

УТВЕРЖДАЮ
 Директор Департамента
 научно-технологической
 политики и образования
 Минсельхоза России
 Л.С.Орсик
 03 » июня 2008 г.



**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН НА 2008 год
 РАБОТ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ ФЕДЕРАЛЬНЫМ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ УЧРЕЖДЕНИЕМ ВЫСШЕГО
 ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «Ярославская государственная сельскохозяйственная академия»
 ПО ЗАКАЗУ МИНСЕЛЬХОЗА РОССИИ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА**

№ п/п	Наименование разработок и основных этапов работ	Исполнитель (подразделение, ф.и.о., должность)	Форма завершения разработок	Стоимость, тыс.руб.	Срок исполнения	Практическая значимость и ожидаемая экономическая эффективность
1	2	3	4	5	6	7
1.Разработка научных и технологических основ адаптивно-ландшафтных систем земледелия для Центрального района Нечерноземной зоны РФ						
1.1	Разработка принципов, выделение типов агроландшафтных территорий, базирующихся на принципах экологической сбалансированности	Щукин С.В., заведующий научно-исследовательской лабораторией энергосберегающих технологий в земледелии;	Научно-практические рекомендации для специалистов АПК, учебное пособие	59220	I квартал	Получение более высоких урожаев при меньшем уровне затрат, повышение общего плодородия почвы, улучшение фитосанитарного состояния посевов,
1.2	Разработка систем управления		Научно-	118440	I, II кварталы	

	плодородием почвы на разных типах агроландшафтных территорий:	Смирнов Б.А., заведующий кафедрой земледелия; Гусев Г.С., заведующий кафедрой растениеводства; Майдебура Н.М., заведующий кафедрой агрохимии и почвоведения; Шаталов М.П., заведующий кафедрой защиты растений	практические рекомендации для специалистов АПК, учебные пособия, монографии			интенсификация и биологизация технологии производства сельскохозяйственных культур, демонстрация систем обработки почвы специалистам АПК
	-разработка энергосберегающих экологически сбалансированных систем обработки для разных типов агроландшафтов			16920		
	-разработка экологически сбалансированных систем удобрений			16920		
	-разработка сбалансированных систем защиты культурных растений от вредных организмов			16920		
	-разработка сбалансированной системы защиты почвы от водной эрозии			16920		
	-разработка принципов организации культурооборотов для разных элементов агроландшафтов			16920		
	-разработка принципов чередования культурных растений в севооборотах (культурооборотах)			16920		
	-разработка технологий перевода землеустройства сельскохозяйственных угодий на ландшафтную основу			16020		
1.3.	Закладка и проведение многолетних, многофакторных, стационарных, полевых, информационно-			Защиты кандидатских диссертаций, проведение	414540	

	демонстрационных опытов на разных типах агроландшафтных территорий в условиях производства:		научно-практических семинаров для специалистов АПК				
	-ежегодное восстановление опытов			41454			
	-проведение комплекса технологических приемов по обеспечению опытов (обработка почвы, внесение удобрений, посев, защита растений, уборка урожая и т.д.)			207270			
	-проведение наблюдений, отбор, фиксирование, подготовка образцов к анализу, анализ на показатели плодородия почвы, проведение учетов по определению фитосанитарных состояний посевов			82908			
	-обработка экспериментальных данных			82908			
Итого				592200			
2. Научный анализ современного состояния пород молочного скота Ярославской области и разработка научно-обоснованной системы их дальнейшего качественного совершенствования							
2.1	Отработка методов генетического тестирования аборигенных пород животных в Ярославской области	Лобков В.Ю., заведующий научно-исследовательской лабораторией генетического маркирования;	Научно-практические рекомендации	51560	I квартал	Разработка селекционных мероприятий, повышающих эффективность ведения племенной работы на 5-15 %	
2.2	Модификация тест-систем при проведении паспортизации племенного материала в условиях Нечерноземной зоны	Тамарова Р.В.,	Учебное пособие	51560	II квартал		

2.3	Проведение генетической аттестации животных в племенных хозяйствах Ярославской области	заведующая кафедрой биологии и ветеринарии; Москаленко Л.П., заведующая кафедрой частной зоотехнии; Коновалов А.В., заведующий кафедрой общей зоотехнии	Выдача сертификатов племенным хозяйствам	412480	II-IV кварталы	
	ИТОГО			515600		
X	ВСЕГО	X	X	1107800	X	X

Ректор ФГОУ ВПО ЯГСХА, профессор



П.И.Дугин