

В.А. Капеев Разработка и реализация адаптивных технологий возделывания полевых культур, обеспечивающих стабильное производство продукции растениеводства и повышение плодородия почв	3
РАСТЕНИЕВОДСТВО, АГРОХИМИЯ И ПОЧВОВЕДЕНИЕ, ОВОЩЕВОДСТВО И ПЛОДОВОДСТВО, ЗЕМЛЕДЕЛИЕ И ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ	
Р.Р. Абдулвалеев, З.Ф. Сафаров, И.Ж. Хисамов, Г.Р. Абдулвалеева Урожайность и качество зерна яровой пшеницы при применении регуляторов роста	18
Д.А. Ахматов, В.Б. Троиц Аккумуляция тяжелых металлов при различных системах обработки почв Самарского Заволжья	21
Т.А. Бабайцева, Т.В. Гамберова, К.И. Колумбаева Источники хозяйственно ценных признаков для селекции озимой тритикале в Среднем Предуралье	24
Э.Ф. Вафина, М.П. Столбова Производство булочки «Детская» с добавлением грильяжа	29
Э.Ф. Вафина, В.А. Капеев, Б.Б. Борисов Продуктивность гибридов подсолнечника различного генотипа в условиях СХПК им. Мичурина Вавожского района Удмуртской Республики	31
Э.Ф. Вафина, С.И. Мухаметшина, И.Ш. Фатыхов Элементы технологии возделывания ярового рапса на семена в условиях Среднего Предуралья	34
Э.Ф. Вафина, Л.М. Хайретдинов Использование сиропов и изюма при производстве хлебного кваса	39
В.Н. Гореева, Д.Н. Печников, Е.В. Корепанова Коэффициенты водопотребления льна масличного при разной предпосевной и послепосевной обработке почвы	41
В.Н. Гореева Производство пшеничной булочки с добавлением льняной муки и семян	45
В.Н. Золотарев, В.М. Косолапов, Н.И. Переpravо Семеноводство многолетних трав как основа повышения эффективности кормопроизводства	48
С.И. Коконов, А.Л. Булатов Анализ эффективности минеральных удобрений в формировании кормовой продуктивности проса	61
С.И. Коконов, С.А. Костенкова, В.А. Капеев, Б.Б. Борисов Сравнительная оценка адаптивности гибридов кукурузы и сортов проса обыкновенного и качества силоса	65
В.Г. Колесникова, В.В. Зорина Реакция сортов овса на абиотические условия в СХПК им. Мичурина Вавожского района Удмуртской Республики	70
Е.В. Корепанова, И.И. Фатыхов, Р.Р. Галиев Нормы высева сортов ячменя в Среднем Предуралье	77
Н.Н. Лысенко, А.С. Гусев Сравнительный анализ сортов озимой тритикале, районированных в Центрально-Черноземном регионе России	80

Н.И. Мазунина, А.А. Бутусова Производство булочки «Столичная» с добавлением горчицы.....	83
Н.И. Мазунина, М.Ю. Евдокимова Производство булочки «Венок» с добавлением семян кунжута, мака, арахиса	86
Н.И. Мазунина, В.В. Зорина Продуктивность сортов ярового ячменя в СХПК им. Мичурина Вавожского района	89
Н.И. Мазунина, С.В. Иванова Использование кураги и изюма в производстве сайки	92
С.И. Мухаметшина, Э.Ф. Вафина, М.З. Салимзянов Влияние приемов уборки ярового рапса Аккорд на посевные качества семян	95
О. Н. Осоргина Агроэкологическая оценка сельскохозяйственных культур и их места в составе проектируемых севооборотов.....	101
В.Ф. Первущин, М.З. Салимзянов, Ф.Р. Арсланов, М.Н. Хомицкая Сравнительная продуктивность сортов картофеля на госсортоучастках Удмуртской Республики	105
Т.Н. Рябова, В.С. Шуклина Производство пшеничного хлеба на мятном отваре	108
Л.П. Степанова, А.Н. Гусева К проблеме о сокращении земель сельскохозяйственного назначения в Российской Федерации	111
П.Ф. Сутыгин Технологические аспекты продовольственной безопасности	113
В.Е. Ториков, О.В. Мельникова, В.В. Ториков, П.А. Шупиро Урожайность и химический состав зерна различных сортов овса посевного	117
В.Б. Троц Кукуруза на силос в совместных посевах	123
В.Б. Троц Поливовые посева подсолнечника на силос	129
В.Б. Троц Влияние полезащитных лесных полос на плодородие почвы и урожайность	134
Н.Г. Туктарова, А.А. Исаков Адаптивная реакция озимых зерновых культур на агроэкологические условия произрастания в Удмуртской Республике.....	138

ЗООТЕХНИЯ

А.А. Астраханцев Зоотехническая оценка выращивания ремонтного мясных кур	147
Л.В. Козлова, Л.В. Харина Инбридинг в фелинологии	151
М.Р. Кудрин, В.Л. Коробейникова, А.В. Надыров Современный подход к вопросам технологии содержания коров	156
М.Р. Кудрин, А.А. Мякишев, Я.Л. Пономарева Условия содержания коров и их молочная продуктивность	162
М.Р. Кудрин, К.П. Назарова Осеменение ремонтных телок в ранние сроки.....	172
М.Р. Кудрин, К.С. Симакова Опыт работы с сексированным семенем в условиях Удмуртской Республики.....	177

Т.А. Миронова, А.Б. Дельмухаметов Физиологические показатели адаптивности абердин-ангусского скота в условиях Калининградской области	181
Ю.И. Скляренко, Н.А. Собко, Т.А. Чернявская, И.П. Иванкова Результаты голштинизации местного скота в Сумском регионе	184
Д.С. Учасов Влияние пробиотика «Проваген» на переваримость питательных веществ рациона у поросят в условиях технологического стресса	189
И. Н. Хакимов Повышение живой массы коров казахской белоголовой породы методом комплексного отбора	192

ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА

М.Ю. Копейкина, М.В. Щипакин Плечевая артерия и ее ветви у свиней породы ландрас на ранних этапах постнатального онтогенеза	196
О.А. Коршунова Изменение уровня молочной продуктивности коров под влиянием сезонов отела	198
Д.И. Красноперов, А.А. Яковлев Морфологическая характеристика распределения ферментоактивных зон ацетилхолинэстеразы в структуре «двигательное окончание – мышечное волокно» крысы и мыши	202
Е.С. Маслова, М.В. Щипакин Васкуляризация легких у свиней породы дюрок на ранних этапах постнатального онтогенеза	204
Д.И. Сафронов Репродуктивно-респираторный синдром свиней: вчера, сегодня, завтра (литературный обзор)	207

ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

К.Ф. Глазырин, А.И. Батулин, Р.Г. Большин, М.Г. Краснолуцкая Анализ существующих возобновляемых источников энергии	212
Р.И. Корепанов Обоснование светокультуры меристемных растений	218
А.С. Лещев Фитобиологические процессы при воздействии оптического излучения на растения	226

МЕХАНИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

М.А. Выгузова, А.Г. Кудряшова, А.П. Ильин, Н.Ю. Касаткина, П.Б. Акмаров, Н.В. Овсянников Научная школа профессора В.В. Касаткина	232
Ж.В. Загребина, А.А. Загребина Анализ воздействия активированной воды на продукты	249
М.Н. Нуров Нано-технологии и производственный процесс	249
Э.П. Сиомара, Т.Л. Давид Волоконно-оптические технологии и экономическая эффективность добычи нефти	255

И.Ш. Шумилова

Ориентация на «экологизацию» современных технологий..... 259

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Н.С. Белокуренько

Экономическая эффективность адаптивного подхода к возделыванию
масличных культур в Алтайском крае..... 264

С.Н. Буторин

Адаптивная к конкурентным условиям система управления
предприятиями агарного сектора экономики региона..... 267

Е.Е. Голова

Проблемы документирования учета движения операций с векселями
в организациях..... 275

С.А. Доронина, О.А. Тарасова

Использование возвратной продукции на предприятиях пищевой
и перерабатывающей промышленности как фактор повышения
конкурентоспособности предприятия..... 279

Т.Б. Иванова

Сравнительный анализ российского и западного менеджмента
в современных условиях..... 283

С.А. Лопатина, О.Ю. Абашева

Маркетинговые исследования в сфере общественного питания
как основа разработки бизнес-модели деятельности организации..... 287

С.А. Лопатина, О.Ю. Абашева

Практика применения доходного подхода для оценки рыночной стоимости
земельного участка..... 292

О.А. Тарасова, С.А. Доронина

Диверсификация производства продукции молочного скотоводства как фактор
повышения экономической эффективности деятельности организации..... 299

Р.А. Шляпников

Тенденции производства продукции картофелеводства
в Удмуртской Республике..... 306