студенты дипломники (1У, У курсы)	ООО «Чебоково» Тутаевского м.р.	13 хряков-производителей, 200 основных свиноматок		Рекомендации по использованию хряков и свиноматок для воспроизводства стада
1.1.4	Эффективность использования различных кроссов кур мясного направления продуктивности при выращивании ремонтного молодняка для формирования родительского стада	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: Бушкарева А.С., студенты дипломники (1У, У курсы)	Птицефабрика «Волна-2» Некрасовского м.р.	500 голов кур		Рекомендации по использованию наиболее эффективных яичных пород
1.1.5	Эффективность селекционно-племенной работы с плановыми породами свиней Ярославской области	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: Лобашова Л.В., студенты дипломники (1У, У курсы)	ООО «Чебоково» Тутаевского м.р.	13 хряков-производителей, 200 основных свиноматок		Рекомендации по использованию хряков и свиноматок для воспроизводства стада
1.1.6	Эффективность использования различных кроссов кур мясного направления продуктивности при выращивании ремонтного молодняка для формирования родительского стада	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: Бушкарева А.С., студенты дипломники (1У, У курсы)	Птицефабрика «Волна-2» Некрасовского м.р.	500 голов кур		Рекомендации по использованию наиболее эффективных яичных пород
1.2.	Оценка генотипов племенных животных с использованием молекулярно-генетических тест-систем. Разработка системы методического отбора и научно-обоснованного улучшающего подбора в стадах молочного скота Ярославской области	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: д.с.-х.н. профессор Тамарова Р.В., д.б.н. ст.науч. сотрудник Лобков В.Ю., аспиранты Шварцева Т.А. Суров А.А., Тихомирова Т.А., Ярлыков Н.Г., студенты - дипломники	СПК ОПХ «Михайловское», ОАО им. Дзержинского, СПК племзавод «Ярославка», СПК «Горшиха»	1000 коров	Годовой эффект 650 тыс. руб.	Выявление и более широкое использование животных с высокой племенной ценностью
1.2.1	Оценка эффективности использования животных «Михайловского» типа в племенных стадах Ярослав-	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: д.с.-х.н. профессор Тамарова Р.В., аспиранты	СПК ОПХ «Михайловское», ОАО «им. Дзер-	1000 коров	Годовой эффект 600 тыс. руб.	Улучшающий подбор быков для стад, усовершенствование генеалоги-

	ской области		Шварцева Т.А., Суворов А.А., студенты-дипломники.	жинского»			ческой структуры стад
1.2.2	Улучшение воспроизводительной способности коров и телок ярославской породы и голштиноярославских помесей	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: к.б.н. доцент Малышев В.С., студенты - дипломники	ОПХ «Григорьевское», Ярославского р-на, СПК «Активист», Гаврилов-Ямского мун. р-на	800 коров	Годовой эффект 50 тыс. руб.	Рекомендации производству по повышению оплодотворяемости, снижению заболеваемости коров маститом
1.2.3.	Совершенствование технологии заготовки, хранения и использования кормовых средств для различных видов сельскохозяйственных животных и птицы	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: д.б.н., проф. Бобылев А.К., к.с.-х.н., доц. Коновалов А.В.	Сельскохозяйственные предприятия Ярославской области			
1.2.4.	Влияние изменения содержания сахара и переваримого протеина в рационе на усвояемость кормосмеси и динамику роста животных при мясном откорме свиней	ЯГСХА	Исполнители: аспирант Медведев Д.Л	ЗАО «Залесье», Рыбинского мун. района	Согласно схемы опыта	100 тыс. руб.	Рекомендации по оптимизации кормления откормочного свинопоголовья
1.2.5.	Влияние сухой биомассы женьшена на жизнеспособность и продуктивность перепелов	ЯГСХА	Исполнители: аспирант Колесов А.А.	Частное предприятие Некрасовского мун. района	Согласно схемы опыта.	50 тыс. руб.	Рекомендации по использованию биомассы женьшена в кормлении птицы
1.2.6.	Использование кормовых добавок и биологически активных соединений для повышения продуктивности животных и птицы в хозяйствах Ярославской области	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: д.б.н., проф. Бобылев А.К. Исполнители: ст. препод. Ошкина Г.К., студенты старших курсов.	«Племзавод «Ярославка»	30 голов молодняка КРС		В результате исследований будут выявлены, как влияют кормовые добавки нарост молодняка
1.3	Теория и практика разведения и совершенствования существующих пород, стад и типов сельскохозяйственных животных и птицы	ФГОУ ВПО ЯГСХА. .	Руководители: к.с.-х.н., проф. Коновалов А.В., д.с.-х.н. профессор Москаленко Л.П., д.с.-х.н. профессор Тамарова Р.В., д.б.н. ст.науч. сотрудник Лобков В.Ю.	Племенные заводы и племпродукторы Ярославской области			
1.3.1	Влияние генетических и паразитических факторов на биологические особенности разных рыб	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: к.б.н., доц. Скворцова Е.Г., д.б.н., с.н.с. Кузьмина В.В. (ИБВВ РАН).	Рыбоводные хозяйства области	50 шт. рыб		Будут выявлены наиболее оптимальные условия по содержанию рыб, обитающих в средней полосе
1.3.2	Эффективность использования шмелей на опылении томатов в тепличных хозяйствах	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: к.с.-х.н., доц. Тормосина Т.Т.	ЗАО АК «Заволжский» Ярославского мун. района			Рекомендации производству по использованию шмелей на опылении овощей

1.3.3	Совершенствование технологий кормления крупного рогатого скота при различных системах содержания	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: к.с-х.н., доц. Коновалов А.В., к.с-х.н., доц. Малинина А.М.	«Новый путь» Борисоглебского муниципального района Ярославской области.	830 гол коров	12645 тыс. руб.	Организация полноценного кормления стада коров СПК «Новый путь» Борисоглебского муниципального района Ярославской области
1.4.	Совершенствование технологии первичной обработки и переработки продукции сельского хозяйства на предприятиях Ярославской области	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: д.б.н., проф. Арсеньев Д.Д., доценты Тимакова Т.К., Зубарева Т.Г., Сулейманова И.Г., Большеченко Р.А., студенты старших курсов.	Кафедра биотехнологии, предприятия средней и малой мощности по первичной обработке и полной переработке (2-3) и полной переработке продукции с/х г. Ярославля и области, сельскохозяйственные предприятия Ярославской области	1 цех средней и 1 цех малой мощности по первичной обработке и полной переработке продукции с/х.	150 тыс. руб.	<p>1. Будут даны рекомендации по совершенствованию технологии кормоприготовления для КРС в СПК колхозе «Колос» Тугаевского муниципального района</p> <p>2. Разработка технологии молочных продуктов в условиях предприятия общественного питания» в СПК «Льнозавод» Некоузского муниципального района</p> <p>3. Разработка рецептуры пшеничного хлеба с добавлением овсяной муки, соевой муки, а также из смеси муки тритикале, овса и ячменя</p> <p>4. Конструктивная разработка поточно-технологической линии утилизации отходов производства и переработки птицы в ОАО «Ярославский бройлер»</p>
1.5	Разработка и внедрение современных методов в практику обучения иностранным языкам	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Исполнители: к.филол.н., доц. Юревич Л.И. преподаватели каф. иностранных языков.	Кафедра иностранных языков ЯГСХА	-	-	Внедрение методических разработок в учебный процесс. Теоретическое обоснование используемой методики с целью повышения эффективности учебного процесса

Инженерный факультет

Комплексная тема «Повышение эффективности использования с/х техники на основе совершенствования нормативного обеспечения, оптимизации конструктивных и прочностных параметров деталей узлов и механизмов, оптимизация режимов работы машин для экологически безопасных ресурсосберегающих технологий растениеводства» номер госрегистрации № 0120.0603253

1.	Исследование ускоренных методов XTO стали	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Орлов П.С. к.т.н., доцент	Ярославское РТП	1 предприятие	10	Снижение затрат энергии на XTO стали в 2 раза
----	---	----------------	---------------------------	-----------------	---------------	----	---

1.1	Исследование полевого испарения в масс-спектрометрии	ЯрГУ	Морозов В.В. к.ф.-м.н.		–	–	Подготовка материалов к докторской диссертации
1.2	Повышение эффективности функционирования сушилок за счет контроля влажности зерна в процессе сушки	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Бибик Г.А. к.т.н.		1 предприятие	10	Снижение затрат на топливо на 20 %
1.3	Исследование электрических свойств сквозных проводящих каналов в кремнии	ИМЭ	Рудаков В.И. д.ф.-м.н., профессор	ИМЭ	1 предприятие	10	Повышение качества подложки при изготовлении микросхем
2.	Автоматическое регулирование теплового состояния ДВС.	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководитель: Несиоловский О.Г. к.т.н., доцент. Исполнители: студенты, аспиранты	ЯМЗ МТЗ	–	–	Уменьшение расхода топлива тракторных ДВС, повышение ресурса двигателя
2.1	Трибологические процессы в автотракторных трансмиссиях и тормозах	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководитель: Щеренков Г.М. д.т.н., профессор. Исполнители: аспиранты, студенты	ЯМЗ, ТИИР	–	–	Уменьшение издержек при производстве сцеплений и их эксплуатации
2.2	Разработка и испытания теплообменных устройств для предприятия «Ярторгмаш»	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководитель: Несиоловский О.Г. к.т.н., доцент. Исполнители: аспирант, студенты	Ярторгмаш	–	–	Перевод печей на дешевое экологичное топливо – газ, возможность работы на жидким топливом
2.3	Использование теории тракторов и автомобилей для экспертной оценки ДТП	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководитель: Скobelkin С.З., к.т.н., доцент	ГИБДД, страховые компании	–	–	Уменьшение количества преступлений в сфере страхования гражданской ответственности
3	Применение ГИС технологий и СХМ в точном земледелии	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Краснов С.А., д.т.н., профессор		–	–	
3.1	Механизация послеборочной обработки урожая	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Дианов Л.В., к.т.н., доцент	КСП «Родина» КСП «Клементьево» Угличского МО	2	1,6 млн.	Планируется внедрение в хоз. обл.
3.2	Разработка транспортного средства для перевозки рулонов сенажа и сена. Разработка плуга для вспашки старопахотных земель.	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Николаев В.А., к.т.н., доцент	СПК «Новый путь» Ростовского МО	2	40	Совершенствование технологии «Сенаж в упаковке»
4	Особенности преподавания ма-	НИИПВШ	Зиновьев К.А., канди-	ЯГСХА	–	–	Подготовка докладов на

	тематики в сельскохозяйственном ВУЗе.	РАН	дат физико-математических наук, профессор				научно-методическую конференцию в 2008 г. Издание учебно-методических пособий.
5	Повышение прочностных, технологических и эксплуатационных свойств железоуглеродистых сплавов	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Доценты Алов В.А., Соцкая И.М.	г. Ярославль, ЯЭРЗ	2 вида изделий	–	Повышение эксплуатационных свойств тормозных колодок ж/д транспорта
5.1	Повышение надежности автотранспортной техники	ГОСНИТИ	Бодров В.А., Антропов Б.С.	г. Ярославль	2- предприятия	–	Улучшение топливно-экономических характеристик техники

Комплексная тема «Улучшение условий и безопасности труда работников АПК» номер госрегистрации № 0120.0603252

6.	Улучшение условий и безопасности работников АПК	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	профессор Юрков М.М. профессор Кукушкин В.Д. профессор Голдобина Л.А. доцент Чернов Б.А.	ФГОУ ВПО ЯГСХА (МСХ РФ)	–	–	Социально-экономический эффект от внедрения средств улучшения условий и безопасности труда
----	---	---	---	-------------------------	---	---	--

Экономический факультет

Комплексная тема по факультету: «Совершенствование экономического механизма хозяйствования отраслей АПК в рыночной экономике и гуманизации общества» номер госрегистрации № 0120.0603254

1	Повышение эффективности сельскохозяйственного производства на основе совершенствования организации бухгалтерского учета, анализа и аудита	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководитель: д.э.н., профессор Голубева А.И. Исполнители: к.э.н., профессор Короткова Э.А., к.э.н., доцент Смирнова Е.А., ассистент Травникова Т.Н.	Предприятия АПК Ярославской области		1400	Научные публикации
1.1	Проблемы совершенствования мотивации и оплаты труда, воспроизводства кадрового потенциала сельскохозяйственных предприятий	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководитель: д.э.н., профессор Голубева А.И. Исполнители: к.э.н., доцент Смирнова Е.А., ассистент Самойлова Л.А., аспиранты Евстрат О.В., Сагдиева Н.В., соисполнитель Соколов Е.В.	Предприятия АПК Ярославской области		600	Научные публикации, защиты кандидатских диссертаций
1.2	Проблемы государственного регулирования, восстановления и роста сельскохозяйственного	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководитель: д.э.н., профессор Голубева А.И. Исполнители:	Предприятия АПК Ярославской области		800	Научные публикации, защита кандидатских диссертаций

	производства на основе мер по укреплению финансовой устойчивости, ресурсосбережения, развития кооперации и интеграции		к.э.н., профессор Корткова Э.А., аспиранты и соискатели Лапшин А.Е., Малинин М.В., Манцевич И.В., Кузнецова Н.А., с. преподаватель Травникова Т.Н., бывшие аспиранты: Забелкин А.В., Малышева Е.В.				
2	Повышение экономической эффективности и обоснование приоритетных направлений интенсификации, инвестиций и инноваций в условиях функционирования аграрного рынка	Министерство сельского хозяйства РФ	Руководитель – д.э.н., профессор Дугин П.И. Исполнители: к.э.н., профессор Дугина Т.И., к.э.н., профессор Сысоева М.Г., Гарина И.С., к.э.н., доценты Барахоева Л.Р., Рычагова М.А., Адриянова Л.А., Соболева Н.А., ассистент Михайлов Д.С.	Предприятия АПК Ярославской области	10	7 000	Подготовка статей, монографий, учебно-методических пособий с грифами, кандидатских и докторских диссертаций
2.1	Проблемы повышения производительности труда и снижения издержек производства в новых условиях хозяйствования	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Рук. – д.э.н., проф. Дугин П.И. Исп.: д.э.н, проф. Дугин П.И., к.э.н., доцент Рычагова М.А.	Предприятия АПК Ярославской области	-	-	- <--
2.2	Закономерности формирования и эффективность функционирования аграрных рынков.	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Рук. – д.э.н., проф. Дугин П.И. Исп.: к.э.н., проф. Дугина Т.И., Сысоева М.Г., Гарина И.С., к.э.н., доценты Барахоева Л.Р., Рычагова М.А., Соболева Н.А., Адриянова Л.А., ст.преподаватель Муравьев И.Н., ассистент Михайлов Д.С.	Предприятия АПК Ярославской области		5000	- <--
2.3	Организационно-экономические проблемы кооперации и интеграции в АПК	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Рук. – д.э.н., проф. Дугин П.И. Исп.:к.э.н., проф. Дугина Т.И., Сысоева М.Г., Гарина И.С.,	Предприятия АПК Ярославской области	-	-	- <--

			к.э.н., доценты Барахоева Л.Р., Рычагова М.А.				
2.4	Личные подсобные хозяйства: роль, значение и эффективность функционирования при решении продовольственной проблемы.	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Рук. – д.э.н., проф. Дугин П.И. Исп.: к.э.н., проф. Дугина Т.И., Сысоева М.Г., Гарина И.С., к.э.н., доценты Барахоева Л.Р., Рычагова М.А.	Предприятия АПК Ярославской области	-	-	- «--
2.5	Реализация отношений собственности, экономических и имущественных интересов в аграрном секторе экономики.	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Рук. – д.э.н., проф. Дугин П.И. Исп.: к.э.н., проф. Дугина Т.И., Сысоева М.Г., Гарина И.С., к.э.н., доценты Барахоева Л.Р., Рычагова М.А.	Предприятия АПК Ярославской области		2000	- «--
3	Совершенствование управления региональными и муниципальными АПК в условиях рыночных отношений	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководитель – д.э.н., профессор Зелинский Ю.И.	Предприятия АПК Ярославской области			
3.1	Обоснование методов совершенствования управления региональными и муниципальными АПК в условиях рыночных отношений	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководитель – д.э.н., профессор Зелинский Ю.И.	Предприятия АПК Ярославской области	3-4 предприятия	1 200	1 монография, 6-7 научных статей, защита 1 кандидатской диссертации
3.2	Разработка методов организации информационно-консультационного обеспечения АПК, планирование и управление информационно-консультационными службами АПК	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководитель – д.э.н., профессор Зелинский Ю.И.	Предприятия АПК Ярославской области			
4	Экономические, социо-политические и культурно-психологические проблемы российского крестьянства: региональный и национальный аспект	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководитель – Галин В.Н. Исполнители: д.и.н., профессор Ефременко А.В., д.ф.н., профессор Иванов В.А., к.и.н., профессор Зацепина О.И., д.и.н., доцент Швецов В.В., к.ф.н., доцент Цаплин В.П.	Ярославская обл. РФ	Ярославская обл. РФ		Монографии, статьи, доклады на научных конференциях

4.1	Политико-экономические проблемы переходной аграрной экономики России.	ФГОУ ВПО ЯГСХА	к.э.н., доцент Галин В.Н.	Ярославская обл. РФ	Ярославская обл. РФ		Статьи, доклады
4.2	История аграрных отношений в России	ФГОУ ВПО ЯГСХА	д.и.н., профессор Ефременко А.В.	Ярославская обл. РФ	Ярославская обл. РФ		Учебник, учебное пособие, статьи
4.3	Современные социально-политические проблемы развития России (на примере села и АПК)	ФГОУ ВПО ЯГСХА	д.ф.н., профессор Иванов В.А.	Ярославская обл. РФ	Ярославская обл. РФ		Монография, статьи
4.4	Социально-политические проблемы местного самоуправления (на примере Ярославской области)	ФГОУ ВПО ЯГСХА	к.и.н., доцент Зацепина О.И	Ярославская обл. РФ	Ярославская обл. РФ		Статья, доклад
4.5	Проблемы современной молодежи	ФГОУ ВПО ЯГСХА	д.п.н., профессор Ковальчук М.А.	Ярославская обл. РФ	Ярославская обл. РФ		Монография, статьи
4.6	Глобальные проблемы современности	ФГОУ ВПО ЯГСХА	к.и.н., и.о. доцента Забелина Е.Б	Ярославская обл. РФ	Ярославская область		Учебное пособие, статьи
4.7	Генезис половых взаимодействий и диалектика гендерных исследований	ФГОУ ВПО ЯГСХА	к.ф.н., доцент Цаплин В.П.	Ярославская обл. РФ	Ярославская обл. РФ		Статья, доклад
5	Разработка элементов автоматизации производственных и управлеченческих процессов и методики факторного анализа по повышению эффективности использования производственного потенциала предприятий АПК	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководитель – к.э.н., доцент Воронова Л.В., к.э.н., доцент Птушко А.А., к.т.н., доцент Поплавский В.Ф., к.т.н., доцент Теренин С.В., старший преподаватель Задворнова О.Ю., старший преподаватель Воронина Л.Ю.	Предприятия АПК Ярославской области	Апробация на 1-2 предприятиях АПК	-	Система моделей. Учебное пособие Подготовка докторской диссертации Вороновой Л.В. Публикация статьи в журнале ВАК

5.1	Эффективность социально-экономического развития муниципальных образований	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Удалова Е.В., заочная аспирантка	Муниципальные образования Ярославской области	4-5 муниципальных образований	-	1.Защита кандидатской диссертации 2. Публикация статьи в журнале ВАК 3.Выступления на научно-практических конференциях
5.2	Инновационные стратегии развития овощеводства открытого грунта в сельскохозяйственных организациях	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Рыбина Н.В., заочная аспирантка	Предприятия АПК Ярославской области	2-3 с.-х. организаций	-	1.Подготовка кандидатской диссертации 2. Публикация статьи в журнале ВАК 3.Выступления на научно-практических конференциях
5.3	Инновационные стратегии развития овощеводческих предприятий защищенного грунта	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Титов Г.В., очный аспирант	Предприятия АПК Ярославской области	1-2 с.-х. организаций	-	1.Защита кандидатской диссертации 2. Публикация статьи в журнале ВАК 3.Выступления на научно-практических конференциях
5.4	Управление финансовыми ресурсами посредством технологии бюджетирования	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Смирнова А.С.	Предприятия АПК Ярославской области	1 с.-х. организации	-	1.Подготовка кандидатской диссертации 2. Публикация статьи в журнале ВАК 3.Выступления на научно-практических конференциях
5.5	Развитие малого предпринимательства на селе	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Беляева С.В.	Предприятия АПК Ярославской области		-	1.Подготовка кандидатской диссертации 2. Публикация статьи в журнале ВАК 3.Выступления на научно-практических конференциях
5.6	Управление сельскохозяйственной организацией на основе совершенствования информационного обеспечения	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Воронина Л.Ю.	Предприятия АПК Ярославской области			1.Подготовка кандидатской диссертации 2.Выступления на научно-практических конференциях

6	Совершенствование организации и управления финансами в экономических системах	ФГОУ ВПО ЯГСХА	Руководитель – к.э.н., профессор Кальсин А.Е. Исполнители: к.э.н., доцент Суровцев М.Е., к.э.н., доцент Шуматбаева Л.А., к.э.н., ст. преподаватель Бельский И.Ю., ассистент Жуков А.Е.	Коммерческие организации Ярославской области			Выступления на научно-практических конференциях, статьи, диссертации
7	Разработка предложений по совершенствованию экономического механизма хозяйствования в АПК РФ в условиях рыночных отношений, обеспечивающие рациональное использование производственного потенциала, социальное развитие села	МСХ РФ	Руководитель – к.э.н., профессор Максимов М.М. Исполнители: д.э.н., Леонтьева Л.С., к.э.н., профессоры Иванихин А.А., Иванухина Л.Н., к.э.н., доценты Дорохова В.И., Мертенс В.Л., к.с.-х. н, доцент Медянцев В.А., ассистент Холодова М.С., аспиранты Тугов Д.В., Чефонов А.С.. Васильков А.А., соискатели Петровская В.С., Павлов С.В., Сичинава О.Н., Харавин Д.В., Андронова И.В., Забелина Т.Н.	Предприятия и организации системы АПК, сельские территории Ярославской и Костромской областей	4-5 предприятия	3000	Отчет НИР, научно-практические рекомендации, защита 2 диссертаций, подготовка 6-7 статей, участие в научных конференциях
7.1	Обоснование экономических методов хозяйствования в сельскохозяйственных кооперативах, обществах, предприятиях агроСервиса	МСХ РФ	Руководитель: к.э.н., профессор Максимов М.М. Ответственные и исполнители: к.э.н., профессор Максимов М.М., к.э.н., доценты: Дорохова В.И., Мертенс В.Л., к.с/х н., доцент Медянцев В.А., ст. преподаватель Кузнецов А.Б., аспирант Холодова М.С., соискатель Васильков А.А.	Предприятия и организации системы АПК Ярославской и Костромской областей	2-3 предприятия	1750	Практические рекомендации, защита 1 диссертации, подготовка 2-3 статей, участие в научных конференциях.

	скохозяйственных кооперативах, обществах, предприятиях агроСервиса		М.М. Ответственные и исполнители: к.э.н., профессор Максимов М.М., к.э.н., доценты: Дорохова В.И., Мертенс В.Л., к.с/х н., доцент Медянцев В.А., ст. преподаватель Кузнецов А.Б., аспирант Холодова М.С., соискатель Васильков А.А,	темы АПК Ярославской и Костромской областей			ции, подготовка 2-3 статей, участие в научных конференциях.
7.2	Совершенствование форм организации и оплаты труда в сельскохозяйственных предприятиях в современных условиях.	МСХ РФ	Руководитель: к.э.н., профессор Иванихин А.А. Ответственные и исполнители: к.э.н., профессор Иванихина Л.Н., аспирант Коптева А.Н.	Предприятия и организации системы АПК Ярославской области	1-2 предприятия	500	Практические рекомендации, подготовка 1-2 статей, участие в научных конференциях.
7.3	Диверсификация экономики сельских территорий.	МСХ РФ	Руководитель: д.э.н., профессор Леонтьева Л.С. Ответственные и исполнители: аспирант Тугов Д.В., соискатели: Петровская В.С., Павлов С.В., Сичинава О.Н., Харавин Д.В., Андронова И.В., Забелина Т.Н.	Сельские территории Ярославской области	1-2 сельские территории	750	Практические рекомендации, защита 1 диссертации, подготовка 3-4 статей, участие в научных конференциях.

Декан агрономического факультета
Декан зооинженерного факультета
Декан инженерного факультета
Декан экономического факультета

Лопоносова Н.В.
Коновалов А.В.
Несиоловский О.Г.
Борисова Л.А.

Проректор по научной работе
и международным связям

Воронова Л.В.