

Программа
XVIII научно-практической конференции с международным участием по теме: «Научные основы устойчивого развития сельскохозяйственного производства в современных условиях»
«04» апреля 2025 г. Калужский НИИСХ- филиал ФГБНУ «ФИЦ картофеля им. А.Г. Лорха» с. Калужская опытная с.-х. станция

Организаторы проведения: «ФИЦ картофеля им. А.Г. Лорха», МСХ Калужской области, Калужский НИИСХ-филиал ФГБНУ «ФИЦ картофеля им. А.Г. Лорха»

09.30-10.00 Регистрация участников конференции. Чай, кофе.

10.00- 10.05 Открытие конференции. **Мазуров В.Н.**, к.с.-х.н., директор Калужского НИИСХ

10.05-10.15 **Приветствие** зам. министра сельского хозяйства Калужской области **Геннадий Михайлович Луценко**.

10.15-10.30 РЕЗУЛЬТАТЫ НИР КАЛУЖСКОГО НИИСХ – ФИЛИАЛА ФГБНУ «ФИЦ КАРТОФЕЛЯ ИМЕНИ А.Г. ЛОРХА» В 2024 ГОДУ.

Мазуров Владимир Николаевич, к.с.-х.н., директор Калужского НИИСХ – филиала ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха»

Работа по секциям - 11.00 – 13.00;
Подведение итогов работы, принятие рекомендаций. Обед - 13.00-14.00.

Порядок работы Секции «Земледелия» и «Растениеводства».

Регламент: доклад – 10 мин, выступление в прениях – до 5 мин. **Руководитель:** П.С. Семешкина, к.с.-х.н., Калужский НИИСХ

ВЛИЯНИЕ ОРГАНО-МИНЕРАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА ГУМИТОН НА УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО КОРМОВЫХ БОБОВ НА РАЗЛИЧНЫХ ТИПАХ ПОЧВ
Свириденко Д.Г., Арышева С.П., Петров К.В., Иванкин Н.Г., Суслов А.А., Семешкина П.С., Леонова Ю.В. ФГБНУ ВНИИРАЭ, Калужский НИИСХ – филиала ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха»

Докладчик: Петров Константин Владимирович н.с. ФГБНУ ВНИИРАЭ

ВЛИЯНИЕ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ НА ГЕНЕТИЧЕСКУЮ СТАБИЛЬНОСТЬ ПРОРАСТАЮЩИХ СЕМЯН И СЕМЕННОГО ПОТОМСТВА ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ
Докладчик: Васильев Денис Владимирович к.б.н. с.н.с. ФГБНУ ВНИИРАЭ

ПРОДУКТИВНОСТЬ ЛИНИЙ ЯРОВОГО ОВСА СЕЛЕКЦИИ ФИЦ «НЕМЧИНОВКА» В ЗАСУШЛИВЫХ УСЛОВИЯХ ЗАПАДНОГО КАЗАХСТАНА И ОТБОР ЛУЧШИХ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ШИРОКОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ИСПЫТАНИЯ
Власенко Н.М., Кабашов А.Д., Цыганков В.И., Лейбович Я.Г., Филоненко З.В., Разумовская Л.Г., Михалин С.Е., Лапаткина О.В. ФГБНУ ФИЦ «Немчиновка», Актюбинская сельскохозяйственная опытная станция, Казахстан,
Докладчик: Власенко Николай Михайлович к.с.-х.н. зав.лаб ФГБНУ «ФИЦ «Немчиновка».

СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ КРАХМАЛОСОДЕРЖАЩЕГО И ИНУЛИНСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ

Бызов В.А, Гольштейн В.Г.

Докладчик: Бызов Василий Аркадьевич к.с.-х.н. директор ВНИИК филиала ФГБНУ «ФИЦ картофеля им. А.Г. Лорха»

НОВЫЕ СОРТА ОЗИМОЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ СЕЛЕКЦИИ «ФИЦ НЕМЧИНОВКА»

Сандухадзе Б.И., Мамедов Р.З., Бугрова В.В., Крахмалёва М.С., Соболев С.В., Молодовский Я.С., Сандухадзе Э.К., Савинов Е.В.,

Докладчик: Крахмалева Мария Сергеевна к.с.-х.н.в.н.с. ФГБНУ «ФИЦ «Немчиновка».

ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОМПЛЕКСНОЙ ЗАЩИТЫ ЯЧМЕНЯ В КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Докладчик: Рыжухина Марина Александровна Калужский НИИСХ – филиала ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха»

ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСНОГО УДОБРЕНИЯ АКВАДОН-МИКРО+КОРА Р НА ПРОДУКТИВНОСТЬ МНОГОЛЕТНЕГО БОБОВО-ЗЛАКОВОГО АГРОЦЕНОЗА

Докладчик: Губкина Надежда Афанасьевна Калужский НИИСХ – филиала ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха»

ВЛИЯНИЕ УДОБРЕНИЙ НА ИЗМЕНЕНИЕ АНАТОМИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ СТЕБЛЯ ЛЬНА И ЕГО ПРОДУКТИВНОСТЬ
Сорокина О.Ю.

ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных культур»

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ
РАЗНЫХ СИСТЕМ УДОБРЕНИЙ В ЛЬНЯНОМ
СЕВООБОРОТЕ

Кузьменко Н.Н.

ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных культур»

ЗЕРНОБОБОВЫЕ КУЛЬТУРЫ, В РЕШЕНИИ
ПРОБЛЕМЫ ПОЛУЧЕНИЯ
ВЫСОКОБЕЛКОВЫХ КОРМОВ НА ПАШНЕ.

Исаева Е.И., Педосич О.С., Ахмедов Р.Б.

ВНИИ люпина – филиал ФГБНУ «ФИЦ кормопроизводства и агроэкологии имени В. Р. Вильямса»,

ВЛИЯНИЕ НЕКОРНЕВОЙ ПОДКОРМКИ НА
УРОЖАЙНОСТЬ БИОМАССЫ ВИКО-
ЯЧМЕННОЙ СМЕСИ ПРИ РАЗНЫХ НОРМАХ
ВЫСЕВА ВИКИ ПОСЕВНОЙ

Рахимова О.В., Храмой В.К.

КФ РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

ВЛИЯНИЕ ИНОКУЛЯЦИИ СЕМЯН НА РОСТ И
РАЗВИТИЕ СОИ В УСЛОВИЯХ СУПЕСЧАНОЙ
ПОЧВЫ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Сихарулидзе Т.Д.,

КФ РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ
СЕЛЕКЦИОННЫХ ОБРАЗЦОВ СОИ В
УСЛОВИЯХ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Храмой В.К., Дубинская К.М.

КФ РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

НОВЫЙ СОРТ ОЗИМОЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ
МОСКОВСКАЯ 74

**Сандухадзе Б.И., Мамедов Р.З., Бугрова В.В.,
Крахмалёва М.С., Соболев С.В., Молодовский
Я.С., Сандухадзе Э.К., Савинов Е.В.,**

ФГБНУ «ФИЦ «Немчиновка».

ВЗАИМОСВЯЗЬ МЕЖДУ ПОКАЗАТЕЛЯМИ
ТВЕРДОЗЕРНОСТИ ЗЕРНА И ЕГО
КРУПНОСТЬЮ

Быкова Н.Ю., Карпушина Е.В.

*ФГАНУ НИИХП, Центр реологии пищевых сред,
ООО «Грейн Ингредиент»,*

ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА СЕМЕННОГО
КАРТОФЕЛЯ В УСЛОВИЯХ КОСТРОМСКОЙ
ОБЛАСТИ

Пуздря Ф.Ф., Исаева Л.М.

*Костромской НИИСХ—филиал ФГБНУ «ФИЦ
картофеля имени А.Г.Лорха»*

КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗЕРНА
ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ СОРТОВ
ОТЕЧЕСТВЕННОЙ СЕЛЕКЦИИ

Бахвалова С. А.

*Костромской НИИСХ—филиал ФГБНУ «ФИЦ
картофеля имени А.Г.Лорха»*

ВЛИЯНИЕ ПРОТРАВЛИВАНИЯ СЕМЕННЫХ
КЛУБНЕЙ ПЕРЕД ПОСАДКОЙ НА
УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО КАРТОФЕЛЯ

Куклина Н. М

*Костромской НИИСХ—филиал ФГБНУ «ФИЦ
картофеля имени А.Г.Лорха»*

ПРИЁМЫ БИОЛОГИЗАЦИИ ПРИ
ВЫРАЩИВАНИИ КАРТОФЕЛЯ В УСЛОВИЯХ
КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Боженков А.В., Круглова С.А., Морозова Т.М.

*Костромской НИИСХ—филиал ФГБНУ «ФИЦ
картофеля имени А.Г.Лорха»*

Порядок работы

Секции «Животноводство» и «Экономика»

Регламент: доклад – 10 мин, выступление в
прениях – до 5 мин. Руководитель: **В.Н. Мазуров**,
к.с.-х.н., директор Калужского НИИСХ-филиала
ФГБНУ «ФИЦ картофеля им. А.Г. Лорха»

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ АНГИОТЕНЗИНА
II НА СОЗРЕВАНИЕ ООЦИТОВ КРУПНОГО
РОГАТОГО СКОТА IN VITRO

Докладчик: Сметанина Ирина Геннадьевна

**к.б.н., с.н.с. ВНИИФБиП животных – филиал
ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»**

ВЛИЯНИЕ ЭФИРНОГО МАСЛА LAVÁNDULA
ANGUSTIFÓLIA НА ФОРМИРОВАНИЕ
ИММУНОЙ СИСТЕМЫ ТЕЛЯТ МОЛОЧНОГО
ПЕРИОДА

Остренко К.С., Овчарова А.Н., Волчёнкова А.В.

Докладчик: Остренко Константин Сергеевич

**д.б.н., зав.лаб. ВНИИФБиП животных – филиал
ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»**

ЭЛЕМЕНТНЫЙ СОСТАВ КРОВИ БЫЧКОВ ПРИ
ИСПОЛЬЗОВАНИИ В КОРМЛЕНИИ БАРДЫ И
ПИВНОЙ ДРОБИНЫ

Докладчик: Ушаков Александр Сергеевич

**к.б.н., с.н.с. ВНИИФБиП животных – филиал
ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»**

БЕЛКОВЫЙ ОБМЕН И ПРОДУКТИВНОСТЬ
СВИНЕЙ НА ДОРАЩИВАНИИ ПРИ
ОБОГАЩЕНИИ РАЦИОНА ЭФИРНЫМИ
МАСЛАМИ ИЗ ПЛОДОВ КОРИАНДРА
ПОСЕВНОГО И ФЕНХЕЛЯ ОБЫКНОВЕННОГО

Докладчик: Волчёнков Юрий Алексеевич
аспирант, м.н.с.ВНИИФБиП животных – филиал
ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ВЛИЯНИЕ СКАРМЛИВАНИЯ
ОПТИМИЗИРОВАННЫХ КОМБИКОРМОВ НА
ИЗМЕНЕНИЕ ЖИРНОКИСЛОТНОГО СОСТАВА
ОРГАНОВ СВИНЕЙ.

Докладчик: Панюшкин Дмитрий Евгеньевич
к.б.н., м.н.с. ВНИИФБиП животных – филиал
ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ОПТИМИЗИРОВАННЫЕ КОМБИКОРМА ДЛЯ
ОТКОРМА СВИНЕЙ.

Докладчик: Ниязов Нияз Санд-Алиевич , д.б.н
зав.лаб. г.н.с.ВНИИФБиП животных – филиал
ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ПАРАМЕТРЫ МЕТАБОЛИЗМА И
РЕЗИСТЕНТНОСТИ У РАСТУЩИХ БЫЧКОВ В
ПЕРИОД СТАНОВЛЕНИЯ РУБЦОВОГО
ПИЩЕВАРЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
КОМБИКОРМА НА ОСНОВЕ ГОРОХА.

Докладчик: Обвинцева Ольга Витальевна
к.б.н. м.н.с.ВНИИФБиП животных – филиал
ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

МЯСНЫЕ КАЧЕСТВА СВИНЕЙ ПРИ РАЗНОМ
УРОВНЕ АМИНОКИСЛОТ В
НИЗКОПРОТЕИНОВЫХ РАЦИОНАХ.
Докладчик: Пьянкова Евгения Владимировна ,
к.б.н., н.с зав.лаб. ВНИИФБиП животных –
филиал ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ВЫРАЩИВАНИЕ ПОРОСЯТ НА
НИЗКОПРОТЕИНОВЫХ РАЦИОНАХ С

РАЗНЫМ СОДЕРЖАНИЕМ НЕЗАМЕНИМЫХ
АМИНОКИСЛОТ И ОБМЕННОЙ ЭНЕРГИИ
Докладчик: Родионова Ольга Николаевна
к.б.н. м.н.с.ВНИИФБиП животных – филиал
ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ВЕСОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КУР-НЕСУШЕК ВО 2
ФАЗЕ ЯЙЦЕНОСКОСТИ НА ФОНЕ
ПРИМЕНЕНИЯ ПЛОДОВ КОРИАНДРА
ПОСЕВНОГО И ФЕНХЕЛЯ ОБЫКНОВЕННОГО
Докладчик: Гавриков Андрей Сергеевич м.н.с. .
ВНИИФБиП животных – филиал ФГБНУ «ФИЦ
ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ
РУБЦОВОГО СОДЕРЖИМОГО ТЕЛЯТ:
БАЛАНС ПОЛЕЗНЫХ И УСЛОВНО-
ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ
Докладчик: Кольцов Кирилл Сергеевич
м.н.с.ВНИИФБиП животных – филиал ФГБНУ
«ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ОБЩЕЕ КЛИНИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ И
ИНТЕНСИВНОСТЬ РОСТА ТЕЛЯТ НА ФОНЕ
ПРИМЕНЕНИЯ ЭМУЛЬСИИ НА ОСНОВЕ
ЭФИРНОГО МАСЛА ЛАВАНДЫ
УЗКОЛИСТНОЙ В СОСТАВЕ ЗАМЕНИТЕЛЯ
ЦЕЛЬНОГО МОЛОКА
Докладчик: Волчёнкова Алина Витальевна
аспирант, м.н.с.ВНИИФБиП животных – филиал
ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ВЛИЯНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ АСКОРБАТА ЛИТИЯ
НА МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ КРОВИ
СВИНОМАТОК ПЕРЕД ОПОРОСОМ

Докладчик: Кутын Иван Владимирович
н.с.ВНИИФБиП животных – филиал ФГБНУ
«ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ЭФФЕКТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В
РАЦИОНАХ ДОЙНЫХ
ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ ЗЕРНА
ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР ПЕРСПЕКТИВНЫХ
СОРТОВ, ВЫРАЩЕННЫХ В УСЛОВИЯХ
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ
Докладчик: Санова Зоя Сергеевна, к.с.-х.н.,
в.н.с. Калужский НИИСХ – филиала ФГБНУ
«ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха»

ИЗУЧЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ БЕЗОПАСНОСТИ
НОВОГО ШТАММА ПРОПИОНОВОКИСЛЫХ
БАКТЕРИЙ
Докладчик: Овчарова Анастасия Никитовна ,
к.б.н в.н.с.ВНИИФБиП животных – филиал
ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
ИНСЕКТОТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ
НОВЫХ КОРМОВЫХ ПРОДУКТОВ
Докладчик: Некрасов Роман Владимирович
д.с.-х.н.зав.отд. ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К.
Эрнста

ПОДБОР ПРАЙМЕРОВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ЭКСПРЕССИИ ИНТЕРЛЕЙКИНОВ -6 И -8 У КРС
Докладчик: Белова Надежда Викторовна ,
к.б.н., н.с.ВНИИФБиП животных – филиал
ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

АНТИТЕЛЬНОЙ ОТВЕТ У МЫШЕЙ НА
ИММУНИЗАЦИЮ РЕКОМБИНАНТНЫМ
МИОСТАТИНОМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
РАЗНЫХ АДЬЮВАНТОВ

Езерский В.А., Жукова О.Б., Колоскова Е.М.
Докладчик:Езерский Вадим Аркадьевич ,
м.н.с.ВНИИФБиП животных – филиал ФГБНУ
«ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ВЛИЯНИЕ РАННЕЙ ИММУНИЗАЦИИ ЯГНЯТ
РЕКОМБИНАНТНЫМ МИОСТАТИНОМ НА ИХ
ПРИВЕСЫ

Жукова О.Б.,Езерский В.Б.,Колоскова Е.М.
Докладчик:Жукова Ольга Борисовна ,
н.с.ВНИИФБиП животных – филиал ФГБНУ
«ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОН-ЛАЙН ПРОГРАММ В
ДИЗАЙН-ПРОЕКТЕ ПОЛУЧЕНИЯ
РЕКОМБИНАНТНЫХ БЕЛКОВ -

МИОСТАТИНА И ЕГО
МОДИФИЦИРОВАННОЙ ФОРМЫ
Докладчик:Колоскова Елена Михайловна ,
к.б.н.,с.н.с.ВНИИФБиП животных – филиал
ФГБНУ «ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ПИЩЕВАРЕНИЕ И ОБМЕН ВЕЩЕСТВ У
БЫЧКОВ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ НА МЯСО, С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ В РАЦИОНАХ НОВЫХ
НИЗКОРАСПОДАЕМЫХ КОРМОВЫХ
СРЕДСТВ

Докладчик:Березин Александр Сергеевич,
н.с.ВНИИФБиП животных – филиал ФГБНУ
«ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТИТУЦИОНАЛЬНОМ
РАЗВИТИИ ДОМАШНИХ СЕВЕРНЫХ ОЛЕНЕЙ
НЕНЕЦКОЙ ПОРОДЫ В УСЛОВИЯХ
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Фирсова Э.В.,
Мурманская государственная
сельскохозяйственная опытная станция – филиал
ВИР

ПЕРСПЕКТИВЫ КОЗОВОДСТВА В
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Спасская Т.А., Леонова Ю.В.
КФ РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ЛИНИЙ БЫКОВ НА
МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ
КОМБИНИРОВАННЫХ ПОРОД
Мокина Е.Н., Сысоинкова Д.В.
ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных
культур»,

СОСТОЯНИЕ ПЧЕЛОВОДСТВА В
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ
Зеленина О.В.
КФ РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ
ПТИЦЕВОДСТВА В АО ПТИЦЕФАБРИКА
«ТУЛЬСКАЯ»
Спасская Т.А., Леонова Ю.В.
КФ РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

МОЛОЧНОЕ СКОТОВОДСТВО В КАЛУЖСКОЙ
ОБЛАСТИ
Санова З. С.

Калужский НИИСХ – филиал «ФИЦ картофеля
имени А. Г. Лорха»,

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ
СРЕДСТВ В ПТИЦЕВОДСТВЕ

Пимкина Т.Н.
КФ РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
КОМФОРТНОЕ СОДЕРЖАНИЕ МОЛОЧНЫХ
КОРОВ

Пимкина Т.Н.
КФ РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ
БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА СРЕДСТВ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ В
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ КООПЕРАТИВАХ
Кокорев Н.А., Скугаревский В.О.
КФ РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

ОЦЕНКА НЕКОТОРЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОГО
РЕФОРМИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ
ПРИРОДООХРАННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И
ФАКТОРОВ, ФОРМИРУЮЩИХ
ЭКОЛОГИЧЕСКУЮ СИТУАЦИЮ
**Демидова Л.Н., МИРЭА — Российский
технологический университет,**
**Гореева Н.М., КФ РГАУ-МСХА имени К.А.
Тимирязева**

КАЛУЖСКИЙ РЫНОК МОЛОКОПРОДУКТОВ
ГЛАЗАМИ ПОКУПАТЕЛЕЙ
Брылев А.А., Турчаева И.Н.
КФ РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева