

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И КАДРОВ

**Учреждение образования
«БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»**

**КОМПЛЕКСНАЯ
ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ,
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И НАУЧНОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАДРОВ АПК МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Горки
2016

УТВЕРЖДАЮ:
Ректор УО БГСХА

_____ П.А. Саскевич

« _____ » _____ 2016 г.

**КОМПЛЕКСНАЯ
ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ,
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И НАУЧНОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАДРОВ АПК МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Разработчики: УО «Белорусская государственная
сельскохозяйственная академия»

Компьютерная верстка *С. Н. Семенова*

Горки
2016

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
1. Цель и задачи комплексной программы	4
2. Основные направления развития повышения квалификации и переподготовки кадров Могилевской области.....	4
3. Основные направления научного обеспечения АПК Могилевской области.....	5
4. Ожидаемые результаты реализации программы переподготовки и повышения квалификации кадров АПК.....	6
Приложения.....	8
№ 1. План повышения квалификации и проведение учебы руководителей и специалистов сельскохозяйственных организаций Могилевской области УО БГСХА..	8
№ 2. Консультационные группы по оказанию услуг сельскохозяйственным организациям	13
№ 3. Рабочие группы по оказанию практической помощи и научному консультированию по Могилевской области	22
№ 4. Перечень проектов, предлагаемых для внедрения в сельскохозяйственных организациях Могилевской области.....	25
№ 5. Перечень научно-практических материалов, предлагаемых для специалистов АПК.....	32

ВВЕДЕНИЕ

Современный агропромышленный комплекс Республики Беларусь, основанный на передовых технологиях, становится все более наукоемкой отраслью, требующей формирования соответствующего уровня профессиональных, компетентных специалистов, что в свою очередь ставит новые задачи перед учреждениями образования, осуществляющими не только их подготовку, но и повышение квалификации и переподготовку.

Кадры агропромышленного комплекса должны быть готовыми к эффективному менеджменту по производству конкурентоспособной экспортно-ориентированной сельскохозяйственной продукции.

Сегодня трудно представить образовательный процесс подготовки, переподготовки и повышения квалификации специалистов сельского хозяйства без интеграции теории, практики, науки и производства. Специалисты, работающие в отрасли, должны владеть новейшими научными достижениями, передовым отечественным и зарубежным опытом в организации, технологии и управлении сельскохозяйственным производством, уметь отслеживать эти достижения и непрерывно обучаться, осваивая и внедряя опыт эффективного хозяйствования.

По мере реализации поставленных в концепции задач система повышения квалификации и переподготовки кадров Могилевской области обеспечит агропромышленное производство квалифицированными специалистами и кадрами рабочих профессий, способными работать в условиях перехода к рыночным отношениям, эффективно вести производство в хозяйствах различных форм собственности.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КОМПЛЕКСНОЙ ПРОГРАММЫ

Цель программы – формирование профессионального кадрового потенциала АПК Могилевской области, способного проводить реформы и эффективно работать в современных экономических условиях.

Задачи программы:

- адаптировать компетентные кадры на основе реализации долговременной научно обоснованной программы, конечной целью которой должно быть создание системы кадрового обеспечения АПК, позволяющей мобильно и гибко перестраивать структуру подготовки кадров в соответствии с меняющимися условиями, характером производства и рынка и труда;
- обеспечить АПК Могилевской области специалистами высшего и среднего звена, имеющими необходимые знания в вопросах хозяйствования, умеющими прогнозировать и планировать деятельность сельскохозяйственных организаций и предприятий;
- скоординировать работу по повышению квалификации и переподготовки кадров для АПК области;
- организовать эффективную консультационную работу для сельскохозяйственных предприятий всех форм собственности.
- активизировать и повысить эффективности научно-исследовательской и инновационной деятельности ученых-аграрников в Могилевской области.

2. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ

Формирование системы непрерывного аграрного образования должно основываться интеграции образовательных учреждений всех уровней (сельских школ, гимназий, профессиональных училищ, лицеев, сельскохозяйственных техникумов, колледжей, высших учебных заведений, учреждений дополнительного образования), научных, информационных, технологических, производственных и иных учреждений и организаций для реализации образовательных программ различных уровней, повышения эффективности и качества

образовательного процесса, использования интеллектуальных, материальных и информационных ресурсов в процессе подготовки и переподготовки кадров и проведения научных исследований по приоритетным направлениям.

3. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ АПК МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ

Инновационное развитие аграрного комплекса Могилевской области невозможно без использования научно-технических достижений аграрной науки, новых и высоких технологий. В этой связи стратегическим направлением научно-технической политики УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия» является внедрение научных разработок в производство и оказание консультационных услуг в различных сферах сельскохозяйственного производства области.

В академии проводятся научные исследования практически по всем направлениям сельскохозяйственного производства: организация производства в АПК; ресурсосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур; агрохимия и почвоведение; кормопроизводство; плодоовощеводство; генетика и селекция сельскохозяйственных культур; защита растений; кормление сельскохозяйственных животных; селекция крупного рогатого скота; ветеринария и лечение животных; создание машин и механизмов для интенсивных технологий возделывания сельскохозяйственных культур, переработки продукции, растениеводства, механизации животноводческих процессов; мелиоративные и строительные машины и рациональное их использование; осушение и орошение земель; эффективность работы дренажных систем; геодезия и фотограмметрия; устройство территории сельскохозяйственных предприятий и др.

Ежегодно в сельскохозяйственных организациях Могилевской области учеными академии разрабатывается и внедряется до 30 научно-исследовательских разработок.

Результаты проведенных исследований имеют высокую актуальность и нашли широкое применение в сельскохозяйственном производстве области. Только в 2015 году учеными академии создано 35 видов научно-технической продукции: 10 – сортов и гибридов; 15 –

рекомендаций производству; 3 – новых узла и агрегата; 6 – технологий, 1 – методика.

Для реализации хозяйствам области под весенний сев 2017 года произведено – 97 т высокоурожайных семян яровой пшеницы, 2,5 т семян галеги, репродукции ППР; посадочный материала картофеля на безвирусной основе *in vitro* - 9,7 т.

4. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПЕРЕПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ КАДРОВ АПК

Реализация Программы предполагает:

обеспечение непрерывности обучения руководящих работников и специалистов с учетом новейших достижений науки и передового опыта, при максимальном использовании научного потенциала и материально-технической базы научно-практических центров в сфере АПК, а также эффективно работающих сельскохозяйственных организаций;

проведение мониторинга с целью изучения направлений повышения квалификации и переподготовки;

внедрение инновационных инвестиционных проектов слушателей в практическую деятельность организаций АПК;

разработку концептуальных моделей кадрового обеспечения АПК на разных уровнях управления и организации производства;

экспериментальную проверку инновационных разработок, оценку ресурсов, связанных с их реализацией;

подготовку пакета нормативной правовой документации, регулирующей деятельность всех звеньев кадрового обеспечения АПК;

открытие в установленном порядке новых направлений переподготовки руководящих кадров и специалистов по новым востребованным специальностям;

разработку системы мониторинга профессионального роста лиц, состоящих в резерве кадров руководителей;

разработку и издание единой учебно-программной документации, учебных пособий, учебников, методическое и дидактическое обеспечение учебного процесса с учетом новых подходов к подготовке резерва кадров руководителей, направленных на психологическую и профессиональную готовность будущих специалистов-менеджеров к

управленческой, инновационной и предпринимательской деятельности.

План повышения квалификации и проведение учебы руководителей и специалистов сельскохозяйственных организаций Могилевской области приведен в **приложении №1**;

Состав консультационных групп по вопросам технологии производства сельскохозяйственной продукции, бизнес - планированию, экономики **приложение № 2**;

Рабочие группы по оказанию практической помощи и научному консультированию по Могилевской области **в приложении № 3**;

Перечень проектов, предлагаемых для внедрения в сельскохозяйственных организациях Могилевской области **приложение № 4**;

Перечень научно-практических материалов, предлагаемых к изданию для специалистов АПК **приложение № 5**.

Приложения

Приложение № 1

План повышения квалификации и проведение учебы руководителей и специалистов сельскохозяйственных организаций Могилевской области УО БГСХА

№ п/п	Категория обучающихся	Тема	Кол-во	Сроки
1. Переподготовка				
1	Резерв кадров руководителей сельскохозяйственных организаций	Специальность «Управление организациями и подразделениями АПК» с присвоением квалификации «Специалист по управлению»	15	20.02.2017-18.03.2017 1 сессия
			15	16.10.2017-11.11.2017 2 сессия
			14	16.01.2017-25.02.2017 3 сессия (стажировка)
			14	18.09.2017-14.10.2017 выпуск
2	Специалисты организаций АПК	Специальность «Охрана труда в сельском хозяйстве» с присвоением квалификации «Специалист по охране труда»	14	06.02.2017-04.03.2017 1 сессия
			14	16.10.2017-11.11.2017 2 сессия
			14 +3 плат.	13.03.2017-22.04.2017 3 сессия (стажировка)
			14 +3 плат.	09.10.2017-04.11.2017 выпуск
3	Преподаватели высших и средних специальных учреждений образования	Специальность «Педагогическая деятельность специалистов» с присвоением квалификации «Преподаватель в соответствии с квалификацией по основному образованию»	28 + 2 плат	16.01-15.02.2017
			28	18.09-17.10.2017
			37	20.02-21.03.2017
			4	23.10-25.11.2017
4	Временные (антикризисные) управляющие (на платной основе)	Временные (антикризисные) управляющие в отношении государственных организаций, организаций с долей государственной собственности в уставном фонде, градообразующих и приравненных к ним	9	04.01.-07.03.2016

		организаций		
5	Временные (антикризисные) управляющие (на платной основе)	Временные (антикризисные) управляющие в отношении государственных организаций, организаций с долей государственной собственности в уставном фонде, градообразующих и приравненных к ним организаций	10	29.02.-30.05.2016
6	Резерв кадров руководителей сельскохозяйственных организаций (студенты старших курсов)	Специальность «Управление организациями и подразделениями АПК» с присвоением квалификации «Специалист по управлению»	9	01.09.2017-31.12.2017
			4	01.01.2017-31.12.2017
			37	01.01.2017-30.06.2017
2. Повышение квалификации				
1	Руководители, заместители руководителей сельскохозяйственных организаций и фермерских хозяйств	Основные направления повышения экономической эффективности агробизнеса. Совершенствование структуры организации управления предприятий АПК. Экономическая стратегия производства конкурентоспособной сельскохозяйственной продукции на основе инновационных технологий в растениеводстве и животноводстве. Информационные технологии в управлении.	17	13.02-17.02.2017
			17	27.11-01.12.2017
3	Главные агрономы, агрономы сельскохозяйственных организаций и фермерских хозяйств	Инновационные технологии выращивания сельскохозяйственных культур. Интенсивные технологии возделывания овощных культур и картофеля. Проведение уходных работ при возделывании сельхозкультур, рациональное применение минеральных удобрений.	17	30.01-03.02.2017
			17	04.12-08.12.2017
4	Начальники молочно-товарных комплексов, заведующие молочно-товарных ферм и фермерских хозяйств	Организация работы молочно-товарного комплекса, соблюдение технологических регламентов при производстве сельскохозяйственной продукции, приготовление кормосмесей, организация кормления для каждой группы коров в зависимости от	15	25.09-29.09.2017

		продуктивности. Порядок предоставления и осуществления информационно-предупредительной деятельности.		
5	Главные специалисты и руководители (заместители) руководителей АПК	Правовое регулирование экономической несостоятельности (банкротства). Антикризисный управляющий в производстве по делу экономической несостоятельности (банкротстве).	15	03.04-07.04.17
15			16.10-20.10.17	
6	Главные инженеры, инженеры, зав. ремонтными мастерскими и автогаражами сельскохозяйственных организаций и фермерских хозяйств	Основные направления государственной аграрной политики и пути их реализации в современных условиях. Новая сельскохозяйственная техника, особенности ее эксплуатации и технического обслуживания. Точное земледелие. Энергосберегающие технологии. Системы машин для производства сельскохозяйственной продукции.	17	20.11-24.12.2017
7	Главные зоотехники, зоотехники сельскохозяйственных организаций и фермерских хозяйств	Прогрессивные технологии производства животноводческой продукции. Компьютерный учет и планирование воспроизводства стада, расчет рационов кормления животных. Новые тенденции в сельском хозяйстве. Племенное производство. Порядок предоставления и осуществления информационно-предупредительной деятельности.	16	27.02-03.03.2017
8	Главные экономисты, экономисты сельскохозяйственных организаций и фермерских хозяйств	Современные формы хозяйствования в АПК. Бизнес-планирование. Организация внутривозвращенного расчета. Ресурсосбережение. Кредитно-финансовая система. Осуществление закупок в соответствии с Законом	16	15.05-19.05.2017
			16	13.11-17.11.2017

		Республики Беларусь «О государственных закупках». Порядок предоставления и осуществления информационно-предупредительной деятельности.		
9	Главные бухгалтеры, бухгалтеры сельскохозяйственных организаций и фермерских хозяйств	Автоматизированная система бухгалтерского учета и отчетности в современных условиях хозяйствования. Ведение бухгалтерского учета в бюджетной организации. Актуальные вопросы законодательства системе оплаты труда. Налогообложение и отчетность в организациях АПК. Учет материальных затрат при производстве продукции растениеводства и животноводства.	15	20.03-24.03.2017
			15	20.11.-24.11.2017
10	Специалисты технического надзора	Осуществление функций заказчика и технического надзора в мелиоративном и водохозяйственном строительстве	15	13.03-17.03.17
11	Специалисты предприятий и организаций имеющих тепличное производство	Инновации в защищенном грунте	5	16.10-20.10.17
12	Специалисты кадровых служб сельскохозяйственных организаций и фермерских хозяйств	Управление персоналом. Организация труда персонала с учетом нормативных актов. Правовое регулирование трудовых отношений. Кадровая политика организации. Делопроизводство в кадровой службе. Порядок предоставления и осуществления информационно-предупредительной деятельности.	15	27.03-31.03.2017
13	Зоотехники-селекционеры сельскохозяйственных организаций	Бесплодие: профилактика и лечение. Выращивание телок, получение высокопродуктивных коров. Совершенствование	15	13.03-17.03.2017

		селекционных приемов и методов повышения продуктивности сельскохозяйственных животных..		
14	Специалисты по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных	Организация искусственного осеменения на фермах и комплексах	15	13.11-17.11.2017
15	Специалисты по защите растений госинспекций по семеноводству карантину и защите растений Могилевской области	Областная инспекция по семеноводству, защите растений и карантину	25	10.04-14.04.17
16	Сотрудники районных и областных инспекций по семеноводству, защите растений и карантину	Закон Республики Беларусь «О карантине и защите растений» и нормативных правовых актов. Надзор (контроль) в области защиты растений в соответствии с действующим законодательством. Обзор вредных организмов. Особенности применения баковых смесей гербицидов в посевах с/х культур. Современные технологии защиты сельскохозяйственных культур от вредных организмов. Порядок предоставления и осуществления информационно-предупредительной деятельности.	06.02-10.02.2017	5
17	Специалисты по семеноводству госинспекции по семеноводству, карантину и защите растений	Семеноводство кукурузы, картофеля, овощных с/х культур, питомниководство, Бухгалтерский учет по движению семян для с/х и иных организаций осуществляющих их производства. Особенности проведения контроля (надзора) в области семеноводства в соответствии с указом Президента Республики Беларусь от 16.10.2009г. №510.	19.06.-23.06.2017	7
				7

		Порядок проведения мероприятий технического характера		
18	Инженеры по охране труда и пожарной безопасности	Организация работы по обеспечению безопасных условий труда в сельскохозяйственных организациях в свете требований Директивы Президента Республики Беларусь № 1 от 11 марта 2004 г. «О мерах по укреплению общественной безопасности и дисциплины». Соблюдение культуры производства и содержания машинотракторного парка, машинных дворов и других производственных объектов. Порядок предоставления и осуществления информационно-предупредительной деятельности.	14	09.10-13.10.2017
			14	23.10-27.10.2017

**Консультационные группы по оказанию услуг
сельскохозяйственным организациям**

Животноводство

ФИО. преподавателя- консультанта	Ученая степень и звание	Основные направления консультирования
<i>Консультационная группа по оказанию услуг по организации технологии производства продукции животноводства высококачественного молока 8 (02233) 7-96-92</i>		
Портной Александр Иванович	кандидат с/х наук, доцент	1. Организация технологии производства высококачественного молока. 2. Управление качеством молока: формирование производственных групп, доение коров, первичная обработка молока, оценка качества реализуемой продукции.
<i>Консультационная группа по контролю и управлению воспроизводством молочного стада 8 (02233)7-96-63</i>		
Медведев Григорий Федорович	доктор ветеринарных наук, профессор	1. Организация и технология искусственного осеменения коров и телок. 2. Контроль физиологического состояния коров в сухостойный период, послеродовой период и в период полового цикла. 3. Методы повышения эффективности воспроизводства стада. 4. Профилактика заболеваний новорожденных телят. 5. Профилактика и лечение заболеваний вымени у коров. 6. Профилактика и лечение заболеваний метритного комплекса у коров, патологии послеродового периода у свиней. 7. Профилактика и лечение гинекологических заболеваний у коров и свиней.
<i>Консультационная группа на оказание услуг по организации технологии производства свинины в племенных и товарных хозяйствах 8 (02233)7-96-53</i>		
Соляник Александр Владимирович	доктор с/х наук, профессор	Организация технологии производства свинины и воспроизводства стада на промышленных комплексах и в товарных хозяйствах.
Подскребкин Николай Васильевич	доктор с/х наук, доцент	Организация племенной работы и воспроизводства стада в племенных и товарных хозяйствах.
Серяков Иван Степанович	доктор с/х наук, профессор	Организация подготовки к скармливанию и кормление свиней на промышленных комплексах и в товарных хозяйствах.

Консультационная группа по оказанию услуг в области нормированного кормления с/х животных и технологии заготовки кормов 8 (02233)7-96-55		
Райхман Алексей Яковлевич	кандидат с/х наук, доцент	1. Разработка оптимальных вариантов кормления высокопродуктивных животных с использованием информационных технологий, обеспечивающих реализацию генетического потенциала при высокой эффективности производства. 2. Оказание консультативных услуг в разработке прогрессивных технологий в заготовке высококачественных кормов и их использовании в кормлении с/х животных 3. Разработка адресных рецептов комбикормов и премиксов для с/х животных посредством компьютерной программы «Конструктор рационов кормления»
Консультационная группа по оказанию услуг в области разведения, селекции и технологии молочного и мясного скотоводства 8 (02233)7-96-51		
Караба Виктор Ильич	кандидат биол. наук, доцент	1. Получение и выращивание телят товарного и племенного назначения. 2. Генетические основы разведения молочного скота при крупнотоварном производстве молока. 3. Формирование молочной продуктивности коров и пути ее повышения в стадах с/х организаций. 4. Физиологические основы реализации генетического потенциала продуктивности, поддержания здоровья и долголетия молочного скота.
Марусич Александр Григорьевич	кандидат с/х наук, доцент	1. Технология производства молока и говядины. 2. Технология выращивания телят. 3. Технология выращивания ремонтного молодняка.
Консультационная группа по оказанию услуг в области по содержанию животных и птицы 8 (02233)7-96-43		
Садомов Николай Александрович	доктор с/х наук, профессор	Гигиенический режим содержания коров, свиней и птицы как основа получения качественной продукции и здоровья молодняка.
Консультационная группа по оказанию услуг в области организации селекционного процесса в молочном скотоводстве 8 (02233)7-96-55		
Павлова Татьяна Владимировна	кандидат биол. наук, доцент	1. Анализ селекционно-генетической ситуации в стаде. 2. Современные требования к функциональному типу молочной коровы, обеспечивающему ее долголетие. Методы оценки экстерьера и определения кондиций молочного скота. 3. Технология отбора и формирование селекционной группы в стаде. 4. Составление планов подбора производителей к маточному поголовью. 5. Управление племенной работой со стадом с использованием современных компьютерных технологий (импортных и отечественных).

		6. Интернет-ресурсы, как основной источник информации при автоматизации селекционного процесса в молочном скотоводстве.
--	--	---

Земледелие и растениеводство

Ф.И.О.	должность, ученая степень, звание	направление / специализация
Консультационная группа по оказанию услуг в области совершенствования элементов систем земледелия 8 (02233)7-94-03		
Мастеров Алексей Сергеевич	зав.кафедрой земледелия, к.с.х.н., доцент	Разработка научно-обоснованной структуры посевных площадей и системы севооборотов с учетом специализации предприятия АПК
Потапенко Максим Валентинович	к.с.х.н., доцент каф. земледелия	
Трапков Сергей Иванович	Декан факультета, доцент кафедры земледелия, к.с.х.н., доцент	
Консультационная группа по оказанию услуг в области совершенствования технологии возделывания сельскохозяйственных культур 8 (02233) 7-96-28		
Тарануха Владимир Григорьевич	зав.кафедрой растениеводства, к.с.х.н., доцент	Особенности возделывания бобовых культур
Камасин Сергей Сергеевич	доцент кафедры растениеводства, к.с.х.н.	Особенности возделывания зерновых культур
Таранова Анна Федоровна	доцент кафедры растениеводства, к.с.х.н.	Особенности возделывания и семеноводство кукурузы, льна долгунца
Мельничук Дмитрий Иванович	профессор кафедры растениеводства, к.с.х.н.	Особенности возделывания картофеля и сахарной свеклы
Клочкова Ольга Степановна	доцент кафедры растениеводства, к.с.х.н.	Особенности возделывания крестоцветных культур
Консультационная группа по оказанию услуг в области семеноводства сельскохозяйственных культур 8 (02233)7-96-74		
Равков Евгений Викторович	зав.кафедрой селекции и генетики, к.с.х.н., доцент	Особенности семеноводства сельскохозяйственных культур
Бушуева Вера Ивановна	профессор кафедры селекции и генетики, д.с.х.н.	Особенности семеноводства многолетних бобовых трав, клевер, галега восточная
Камасин Сергей Сергеевич	доцент кафедры растениеводства, к.с.х.н.	Особенности семеноводства люцерны
Петренко Владимир Ильич	доцент кафедры кормопроизводства и хранения продукции	Особенности семеноводства злаковых трав
Станкевич Сергей Иванович	растениеводства, к.с.х.н.	
Консультационная группа по оказанию услуг в области современных технологии в кормопроизводстве 8 (02233)7-97-43		

Шелото Бронислава Васильевна	профессор кафедры кормопроизводства и хранения продукции растениеводства, д.с.х.н.	Современные технологии создания высокопродуктивных кормовых угодий и заготовки высококачественных кормов; организация зеленого конвейера.
Петренко Владимир Ильич	доценты кафедры кормопроизводства и хранения продукции растениеводства, к.с.х.н.	
Станкевич Сергей Иванович		
Нестеренко Татьяна Кирилловна		
Холдеев Сергей Иванович		
Консультационная группа по оказанию услуг в области последуборочной доработки и хранения продукции растениеводства 8 (02233)7-97-43		
Рылко Виталий Александрович	зав. кафедрой кормопроизводства и хранения продукции растениеводства, к.с.х.н., доцент	Совершенствование приемов последуборочной доработки и режимов хранения продукции растениеводства
Панасюга Петр Иванович	директор ПТУП «Горецкий элеватор», к.с.х.н., доцент	Комплексный контроль качества продукции растениеводства; оценка качества посевного материала сельскохозяйственных культур
Егоров Сергей Владимирович	зав. испытательной лабораторией качества семян	

Экономика, управление и маркетинг

Ф.И.О. преподавателя- консультанта	Ученая степень и звание	Основные направления консультирования
Консультационная группа по оказанию услуг в области экспертизы различных проектов и программ, инвестиционного консультирования и информационно- аналитической поддержки различных областей бизнеса 8 (02233) 7-97-83		
Васильев Виктор Валерьевич	кандидат экономических наук, доцент, профессор	1. Определение урожайности сельскохозяйственных культур, обеспечивающей безубыточность производства в сложившихся условиях хозяйствования. 2. Определение продуктивности животных, обеспечивающей безубыточность производства в сложившихся условиях хозяйствования. 3. Выбор наиболее эффективного варианта реализации продукции. 4. Обоснование мощностей перерабатывающего цеха для достижения заданной рентабельности.
Дулевич	кандидат	1. Разработка бизнес-планов

Лариса Ивановна	экономических наук, доцент, профессор	инвестиционных проектов. 2. Разработка бизнес-планов экономического развития организации на 5 лет. 3. Анализ производственно-финансовой деятельности организации.
--------------------	--	--

Жук Наталья Ивановна	ст. преподаватель	1. Совершенствование материального стимулирования труда в сельскохозяйственных организациях. 2. Реорганизация предприятий АПК. 3. Совершенствование механизма хозяйствования в сельскохозяйственных организациях.
Тимаев Андрей Анатолевич	кандидат экономических наук, доцент	1. Бизнес-планирование инвестиционных и инновационных проектов. 2. Комплексная оценка потенциала инновационной деятельности организаций. 3. Разработка организационной модели инновационной деятельности организаций в соответствии с международными стандартами. 4. Оценка эффективности и конкурентоспособности инновационных проектов. 5. Стимулирование привлечения инвестиционных ресурсов в инновационной сфере. 6. Формирование оптимального портфеля инновационных проектов с целью эффективного использования финансовых ресурсов.
Консультационная группа по оказанию услуг в области маркетингового консультирования 8 (02233) 7-97-00		
Редько Владимир Николаевич	Зав. кафедрой маркетинга, кандидат экономических наук, доцент	1. Разработка и совершенствование коммуникационной политики предприятий обрабатывающей промышленности АПК. 2. Организация и планирование маркетинговых исследований потребительского спроса на рынке продовольственных товаров
Любецкий Павел Брониславович	ст. преподаватель	
Гринберг Семен Григорьевич	кандидат экономических наук, доцент	
Сермяжко Екатерина Викторовна	ст. преподаватель	
Консультационная группа по оказанию юридической поддержке различных областей бизнеса 8 (02233)7-97-67		
Северцова Татьяна Вячеславовна	ст. преподаватель	Вопросы применения трудового права: алгоритм действий при поступлении на работу, службу, заключение трудового договора; индивидуальные трудовые споры, способы и порядок их разрешения; материальная ответственность работника за ущерб;

		причиненный нанимателю при исполнении трудовых обязанностей; защита прав потребителя.
Пушко Наталья Вячеславовна	кандидат экономических наук, доцент	1. Заключение договоров купли-продажи, подряда и других хозяйственных договоров. 2. Права и обязанности субъектов по договорным отношениям. 3. Споры, вытекающие из договорных отношений и их разрешение. 4. Предъявление исков в суд. 5. Разрешение споров в судебных и административных органах.
Чернов Александр Викторович	Зав. кафедрой права, кандидат юридических наук, доцент	Вопросы правового регулирования земельных, аграрных и экологических отношений: 1. Правовое регулирование сделок с земельными участками, особенности и основания изъятия земельных участков, находящихся в частной собственности, пожизненном наследуемом владении, аренде и субаренде. 2. Разрешение земельных споров. 3. Особенности правового регулирования отдельных видов сельскохозяйственной деятельности и материально-технического обеспечения сельскохозяйственных организаций. 4. Правовое регулирование крестьянских (фермерских) и личных подсобных хозяйств. 5. Особенности правового режима отдельных категорий земель и охраны окружающей среды в сельском хозяйстве.
Консультационная группа по оказанию услуг в области моделирования и оптимизации развития предприятий, мотивации материального стимулирования, бизнес - планированию 8 (02233)7-96-10		
Ленькова Раиса Константиновна	д.э.н., профессор, зав. кафедрой математического моделирования экономических систем	По вопросам моделирования и оптимизации развития программ предприятий
Шафранская Ирина Викторовна	к.э.н., доцент, декан экономического факультета	По вопросам моделирования и оптимизации развития программ предприятий
Хроменкова Татьяна	к.э.н., доцент, зав. кафедрой	По вопросам долгосрочного, текущего и оперативно-производственного

Леонидовна	организации производства АПК	планирования
Рудаков Михаил Федорович	к.э.н., доцент	По вопросам разработки бизнес-планов инвестиционных проектов
Гридюшко Александр Николаевич	к.э.н., доцент, зав. кафедрой экономики и международных экономических отношений в АПК	Формирование и использование ресурсного потенциала.
Недюхина Оксана Михайловна	к.э.н., доцент, зав. кафедрой управления	По вопросам активизации инвестиционной деятельности
Быков Владимир Владимирович	профессор	Подбор и оценка кадров управления; Совершенствование организационных структур и структур управления
Буць Владимир Иванович	к.э.н., доцент	По вопросам эффективности АПК
Константинов Сергей Александрович	д.э.н., профессор, зав. кафедрой экономической теории	Проблемы повышения эффективности сельского хозяйства
Консультационная группа по оказанию услуг в области бухгалтерского учета, финансового анализа 8 (02233)7-96-12		
Молчанов Анатолий Михайлович	к.э.н., доцент	Проведению итогового анализа производственно-хозяйственной деятельности, в том числе по отраслям.
Гридюшко Елена Николаевна	к.э.н., доцент, зав. кафедрой	Порядку проведения финансового анализа предприятий АПК, использованию ценных бумаг с целью повышения доходов от финансовой и инвестиционной деятельности предприятий АПК.
Шило Марина Евгеньевна	старший преподаватель	Применению современных форм и методов внутривозвратного контроля предприятий АПК, подготовке бухгалтерской справки по результатам годовой бухгалтерской отчетности
Ракутин Вячеслав Геннадьевич	Зав. кафедрой информационных технологий, к.э.н., доцент	Ведение учета в сельском хозяйстве в системе «1С: Предприятие», «Нива- СХП», программированию в среде «1С: Предприятие».
Рубаник Алла Николаевна	старший преподаватель	Учету денежных средств в иностранной валюте и расчетов в иностранной валюте, адаптации финансовой отчетности Республики Беларусь к требованиям международных стандартов предприятий.

Механизация сельского хозяйства

Ф.И.О. преподавателя-консультанта	Должность, уч. степень, уч. звание	Область профессиональных интересов
<i>Консультационная группа по оказанию услуг в области механизации сельского хозяйства 8 (02233) 7-96-88; 7-96-90; 7-96-19</i>		
Новицкий Павел Михайлович (руководитель группы)	зав. кафедрой с.х машин, кандидат технических наук, доцент	<ol style="list-style-type: none"> 1. Современная сельскохозяйственная техника. 2. Настройка основных видов сельскохозяйственных машин на качественную работу. 3. Устройство и особенности настройки новых сельскохозяйственных машин отечественного и зарубежного производства. 4. Перспективные системы земледелия: курсоуказатели с использованием GPS, составление дифференцирующих карт проведения работ по площади поля. 5. Точное земледелие. 6. Современные машины для химической защиты растений.
Валоженич Геннадий Анатольевич	кандидат технических наук, доцент	<ol style="list-style-type: none"> 1. Выбор рационального состава и обоснование режимов работы мобильных машинно-тракторных агрегатов (МТА). 2. Организация работы МТА в поле. 3. Комплектование механизированных звеньев для различных полевых механизированных работ. 4. Обоснование количественного и марочного состава системы машин для технического обеспечения технологий возделывания и уборки сельскохозяйственных культур. 5. Разработка операционных технологий полевых механизированных работ.
Голубицкий Валерий Анатольевич	зав. кафедрой МЖ и ЭСХП, к. с.-х. н.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Разработка технологических карт производства продукции животноводства. 2. Обоснование количественного и помарочного состава машин и оборудования для производства животноводческой продукции. 3. Технологические регулировки и организация работы машин и оборудования по подготовке и раздаче животных кормосмесей, навозоудаления, поения, обеспечения микроклимата, доения. 4. Техническое обслуживание машин и оборудования для животноводства.
Белоусов Владимир Анатольевич	кандидат технических наук, доцент	<ol style="list-style-type: none"> 1. Разработка систем снижения токсичности и дымности автотракторной техники. 2. Использование альтернативных видов топлив на автотракторной технике.

		<p>3.Обоснование эффективности использования гидравлических систем тракторов.</p> <p>4.Разработка методик эффективности использования тракторов в эксплуатационных условиях.</p> <p>5.Разработка методик эффективности использования динамических характеристик автомобилей</p> <p>6.Рациональное использование топливо-смазочных материалов и технических жидкостей.</p> <p>7.Обоснование режимов использования двигателей тракторов в эксплуатационных режимах.</p>
--	--	---

**Землеустройство и мелиорация, строительство
и обустройство сельских территорий**

Ф.И.О. преподавателя консультанта	Ученая степень звание	Основные направления консультирования
<i>Консультационная группа по оказанию услуг в области топографо-геодезического обеспечении и земельно-правового обеспечения 8 (02233)7-96-52; 7-96-56</i>		
Писецкая Ольга Николаевна	Зав. кафедрой геодезии и фотограмметрии, кандидат технических наук, доцент	1.Выполнение геодезических работ на местности. 2.Построение плановой основы местности. 3.Обновление плано- картографических материалов.
Другаков Павел Владимирович	кандидат технических наук, доцент	
Савченко Валерия Владимировна	Ст. преподаватель	Консультирование по вопросам земельно-имущественных отношений, регистрации недвижимого имущества
<i>Консультационная группа по оказанию услуг в области мелиоративно- строительного обустройства 8 (02233)7-97-29; 7-97-17;7-97-33</i>		
Лагун Тихон Данилович	Зав. кафедрой мелиорации и водного хозяйства	Мелиорации и рекультивации земель
Нестеров Михаил Васильевич	Зав. кафедрой гидротехнических сооружений и водоснабжения	Строительство гидротехнических сооружений
Васильев Валентин Витальевич	Зав. кафедрой строительства и эксплуатации ГМС	Вопросы эксплуатации агромелиорации, ремонта и ухода за мелиоративными системами
Кольчевский Дмитрий Владимирович	Зав. кафедрой сельского строительства и обустройства территорий	Сельское строительство (фермы, здания сельскохозяйственного назначения)

Желязко Владимир Иосифович	Декан мелиоративно- строительного факультета	Вопросы мелиорации и орошения земель
----------------------------------	--	---

Рабочие группы по оказанию практической помощи и научному консультированию по Могилевской области

Бобруйский район

Садомов Н.А. – заведующий кафедрой зоогигиены, экологии и микробиологии, руководитель группы;

Рудаков М.Ф. – доцент кафедры организации производства в АПК;

Хитрюк В.А. – профессор кафедры технического сервиса;

Какшинцев А.В. – доцент кафедры защиты растений.

Быховский район

Кулаков В.Н. – доцент кафедры экономики и МЭО в АПК, руководитель группы;

Сысоев А.А. – ассистент кафедры ТОМРР;

Измайлович И.Б. – доцент кафедры кормления и разведения с/х животных;

Караульный Д.В. – доцент кафедры земледелия.

Бельничский район

Равков Е.В. – доцент кафедры селекции и генетики, руководитель группы;

Метрик А.А. – старший преподаватель кафедры агробизнеса;

Коцуба В.И. – заведующий кафедрой технического сервиса;

Павлова Т.В. – заведующий кафедрой кормления и разведения с/х животных.

Горецкий район

Шелото Б.В. – профессор кафедры кормопроизводства и хранения продукции растениеводства, руководитель группы;

Константинов С.А. – заведующий кафедрой экономической теории;

Новицкий П.М. – заведующий кафедрой сельхозмашин;

Портной А.И. – заведующий кафедрой крупного животноводства и переработки животноводческой продукции.

Глусский район

Киселев А.А. – доцент кафедры кормопроизводства и хранения продукции растениеводства, руководитель группы;

Жук Н.И. – старший преподаватель кафедры агробизнеса;

Астапенко И.М. – старший преподаватель кафедры ТОМРР;

Былицкий Н.М. – доцент кафедры свиноводства и мелкого животноводства.

Дрибинский район

Дубежинский Е.В. – доцент кафедры крупного животноводства и переработки животноводческой продукции, руководитель группы;

Константинов Н.С. – доцент кафедры экономической теории;

Ковалев В.Г. – доцент кафедры сельхозмашин;

Тарануха В.Г. – доцент кафедры растениеводства.

Кировский район

Лобанова И.В. – декан ф-та экономики и права, доцент кафедры организации производства в АПК, руководитель группы;

Улахович А.Е. – доцент кафедры ТОМРР;

Райхман А.Я. – доцент кафедры кормления и разведения с/х животных;

Камасин С.С. – доцент кафедры растениеводства.

Кричевский район

Дулевич Л.И. – профессор кафедры агробизнеса, руководитель группы;

Чайчиц А.Н. – доцент кафедры сельхозмашин;

Дубежинский Е.В. – доцент кафедры крупного животноводства и переработки животноводческой продукции;

Станкевич С.И. – доцент кафедры кормопроизводства и хранения продукции растениеводства.

Круглянский район

Коготко Л.Г. – заведующий кафедрой защиты растений, руководитель группы;

Буць В.И. – доцент кафедры экономики и МЭО в АПК

Голубицкий В.А. – заведующий кафедрой МЖ и ЭСХП;

Мартынов А.В. – ассистент кафедры кормления и разведения с/х животных.

Климовичский район

Нестеренко Т.К. – доцент кафедры кормопроизводства и хранения продукции растениеводства, руководитель группы;

Гринберг С.Г. – доцент кафедры маркетинга;

Шкуратов С.С. – ассистент кафедры ТОМРР;

Дуктов А.П. – старший преподаватель кафедры зооигиены, экологии и микробиологии.

Костюковичский район

Потапенко М.В. – доцент кафедры земледелия, руководитель группы;

Редько В.Н. – заведующий кафедрой маркетинга;

Гусаров И.В. – ассистент кафедры технического сервиса;

Мартынов А.В. – ассистент кафедры кормления и разведения с/х животных

Кличевский район

Караба В.И. – руководитель сектора менеджмента качества к.с.-х. наук, доцент, руководитель группы;

Карачевская Е.В. – доцент кафедры ММЭС АПК ;

Полховский Н.Д. – старший преподаватель кафедры технического сервиса;

Радкевич М.Л. – старший преподаватель кафедры агрохимии.

Краснопольский район

Козлов С.Н. – доцент кафедры защиты растений, руководитель группы;

Артеменко С.И. – старший преподаватель кафедры маркетинга

Гаврилов И.И. – ассистент кафедры технического сервиса;

Мясников Г.Г. – доцент кафедры кормления и разведения с/х животных.

Могилёвский район

Марусич А.Г. – доцент кафедры крупного животноводства и переработки животноводческой продукции, руководитель группы;

Кольчевская О.П. – доцент кафедры организации производства в АПК;

Крупенин Ю.А. – старший преподаватель кафедры МЖ и ЭСХП;

Коготко Ю.В. – старший преподаватель кафедры агрохимии.

Мстиславский район

Портной А.И. – заведующий кафедрой крупного животноводства и переработки животноводческой продукции, руководитель группы;

Васильев В.В., профессор кафедры агробизнеса;

Гусаров В.В. – старший преподаватель кафедры сельхозмашин;

Петренко В.И. – доцент кафедры кормопроизводства и хранения продукции растениеводства.

Осиповичский район

Колмыков А.В. – доцент кафедры организации производства в АПК, руководитель группы;

Острейко А.А. – старший преподаватель кафедры МЖ и ЭСХП;

Райхман А.Я. – доцент кафедры кормления и разведения с/х животных;
Грищенко И. Ю. – доцент кафедры защиты растений.

Славгородский район

Гордеенко О.В. – заведующий кафедрой ТОМРР, руководитель группы;
Подлипский А.И. – старший преподаватель кафедры агробизнеса;
Караба В.И. – руководитель сектора менеджмента качества к.с/х наук, доцент;
Карпицкий А.М. – доцент кафедры плодовоовощеводства.

Хотимский район

Валейша Е.Ф. – старший преподаватель кафедры почвоведения, руководитель группы;

Каган С.А. – доцент кафедры агробизнеса;
Русак А.И. – ассистент кафедры технического сервиса;

Дуктов А.П. – старший преподаватель кафедры зоогигиены, экологии и микробиологии.

Чаусский район

Иванистов А.Н. – доцент кафедры с.-х. биотехнологии и экологии, руководитель группы;

Сермяжко Е.В. – старший преподаватель кафедры маркетинга;
Мелехов А.В. – ассистент кафедры МЖ и ЭСХП;
Гласкович М.А. – доцент кафедры свиноводства и мелкого животноводства.

Чериковский район

Холдеев С.И. – доцент кафедры кормопроизводства и хранения продукции растениеводства, руководитель группы;

Шалдаева Л.И. – старший преподаватель кафедры агробизнеса;
Пузевич К.Л. – доцент кафедры МЖ и ЭСХП;

Гласкович М.А. – доцент кафедра свиноводства и мелкого животноводства.

Шкловский район

Кажарский Валерий Романович – доцент кафедры защиты растений, руководитель группы;

Артеменко А.М. – доцент кафедры управления;
Петрусенко В.С. – старший преподаватель кафедры сельхозмашин;

Марусич А.Г. – доцент кафедры крупного животноводства и переработки животноводческой продукции.

**Перечень проектов, предлагаемых для внедрения
в сельскохозяйственных организациях Могилевской области**

Наименование проекта	Ф.И.О. научного руководителя, тел.	Срок выполнения	Выходная продукция, основные технико-экономические показатели
Внедрение импортозамещающего производства оригинальных семян твердой пшеницы.	Дуктова Н.А., канд. с.-х. наук, доцент, тел. 8(02233)79621	2017 - 2020гг.	Созданные отечественные сорта твердой пшеницы с урожайностью 50-60 ц/га, интенсивного типа, устойчивые к полеганию (5 баллов). По технологическим и макаронным свойствам зерно новых сортов твердой пшеницы соответствуют требованиям макаронной и крупяной промышленности и пригодно для выработки высококачественных изделий. Внедрение твердых сортов пшеницы в собственное сельхозпроизводство позволит решить проблему импортозамещения сырья для макаронной промышленности.
Разработка, оптимизация и агроэкологическое обоснование элементов защиты зернобобовых культур возделывания сои в условиях северо-востока Беларуси.	Кажарский В.Р., канд. с.-х. наук, доцент каф. защиты растений. тел. 8-029-372-31-47	2017- 2020 гг.	Внедрение приемов защиты обеспечит получение 20-25 ц/га зерна сои, 40-50 ц/га гороха и кормовых бобов.
Совершенствование технологии возделывания редьки масличной и горчицы белой на семена	Мастеров А. С., канд. с.-х. наук, доцент, тел. 8(029)7472860	2017- 2020 гг.	Повышение урожайности сена до 10 ц/га. Разработка рекомендаций производству.
Оптимизация системы удобрения озимых пшеницы и тритикале с использованием новых форм удобрений, регуляторов роста и комплексных препаратов на основе микроэлементов и регуляторов роста, обеспечивающей	Вильдфлуш И. Р., доктор с.-х. наук, профессор, тел. 8(025)9895701; Мастеров А. С., канд. с.-х. наук, доцент, тел. 8(029)7472860	2017– 2020 гг.	Повышение урожайности зерна на 5–6 ц по сравнению с применяемыми технологиями в хозяйстве. Разработка рекомендации по оптимизации системы удобрения озимых пшеницы и тритикале.

получение урожайности зерна 70–80 ц/га.			
Применение биологических средств защиты для снижения уровня фитопатогенных микроорганизмов в почве и инфицированности семян зерновых культур.	Снитко М.Л., канд. с.-х. наук, доцент, тел. 8(02233) 7-96-57	2017- 2020 гг.	Разработка технологии применения биологических средств защиты растений обеспечивающая повышение урожайности зерновых на 10-15%.
Интенсификация зеленого конвейера высокопитательных белковых кормов путем внедрения сорта галеги восточной «Нестерка»	Дуктов В.П., канд.с.-х. наук, доцент, Бушуева В.И. д.с.-х. наук, профессор, тел. 8(029)6159477	2017– 2020 гг.	Возделывание сорта Нестерка обеспечивает прибавку урожайности зеленой массы бобовых трав не менее чем на 100 ц/га в год и благодаря долголетию жизни культуры без дополнительных затрат обеспечит ежегодное производство 600-750 ц/га растительной высокобелковой кормовой массы на протяжении 15 и более лет.
Внедрение современных энергосберегающих технологий производства семян многолетних трав	Петренко В.И. канд. с.-х. наук, доцент, тел. 8(029)3318579	2017- 2020 гг.	Внедрение данных технологий позволит повысить семенную продуктивность травостоев до 10м ц/га.
Оптимизация технологии выращивания яровых зерновых с использованием компьютерной программы «Зернооптимум-1».	Камасин С.С., канд. с.-х. наук, доцент, тел. 8(029)5486632	2017- 2020 гг.	Будет установлена компьютерная программа и проведено научное сопровождение ее использования, что позволит увеличить урожайность яровых зерновых и снизить себестоимость зерна за счет оптимизации технологии выращивания (норма NPK, нормы высева, применение микроэлементов и ретардантов).
Оптимизация норм внесения минеральных удобрений в системе	Камасин С.С., канд. с.-х. наук, доцент,	2017-2020 гг.	Будут проведены расчеты норм внесения NPK для всех сельскохозяйственных культур

точного земледелия с использованием компьютерной программы «НРК-оптимизатор»	тел. 8(029)5486632		в системе точного земледелия, что позволит сэкономить на внесении удобрений 50-90 руб./га.
Внедрение энергосберегающей технологии возделывания кукурузы на зерно.	Таранова А.Ф., канд. с.-х. наук, доцент; Пугач А. А., канд. с.-х. наук, доцент, тел. 8-02233-7-96-28	2017-2020 гг.	При разработке элементов технологии возделывания кукурузы на зерно будет увеличена урожайность за счет внедрения новых элементов технологии
Внедрение новых высокопродуктивных кормовых культур в производство, обеспечивающих получение не менее 7-8 тыс. к.ед. с га (сильфия пронзеннолистная, фестулолиум, люцерна желтая или серповидная и др.)	Шелото Б.В., д.с.-х. наук, профессор, тел. 8-029-746-14-98	2017-2020 гг.	Получение продуктивности зеленой массы на уровне 7-8 тыс. к.ед. с 1 га с высоким кормовым достоинством, что на 30-40% превышает средние показатели.
Разработка и внедрение ресурсосберегающих технологий семеноводства многолетних трав, обеспечивающих получение высоких и стабильных урожаев семян.	Шелото Б.В., д.с.-х. наук, профессор, тел. 8-029-746-14-98	2017-2020 гг.	Совершенствование технологий производства семян многолетних трав позволит получать в среднем урожайность семян злаковых трав на уровне 7-8 ц/га, бобовых – 2-3 ц/га, что на 30-40% превышает среднюю урожайность по области.
Создание и рациональное использование пастбищ на основе многокомпонентных травосмесей.	Шелото Б.В., д.с.-х. наук, профессор, тел. 8-029-746-14-98	2017-2020гг.	Внедрение новых многокомпонентных пастбищных травостоев позволит повысить продуктивность пастбищ до уровня 8-9 тыс. к.ед. с 1 га с высоким качеством корма.
Организация кормовой базы для КРС и составление сырьевого конвейера для производства высококачественных кормов.	Шелото Б.В., д.с.-х. наук, профессор, тел. 8-029-746-14-98	2017-2020 гг.	Создание кормовой базы отвечающей зоотехническим требованиям по обеспеченности переваримым протеином кормовой единицы на уровне 120-130 грамм, а также соотношением сахара к протеину на уровне 1:1 позволит получать запланированные удои молока с

			минимальным расходом кормов.
Оптимизация структуры рационов молочного скота с учетом качества кормов посредством компьютерного моделирования типовых рационов на продуктивность 6000-8000 кг молока за лактацию.	Райхман А.Я., канд. с.-х. наук, доцент тел. +375293494297	2017 г.	Внедрение: Предприятия АПК области с устойчивой кормовой базой и продуктивным потенциалом 6 тыс. кг молока за лактацию и выше. Выходная продукция: 1.Типовые рационы коров (с оптимальным соотношением кормов по структуре и в весовых количествах 3.Инструмент для реализации этой методики и принятия решения в каждом предприятии (компьютерная программа). 4. Будут разработаны параметры качества объемистых кормов для разных градаций продуктивности. 5. Методика расчета адресных рецептов комбикормов и компьютерная программа для ее реализации. Технико-экономические показатели: Оптимизация структуры рационов позволит точно определить потребность в концентратах, снизить себестоимость рационов (до 30%), повысить их полноценность и избежать заболевания ацидозом. Прогнозируется рост продуктивности до 10-16% (в зависимости от стартового уровня, условий и продуктивного потенциала).
Повышение продуктивности сельскохозяйственных животных и качества продукции животноводства при использовании добавок нового поколения.	Шалак М.В., д.с.-х. наук, профессор; Марусич А.Г., канд. с.-х. наук, доцент тел.8 02233 79651	2015-2017 гг.	Повышение продуктивности с.-х. животных на 12-15%, снижение себестоимости производства продукции на 7-8%, повышение рентабельности производства молока и свинины за счет повышения качества производимой продукции.
Разработка и внедрение организационно-технологических приемов управления качеством	Портной А.И. канд. с.-х. наук, доцент; Другакова В.А.	2015-2017 гг.	Увеличение жирности молока на 0,1-0,3%. Повышение уровня реализации высококачественного молока на

молока	канд. с.-х. наук, тел.8 02233 79651		15-25 %.
Разработать параметры желательного типа коров белорусской черно-пестрой породы обеспечивающего максимальную молочную продуктивность в условиях хозяйств Могилевской области	Павлова Т.В., канд. биол. наук, доцент; тел. 8-02233-79655	2017-2020 гг.	Будет разработана система получения коров желательного типа, соответствующих технологическим требованиям современных молочно-товарных комплексов, имеющих продуктивность до 5-10% превышающую среднюю по стаду.
Применение мобильной барабанно-шланговой дождевальной установки BAUER RAINSTAR E-61 в условиях Могилевской области	Желязко В. И., доктор с.-х. наук, доцент, Лукашевич В.М. научный сотрудник тел. 8 02233 7-97-27	2017 - 2020 гг.	Рекомендации по орошению земель. Энерго- и ресурсосбережение при орошении до 10 – 15%.
Технологическая карта на полив сельскохозяйственных культур мобильными шланговыми машинами	Желязко В. И., доктор с.-х. наук, доцент, Лукашевич В.М. ассистент тел. 8 02233 7-97-27	2017-2020 гг.	Технологическая карта на полив сельскохозяйственных культур предназначена для выполнения подготовительных работ и для проведения орошения сельскохозяйственных культур различными модификациями шланговых дождевальных машин, работающих по единому принципу, но отличающихся конструкцией дождевателя.
Разработка архитектурно-планировочных приемов реконструкции и благоустройства сельских поселений.	Кольчевский Д.В., канд. архитектуры, доцент, 8(02233)59368 8(029)6451422	2017-2020 г.	Рекомендации по разработке проектно-сметной документации. Раздел Генерального плана
Организационно-территориальные основы повышения энергетически эффективного, экологически безопасного использования земель сельскохозяйственной организации Могилевской области.	Колмыков А.В., канд. эк. наук, доцент, тел. (802233) 79644	2017-2020 гг.	Выходная продукция – разработка экспериментального проекта эффективного использования земель сельскохозяйственной организации. Подготовка и издание рекомендаций по обоснованию и организации экономически (энергетически) эффективного экологически безопасного использования сельскохозяйственных земель в

			<p>сельскохозяйственных организациях Могилевской области.</p> <p>Виды ожидаемого эффекта:</p> <ul style="list-style-type: none"> -технический – сокращение энергозатрат на обслуживание сельскохозяйственных земель; -экономический – рост урожайности сельскохозяйственных культур и снижение производственных затрат, повышение экономической и энергетической эффективности земледелия; -экологический – предотвращение эрозии, снижение уплотнения земель и загрязнения окружающей среды, сохранение плодородия почв.
Организация экологически безопасного использования пахотных земель в условиях радиоактивного загрязнения территории.	Комлева С.М., канд. эк. наук, доцент, тел. (802233)79648	2017-2020 гг.	<p>Выходная продукция – проект внутрхозяйственного землеустройства типичного хозяйства и рекомендации по организации использования радиоактивно загрязненных пахотных земель с учетом сложившейся радиационной обстановки и природных условий объекта проектирования.</p> <p>Рост рентабельности производства продукции до 30%, сокращение выноса радионуклидов с урожаем культур до 35 %.</p>
Разработка методов обновления планово-карто-графических материалов с/х предприятий по данным ДЗЗ.	Писецкая О.Н., канд. техн. наук, доцент; Другаков П.В., канд. техн. наук, доцент, тел. 8(02233)79652	2017-2020 гг.	Цифровая топографическая основа. Обновленный планово-картографический материал с/х предприятий.
Разработка интерактивной системы информационно-аналитического сопровождения привлечения инвестиций в инновационные	Тимаев А.А. канд. эк.наук, доцент, тел. 8(029)6391257	2017-2020 гг.	Методика формирования системы информационно-аналитического сопровождения привлечения инвестиций в Могилевской области Технико-экономические показатели: Активизация

проекты Могилевской области.			инвестиционной деятельности в инновационной сфере Могилевской области путем предоставления инвесторам объективных сведений об эффективности их участия в инновационных проектах с использованием передовых информационно-коммуникационных технологий и международных стандартов.
Разработка методики формирования оптимального портфеля инновационных проектов инновационного фонда Могилевской области.	Тимаев А.А. канд. эк.наук, доцент, тел. 8(029)6391257	2017 г.	Методика формирования оптимального портфеля инновационных проектов инновационного фонда Могилевской области. Инвестиционно-оптимизационный модуль формирования портфеля инновационных проектов Основные технико-экономические показатели: Отбор и объединение инновационных проектов в рамках единого комплекса инвестиционных вложений с целью эффективного использования финансовых ресурсов.
Совершенствование учета производственной деятельности обслуживающих и перерабатывающих организаций АПК.	Путникова Е.Л., зав. каф. бухгалтерского учета в отраслях АПК; тел. +375293151390	2017 г.	Предлагается разработать формы первичной документации и регистров синтетического и аналитического учета производственной деятельности перерабатывающих организаций АПК, применительно к требованиям сегодняшнего дня, усовершенствовать методику учета услуг структурных подразделений агросервисных организаций для сельского хозяйства, а также других структурных подразделений самой организации.

Перечень научно-практических материалов, предлагаемых для специалистов АПК

Наименование	Вид издания	Авторы	Год издания
Животноводство			
Научные основы использования пробиотиков для повышения естественной резистентности и продуктивности птицы	монография	Измайлович И.Б.	2016
Доказательная гигиена: производство, переработка и потребление свинины.	монография	Соляник А.В., Соляник В.В., Соляник С.В.	2016
Роль и место сельскохозяйственных и биологических наук в становлении и развитии гигиены и экологии животных	монография	Соляник А.В., Соляник В.В., Соляник В.А.	2016
Биополимеры, иммуностимуляторы и пробиотики в бройлерном птицеводстве.	монография	Дуктов А.П., Красочко П.А., Серяков И.С. и др.	2016
Продуктивность цыплят-бройлеров при использовании низкоинтенсивного лазерного излучения.	монография	Шалак М.В., Мохова Е.В.	2015
Теория и практика разработки правовых основ функционирования продуктивного и непродуктивного животноводства	монография	Соляник А.В., Соляник В.В., Соляник А.А..	2015
Рекомендации по выращиванию рыбопосадочного материала радужной форели в рыбоводных промышленных комплексах.	рекомендации	Барулин Н.В. Некрылов А.В. Новикова Е.Г. и др.	2016
Рекомендации по воспроизводству осетровых рыб в рыбоводных промышленных комплексах с применением инновационных методов	рекомендации	Барулин Н.В. Главский В.Ю. Шумский К.Л. Атрощенко Л.О.	2016
Практическое применение антибактериального препарата «Эверодокс-LA®» в бройлерном птицеводстве	рекомендации	Гласкович М.А., Гласкович А.А., Карпенко Л.Ю. и др.	2016
Практическое применение антибактериального препарата «Эверодокс® 10%» в бройлерном птицеводстве.	рекомендации	Гласкович М.А., Гласкович А.А., Карпенко Л.Ю. и др.	2016
Практическое применение антибактериального препарата	рекомендации	Гласкович М.А., Гласкович А.А.,	2016

«Комбидокс®» в бройлерном птицеводстве		Карпенко Л.Ю. и др.	
Практическое применение антибактериального препарата «Офлостин» для профилактики и лечения болезней птиц бактериальной этиологии	рекомендации	Гласкович М.А., Гласкович А. А. и др.	2016
Практическое применение антибактериального препарата «ЭНФЛЮРЕКС® раствор для орального применения» в бройлерном птицеводстве»	рекомендации	Гласкович М.А., Гласкович А. А. и др	2016
Практическое применение антибактериального препарата «Райвазин 5%» для профилактики и лечения болезней бактериальной этиологии в бройлерном птицеводстве»	рекомендации	Гласкович М.А., Гласкович А.А., Карпенко Л.Ю. и др.	2016
Практическое применение натуральной кормовой добавки «Альгавент» на основе микроводоросли <i>Chlorella vulgaris</i> в рационах свиноматок	рекомендации	Садомов Н.А., Шулик М.В.	2016
Практическое применение натуральной кормовой добавки «Альгавент» на основе микроводоросли <i>Chlorella vulgaris</i> для поросят-отъемышей, отстающих в росте.	рекомендации	Садомов Н.А., Шулик М.В.	2016
Выведение и эффективное использование высокопродуктивных коров в стадах с голштинизированным маточным поголовьем для совершенствования активной части популяции молочного скота.	рекомендации	Казаровец Н.В., Павлова Т.В., Мартынов А.В., Моисеев К.А.	2015
Агрономия			
Возделывание и использование пажитника греческого (<i>Trigonella foenum graecum</i> L.) в Беларуси	монография	Нестерова И.М.	2016
Селекция и семеноводство фасоли овощной.	монография	Скорина В.В., Мусаев Ф.Б., Скорина Вит.В., Пугачев Р.М.	2016
Озимые зерновые культуры	рекомендации	Пугач А.А., Таранова А.Ф., Дробыш А.В.	2016
Яровые зерновые культуры	рекомендации	Камасин С.С., Дробыш А.В.	2016

Создание и рациональное использование пастбищ.	рекомендации	Шелюто Б.В., Киселев А.А., Горновский А.А.	2016
Зеленые и сырьевые конвейеры	рекомендации	Шелюто Б.В.	2016
Современные технологии заготовки кормов	рекомендации	Станкевич С.И., Холдеев С.И.	2016
Кукуруза, просо, гречиха	рекомендации	Таранова А.Ф., Дробыш А.В., Камасин С.С., Пугач А.А.	2016
Зерновые бобовые культуры	рекомендации	Тарануха В.Г.	2016
Картофель, сахарная свекла	рекомендации	Мельничук Д.И., Старовойтов М.Н., Кажарский В.Р.	2016
Озимый и яровой рапс	рекомендации	Клочкова О.С., Соломко О.Б.	2016
Лен-долгунец	рекомендации	Клочкова О.С., Соломко О.Б.	2016
Агротехника семеноводства многолетних бобовых трав	рекомендации	Петренко В.И., Кажарский В.Р.	2016
Агротехника семеноводства многолетних злаковых трав	рекомендации	Петренко В.И., Кажарский В.Р.	2016
Повышение конкурентоспособности и качества льнопродукции на основе использования механизма мотивации товаропроизводителей льняного подкомплекса.	рекомендации	Куруленко А.Н., Быков В.В., Недохина О.М.	2016
Применение органических удобрений в интенсивном земледелии	рекомендации	Вильдфлуш И.Р., Персикова Т.Ф., Саскевич П.А.	2015
Комплексное применение микроэлементов, регуляторов роста растений и бактериальных удобрений в предпосевной обработке семян проса и люпина узколистного.	рекомендации	Персикова Т.Ф., Коготько Ю.В., Радкевич М.Л.	2015
Применение микроудобрений и регуляторов роста в интенсивном земледелии	рекомендации	Вильдфлуш И.Р. и др.	2015
Использование белковых маркеров семян в селекции и семеноводстве льна масличного	рекомендации	Дуктова Н.А., Егоров С.В., Андроник Е.Л. и др.	2015
Особенности агротехники и селекции базилика (<i>ocimum l</i>)	рекомендации	Сачивко Т.В., Босак В.Н., Коваленко Н.А., Супиченко Г.Н.	2015
Применение регуляторов роста	рекомендации	В.В. Скорина и др.	2015

Ростмомент при возделывании сельскохозяйственных культур			
Применение гуминового натурального удобрения «Биовермтехно» при возделывании сельскохозяйственных культур	рекомендации	Скорина В.В., Пугачев Р.В., Почтовая Н.Л., Скорина Вит.В.	2015

Аграрная экономика			
Методология бухгалтерского учета нематериальных активов, их оценка в Республике Беларусь и ее соответствие международным стандартам финансовой отчетности.	монография	Чечеткин А.С.	2016
Системный анализ и моделирование программы развития аграрных организаций	монография	Шафранская И.В., Недюхина О.М., Шафранский И.Н.	2016
Методические аспекты активизации инвестиционной деятельности субъектов аграрной сферы	монография	Недюхина О.М., Шафранская И.В., Шафранский И.Н.	2016
Инновационное развитие агроэкотуризма в Республике Беларусь	монография	Ленькова Р.К. Зинкович К.А.	2016
Учет и анализ производственных затрат лесохозяйственной деятельности республики Беларусь: состояние и развитие	монография	Кудрявцева А.В.	2016
Методология учета основных средств в Республике Беларусь и ее соответствие международным стандартам финансовой отчетности.	монография	Чечеткин А.С.	2015
Развитие системы управления в сельскохозяйственных организациях на основе контроллинга	монография	Ракутин В.Г., Ракутина. Е.Н.	2015
Материальное стимулирование экономической эффективности производства в молочном скотоводстве	монография	Константинов С.А., Гуца П.В.	2015
Повышение конкурентоспособности молочной продукции на перерабатывающих предприятиях АПК Витебской области.	монография	Тригуб Н.А.	2015
Экономический механизм повышения эффективности использования сельскохозяйственных земель	монография	Константинов Н.С.	2015
Механизм эффективного использования механизаторских кадров в сельскохозяйственных организациях.	монография	Пушко Н.В.	2015
Плодово-ягодный подкомплекс: тенденции и перспективы развития.	монографии	Гридюшко А.Н., Кулаков. В.Н.	2015
Анализ работы и обоснование перспективной программы развития сельскохозяйственных организаций	рекомендации	Шафранская И.В., Недюхина О.М., Колеснев И.В.,	2016

на основе эконометрических и оптимизационных моделей		Шафранский И.Н.	
Стратегия развития агроэкотуризма в Могилевской области Республики Беларусь.	рекомендации	Ленькова Р.К., Зинкович К.А.	2016
Экономическое обоснование окупаемости реконструкции ранее используемых помещений для размещения заготовительных организаций	рекомендации	Карачевская Е.В.	2016
Планирование себестоимости сельскохозяйственной продукции	рекомендации	Хроменкова Т.Л., Минина Н.Н.	2016
Обеспечение устойчивого экономического развития сельских территорий на основе оптимизации использования дикорастущих ресурсов и плантационного выращивания ягод брусничных растений.	рекомендации	Васильев В.В.	2016
Разработка бизнес-плана организации для целей получения отсрочки (рассрочки) погашения задолженности по основному долгу по кредитам, предоставляемым на финансирование государственных программ и мероприятий в агропромышленном комплексе.	рекомендации	Рудаков М.Ф.	2016
Механизм управления ресурсосбережением в агропромышленном предприятии	рекомендации	Буць В.И..	2016
Методика расчета стоимости возвратных отходов при производстве животного масла с учетом энергетической ценности компонентов молока	рекомендации	Короткевич С.В.	2016
Бухгалтерский учет в условиях санации.	рекомендации	Гудков С. В., Гудкова Е. А	2016
Методология учета основных средств и нематериальных активов в Республике Беларусь и ее соответствие международным стандартам финансовой отчетности.	рекомендации	Чечеткин А.С.	2016
Методы определения и показатели эффективности управления земельными ресурсами в Республике Беларусь	рекомендации	Свитин В.А	2016
Состав функций государственного управления для обеспечения устойчивого и экологически безопасного использования земель	рекомендации	Свитин В.А	2016

сельскохозяйственного назначения.			
Система методов управления земельными ресурсами	рекомендации	Свитин В.А	2016
Управление инновационной деятельностью на уровне регионального агропромышленного комплекса	рекомендации	Каган А.М., Тимаев А.А., Гончарова А.А.	2015
Информационное обеспечение программы развития сельскохозяйственной организации	рекомендации	Шафранская И.В., Колеснев И.В., Шафранский И.Н..	2015
Механизация сельского хозяйства			
Диагностирование электрогидроуправляемой коробки передач трактора	монография	Карташевич А.Н., Скадорва А.Ф., Билык О.В.	2016
Машины для уборки трав и силосных культур (теория и расчет рабочих органов).	монография	Пиуновский И.И, Петровец В.Р. Дудко Н.И.	2016
Основы расчета рабочих органов машин и оборудования для производства семян льна	монография	Шаршунов В.А. Кругленя В.Е., Кудрявец А.Н. и др	2016
Повышение эффективности производства молока на основе кормосмесей в весенний и осенний периоды	монография	Добышев А.С., Барановский М.В., Кантур Ю.А., Лукьянов Д.А..	2015
Посев зерновых культур дисковыми сошниками с усеченно-конусными бороздообразователями-уплотнителями	монография	Петровец В.Р., Авсюкевич С.В., Дудко Н.И.	2015
Инновационные решения в технологических процессах заготовки кормов из стебельчатых культур.	монография	Пиуновский И.И., Петровец В.Р.	2015
Центробежная очистка моющих растворов при ремонте сельскохозяйственной техники	монография	Мажугин Е.И., Казаков А.Л., Пашкевич А.В.	2015
Качественное и эффективное внесение минеральных удобрений	рекомендации	Степук Л.Я., Петровец В.Р., Дудко Н.И..	2016
Предотвращение потерь зерна при уборке	рекомендации	Клочков А.В..	2015

Проректор по научной работе
« ____ » _____ 20 г.

Ю. Л. Тибец

Директор Института повышения квалификации
и переподготовки кадров

« ____ » _____ 20 ____ г.

А.С. Четкин