

13-10308-5

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВПО НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



**КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ
И ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ**

**INTEGRATED DEVELOPMENT OF RURAL AREAS
AND INNOVATION TECHNOLOGIES
IN AGRICULTURAL SECTOR**

Сборник материалов очно-заочной международной
научно-методической и практической конференции,
посвящённой 20-ти летнему юбилею образования
Института заочного образования и повышения квалификации НГАУ

Новосибирск 2012

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВПО НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ
И ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ
INTEGRATED DEVELOPMENT OF RURAL AREAS
AND INNOVATION TECHNOLOGIES
IN AGRICULTURAL SECTOR**

Сборник материалов очно-заочной международной
научно-методической и практической конференции,
посвящённой 20-ти летнему юбилею образования
Института заочного образования и повышения квалификации НГАУ

Новосибирск 2012

ISBN 978-5-94477-120-9

УДК 631.145

ББК 65.321.43

Редакционная коллегия:

А. С. Денисов, д-р техн. наук, профессор (председатель оргкомитета)

А. В. Шинделов, канд. техн. наук, доцент

В. Г. Шефель, доцент (заместитель председателя оргкомитета)

А. И. Сучков, д-р экон. наук, профессор

Ю. А. Гуськов, д-р техн. наук, профессор

Н. Н. Шипилин, д-р с.-х. наук, профессор

И. Я. Эйгерис, канд. экон. наук, профессор

В. М. Одинцова, канд. вет. наук, доцент

И. М. Зубарева, канд. вет. наук, доцент

Рецензенты:

В. И. Паршиков, д-р филос. наук, профессор, академик РАЕН

П. М. Першукевич, д-р экон. наук, профессор, академик Россельхозакадемии

Комплексное развитие сельских территорий и инновационные технологии в агропромышленном комплексе: материалы очно-заочной междунар. научно-метод. и практ. конф., посвящ. 20-летию образования ИЗОП НГАУ, 26 сентября 2012 г./ Новосибир. гос. аграр. ун-т. ИЗОП. — Новосибирск, 2012. — 316 с.

В сборник включены статьи очно-заочной международной, научно-методической и практической конференции «Комплексное развитие сельских территорий и инновационные технологии в агропромышленном комплексе», посвящённой 20-летию ИЗОП НГАУ.

Статьи посвящены проблемам и перспективам развития сельских территорий, внедрению достижений научно-технического прогресса и инновационных технологий в АПК, экологии и охраны окружающей среды, зооветеринарной науке и практике, технологии производства, переработки и хранения сел./хоз. продукции и развитию заочного аграрного образования в современных условиях.

Материалы предназначены для руководителей и специалистов АПК, научных работников, преподавателей вузов, аспирантов и студентов.

СОДЕРЖАНИЕ

Секция 1. Обеспечение устойчивого развития сельских территорий и предприятий

<i>Бабина Ю. В.</i> Конвейерный принцип в контексте построения эффективной технологической платформы кредитования в банке для развития сельских территорий	13
<i>Бойко Е. Н.</i> Состояние и перспективы развития личных подсобных хозяйств Колыванского района Новосибирской области	21
<i>Буланова О. В.</i> Совершенствование управления бюджетом муниципального района	25
<i>Гусева Е. В.</i> Основные тенденции социально-экономического развития сельских территорий Томской области	32
<i>Данилова М. Н.</i> Современные инструменты управления агропромышленным комплексом (на примере Томской области)	37
<i>Данилова М. Н., Миненок Н. Д.</i> Совершенствование инфраструктуры малых форм хозяйствования в сельском хозяйстве (на примере Новосибирской области)	41
<i>Егорова М. А.</i> Обеспечение устойчивого развития сельских территорий и государственная поддержка занятости сельских жителей	46
<i>Зюзина Т. А.</i> Нововведения в налогообложении для сельскохозяйственных товаропроизводителей	51
<i>Коротченко Ю. А.</i> Оценка финансовых результатов от реализации сельскохозяйственной продукции в ОАО «Новая Заря» Краснозерского района Новосибирской области	54
<i>Макашева Н. П., Першина А. М.</i> Кадровый потенциал аграрного сектора региона и его поддержка (на материалах Томской области)	56
<i>Носачевская В. П.</i> Государственная поддержка сельскохозяйственного производства и вступление России в ВТО	59
<i>Петрякова С. Ю., Асмус В. А.</i> К вопросу об инновациях в организации сельскохозяйственного производства	63
<i>Рыбаков Ю. И.</i> Алгоритм разработки решений об объемах и направлениях государственной поддержки сельскохозяйственного производства	66
<i>Савицкая М. Т.</i> Факторы, сдерживающие развитие производства сельскохозяйственной продукции в личных подсобных хозяйствах	70
<i>Храмцов Д. Д.</i> Использование кластерного подхода для обеспечения устойчивого развития сельских территорий	73
<i>Шарыбар С. В.</i> Экономический потенциал сельскохозяйственных территорий (на примере Новосибирской области)	76
<i>Шипилин Н. Н., Дроздова Н. А.</i> Влияние факторов на устойчивое развитие сельских территорий	80
<i>Эссауленко Д. В.</i> Формирование эффективной системы информационно-консультационного обслуживания	83
<i>Эйгерис И. Я.</i> Техническое перевооружение и повышение экономической эффективности зернового производства сельскими товаропроизводителями Краснозерского района Новосибирской области	85

Секция 2. Актуальные проблемы зооветеринарной науки и практики

<i>Булашев А. К., Боровиков С. Н., Куйбагаров Н. А., Сураншиев Ж. А., Серикова Ш. С.</i> Иммуноферментный анализ для серологической диагностики описторхоза	93
<i>Безбородов П. Н.</i> «How to write a scientific paper»: зарубежные рекомендации по написанию научных статей в области молочного животноводства	99
<i>Дзю Е. Л.</i> Механизм действия бактериальных метаболитов бактерии бациллы турингиензис на антиоксиданты личинок большой пчелиной огневки	102
<i>Журавлева В. С., Безбородов Н. В.</i> Гистоморфологические и биохимические изменения в тканях молочных коров, после воздействия доменно-структурированных магнитных полей	104

<i>Костеша Н.Я., Абатчикова О.А.</i> Механизмы терморегуляции при воздействии на организм низких температур при холодном методе выращивания телят	107
<i>Мифтахутдинов А.В.</i> Диагностическая ценность некоторых физиологических показателей при определении стрессовой чувствительности кур	110
<i>Николаева О.Н.</i> Показатели энтеробиоценоза кишечника телят при применении фитопробиотиков	113
<i>Одинцова В.М., Задора О.В.</i> Изучение ростостимулирующего эффекта препарата Ветом 4 на жеребят 4–6 месячного возраста	115
<i>Сухорукова О.А., Костеша Н.Я.</i> Повышение резистентности перепелов в производственных условиях	117

Секция 3. Проблемы экологии и охраны окружающей среды в сельском хозяйстве

<i>Бокова Т.И., Васильцова И.В., Схоменко А.А.</i> Древесная зелень сосны обыкновенной как источник биологически активных веществ	123
<i>Волкова Е.Н.</i> Влияние свиного навоза на свойства антропогенно загрязненной почвы	125
<i>Волкова Е.Н., Белавина М.Ю.</i> Использование биологического контроля для оценки загрязненной тяжелыми металлами почвы	128
<i>Ледовских М.А., Бокова Т.И.</i> Оценка эффективности спиртовых экстрактов лекарственных трав по отношению к аккумуляции кадмия в организме крыс	130
<i>Селюк М.П., Посаженников С.Н., Торопова Е.Ю.</i> Влияние возделываемых культур на фитотоксичность и фитосанитарное состояние почв в лесостепи западной Сибири	133

Секция 4. Технология производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции

<i>Гусева Е.В.</i> Модернизация производства и переработки продукции птицеводства как основа повышения ее конкурентоспособности	139
<i>Елисеева Т.В., Утешева И.О.</i> ABC-анализ как инструмент оценки эффективности интеграционной структуры в АПК	142
<i>Кабачкова Н.В.</i> Нарцисс: применение в ландшафтном озеленении и дизайне интерьеров	144
<i>Казанцева С.С.</i> Сравнительная оценка сортов земляники в лесостепи Новосибирской области ..	150
<i>Коваль Ю.И., Бокова Т.И.</i> Применение антиоксиданта тиофан для продления сроков хранения куриного мяса и жира	152
<i>Ксензова Т.Г.</i> Сортоизучение моркови	155
<i>Ломако И.С.</i> Влияние стимуляторов роста на урожайность зелёного горошка гороха сорта Первенец	158
<i>Мезенов А.А., Трофимов Н.В.</i> Анализ современных сушильных аппаратов	160
<i>Пономаренко Н.В.</i> Тенденции изменения климатических условий Новосибирской области и их влияние на технологии выращивания сельскохозяйственных культур	163
<i>Щерба Е.В., Потапова С.С.</i> Качество рассады раннеспелой белокочанной капусты в зависимости от способа проращивания семян	167

Секция 5. Ресурсо- и энергосберегающие технологии в земледелии

<i>Архипцев Д.В., Торопова Е.Ю., Казакова О.А.</i> Корневые гнили всходов яровой пшеницы в лесостепи Западной Сибири	173
<i>Захаров А.Ф., Торопова Е.Ю., Селюк М.П.</i> Фитосанитарная роль предшественников в ресурсосберегающих технологиях возделывания яровой пшеницы в лесостепи Западной Сибири	176
<i>Кабачкова Н.В.</i> Минеральное питание растений озимой пшеницы в условиях Московской области	179
<i>Куришбаев А.К., Нукешев С.О.</i> Перспективы технологии дифференцированного применения минеральных удобрений в условиях Северного Казахстана	181
<i>Перченко Н.А., Сидоренко М.В.</i> Применение гуминатрина для повышения урожайности яровой пшеницы в Томской области	186

<i>Сапожникова Ю. Г.</i> Сравнительная оценка сортов картофеля разных групп спелости в условиях Новосибирского Присалаирья	189
<i>Сапожникова Ю. Г., Галеев Р. Р.</i> Эффективность разных способов применения регуляторов роста на картофеле в лесостепи Новосибирского Присалаирья	191
<i>Толузакова С. Ю., Немойкина А. Л., Сопронюк А. А., Разина М. А.</i> Перспективы использования препарата «Биовайс» как стимулятора роста и развития пшеницы.....	194
<i>Торопова Е. Ю., Казакова О. А., Мальцева Т. С., Архипцев Д. В.</i> Влияние почвенного и семенного инокулюма <i>bipolaris sorokiniana</i> на эффективность протравливания семян ячменя	197
<i>Шипилин Н. Н., Дроздова Н. А.</i> Эффективность применения ресурсосберегающих технологий на примере зао «Томь» Томского района Томской области	199
<i>Щукин С. Г., Головатюк В. А., Нагайка М. А.</i> Классификация технических средств используемых в растениеводстве с учетом эффективности их применения	201

Секция 6. Внедрение достижений научно-технического прогресса в агропромышленное производство, повышение его эффективности и конкурентоспособности

<i>Григорьева Е. Н.</i> Основные направления инновационного развития агропромышленного комплекса региона.....	207
<i>Гусева Е. В.</i> Инновационные технологии производства и переработки продукции птицеводства	209
<i>Дроздова Н. А.</i> Совершенствование экономической деятельности сельскохозяйственных предприятий Томской области	211
<i>Дроздова Н. А.</i> Эффективность управления по использованию ресурсов в сельском хозяйстве....	214
<i>Елисеева Т. В.</i> Приоритетные направления развития малого агробизнеса в условиях вступления в ВТО	216
<i>Калинина Т. В.</i> Анализ финансового состояния организации по формам бухгалтерской (финансовой) отчетности	219
<i>Кузеванова Л. Н.</i> Методология проведения аудиторских проверок на предприятиях АПК	225
<i>Лозинский С. Р.</i> Развитие инновационной системы регионального АПК.....	227
<i>Першина О. Н.</i> Мотивация персонала в молочном животноводстве.....	230
<i>Першина О. Н.</i> Повышение эффективности и конкурентоспособности производства молока в сельскохозяйственных организациях Томской области.....	234
<i>Протопопова Н. Е.</i> Место и роль бухгалтерского учёта в системе стратегического управления организацией	236
<i>Сафонов А. В.</i> Разработка нового способа диагностики цилиндропоршневой группы двигателей внутреннего сгорания по давлению картерных газов.....	238
<i>Толстова И. Э., Беляева Т. В.</i> Возможность использования компетентностного подхода в оценке деятельности муниципальных служащих.....	241
<i>Чудинова Ю. В., Чиганова А. И.</i> Эффективность применения биопрепаратов в технологии возделывания льна	245
<i>Шарыбар С. В.</i> Брендирование территории (на примере Новосибирского района Новосибирской области)	247
<i>Шипилин Н. Н., Медведева З. М.</i> Перспективы использования растительных отходов и побочных продуктов в качестве биотоплива	254

Секция 7. Проблемы и перспективы развития заочного аграрного образования в современных условиях

<i>Бойко Е. Н.</i> Применение методов активного обучения при преподавании дисциплины «маркетинг»	259
<i>Дзю Е. Л., Понуровский В. А.</i> Особенности преподавания дисциплины Безопасность жизнедеятельности при переходе на стандарты третьего поколения.....	262
<i>Зубарева И. М., Амироков М. А., Ветров Г. К.</i> К вопросу о подготовке ветеринарных кадров в Новосибирской области.....	264

Касливецова Т.М. Пропедевтическая функция междисциплинарной интегрированной дисциплины «технология растениеводства» в обучении студентов инженерных специальностей	266
Корнева В.Ю. Партнерская модель совместной деятельности как форма реализации компетентного подхода в образовательном процессе.....	269
Лебедев Н.Ю. К вопросу о необходимости развития высоконравственных личных качеств обучающихся в высших учебных заведениях.....	272
Литвина Л.А. Активизация творческой активности студентов в процессе преподавания микробиологии в условиях заочного образования.....	275
Мармулева Н.И., Понуровский В.А., Подзорова Н.Н. Актуальность раздела безопасности жизнедеятельности в выпускной квалификационной работе	277
Медведчиков В.М., Шефель В.Г. Высшее заочное аграрное образование в системе непрерывного профессионального образования.....	280
Одинцова В.М. Роль электронных учебно-методических комплексов (ЭУМК) в повышении эффективности самостоятельной работы студентов-заочников	283
Панарин В.И. Инновационное развитие и образование	284
Пермяков А.А., Литвина Л.А. Электронные образовательные ресурсы, используемые в учебном процессе в вузе	287
Пономарева И.В. Заочное образование: новые ресурсы и возможности.....	290
Реутова Е.А. Компетентностно-ориентированное обучение: состояние и проблемы в новосибирском гау	293
Реутова Е.А., Шефель В.Г. Особенности формирования профессиональных компетенций при реализации ФГОС ВПО	297
Рехтина Г.А. Применение моделей компетенций в управлении персоналом организации	299
Савицкая М.Т. Высшее сельскохозяйственное заочное образование: перспективы развития в условиях современности (философский аспект)	302
Тараканов А.В. Различия в академической успеваемости у высококреативных и низкокреативных студентов.....	304
Толстова И.Э. К вопросу об определении педагогических условий применения электронных средств обучения	309
Шипилин Н.Н., Медведева З.М., Шипилина Т.М. Компетентный подход подготовки специалистов заочной формы обучения	311