

Секция АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ И КОРМОПРОИЗВОДСТВЕ	3
Андреева О. В.	3
ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВНЫХ СОРТОВ ОВСА ЯРОВОГО НА ВЫЩЕЛОЧЕННОМ ЧЕРНОЗЕМЕ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ В 2023 ГОДУ	
Васильев О.А.	6
ВЛИЯНИЕ СРОКОВ ПОСАДКИ КАРТОФЕЛЯ НА УРОЖАЙНОСТЬ КЛУБНЕЙ В 2023 ГОДУ	
Васильев О.А., Ложкин А.Г.	11
ЭФФЕКТИВНОСТЬ УДОБРЕНИЯ ПРОСА В ТИПИЧНО-СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЕ	
Васильева Ю.С., Ярмушова А.В., Михайлова Н.Н.	13
ВЛИЯНИЕ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ «АЗОЛЕН» НА ФОРМИРОВАНИЕ СТЕБЛЕСТОЯ ГОРОХА	
Волков А.И., Николаев А.В., Степанов А.С.	18
SMART-ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ МОДЕРНИЗАЦИИ АГРАРНОЙ ОТРАСЛИ	
Высоцкая Е.А., Романцов Р.Е., Яньшин А.С.	21
АКТУАЛЬНОСТЬ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ БИНАРНЫХ ПОСЕВОВ В ЦЧР	
Гаврилов В.Н., Семенов А.В., Новиков А.М.	25
МЕХАНИЧЕСКАЯ ПРОЧНОСТЬ РОСТКОВ КЛУБНЕЙ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ РАННЕГО КАРТОФЕЛЯ	
Гаврилов В.Н., Семенов А.В., Новиков А.М.	30
ОЦЕНКА ИЗМЕНЧИВОСТИ ПРОЧНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОРОЩЕННЫХ КЛУБНЕЙ КАРТОФЕЛЯ	
Григорьева Т. М., Белов В. В., Белов Е. Л.	35
РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЛИЯНИЯ ЭЛЕКТРОАКТИВИРОВАННОЙ ВОДЫ НА СЕМЕНА ОГУРЦОВ И ИХ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РОСТ	
Димитриев В.Л., Ложкин А.Г., Павлов В.В.	40
ВЛИЯНИЕ УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙ БЕЛОЙ ГОРЧИЦЫ	
Димитриев В.Л., Ложкин А.Г.	46
УРОЖАЙНОСТЬ СЕМЯН ГОРЧИЦЫ БЕЛОЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРОКОВ И СПОСОБОВ ПОСЕВА	
Елисеев И. П., Елисеева Л.В., Ложкин А.Г.	51
ВЛИЯНИЕ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЙ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ЯЧМЕНЯ	
Елисеев И. П., Елисеева Л.В., Димитриев В.Л.	55
ДАННЫЕ МЕТЕОСТАНЦИЙ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ПОЛЕВЫХ КУЛЬТУР В УСЛОВИЯХ НЕДОСТАТОЧНОГО УВЛАЖНЕНИЯ	
Елисеева Л.В., Елисеев И.П.	62
ПРЕДПОСЕВНОЕ ЗАМАЧИВАНИЕ СЕМЯН В БИООРГАНИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТАХ КАК ПРИЕМ ПОВЫШЕНИЯ УРОЖАЙНОСТИ ЧЕЧЕВИЦЫ	

Иванова А.Г., Васильев О.А.	67
ВЛИЯНИЕ МЯСО-КОСТНОЙ МУКИ НА БИОЛОГИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ ТИПИЧНО-СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЫ	
Иванова А.Г., Васильев О.А.	70
ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЯСО-КОСТНОЙ МУКИ ПРИ УДОБРЕНИИ ГОРОХА В ТИПИЧНО-СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЕ	
Иванова Т.Ю., Шашкаров Л. Г.	73
ИССЛЕДОВАНИЕ ДЕЙСТВИЯ ЖИДКОГО КОМПЛЕКСНОГО УДОБРЕНИЯ «ГУМАТ +7» С СОДЕРЖАНИЕМ МАКРО И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ НА РОСТ, РАЗВИТИЕ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ СОРТА «УЛЬЯНОВСКАЯ 105»	
Казаков Ю.Ф., Агеносова М.Д.	76
О ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ ПОЗДНИХ ПОСАДОК КАРТОФЕЛЯ НА ПРИУСАДЕБНЫХ УЧАСТКАХ	
Кириллов Н.А., Грачева К.Л., Семейкина А.Г.	80
МЕТОДЫ БОРЬБЫ С БОРЩЕВИКОМ СОСНОВСКОГО	
Кириллов Н.А., Дмитриева О.Ф., Фадеева Н.А.	85
ПРИМЕНЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ	
Лисицын С.В., Шашкаров Л. Г.	89
«ПРОДУКТИВНОСТЬ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ МОСКОВСКАЯ 56 В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРИМЕНЕНИЯ РЕТАРДАНТОВ НА РАЗНЫХ ФОНАХ МИНЕРАЛЬНОГО ПИТАНИЯ»	
Ложкин А.Г., Солина Л.Ю.	94
ВЛИЯНИЕ ФОНА МИНЕРАЛЬНОГО ПИТАНИЯ НА УРОЖАЙНОСТЬ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ	
Ложкин А.Г., Николаев С.С., Шашкаров Л.Г.	97
ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОСТИ СОРТОВ ЯРОВОЙ ТВЕРДОЙ ПШЕНИЦЫ	
Ложкин А.Г., Николаев С.С., Шашкаров Л.Г.	101
УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ЗЕРНА ЯРОВОЙ ТВЕРДОЙ ПШЕНИЦЫ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ	
Мефодьев Г.А., Яковлева М.И.	104
ОСОБЕННОСТИ ПРОЯВЛЕНИЕ ПРИЗНАКОВ КАРТОФЕЛЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ	
Мефодьев Г.А., Яковлева М.И.	108
ОЦЕНКА КОМБИНАЦИОННОЙ СПОСОБНОСТИ СЕЛЕКЦИОННЫХ ЛИНИЙ ЯРОВОЙ ТРИТИКАЛЕ ПО КОЛИЧЕСТВУ КОЛОСКОВ В КОЛОСЕ	
Михайлова Н.Н., Иванова А.А.	112
ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА И РАЗЛИЧНЫХ СУБСТРАТОВ НА УКОРЕНЕНИЕ ЧЕРЕНКОВ ЧАБРЕЦА	
Михайлова Н.Н., Фадеева Н.А.	115
ОПЫТ ВЫРАЩИВАНИЯ ОСТРОГО ПЕРЦА КАРОЛИНА РИШЕР В ВЕРТИКАЛЬНЫХ ГИДРОПОННЫХ СИСТЕМАХ	

Мухамедзянов А.М.	118
ОПТИМАЛЬНАЯ ПЛОЩАДЬ ПИТАНИЯ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ МИНИКЛУБНЕЙ КАРТОФЕЛЯ СОРТА РИВЬЕРА	
Никитина О.В., Стифеев А.И., Сергеев Д.А.	122
СВОЙСТВА АГРОЦЕНОЗОВ В УСЛОВИЯХ ВЛИЯНИЯ ГОРНОРУДНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	
Павлова Л.И., Елисеева Л.В.	126
ВЛИЯНИЕ СРОКОВ ПОСЕВА НА УРОЖАЙНОСТЬ ФАСОЛИ СОРТА ШОКОЛАДНИЦА В УСЛОВИЯХ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ	
Прохорова Л.Н., Степанов А.С. Николаев А.В.	130
КЛЮЧЕВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ В РЕСПУБЛИКЕ МАРИЙ ЭЛ	
Софронова О.В., Селиванов А.В.	133
ЭФФЕКТИВНОСТЬ КРЕМНЕАУКСИНОВОГО РЕГУЛЯТОРА РОСТА ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ПШЕНИЦЫ ЯРОВОЙ	
Фадеева Н.А., Никифорова Е.А., Васильева Ю.С.	138
ПРИМЕНЕНИЕ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА И БИОУДОБРЕНИЙ КАК АГРОТЕХНИЧЕСКИЙ ПРИЕМ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ЗЕМЛЯНИКИ САДОВОЙ	
Фадеева Н.А., Кириллов Н.А., Викторovich Н.Н.	142
ОСОБЕННОСТИ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ В АГРОКЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ	
Чернов А. В. Воронцова М. Ю., Никоноров А.В.	147
РАЗРАБОТКА ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА В СОВЕТСКОМ РАЙОНЕ Г. КАЗАНЬ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН	
Черятова Ю.С., Газизов И.И.	151
РАПСОВОЕ МАСЛО: ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ И ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ	
Шашкаров А. Л., Шашкаров Л. Г.	156
РОСТ, РАЗВИТИЕ, УРОЖАЙНОСТЬ И СТРУКТУРА УРОЖАЯ КАРТОФЕЛЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ГЛУБИНЫ ПОСАДКИ КЛУБНЕЙ И ДОЗ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ	
Шитиков Н.В., Пигорев И.Я.	67
СТРУКТУРА УРОЖАЯ ГИБРИДОВ ПОДСОЛНЕЧНИКА В УСЛОВИЯХ ЛЕСОСТЕПИ ЧЕРНОЗЕМЬЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЖИДКИХ УДОБРЕНИЙ	
Яковлева М.И., Мефодьев Г.А., Ложкин А.Г.	172
ВЫБОР ЗЕРНОБОБОВОГО ПРЕДШЕСТВЕННИКА ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ УНПЦ «СТУДЕНЧЕСКИЙ» ФГБОУ ВО ЧУВАШСКИЙ ГАУ	
Яковлева М.И., Димитриев В.Л., Мефодьев Г.А.	175
ВЛИЯНИЕ СТИМУЛЯТОРОВ РОСТА НА ПРОДУКТИВНОСТЬ КОР-	

МОВЫХ БОБОВ В УСЛОВИЯХ УНПЦ «СТУДЕНЧЕСКИЙ» ФГБОУ ВО ЧУВАШСКИЙ ГАУ	
Секция СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ПЕРЕРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ	179
Андреева О.Е.	179
ВЛИЯНИЕ САПРОПЕЛЯ И ТОРФА НА УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕРНА ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ	
Баймишев Р.Х., Кашина Д.Ш., Неманова О.К.	182
ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ ПИЩЕВЫХ ДОБАВОК ДЛЯ КОНСЕРВИРОВАНИЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МЯСНЫХ РУБЛЕННЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ ИЗ МЯСА ПТИЦЫ	
Блинова О.А.	186
ПРИМЕНЕНИЕ ЖМЫХА КЕДРОВОГО ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ХЛЕБА ПШЕНИЧНОГО	
Вафина Э.Ф., Долгушина В.Д.	190
ПРОИЗВОДСТВО ДОМАШНЕЙ ЛАПШИ С ДОБАВЛЕНИЕМ ТРИТИКАЛЕВОЙ МУКИ	
Волков А.И., Сидоров О.О., Иванов Д.А.	194
ИННОВАЦИОННЫЙ КРУПОЦЕХ ОТ ООО «МАРИЯАГРОМАШ»	
Волкова А.В.	197
ОПТИМИЗАЦИЯ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВ ИЗДЕЛИЙ МАКАРОННЫХ ГРУППЫ В	
Волкова А.В.	202
ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА БИОФЕРМЕНТИРОВАННЫХ НАПИТКОВ НА ОСНОВЕ СОКА КАПУСТЫ КВАШЕНОЙ	
Воропаева А.С., Патиева А.М., Патиева С.В.	205
ТЕХНОЛОГИЯ ПАШТЕТА ИЗ МЯСА ДИКОЙ УТКИ	
Дяченко В.П., Алексанян И.Ю., Дяченко Э.П., Набатов Б.В.	208
ОСОБЕННОСТИ ОПТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ТОМАТА КАК ОБЪЕКТА СУШКИ ПРИ ИНФРАКРАСНОМ ЭНЕРГОПОДВОДЕ	
Дяченко Н.П., Максименко Ю.А., Якубова О.С., Дяченко Э.П.	211
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОРМОВОГО КОНЦЕНТРАТА ИЗ ВАРОЧНОГО ОСТАТКА РЫБНОГО ЖЕЛАТИНА	
Иванова Р.Н., Мардарьева Н.В., Щипцова Н.В.	214
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА КОЛБАСЫ СЫРОКОПЧЕНОЙ ИЗ МЯСА ПТИЦЫ	
Иванова Р.Н., Григорьева В.В., Мардарьева Н.В.	217
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА КОЛБАСЫ СЫРОКОПЧЕНОЙ САЛЯМИ	
Калиничев Е.А., Мещеринов К.А.	220
АНАЛИЗ РЫНКА СТАБИЛИЗАТОРОВ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МЯСНЫХ ПРОДУКТОВ	
Калиничев Е.А.	225
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ДОБАВОК В ПЕРЕРАБОТКЕ МЯСА	

Коростелева Л.А.	228
ВЛИЯНИЕ МНОГОКОМПОНЕНТНОЙ СМЕСИ 36975 НА КАЧЕСТВО КОПЧЕНО-ВАРЕНОГО БАЛЫКА	
Кузнецова А.А., Лопаева Н.Л.	233
КВАШЕНАЯ КАПУСТА И ЕЕ ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА	
Кузьмина С.П.	239
ВЛИЯНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ОВОЩНОГО СЫРЬЯ НА ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКУЮ ОЦЕНКУ КАЧЕСТВА	
Ларионов Г.А., Васильева А.К., Солдатов Е.Н.	242
ПОДГОТОВКА МОЛОЧНОЙ СЫВОРОТКИ В ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА МЯГКОГО СЫРА «АКАДЕМИЧЕСКИЙ»	
Логина М. С., Терентьева М.Г.	246
ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ХЛЕБА ФОРМОВОГО «СТОЛИЧНЫЙ» С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПШЕНИЧНО - ЦЕЛЬНОЗЕРНОВОЙ МУКИ	
Макушин А. Н.	250
ВЛИЯНИЕ СОКА ИЗ ЯГОД ЖИМОЛОСТИ НА ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЯБЛОЧНОГО ЖЕЛЕ	
Прохорова Л.Н., Иванов Д.А., Сидоров О.О.	255
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ СОВРЕМЕННОГО ПЛЮЩИЛЬНОГО СТАНКА	
Резникова А.А., Лопаева Н.Л.	258
ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА МАКАРОННЫХ ИЗДЕЛИЙ	
Романова Т.Н.	263
ПРИМЕНЕНИЕ АЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МОРОЖЕНОГО СЛИВОЧНОГО	
Самсонова А.Н., Терентьева М.Г.	269
ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА РЫБНЫХ ПРОДУКТОВ ПУТЕМ ПРИМЕНЕНИЯ ОЛЬХОВЫХ СТРУЖЕК ПРИ ГОРЯЧЕМ КОПЧЕНИИ	
Смирнова Е.С.	273
ВЛИЯНИЕ РАЗНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ФРУКТОВОГО СОКА НА ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КИСЛОМОЛОЧНОГО НАПИТКА НА ОСНОВЕ ЙОГУРТА	
Смирнова Е.С.	277
ВЛИЯНИЕ СИНБИОТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА МИКРООРГАНИЗМОВ НА ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЙОГУРТА	
Султанова И.А., Лопаева Н.Л.	281
СПОСОБЫ ХРАНЕНИЯ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ И КОНДИТЕРСКИХ ТОВАРОВ	
Тарасова Л.Л., Терентьева М.Г.	285
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ ПРОИЗВОДСТВА РЯЖЕНКИ 4% В УЧЕБНОЙ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПО ТЕХНОЛОГИИ МОЛОКА И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ ФГБОУ ВО ЧУВАШСКАЯ ГАУ	

Ускова А. С., Патиева А.М., Патиева С.В.	289
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПЕЦИИ КАРДАМОН В ПИТАНИИ БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН	
Хурасев Ю.П., Терентьева М.Г.	292
ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЙОГУРТА С РАСТИТЕЛЬНЫМИ КОМПОНЕНТАМИ	
Чуммина Н. Л., Терентьева М.Г.	294
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НИЗОВОГО БРОЖЕНИЯ В ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ТЕМНОГО ПИВА	
Щипцова Н.В.	300
ВОДА КАК ФАКТОР КАЧЕСТВА ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ	
Щипцова Н.В., Мардарьева Н.В.	303
ВОЗМОЖНОСТИ УЛУЧШЕНИЯ КАЧЕСТВА ХЛЕБА	
Щипцова Н.В., Яковлева М.И.	306
ЗАВИСИМОСТЬ КАЧЕСТВА ХЛЕБА ОТ СПОСОБА ПРИГОТОВЛЕНИЯ ТЕСТА	
Щипцова Н.В., Иванова Р.Н.	309
ИНГРЕДИЕНТЫ ДЛЯ ПРОДУКТОВ ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ	
Щипцова Н.В., Фадеева Н.А.	312
БАТОН НАРЕЗНОЙ И ЕГО КАЧЕСТВО	
<i>Секция ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И ЗООТЕХНИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ</i>	316
Альбикова Г. М.	316
ГИПОДЕРМАТОЗ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	
Апиева Э.Ж., Ведищев Д.А.	319
ОСНОВНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И РАСПРОСТРАНЕНИЕ БРУЦЕЛЛЕЗА	
Апиева Э.Ж., Загудалова М.М.	324
РАСПРОСТРАНЕНИЕ БЕШЕНСТВА В ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ	
Волкова А.А., Мардарьева Н.В., Иванова Р.Н.	327
ВЛИЯНИЕ АКТИВНОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ДОБАВКИ НА ВЫХОД МЯСА И СУБПРОДУКТОВ ЦЫПЛЕНКА-БРОЙЛЕРА	
Володина М.А, Грекалова А.Р., Желнова А.С., Кожевников К.Ф., Лошинин С.О., Калюжный И.И.	331
ЗНАЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МОЧИ И КАЛА ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ЛАТЕНТНЫХ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ У ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ МОЛОЧНЫХ КОРОВ	
Горелик А.С., Горелик О.В.	335
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА КОРОВ-ДОЧЕРЕЙ ГОЛШТИНСКИХ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ПО МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ	
Горелик О.В., Горелик А.С.	340
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ МОЛОКА КОРОВ РАЗНЫХ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ	

Горелик О.В., Харлап С.Ю.	345
ВЕСОВОЙ РОСТ ТЕЛОЧЕК В МОЛОЧНЫЙ ПЕРИОД ПРИ ПРИМЕНЕНИИ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «НОРМОВЕТ - ФОРТЕ»	
Грекалова А.Р., Кожевников К.Ф., Желнова А.С., Володина М.А., Лощинин С.О., Калужный И.И.	350
КЛИНИКО-ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ У КОРОВ, БОЛЬНЫХ ГЕПАТОЗОМ	
Гусейнов Р. Г., Мардарьева Н. В.	353
ВЛИЯНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК НА СОХРАННОСТЬ И СРЕДНЕСУТОЧНЫЙ ПРИВЕС ЦЫПЛЕНКА-БРОЙЛЕРА	
Дворецкая В. А., Семенов В. Г., Юлдашев А. А.	357
ВЛИЯНИЕ БИОГЕННОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ АКВА-БИОТ-NORM НА ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ И ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РУССКОГО ОСЁТРА	
Желнова А.С., Грекалова А.Р., Кожевников К.Ф., Володина М.А., Калинкина Ю.В., Лощинин С. О., Калужный И.И.	363
ВЗАИМОСВЯЗЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КРОВИ И МОЛОЗИВА КОРОВ-МАТЕРЕЙ С ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬЮ МОЛОДНЯКА ДИАРЕЙНЫМ СИНДРОМОМ В НЕОНАТАЛЬНОМ ПЕРИОДЕ	
Жукова С.М., Альдяков А.В.	369
ПРОФИЛАКТИКА ПОСЛЕКАСТРАЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ	
Касьянов А.А.	373
ПОРАЖЕННОСТЬ МЕТАЦЕРКАРИЯМИ РЫБ, ВЫЛОВЛЕННЫХ В ВОДОЕМАХ ПФО	
Кириллов Н.А., Григорьев С.Н., Тобоев Г.М.	379
РОЛЬ ПРОБИОТИКОВ В КОРМЛЕНИИ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ	
Кляпнев А.В., Семенов В.Г.	384
УРОВЕНЬ ЕСТЕСТВЕННОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ И КОЛОСТРАЛЬНОГО ИММУНИТЕТА НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ ИММУНОТРОПНОГО ПРЕПАРАТА	
Коваленко А.В., Викторов Е.Н.	388
КАРТИНА КРОВИ РЕМОНТНЫХ СВИНОК НА ФОНЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИММУНОТРОПНЫХ ПРЕПАРАТОВ	
Ковтун О.А., Альдяков А.В.	394
ХЛАМИДИОЗНЫЙ УРЕТРИТ У СОБАК	
Крутова Н.А., Лопалева Н.Л.	397
ФАКТОРЫ СОДЕРЖАНИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА, ВЛИЯЮЩИЕ НА КАЧЕСТВО МОЛОКА	
Куприянов С.В., Бочкарев С.В.	402
ДИНАМИКА АМИНОТРАНСФЕРАЗ В ТКАНЯХ СЕРДЦА КРОЛИКОВ В ПЕРВЫЕ СУТКИ ПОСТНАТАЛЬНОГО ПЕРИОДА ОНТОГЕНЕЗА	
Лаврентьев А.Ю., Кириллов Н.А., Макарова Е.С.	407
ПОЛУЧЕНИЕ ФЛАВОНОИДОВ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ ФАРМПРЕПАРАТОВ	

Лузова А.В., Симурзина Е.П., Малафеева К.Д.	412
ПРОБЛЕМА СИНДРОМА «МАСТИТ – МЕТРИТ» У КОРОВ И АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ СПОСОБОВ ИДЕНТИФИКАЦИИ ЕГО ВИДОВОГО СОСТАВА	
Малафеева К.Д., Ларионов Г.А.	415
ОРГАНИЗАЦИЯ ИСЛЕДОВАНИЙ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ В ПРОФИЛАКТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ВЫМЕНИ	
Мардарьев Н.С., Мардарьева Н.В.	420
МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПИЩЕВОДА, ЯЗЫКА, ЖЕЛУДКА И СЕЛЕЗЕНКИ У ТРЕХ- И СЕМИМЕСЯЧНЫХ КРОЛЬЧАТ ПОРОДЫ «РИЗЕН»	
Мардарьев Н.С., Мардарьева Н.В.	424
ПАРАМЕТРЫ ОРГАНОВ ГРУДНОЙ ПОЛОСТИ И ПЕЧЕНИ У ТРЕХ- И СЕМИМЕСЯЧНЫХ КРОЛЬЧАТ ПОРОДЫ «РИЗЕН»	
Немцева Е.Ю., Ельцова А.Ю.	429
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВКЛЮЧЕНИЯ БВМК В РАЦИОНЫ ДОЙНЫХ КОРОВ	
Никитина А.П., Сергеева Н.С., Тихонова Г.П., Димитриева А.И.	433
СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ОТОДЕКТОЗА КОШЕК И ИХ ЭФФЕКТИВНОСТЬ	
Никитина А.П., Косяев Н.И., Попов А.П., Ефимова И.О.	436
ЭФФЕКТИВНОСТЬ АНТИГЕЛЬМИНТНЫХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ ТОКСОКАРОЗЕ КОШЕК	
Носова Е.Е., Альдяков А.В.	438
ЛЕЧЕНИЯ ЛАРИНГИТА У СОБАК	
Петряков В.В.	441
ДЕЙСТВИЕ ФИТОКРЕОЛИНА НА ЧИСЛЕННОСТЬ ЗООФИЛЬНЫХ МУХ В ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ПОМЕЩЕНИЯХ ЗАКРЫТОГО ТИПА	
Прокопьева М.В., Нестерова О.П., Середа Н.В.	445
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВКЛЮЧЕНИЯ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ В РАЦИОН ЖИВОТНЫХ	
Самсонова О.Е., Злобин А.А.	450
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКСТРУИРОВАННЫХ КОРМОВ В РАЦИОНЕ ПОРОСЯТ-ОТЪЕМЫШЕЙ	
Семенова А. П., Семенов, А. А. Бирюкова Д. Э.	454
ДИНАМИКА МОРФОФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГЛУБОКОСТЕЛЬНЫХ И НОВОТЕЛЬНЫХ КОРОВ НА ФОНЕ ИММУНОКОРРЕКЦИИ	
Середа Н.В., Прокопьева М.В., Нестерова О.П.	463
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ БЫЧКОВ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ИММУНОКОРРЕКТОРОВ	
Тихонова Г.П., Тихонов В.К., Никитина А.П.	467
ПРОПОЛИС И ЗДОРОВЬЕ	

Упинин М.С., Лаврентьев А.Ю.	471
МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПЛОТНОСТИ ПОГОЛОВЬЯ	
Харлап С.Ю., Горелик О.В.	476
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ПРОДУКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	
Юхтанова Е.В.	481
К ВОПРОСУ РЕАЛИЗАЦИЯ ПОТЕНЦИАЛА ПРОДУКТИВНЫХ И РЕПРОДУКТИВНЫХ КАЧЕСТВ РЕМОНТНОГО МОЛОДНЯКА	
Ярош Я.Е., Лощинин С.О., Калюжный И.И.	487
АНТИОКСИДАНТЫ КАК ЗАЩИТА ОТ МИКОТОКСИНОВ	
Секция ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ИНЖЕНЕРНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА	492
Алатырев А.С., Кручинкина И.С.	492
РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНЫХ ПРОДУКТОВ В ПОМОЩЬ К ОБОСНОВАНИЮ КОНСТРУКТИВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ЛИСТООТДЕЛИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА КАПУСТОУБОРОЧНОГО КОМБАЙНА	
Андреев М.С., Айзатуллова Г.Э.	499
БИОТОПЛИВО ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ	
Андреева Н.С., Назарова В.А.	502
ГИБРИДНЫЕ ДВИГАТЕЛИ: НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ СИЛОВЫХ УСТАНОВОК	
Белов Е.Л., Медведев Е.В.	506
ВОЗДЕЙСТВИЕ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА РАСТЕНИЯ И СЕМЕНА	
Белов Е.Л., Костерин Д.В., Коновалов Д.Е.	511
АВТОМАТИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ МИКРОКЛИМАТОМ: КЛЮЧ К УСПЕХУ В ТЕПЛИЧНОМ ХОЗЯЙСТВЕ	
Белов Е.Л., Мардарьев С.Н., Шаронова Т.В.	516
О ВОЗМОЖНОСТЯХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕЙРОСЕТИ В ТЕПЛИЧНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ	
Войтюк В.А., Слинко О.В.	520
ВНЕДРЕНИЕ ЦИФРОВЫХ РЕШЕНИЙ В РОССИЙСКОМ САДОВОДСТВЕ И ПИТОМНИКОВОДСТВЕ	
Волков А.И., Богданов К.В., Родионов К.С.	525
АГРОТЕХНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЗЕРНОУБОРОЧНЫХ КОМБАЙНОВ ОТ АО «БРЯНСКсельмаш»	
Григорьев А. О.	528
АВТОМАТИЗАЦИЯ КУРЯТНИКА	
Григорьев А. О. ИНТЕГРАЦИЯ СИСТЕМ МОНИТОРИНГА И УПРАВЛЕНИЯ В КУРЯТНИКЕ	533

Григорьев А. О.	539
ОБУСТРОЙСТВО КУРЯТНИКА	
Григорьев А. О.	546
РОБОТОТЕХНИКА И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ПРОИЗВОДСТВА	
Григорьев А. О.	553
СИСТЕМА ОСВЕЩЕНИЯ В КУРЯТНИКЕ	
Григорьев А. О.	558
УСТРОЙСТВА ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ УБОРКИ КУРЯТНИКА	
Димитриев А.А., Михеев Г.М.	564
ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ХРОМАТОГРАФИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ТРАНСФОРМАТОРНОГО МАСЛА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ	
Дмитриев Ю.П., Дмитриев С.Ю., Дмитриева О.Ю.	569
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА ТРАКТОРОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В РОССИИ	
Егоров В.П., Алексеев Е.П., Смирнов М.П.	572
РЫХЛЕНИЕ ПОДПАХОТНОГО СЛОЯ ПОЧВЫ	
Егоров К.В., Смирнов М. П.	578
АНАЛИЗ ПРАВИЛ ПОЛЕТОВ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОТ	
Егоров Д.В., Шукин В.К., Андреев С.Б.	583
АВТОМАТИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНО-ДОРОЖНЫХ МАШИН	
Еднач В.Н., Романюк Н.Н., Хомич Е. Н., Гарба М.Б., Романюк В.Н.К	586
ВОПРОСУ ИЗНОСА ЗЕРНОПРОВОДОВ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНО-СУШИЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ	
Емельянов Н. А., Смирнов М. П.	589
ГРУЗОБОРОТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ И МАШИН ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПОЛЕВЫХ РАБОТ	
Зайцев С.П., Петров П.В.	594
ПРИМЕНЕНИЕ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ХВОЙНОЙ ВИТАМИНИЗИРОВАННОЙ МУКИ В РАЦИОНАХ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	
Иванщиков Ю.В., Доброхотов Ю.Н., Григорьев А.О.	599
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ РЕМОНТА ШНЕКОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ МАШИН	
Кручинкина И.С., Алатырев А.С.	604
ИССЛЕДОВАНИЕ КИНЕМАТИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ДВИЖЕНИЯ ТОЧКИ	
Кручинкина И.С., Алатырев А.С.	609
РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ РЕШЕНИЯ НЕЛИНЕЙНЫХ УРАВНЕНИЙ ТРЕТЬЕГО ПОРЯДКА ДЛЯ ОБОСНОВАНИЯ ПАРАМЕТРОВ ЛИСТОУДЕЛИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА КОМБАЙНА	

Кўпиров Р.М., Алексеев Е.П.	614
ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОГО ЗРЕНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УРОЖАЙНОСТИ ХМЕЛЯ	
Лукиянов В.В., Длиннов И.И.	619
ПРИМЕНЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ МОБИЛЬНОЙ ХМЕЛЕУБОРОЧНОЙ МАШИНЫ	
Мартынов А. С., Смирнов М. П.	623
ОСОБЕННОСТИ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ТРАКТОРНЫХ ПОЕЗДОВ	
Никитин В. С., Смирнов М. П.	628
ОСОБЕННОСТИ ЛУЩЕНИЯ СТЕРНИ ПРИ РАЗДЕЛЬНОЙ УБОРКЕ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР	
Новиков А.М., Семенов А.В., Гаврилов В.Н.	633
ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ОБРАБОТКИ КАЛИБРОВОЧНОЙ ЖИДКОСТИ НА ОСНОВЕ ЭМУЛЬСИИ РАПСОВОГО МАСЛА В ЭЛЕКТРОМАГНИТНОМ ПОЛЕ ВЫСОКОЙ ЧАСТОТЫ	
Новиков А.М., Семенов А.В., Гаврилов В.Н.	641
ПОВЫШЕНИЕ СРОКА СЛУЖБЫ КАЛИБРОВОЧНОЙ ЖИДКОСТИ НА ОСНОВЕ ЭМУЛЬСИИ РАПСОВОГО МАСЛА ПРИ ОБКАТКЕ И ИСПЫТАНИИ ДИЗЕЛЬНОЙ ТОПЛИВНОЙ АППАРАТУРЫ	
Павлов И. А., Смирнов М. П.	648
К ВОПРОСУ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТРАКТОРОВ НА ТРАНСПОРТНЫХ РАБОТАХ	
Прохорова Л.Н., Родионов К.С., Богданов К.В.	653
АНАЛИЗ ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЗЕРНОУБОРОЧНЫХ КОМБАЙНОВ КОМПАНИИ «РОСТСЕЛЬМАШ»	
Пушкаренко Н.Н., Андреев Р.В., Длиннов И.И.	657
РАЗРАБОТКА ПРОТОТИПА МОБИЛЬНОГО ХМЕЛЕУБОРОЧНОГО КОМБАЙНА	
Пушкаренко Н.Н.	662
МАШИНЫ ДЛЯ УБОРКИ ХМЕЛЯ	
Семенов А.В., Доброхотов Ю.Н., Новиков А.М., Гаврилов, В.Н.	668
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ВНЕСЕНИЯ ЖИДКИХ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ	
Смирнов А.Г., Гордеев А.А., Семенов А.В.	672
КОРРОЗИЯ ОЦИНКОВАННЫХ СТАЛЕЙ В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ СРЕДЫ	
Творогов В.А., Тимофеева Е.В.	678
ЭНЕРГО-МАТЕРИАЛОСБЕРЕГАЮЩАЯ КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ КОРМЛЕНИЯ ПОРОСЯТ СВЕРХРАННЕГО ОТЪЕМА	
Шаронова Т.В., Ларкин С.В., Григорьева Т.М.	683
МИКРОКЛИМАТ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	

Шаронова Т.В., Белов Е.Л., Кондратьева Л.В.	687
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ	
Шаронова Т.В., Акулова Т.Н., Леонтьева Т.Н.	690
УСТРОЙСТВА ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ МИКРОКЛИМАТА В ПТИЧНИКАХ	
Секция СОЦИАЛЬНЫЕ-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА	695
Абросимова М.С., Гераскина Л.С., Ханеева Н.Н.	695
УПРАВЛЕНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ НА МЕСТНОМ УРОВНЕ	
Васильева О.Г., Афанасьева О. Г.	700
АНАЛИЗ ЦЕНОВОЙ ДИНАМИКИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ	
Королева Т. Г., Сабурова Е.А.	705
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ	
Минаков И. А.	708
НАПРАВЛЕНИЯ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ АГРАРНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ	
Мясоедова М.А., Мамонова Л.Г.	713
НАДЕЖНОСТЬ РАБОТЫ ЧЕЛОВЕКА КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ АПК	
Попова А. Л., Белова М. В.	716
АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И ОРГАНИЗАЦИОННОЙ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ ИННОВАЦИЙ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ	
Валерианов А.А., Пушкаренко Р.Н.	721
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ	
Валерианов А.А., Пушкаренко Р.Н.	725
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ РЕСУРСАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ	
Секция АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЕСТЕСТВЕННЫХ И ГУМАНИТАРНЫХ НАУК	732
Алексеева Н.А., Фисунов А. П., Фисунов П.А.	732
АКТИВИЗАЦИЯ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБУЧЕНИЯ	
Алтынова Н.В., Таланцева В.К., Шиленко О.В.	736
ОЦЕНКА ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ У СТУДЕНТОВ ГРУППЫ ЛФК	
Андреева Е.В.	739
О ЗНАЧИМОСТИ ПРОИСХОЖДЕНИЯ СЛОВ В АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ	

Андреева Е. В.	743
О ЗНАЧИМОСТИ СЛОВАРНОЙ СТАТЬИ В ОФЛАЙН-СЛОВАРЕ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ПЕРЕВОДУ НА НЕЯЗЫКОВОМ ФАКУЛЬТЕТЕ	
Белова Н.Н., Буданова П.М.	747
АКТУАЛЬНОСТЬ И ПОТЕНЦИАЛ ТЕХНОЛОГИЙ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ	
Блиняев С.Н.	752
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЕННОПЛЕННЫХ В ТРУДОВОЙ ПРАКТИКЕ НА ТЕРРИТОРИИ КАЗАНСКОЙ И СИМБИРСКОЙ ГУБЕРНИЙ В ГОДЫ ПЕРВОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ	
Блиняев С.Н.	755
ПРАВОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ВОЕННОПЛЕННЫХ В ГОДЫ ПЕРВОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ (НА МАТЕРИАЛАХ КАЗАНСКОЙ И СИМБИРСКОЙ ГУБЕРНИЙ).	
Блиняев С.Н.	760
ПРАВОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ВОЕННОПЛЕННЫХ, РАЗМЕЩЕННЫХ НА ТЕРРИТОРИИ КАЗАНСКОЙ И СИМБИРСКОЙ ГУБЕРНИЙ В ГОДЫ ПЕРВОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ	
Блиняев С.Н.	764
РАЗМЕЩЕНИЕ ВОЕННОПЛЕННЫХ И ИЗМЕНЕНИЕ ИХ ЧИСЛЕННОГО СОСТАВА НА ТЕРРИТОРИИ ЯДРИНСКОГО УЕЗДА КАЗАНСКОЙ ГУБЕРНИИ В ГОДЫ ПЕРВОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ	
Глинкин Б.Н, Пешкумов О.А., Смоленцев И.В.	768
ДОСТИЖЕНИЕ ВЫСОКИХ СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ В МАС-РЕСТЛИНГЕ ПОСРЕДСТВОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УПРАЖНЕНИЙ С ГИРЯМИ	
Григорьев Д. В.	772
ПРИМЕНЕНИЕ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ ДЛЯ ЗАНЯТИЙ СПОРТОМ В УСЛОВИЯХ СОЦИАЛЬНОЙ ИЗОЛЯЦИИ	
Григорьев Д.В.	775
ВЛИЯНИЕ ЗАНЯТИЙ СПОРТОМ И ФИЗИЧЕСКИМИ УПРАЖНЕНИЯМИ НА ЗДОРОВЬЕ	
Григорьев Д.В.	778
ВЛИЯНИЕ ЗАНЯТИЙ ДЗЮДО НА ОРГАНИЗМ СТУДЕНТА	
Григорьев Д.В.	780
ПРИМЕНЕНИЕ ПРЫЖКОВЫХ УПРАЖНЕНИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ БЫСТРОТЫ ДЗЮДОИСТОВ	
Доброхотов Ю.Н., Иваншиков Ю.В.	782
РОЛЬ ЛАБОРАТОРНО-ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ В УКРЕПЛЕНИИ МЕЖПРЕДМЕТНЫХ СВЯЗЕЙ	
Драгунова Е.А., Григорьев Д.В.	788
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СПОРТСМЕНОВ	

Захарова О.А., Евдокимова О.В.	790
ТЯЖЕЛЫЕ МЕТАЛЛЫ КАК ФАКТОР ИЗМЕНЕНИЯ МЕТАБОЛИЗМА ПОЧВЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ	
Иванова Е.Н., Гурьянова Т.Ю., Зайцева Е.Л.	795
ОСОБЕННОСТИ МОТИВАЦИИ СТУДЕНТОВ ВЫПУСКНЫХ КУРСОВ	
Иванова М. Ю.	800
УНИВЕРСИТЕТ В НАЦИОНАЛЬНО-РЕГИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ	
Ильина Т.А., Михайлова Е.Л.	806
ОЦЕНКА РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА НА ТЕРРИТОРИИ ЧЕБОКСАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ	
Калгина А. В.	812
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО В СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНОЙ СФЕРЕ: ОСОБЕННОСТИ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ	
Калгина А. В.	817
ФОРМИРОВАНИЕ И ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ ВОЛГО-КАМСКОГО ЯЗЫКОВОГО СОЮЗА	
Каюкова О.В., Каюков Я.С.	821
СИНТЕЗ ПРОИЗВОДНЫХ ИНДОЛА НА ОСНОВЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ АНИЛИНОВ С АРИЛГЛИОКСАЛЯМИ	
Каюкова О.В., Каюков Я.С.	825
СИНТЕЗ ПРОИЗВОДНЫХ ИНДОЛА НА ОСНОВЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЦИКЛОГЕКСЕНАМИНОВ С АРИЛГЛИОКСАЛЯМИ	
Кириллов Н.А., Кириллова М.Н.	829
ИЗУЧЕНИЕ ВОЗМОЖНЫХ ПРИЧИН РАЗВОДОВ В МОЛОДЫХ СЕМЬЯХ	
Липатова И.Ф.	835
КУРАТОРСТВО КАК ОДНА ИЗ ЭФФЕКТИВНЫХ ФОРМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ СО СТУДЕНТАМИ В АДАПТАЦИОННЫЙ ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ В ВУЗЕ	
Маслихин А.В.	839
ВКЛАД В.П. НИКОНОВА В РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА МАРИЙСКОЙ АССР	
Мясникова И.А., Иванова Е.Н.	844
СОВРЕМЕННЫЕ ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АКАДЕМИЧЕСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ	
Мясникова И. А., Иванова Е.Н.	848
СРАВНИТЕЛЬНО-СОПОСТАВИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕТЕОНИМОВ «SNOW / ЮР» В АНГЛИЙСКОМ И ЧУВАШСКОМ ЯЗЫКАХ	
Набиев Т.Э., Платунов А.И.	854
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ПРИКЛАДНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ВУЗОВ, КАК НОВЫЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ	

Николаева Д.В.	858
ЛИНГВОСТИЛИСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ АНГЛОЯЗЫЧНОЙ ПОЛИТИЧЕСКОЙ ПУБЛИЧНОЙ РЕЧИ	
Пешкумов О.А.	863
МЕТОДИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТРЕНАЖЕРОВ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	
Пешкумов О.А.	867
ОСОБЕННОСТИ ЗАНЯТИЙ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ СТУДЕНТОВ С УЧЕТОМ СПЕЦИФИКИ БУДУЩЕЙ ТРУДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Пешкумов О.А.	870
ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ПО ЛЫЖНЫМ ГОНКАМ	
Семенова Г.Н., Михайлова Р.В., Якимова Н.И.	876
ИМЕННЫЕ КОМПОЗИТЫ С СОМАТИЧЕСКИМ КОМПОНЕНТОМ В ЧУВАШСКОМ ЯЗЫКЕ И ИХ НАЦИОНАЛЬНАЯ СПЕЦИФИКА	
Семенова Г.Н., Михайлова Р.В., Якимова Н.И.	879
ПРИМЕТЫ КАК ВЫРАЗИТЕЛИ МНОГОВЕКОВОГО ОПЫТА НАРОДА	
Сергеева Н.А., Ларионова П.В.	885
ИДЕИ ГЕШТАЛЬТПСИХОЛОГИИ В СОВРЕМЕННОЙ ПСИХОЛОГИИ	
Сергеева Н.А., Иванова Е.Н.	889
ИЗУЧЕНИЕ ИДЕИ ГЕШТАЛЬТПСИХОЛОГИИ В СОВРЕМЕННОЙ ПСИХОЛОГИИ	
Слугина А. В., Кириллова В.Ю.	894
АНТРОПОНИМИЧЕСКИЕ УНИВЕРСАЛИИ РУССКОГО И АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКОВ	
Степанова В.В., Федорова О.Н.	899
НЕЯСНОСТЬ И РАЗРЕШЕНИЕ ДВУСМЫСЛЕННОСТИ В КОНТЕКСТЕ АРГУМЕНТАЦИИ	
Степанова О.В.	902
ЭКРАННОЕ ВРЕМЯ КАК ОДИН ИЗ КРИТЕРИЕВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УРОВНЯ ИНТЕРНЕТ-ЗАВИСИМОСТИ СТУДЕНТОВ	
Тихонов А.С.	906
ЯЗЫК – КАЧЕСТВЕННЫЙ НОВЫЙ ЭТАП СОЗНАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛИЧНОСТИ	
Угольков И.А.	911
ГУБЕРНСКИЕ РЕФОРМЫ ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ 18 ВЕКА	
Урмаев А.Н., Орлов А.И., Никифорова Л.А.	916
ЗАРОЖДЕНИЕ И СТАНОВЛЕНИЕ БОРЬБЫ САМБО В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ	
Урмаев А.Н., Колесникова О.Б., Иванов П.П.	919
УСЛОВИЯ РАЗВИТИЯ САМБО В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ В СОВЕТСКИЙ И ПОСТСОВЕТСКИЙ ПЕРИОДЫ	

Халикова Л.С., Бурнес Л.А.	924
ЗНАЧЕНИЕ ФИЗИЧЕСКИХ УПРАЖНЕНИЙ В СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ ДВИГАТЕЛЬНЫХ СПОСОБНОСТЕЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ	
Шабанникова Н.Н.	927
НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ	
Шпарева Г.И.	932
КОММУНИКАТИВНАЯ ФУНКЦИЯ ПАРЦЕЛЛЯЦИИ	