

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный научный центр аграрной экономики и социального развития
сельских территорий – Всероссийский научно-исследовательский институт
экономики сельского хозяйства»
(ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ)

20-1929

ДУБЛЕТ

НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ АГРАРНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ СТРАНЫ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНЫХ ВЫЗОВОВ И УГРОЗ

Сборник статей международной
научно-практической
конференции 17-18 октября 2019 года

20-01930



Москва 2020

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный научный центр аграрной экономики и социального развития
сельских территорий – Всероссийский научно-исследовательский институт
экономики сельского хозяйства»
(ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ)**

**НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
РАЗВИТИЕ АГРАРНОГО СЕКТОРА
ЭКОНОМИКИ СТРАНЫ В УСЛОВИЯХ
ГЛОБАЛЬНЫХ ВЫЗОВОВ И УГРОЗ**

**Сборник статей международной
научно-практической
конференции 17-18 октября 2019 года**

Москва 2019

УДК 33
ББК 65.32
Н 34

Н34 **Научно-технологическое развитие аграрного сектора экономики страны в условиях глобальных вызовов и угроз: сборник статей международной научно-практической конференции 17-18 октября 2019 года.- М.: «Научный консультант», 2019. – 544 с.**

ISBN 978-5-907196-91-9

Настоящий сборник включает статьи по материалам международной научно-практической конференции «Научно-технологическое развитие аграрного сектора экономики страны в условиях глобальных вызовов и угроз», проведенной ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ в городе Москве – 17-18 октября 2019г., в которых изложены разноплановые современные проблемы агропромышленного комплекса России. Тезисы статей, представленные в сборнике, раскрывают современный научно-практический подход к технологическому развитию аграрного сектора, инновационной деятельности в условиях глобальных вызовов и угроз.

Сборник предназначен для широкого круга читателей: научных работников, преподавателей и студентов, руководителей и специалистов сельскохозяйственных организаций, а также может использоваться в качестве дополнительного учебного пособия в процессе обучения аспирантов и магистрантов соответствующих направлений аграрного профиля.

УДК 33
ББК 65.32

ISBN 978-5-907196-91-9

© Коллектив авторов, 2019
© Оформление. Издательство
«Научный консультант», 2019

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|---|
| Приветственное слово Папцова А. Г..... | 8 |
| Приветственное слово Донник И. М..... | 9 |

НАУЧНАЯ СЕССИЯ №1

Экономические и ресурсные проблемы инноваций в отраслях и механизмы государственной поддержки научно-технологического развития АПК

| | |
|---|-----|
| Алтухов А.И. Основные стратегические направления инновационно-инвестиционного развития зернопродуктового подкомплекса..... | 13 |
| Санду И. С., Рьженкова Н.Е. Научно-технологическое развитие аграрного сектора экономики России: вызовы и проблемы..... | 16 |
| Полунин Г.А., Модели и механизмы развития селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур в России..... | 20 |
| Нечаяв В. И., Михайлушкин П. В. Национальный проект «Наука» как основа научно-технологического развития АПК..... | 23 |
| Маслова В., Зарук Н., Авдеев М. Активизация инвестиционного процесса в сельском хозяйстве в условиях инновационного развития..... | 27 |
| Сиптиц С.О., Романенко И.А., Евдокимова Н.Е. Моделирование экспортных возможностей аграрного сектора России..... | 32 |
| Голубев А.В. Информационная система как средство диффузии инноваций..... | 38 |
| Смолякова О.М. Особенности оценки эффективности деятельности предприятий АПК..... | 42 |
| Трошин А.С., Божков Ю.Н., Зорин А.А. О современных тенденциях развития агропромышленного комплекса России..... | 45 |
| Косолапова М.В., Свободин В.А. Комплексная (экспертно-факторная) оценка инновационно-инвестиционной привлекательности предприятия..... | 50 |
| Муртузалев М.М., Догеев Г.Д., Ханбабаев Т.Г. Формирование стратегии развития АПК на основе цифровых технологий..... | 53 |
| Сазонов С.Н. Государственная поддержка и техническое оснащение фермерских хозяйств..... | 55 |
| Мурадян М. А. Улучшение кредитования сельского хозяйства Армении..... | 61 |
| Шелковников С.А., Лубкова Э.М., Шилова А.Э. Государственная поддержка АПК промышленного региона (на примере Кемеровской области): состояние и перспективы развития..... | 64 |
| Корнеева Е.А. Особенности развития растениеводства в Волгоградской области в условиях новой аграрной политики..... | 68 |
| Кондратьева Н.В. Совершенствование механизмов государственной поддержки сельского хозяйства Курганской области..... | 71 |
| Ковальчук Ю.К. Особенности научно-технологического развития АПК, экономики аграрного сектора РФ в условиях глобальных вызовов и угроз..... | 76 |
| Мизянбекова С.К., Нурманбекова Г.К., Мизянбеков Н.Т. Укрепление и рост экспортного потенциала зернового рынка Казахстана..... | 90 |
| Луковникова Н. С. Современное состояние развития аграрного сектора национальной экономики России..... | 98 |
| Ткач А. В., Жукова О. И., Жуков А. С., Нечитайлов А. С. Обеспечение продовольственной безопасности в условиях санкций..... | 100 |
| Сюсюра Д.А. Формирование среды для инновационного развития АПК регионов (на примере Оренбургской области)..... | 107 |

| | |
|--|-----|
| Юдин А.А., Тарабукина Т.В., Коковкина С.В., Облизов А.В., Павлова Е.В. Совершенствование механизмов государственной поддержки научно-технологического развития АПК..... | 113 |
| Соколова Е.С., Рознина Н.В. Агрострахование, как направление государственной поддержки развития агропромышленного комплекса..... | 118 |
| Дёмышева А.С. Реализация инвестиционных проектов в лесопромышленном комплексе Кировской области..... | 121 |

НАУЧНАЯ СЕССИЯ №2

Технико-технологическая модернизация аграрного сектора экономики в условиях цифровизации

| | |
|--|-----|
| Колесников А.В. Оценка возможностей развития цифровых технологий..... | 128 |
| Прасолов В.И. Стратегии сельского хозяйства развивающихся стран: последствия для продовольственной безопасности..... | 134 |
| Кузьмин В. Н. Измерение научно-технологического уровня развития сельского хозяйства..... | 138 |
| Чепик А.Г. Особенности инновационного развития пчеловодства в современных условиях..... | 144 |
| Сильвестров П.В. Экономические аспекты развития сельского хозяйства на основе цифровизации..... | 148 |
| Давыдова Я.Е. Развитие лизинга в АПК на современном этапе..... | 150 |
| Муртузалиев М.М., Догеев Г.Д., Ханбабаев Т.Г. Цифровые технологии и моделирование устойчивого развития АПК..... | 155 |
| Шапошников И.И. Тенденции научно-технологического развития хлебопекарной промышленности и рынка хлебобулочных изделий России в условиях глобализации мировой экономики..... | 163 |
| Минаков И.А. Формирование экспортного потенциала в садоводстве..... | 167 |
| Салихов Р.М., Алиева М.М. Анализ производства винограда в республике и его экономическая эффективность в вопросах самообеспечения..... | 171 |
| Дешевых А.А., Ковальчук С.Н. MVC-архитектура как основа проектирования автоматизированной системы подбора пород крупного рогатого скота..... | 176 |
| Никулина С.Н. Эффективность переработки зерна в сельскохозяйственной организации..... | 179 |
| Копова А.М., Новиков В.М., Гаврилова А.Ю., Головки И.А. Развитие льняного комплекса Смоленской области..... | 184 |
| Бабкина О. Н., Звягинцева О. С. Оценка перспектив развития промышленного плодоводства..... | 190 |
| Афонина В.Е. Развитие экспорта продукции АПК..... | 196 |
| Субаева А.К., Нуруллин А.А. Организационно-экономический механизм развития технического потенциала АПК в условиях цифровой экономики..... | 200 |
| Чинаров А.В. Оценка импорт замещения и экспортного потенциала мясного животноводства России..... | 206 |
| Рознина Н.В., Карпова М.В., Соколова Е.С. Эффективность использования ресурсов производства в сельскохозяйственной организации..... | 210 |
| Литвина Н.В. Развитие мясного скотоводства на инновационной основе: проблемы и перспективы..... | 214 |
| Кремлев Н. Д. Особенности отражения агропродовольственной системы в развитие экономики в современных условиях..... | 216 |
| Ковалева Т.С., Осипова А.Д. Эффективность производства кипрея со стевией..... | 222 |
| Козерод Ю.М., Воробьева Н.В. Научно-технологическое развитие птицеводства в современных условиях..... | 225 |

| | |
|---|-----|
| Жданова О.А., Максимова Т.П. Пиринговое кредитование в системе российского АПК: границы и возможности использования в условиях вызовов цифровизации..... | 229 |
| Чепик Д.А. Особенности технико-технологической модернизации птицеводства Республики Беларусь..... | 234 |
| Рымянова Л.А. Сокращение финансовых рисков в аспекте технико-технологического обновления аграрной сферы Сибири..... | 237 |
| Дёмышева А.С. Механизм инвестирования в лесной комплекс региона и пути их совершенствования..... | 242 |

НАУЧНАЯ СЕССИЯ №3

Социально-экономические аспекты научно-технологического развития аграрного сектора и роль молодежи

| | |
|--|-----|
| Богдановский В.А. Структурные сдвиги в факторах роста производительности труда в сельском хозяйстве..... | 246 |
| Демешкевич Г.М., Катаев В.И., Проблемы кадрового обеспечения инновационного развития АПК..... | 251 |
| Васильева И.Е. Кадровое обеспечение инновационной деятельности в АПК в современных условиях..... | 255 |
| Муртузалиев М. М., Мутуев Ч.М. Цифровая экономика и лизинг в АПК..... | 258 |
| Кулиев Т.А. Сельскохозяйственная кредитная кооперация: теория и проблемы становления..... | 265 |
| Угрюмова А.А., Паутова Л.Е., Замаховский М.П. Направления минимизации отраслевых кадровых рисков мелиоративной отрасли АПК России..... | 270 |
| Коваленко Е.Г., Князькина А.А. Экономическая сущность и принципы формирования инвестиционного механизма развития сельских территорий..... | 275 |
| Матюх С.А. Методология определения устойчивости развития сельскохозяйственных организаций..... | 280 |
| Шелковников С.А., Лубкова Э.М., Шилова А.Э. Развитие сельских территорий промышленного региона (на примере Кемеровской области)..... | 286 |
| Боровинских В.А. Проблемы исчисления земельного налога с физических лиц..... | 294 |
| Азжеурова М.В. Рациональное использование земли: региональные проблемы и пути их решения..... | 297 |
| Петухова М.С. Перспективные направления научно-технологического развития как ответы на вызовы отрасли растениеводства Новосибирской области..... | 301 |
| Малыш Е.В. Развитие отраслей АПК в рентной экономике..... | 306 |
| Манаенкова Д.С., Сычева Т.А., Гусев А.Ю. Ключевые факторы и условия роста доходности предприятий аграрной сферы..... | 310 |
| Буяров А.В. Особенности и тенденции научно-технологического развития птицеводства в России..... | 317 |
| Петкова А.Р. Современное состояние и тенденции в аграрной торговле Евразийского экономического союза..... | 323 |
| Морозов Е.М. Внешние рынки сбыта как неотъемлемый элемент устойчивого развития аграрного сектора экономики..... | 325 |
| Писарева Л.В. Направления инновационного развития отечественного семеноводства картофеля..... | 330 |
| Аржанцев С. А. Евразийская сельскохозяйственная технологическая платформа как механизм научно-технологического развития АПК государств-членов ЕАЭС..... | 335 |
| Дусаева Е.М. Концепция бережливого производства в адаптации субъектов АПК к структурно-технологической трансформации экономики..... | 339 |
| Кондрашова М. С. Социальное развитие сельских территорий..... | 345 |
| Манучарян М. Г. Система взаимных сельскохозяйственных страховых компаний и целесообразность их создания в Республике Армения..... | 348 |

| | |
|---|------------|
| Грудкина А.А., Грудкина М.А. Государственная поддержка как фактор стимулирования инновационного развития сельского хозяйства | 352 |
| Головина Л.А., Логачева О.В. Особенности экономической адаптации сельхозтоваропроизводителей к условиям структурно-технологических сдвигов | 358 |
| Панин А.В., Голованева Е.А., Божченко Ж.А. К вопросу о росте доходности в растениеводстве региона: экономические и технологические аспекты | 365 |
| Полушкина Т.М., Дубина Г.И. Направления развития системы государственного регулирования сельского хозяйства на региональном уровне | 371 |
| Холодов О.А., Холодова М.А. Ценовая паритетность сельскохозяйственной продукции и материально-технических ресурсов | 377 |
| Рябухина Т.М., Модели инновационного управления с учетом общей стратегии птицеводческого предприятия | 381 |
| Зяблицева Я.Ю. Влияние инвестиционного потенциала на инновационное развитие организаций зерновой отрасли | 386 |
| Трошин А.С., Франковская Е.Р. Особенности инновационного развития АПК на современном этапе | 392 |
| Трошин А.С., Старокожева А.В. Организационно-экономические проблемы аграрного сектора Белгородской области | 396 |
| Дубовицкий А.А., Климентова Э.А. Повышение производительности труда в контексте устойчивого развития сельских территорий | 400 |
| Львова Е.Ю., Голубева С.А. Специфика финансирования сельскохозяйственных предприятий Ульяновской области | 404 |
| Огарков А.П., Огарков С.А. Инструменты и формы обеспечения прорывного научно-технологического развития в сельском хозяйстве | 409 |
| Казарова А.Я. Развитие технологий маркетинга в сфере агропромышленного комплекса | 415 |
| Эпштейн Д.Б. О парадигме развития сельских территорий России | 419 |
| Эпштейн Д.Б. Закон территориальной концентрации производства и последствия для сельских территорий | 422 |
| Королькова А.П., Марянченко Т.Е. О поддержке и стимулировании спроса на новую сельскохозяйственную технику | 428 |
| Маринченко Т.Е. Тенденции научно-технологического развития молочного скотоводства | 433 |
| Маринченко Т.Е., Королькова А.П. Стимулирование и поддержка инновационных технологий в молочном скотоводстве | 438 |
| Пискун Е.С., Маталыцкая С.К. Конкретизация экономического аспекта термина «риск» как фактор ускорения развития аграрного сектора экономики | 444 |
| Пискун Е.С., Маталыцкая С.К. Виды рисков как частные факторы сдерживания экономического роста хозяйствующих субъектов | 446 |
| Жудро В.М. Smart управление персоналом компании в условиях цифровой Экономики | 449 |
| Жудро И.Н. Методические аспекты обоснования гибридной модели массовой оценки земель | 453 |
| Жудро М.К., Жудро Н.В. Рудименты развития smart-маркетинга | 457 |
| Жудро М.М. Фундаментальные элементы ландшафта цифровой экономики | 462 |
| Сушенцова С.С., Афанасьев В.И. Тенденции и особенности научно-технологического развития овощеводства в России | 466 |
| Кусакина О.Н., Токарева Г.В. Развитие зернового производства в условиях реализации экспортной политики региона | 477 |
| Дусаева А.Х. Устойчивое развитие мясного скотоводства в регионе | 479 |

| | |
|--|------------|
| Дусаева Е.М. Адаптация мясных ферм к вызовам глобализации и структурно-технологической трансформации..... | 482 |
| Зяблицева Я.Ю. Актуальные вопросы инвестирования аграрной экономики в условиях глобализации..... | 489 |
| Котарев А.В. Реализация процессов формирования интеграционных структур в рамках функционально-технологической линии мясного производства АПК РФ..... | 495 |
| Kurennaia V.V. Key directions and mechanism of development of rural territories in the south of Russia..... | 500 |
| Демишкевич Г.М., Самарханов Т.Г. Роль института сельскохозяйственного консультирования в инновационном развитии отраслей сельского хозяйства..... | 503 |
| Шафиров В.Г., Демишкевич Г.М. Мониторинг кадровой обеспеченности АПК как инструмент реализации кадровой политики отрасли в условиях модернизации экономики..... | 507 |
| Хлусова И.А. Формирование экспортного потенциала АПК на основе модернизации сельскохозяйственной кооперации..... | 510 |
| Полякова Л.П. Методические подходы в исследованиях по вопросу экономической оценки продажи земельных долей собственниками..... | 515 |
| Алексеев С.А. Биологизация кормопроизводства в специализированных зонах молочного скотоводства..... | 529 |
| Пятинский А.С. Стратегия инновационного развития зернового хозяйства..... | 532 |
| Силваева Л.П. Инновационное развитие картофелеводства в специализированных зонах его производства..... | 536 |
| Шовунова Н.Ю. Инновационно-инвестиционный путь развития как основа рационального размещения зернового хозяйства..... | 540 |