

Теоретический и научно-практический журнал. Основан в 2005 году

Учредитель и издатель: Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Орловский государственный аграрный Университет»

Редакционный совет:

Парахин Н.В. (председатель)
Амелин А.В. (зам. председателя)
Астахов С.М.
Белкин Б.Л.
Блажнов А.А.
Буяров В.С.
Гуляева Т.И.
Гурин А.Г.
Дегтярев М.Г.
Зотиков В.И.
Ивашук О.А.
Козлов А.С.
Кузнецов Ю.А.
Лобков В.Т.
Лысенко Н.Н.
Ляшук Р.Н.
Мамаев А.В.
Масалов В.Н.
Новикова Н.Е.
Павловская Н.Е.
Попова О.В.
Прока Н.И.
Савкин В.И.
Степанова Л.П.
Плыгун С.А. (ответств. секретарь)
Ермакова Н.Л. (редактор)

Адрес редакции:

302019, г. Орел,
ул. Генерала Родина, 69.
Тел.: +7 (4862) 45-40-37
Факс: +7 (4862) 45-40-64
E-mail: nichogau@yandex.ru
Сайт журнала: http://ej.orelsau.ru

Свидетельство о регистрации
ПИ №ФС77-21514 от 11.07. 2005 г.

Технический редактор Мосина А.И.

Сдано в набор 16.12.2010

Подписано в печать 28.12.2010

Формат 60х84/8. Бумага офсетная.

Гарнитура Таймс.

Объем 18,5 усл. печ. л.

Тираж 300 экз.

Издательство Орел ГАУ, 302028,

г. Орел, бульвар Победы, 19.

Лицензия ЛР№021325 от
23.02.1999 г.

Журнал рекомендован ВАК
Минобрнауки России для
публикации научных работ,
отражающих основное научное
содержание кандидатских
и докторских диссертаций

СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРА

НАУЧНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АПК И СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ

Прока Н.И., Полухин А.А., Страшко И.В. Эффективность использования ресурсного потенциала сельского хозяйства Орловской области.....	2
Родионова О.А. Управленческий и эмпирический подходы к интеграции в агропродовольственном секторе экономики.....	8
Ляхова М.О., Сафронов В.В. Диверсификация экономики регионов как фактор их социально-экономического развития.....	12
Ефименко А.Г., Климова Ю.Е. Оценка коммерческих рисков в организациях АПК.....	15
Парахин Ю.Н. Анализ и оценка программ страхования аграрного сектора США.....	20
Воеводская Е.О. Развитие денежно-кредитного регулирования на современном этапе.....	24
Кружкова И.И. Биологические активы как объект российского учета и учета по международным стандартам.....	29
Ключников П.И. Проблемы и стратегические направления молодежной жилищной политики в России.....	33
Волобуева Т.А. Проблемы развития малого бизнеса на селе.....	35
Уварова М.Н. Развитие кооперации личных подсобных хозяйств на современном этапе.....	39
Кононов В.М., Терновых К.С., Терновых В.К. Формирование автоматизированной системы бюджетного планирования на сельскохозяйственном предприятии.....	41
Ловчикова Е.И., Бычкова С.И. Разработка механизма эффективного стратегического управления региональным АПК на основе кластерного анализа.....	45
Резвяков А.В. Методическое обеспечение процесса регионального стратегического индикативного планирования.....	49
Аюбов Н.А. Развитие контроля за целевым и эффективным использованием средств в бюджетных организациях.....	53
Полтарыхин А.Л. Реализация кластерного подхода в рамках продуктовых подкомплексов системы АПК региона.....	57
Сидоренко О.В., Гуляева Т.И. Прогнозирование урожайности зерновых культур в Орловской области.....	64
Сушкова Т.Ю. Законодательное и организационное обеспечение инвестиционной деятельности в Ульяновской области.....	69
Барбашин А.И., Петрухина М.М. Производственные типы специализированных хозяйств в региональном картофелеводстве.....	71

НАУЧНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАЗВИТИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА

Оксанич Н.И., Наумкин А.В. Тенденции и перспективы развития отраслей животноводства	74
Гуляева Т.И., Трисцина Н.Ю. Состояние и перспективы развития молочного скотоводства и рынка молока.....	81
Буяров В.С., Буяров А.В., Ветров А.А. Ресурсосберегающие технологии в молочном скотоводстве Орловской области.....	85
Шендаков А.И. Оценка эффективности отбора скота чёрно-пёстрой породы по молочной продуктивности.....	93
Самусенко Л.Д. Молочная продуктивность голштинизированных черно-пестрых коров в зависимости от генотипа и линейной принадлежности.....	101
Лешуков К.А., Мамаев А.В. Биотехнология прижизненного формирования качества продуктов животноводства.....	103
Масалов В.Н., Сеин О.Б., Сеин Д.О. Исследование фолликулогенеза у свиней и коров с использованием фистул.....	106
Пискурева В.А., Гнеушева И.А., Павловская Н.Е., Игнатова Г.А. Использование отходов сельскохозяйственного производства для получения белково-углеводных кормовых добавок с разными функциональными свойствами.....	109

НАУЧНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЕВОДСТВА

Фесенко А.Н., Фесенко И.Н., Гуринович И.А. «Эволюционный» метод отбора на повышение устойчивости гречихи посевной к инбридингу.....	111
Лазарева Т.Н., Бобков С.В. Электрофоретический анализ запасных белков семян в межвидовых скрещиваниях гороха.....	116
Ковтун В.И., Ковтун Л.Н. Селекция сортов озимой пшеницы разной интенсивности на юге России	119
Макаркина М.А., Янчук Т.В., Князев С.Д. Селекция смородины черной на повышенное содержание в ягодах растворимых сухих веществ.....	122
Титов В.Н., Дыкань А.В. Агроэкологическая оценка приемов адаптивной технологии возделывания многолетних овощных культур.....	125
Павловская Н.Е., Гагарина А.Ю. Индуцирование апоптоза в проростках гороха.....	128
Амелин А.В., Кузнецов И.И., Зайцев В.Н. Особенности начального роста у разных сортов типов сои.....	131

ЭКСПЛУАТАЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ МАШИН И БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА В АПК

Котельников В.Я., Мотин Д.В., Овчаров Ю.Н., Котельников А.В. Мониторинг и оценка технико-экономических показателей сепарирующих машин.....	134
Яровой В.Г., Шапаров А.П. Расчет оптимальных упругодемпфирующих параметров шины как звена силовой передачи трактора.....	136
Пантюхин А.И., Кузнецов А.Л., Баранов Ю.Н. Количественная оценка надежности человека в системах «человек — машина».....	139
Черкасов А.Ю. Методика гармонизации системы «оператор-машина-среда» на основе антропометрического анализа.....	141
Шестаков Ю.Г., Хуснутдинов И.А., Визиренко А.Ф., Лактионов К.С., Зубова И.И., Макеева С.В., Полежаева Е.В. Система обучения безопасности труда в АПК.....	145