

22-5354-6

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ В АПК В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Материалы
Международной научно-практической
конференции

22-05354

г. Чебоксары, 15 февраля 2022 г.



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Чувашский государственный аграрный университет»

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ В АПК
В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Материалы Международной
научно-практической конференции

15 февраля 2022 г.

Чебоксары
2022

УДК 63(06)

ББК 4

П27

Рецензенты:

А.Е. Макушев – канд. экон. наук, доцент, ректор ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ;

Л.М. Корнилова – канд. экон. наук, доцент, проректор по учебной
и научной работе ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

П27 **Перспективные технологии и инновации в АПК в условиях цифровизации: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (г. Чебоксары, 15 февраля 2022 г.). – Чебоксары, 2022. – 652 с.**

ISBN 978-5-7677-3481-8

Содержит статьи ученых по актуальным проблемам в области агрономии, ветеринарной медицины и экологии, зоотехнии и технологии переработки сельскохозяйственной продукции, механизации сельского хозяйства, экономики и бухгалтерского учета, гуманитарных и социальных наук.

Для научных работников, аспирантов и студентов.

Материалы публикуются в авторской редакции.

Ответственность за содержание публикаций несет авторский коллектив.

ISBN 978-5-7677-3481-8

УДК 63(06)

ББК 4

© Коллектив авторов, 2022

© ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ, 2022

СОДЕРЖАНИЕ

Секция: «Научно-образовательные и прикладные аспекты производства и переработки сельскохозяйственной продукции»

Васильев О.А., Андреева О.Е. ВЛИЯНИЕ ОРГАНИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО ЛУКА-РЕПКИ	3
Димитриев В.Л., Шашкаров Л.Г., Чернов А.В. ВЛИЯНИЕ СЕВОБОРОТА НА КАЧЕСТВО КОНОПЛЕПРОДУКЦИИ	5
Димитриев В.Л., Мефодьев Г.А., Яковлева М.И. СНИЖЕНИЕ ФИЗИКО-БИОХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ СЕМЯН КОНОПЛИ В ПРОЦЕССЕ ХРАНЕНИЯ	8
Елисеев И. П., Елисеева Л.В., Михайлова Н.Н. ЭФФЕКТИВНОСТЬ НАСЫЩЕННОГО ЦЕОЛИТА И ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ ЕСОГROW В ПОСЕВАХ ЛЬНА МАСЛИЧНОГО В УСЛОВИЯХ ЗАСУШЛИВОГО ГОДА	10
Елисеева Л.В., Елисеев И.П., Михайлова Н.Н. ПРИМЕНЕНИЕ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА ДЛЯ ПРЕДПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ СЕМЯН КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ УРОЖАЙНОСТИ ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР	13
Иванова Р.Н., Григорьева В.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИТРАТНО-КАРБОНАТНОГО РАССОЛА ДЛЯ ИНЪЕКТИРОВАНИЯ МЯСА	14
Ильина Т.А., Чернов А.В., Ильин А.Н. ИССЛЕДОВАНИЯ ГРАНИЦ ЗЕМЕЛЬ ПУБЛИЧНО-ПРАВОВЫХ ОБРАЗОВАНИЙ В МИКРОРАЙОНЕ «ЧАНДРОВО» ЧЕБОКСАРСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА	17
Каюкова О.В., Каюков Я.С. СИНТЕЗ, МОЛЕКУЛЯРНАЯ И КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ПРОДУКТА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ 3-АЦТИЛЦИКЛОПРОПАН-1,1,2,2-ТЕРАКАРБОНИТРИЛА С АММИАКОМ	20
Кириллов Н.А. д-р, Дмитриева О.Ф., Фадеева Н.А. СРОКИ ПОСЕВА ПРИ ПРОМЫШЛЕННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ТРАВ	21
Кириллов Н.А., Григорьев С.Н. ФИТОТЕРАПИЯ ПРИ РЕАБИЛИТАЦИИ ПОСЛЕ КОВИДА-19	23
Кузнецов Д.А. ВЛИЯНИЕ МИКРОУДОБРЕНИЙ ВРЕДИТЕЛЕЙ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ	25
Кузнецов Д.А., Жичкина Л.Н. ПРОБЛЕМЫ КАРТОФЕЛЕВОДСТВА ВСАМАРСКОЙ ОБЛАСТИ	26
Ларионов Г.А., Чеченешкина О.Ю. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СЫРОПРИГОДНОСТИ МОЛОКА КОРОВ	28
Ложкин А.Г., Димитриев В.Л., Чернов А.В. ВЛИЯНИЕ ОСАДКОВ ГОРОДСКИХ СТОЧНЫХ ВОД И НАВОЗА НА СОДЕРЖАНИЕ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В СВЕТЛО-СЕРЫХ ЛЕСНЫХ ПОЧВАХ	30
Мардарьева Н.В., Щипцова Н.В., Ягодкина И.Е. ПОРИСТОСТЬ И КИСЛОТНОСТЬ ГОТОВЫХ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ ОТ ПРИМЕНЯЕМОГО РАЗРЫХЛИТЕЛЯ	32
Мефодьев Г.А., Александрова А.Н., Яковлева М.И. УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕЛЕННОЙ МАССЫ СМЕШАННЫХ ПОСЕВОВ ЯРОВОЙ ТРИТИКАЛЕ И ВИКИ	35
Нестерова О.П., Ларионов Г.А., Прокопьева М.В. БИОХИМИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ КОЗЬЕГО МОЛОКА	36
Нестерова О.П., Прокопьева М.В., Серeda Н.В. ВОЗДЕЙСТВИЕ БАЙКАЛА ЭМ 1 НА РОСТ ФАСОЛИ	38
Прокопьева М.В., Нестерова О.П., Серeda Н.В. ОРГАНИЗАЦИЯ ПИТАНИЯ ЖИВОТНЫХ ОТЕЧЕСТВЕННЫМИ ПРЕМИКСАМИ	40
Селиванов А.В., Елисеев И. П., Елисеева Л.В. ВЛИЯНИЕ ОБРАБОТКИ КЛУБНЕЙ КАРТОФЕЛЯ РЕГУЛЯТОРАМИ РОСТА НА ЕГО ВЫХОД СЕМЕННОЙ ФРАКЦИИ	42
Серeda Н.В., Прокопьева М.В., Нестерова О.П. МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ БЫЧКОВ ПРИ КОМБИНИРОВАННОМ ПРИМЕНЕНИИ «СЕЛЕНОПИРАНА» И «ПОЛИСТИМА»	44
Судакова Д.П., Терентьева М.Г. ВЗАИМОСВЯЗЬ МЕЖДУ МАССОЙ ТЕЛА, МАССОЙ И ДЛИНОЙ ПИЩЕВОДА У РАЗНОВОЗРАСТНЫХ ЧИСТОПОРОДНЫХ И ПОМЕСНЫХ ПОРОСЯТ	46
Судакова Д.П., Терентьева М.Г. МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ РАЗВИТИЯ ЖЕЛУДКА У ПОРОСЯТ	48
Толстова С.Л., Шашкаров Л. Г. ДИНАМИКА ФОРМИРОВАНИЯ ПЛОЩАДИ ЛИСТОВОЙ ПОВЕРХНОСТИ И ФОТОСИНТЕТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ОЗИМОЙ ТРИТИКАЛЕ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СОРТА И НОРМ ВЫСЕВА СЕМЯН	50
Фадеева Н.А., Захарова М.О., Комарова Т.А. САПРОПЕЛЬ КАК УДОБРЕНИЕ ДЛЯ ОВОЩЕВОДСТВА ОТКРЫТОГО ГРУНТА	54
Филиппова С.В. ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ПОЛУЧЕНИЯ ПРЕДБАЗИСНОГО СЕМЕННОГО МАТЕРИАЛА КАРТОФЕЛЯ	55
Щипцова Н.В., Мардарьева Н.В., Ягодкина И.Е. ПРИМЕНЕНИЕ ТЫКВЕННОГО ПЮРЕ В ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА КЕКСОВ	57
Яковлева М.И., Димитриев В.Л., Мефодьев Г.А. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВОДОРАСТВОРИМОГО УДОБРЕНИЯ «АКВАРИН 5» ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ КАРТОФЕЛЯ В УСЛОВИЯХ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ	59
Ятрушева Е.С., Чеченешкина О.Ю. ВЛИЯНИЕ СПИРУЛИНЫ НА БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ХЛЕБА ПШЕНИЧНОГО	62

Секция: «Ветеринарная медицина в обеспечении здоровья, реализации адаптивного, продуктивного и репродуктивного потенциала животных»

Альдяков А.В. АБСЦЕСС У ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ	65
Альдяков А.В. БРОНХОПНЕВМОНИЯ ТЕЛЯТ	66
Альдяков А.В. ПРОФИЛАКТИКА ПЕРИТОНИТА	69
Боронин В.В., Кириллов Н.К. ВЛИЯНИЕ ПРОБИОТИЧЕСКОГО ПРЕПАРАТА НА МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС КРОВИ ПТИЦЫ	71
Боронин В.В. ПРОБИОТИЧЕСКИЙ ПРЕПАРАТ ИММУНОФЛОР В ТЕХНОЛОГИИ ВЫРАЩИВАНИЯ МОЛОДНЯКА КУР	73
Боронин В.В. ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ ПРОБИОТИЧЕСКОГО РЯДА В РЕАЛИЗАЦИИ ПРОДУКТИВНЫХ КАЧЕСТВ ПТИЦЫ	76

Васильев Н.И., Скворцов А.И., Харисанова В.Л. ВОДА В ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПЧЕЛИНЫХ СЕМЕЙ.....	78
Васильев Н.И., Скворцов А.И., Харисанова В.Л. КАЧЕСТВЕННЫЕ КОРМА – ЗАЛОГ БЛАГОПОЛУЧНОЙ ЗИМОВКИ СЕМЕЙ ПЧЕЛ.....	80
Гладких Л.П., Михайлов Н.С., Столбов Е.В. ПОВЫШЕНИЕ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ СВИНОМАТОК ИММУНОТРОПНЫМИ ПРЕПАРАТАМИ.....	82
Горина А.В., Кляпнев А.В. ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ И НЕСПЕЦИФИЧЕСКАЯ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ НУКЛЕИНАТА НАТРИЯ КОРОВАМ ПЕРЕД ОТЕЛОМ.....	85
Григорьева В.В., Ефимова И.О., Тихонова Г.П. ПРОФИЛАКТИКА МАСТИТА У КОРОВ В УСЛОВИЯХ ФЕРМЕРСКОГО ХОЗЯЙСТВА.....	87
Григорьева В.В., Тихонов В.К., Иванов Н.Г. ДИАГНОСТИКА СУБКЛИНИЧЕСКОГО МАСТИТА.....	89
Григорьева В.В., Иванова Р.Н., Леонтьева И.Л. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ СЫРОГО МОЛОКА.....	91
Димитриева А.И., Никитина А.П., Ефимова И.О. КАШЕЛЬ – ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ПОДХОД И ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ ДИАГНОЗЫ.....	94
Димитриева А.И., Тихонов В.К., Попов А.П. ДИАГНОСТИКА КИСТОЗНОГО ПЕРЕРЕЖДЕНИЯ СТЕНКИ МАТКИ У КОШЕК.....	96
Димитриева А.И., Тихонова Г.П., Попов А.П. УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА ИНВАГИНАЦИИ КИШЕЧНИКА У СОБАК.....	98
Ефимова И.О., Иванов Н.Г., Димитриева А.И. ВЛИЯНИЕ АФЛОТКОСИНОВ НА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВТОНЫХ.....	100
Ефимова И.О., Сергеева Н.С., Царевский И.В. ИСТОЧНИКИ КОРМОВЫХ ОТРАВЛЕНИЙ ЖИВТОНЫХ.....	101
Ефимова И.О., Тихонов В.К., Тихонова Г.П. УСЛОВИЯ ДЛЯ РОСТА ПЛЕСНЕВЫХ ГРИБОВ.....	104
Иванов Н.Г., Ефимова И.О., Димитриева А.И. ПРОБИОТИКИ – АНТОГОНИСТЫ ПАТОГЕННОЙ И УСЛОВНО- ПАТОГЕННОЙ МИКРОФЛОРЫ.....	105
Иванов Н.Г., Тихонов В.К., Тихонова Г.П. НАПРЯЖЕННОСТЬ ИММУНИТЕТА КУР НА ФОНЕ ИММУНОСТИМУЛЯТОРОВ.....	108
Иванов Н.Г., Григорьева В.В., Леонтьева И.Л. СТИМУЛЯЦИЯ ИММУНОГЕНЕЗА БИОГЕННЫМИ ПРЕПАРАТАМИ.....	111
Иванова Т.Н., Кондручина С.Г., Семенов А.А. ПОВЫШЕНИЕ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ ОРГАНИЗМА КОРОВ БИОПРЕПАРАТАМИ.....	113
Иванова Т.Н., Симурзина Е.П. МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ И ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ОЦЕНКА МОЛОКА НА ФОНЕ ИММУНОКОРРЕКЦИИ ОРГАНИЗМА БИОПРЕПАРАТАМИ.....	116
Касьянов А.А., Никитин Д.А., Семенов В.Г., Юлдашев А.А. РАСПРОСТРАНЕНИЕ ПОСТОДИПЛОСТОМОЗА РЫБ В ВОДОЕМАХ РЕСПУБЛИК ЧУВАШИЯ И МАРИЙ ЭЛ.....	119
Коваленко А.В., Гладких Л.П., Михайлов Н.С., Никитин Д.А. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗДОРОВЬЯ МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ ИММУНОКОРРЕКЦИЕЙ ОРГАНИЗМА СВИНОМАТОК.....	122
Кондручина С.Г., Симурзина Е.П. ВЛИЯНИЕ ПОСЛЕРОДОВЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ У КОРОВ НА КЛЕТОЧНЫЕ ФАКТОРЫ ЗАЩИТЫ ОРГАНИЗМА ПРИ БЕРЕМЕННОСТИ.....	125
Косяев Н.И., Никитина А.П. К ВОПРОСУ КАЧЕСТВА РЫБЫ.....	127
Косяев Н.И., Попов А.П. К ЭПИЗООТОЛОГИИ БАБЕЗИОЗА СОБАК В Г. ЧЕБОКСАРЫ.....	128
Лубашкина Т.А., Лукина Н.М. ВЛИЯНИЕ МИКСОФЕРОНА НА ИММУНИТЕТ НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ.....	130
Лубашкина Т.А., Лукина Н.М. ПОВЫШЕНИЕ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНИЗМА, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗДОРОВЬЯ И СОХРАННОСТИ ТЕЛЯТ.....	132
Лузова А.В., Бирюкова Д.Э. ИММУНОСТИМУЛЯТОРЫ КАК НОВЫЙ МЕТОД ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ МАСТИТА КОРОВ.....	135
Лузова А.В., Филиппова А.Н. ВЛИЯНИЕ МЕТОДА ЗАПУСКА НА ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ КОРОВ МАСТИТОМ.....	138
Михайлов Н.С., Гладких Л.П., Никитин Д.А., Коваленко А.В. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОДУКТИВНОСТИ МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ ИММУНОКОРРЕКЦИЕЙ ОРГАНИЗМА СВИНОМАТОК.....	140
Михайлов Н.С., Ковалева Н.В., Меденцева Л.И. ИММУНОПРОФИЛАКТИКА СИНДРОМА МЕТРИТ-МАСТИТ- АГАЛАКТИЯ У СВИНОМАТОК.....	143
Михайлова Э.С. ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ КАЧЕСТВА КОРОВ НА ФОНЕ ПРИМЕНЕНИЯ ИММУНОСТИМУЛЯТОРОВ.....	145
Обухова А.В., Семенов В.Г. АКТИВИЗАЦИЯ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ СВИНЕЙ В РАННИЙ ПОСТНАТАЛЬНЫЙ ПЕРИОД.....	148
Обухова А.В., Кириллов Н.К. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА МЯСА ПОДСВИНКОВ НА ФОНЕ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОБИОТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ.....	151
Обухова А.В. ВЛИЯНИЕ ПРОБИОТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ НА ПРОДУКТИВНЫЕ КАЧЕСТВА И СОХРАННОСТЬ СВИНЕЙ.....	153
Паторов Д.А., Попов А.П., Косяев Н.И. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ КАЧЕСТВ КОРОВ БИОПРЕПАРАТАМИ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА.....	156
Попов А.П., Коваленко А.В., Степанов А.В. ИССЛЕДОВАНИЕ АНТИБАКТЕРИАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ МНОГОСТЕННЫХ УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБОК НА БАКТЕРИИ E. COLI.....	158
Попов А.П., Косяев Н.И. СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА ПОВЫШЕНИЕ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ И ПРОДУКТИВНЫХ КАЧЕСТВ КОРОВ.....	160
Попов А.П., Косяев Н.И., Никитина А.П. КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ НЕЛИНЕЙНОГО ИНОРОДНОГО ТЕЛА В ТОЛСТОМ ОТДЕЛЕ КИШЕЧНИКА.....	161
Семенов В.Г., Боронин В.В., Иванова Р.Н. БИОХИМИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ СЫВОРОТКИ КРОВИ ПТИЦЫ НА ФОНЕ ИММУНОКОРРЕКЦИИ БИОПРЕПАРАТАМИ.....	163
Семенов В.Г., Иванова Т.Н. ПОВЫШЕНИЕ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ОРГАНИЗМА КОРОВ К ПРЕССИНГУ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ И ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ.....	165

Семенов В.Г., Лузова А.В. ВЛИЯНИЕ ИММУНОКОРРЕКЦИИ НА МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ И БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ КОРОВ	168
Сергеева Н.С., Григорьева В.В., Игнатьева Н.Л. ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТОНУСА МАТКИ КОРОВ, БОЛЬНЫХ ЭНДОМЕТРИТОМ	171
Сергеева Н.С., Дмитриева А.И., Никитина А.П. ОЦЕНКА КОМПЛЕКСНОГО ЛЕЧЕНИЯ ЭНДОМЕТРИТОВ У КОРОВ	172
Сергеева Н.С., Ефимова И.О., Тобоев Г.М. ОЦЕНКА МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КРОВИ КОРОВ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ПОСЛЕРОДОВОГО ЭНДОМЕТРИТА	174
Симурзина Е.П., Кириллов Н.К. ВЛИЯНИЕ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ НА УРОВЕНЬ ИХ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ	176
Симурзина Е.П., Кондручина С.Г. РАСПРОСТРАНЕНИЕ СУБИНВОЛЮЦИИ МАТКИ У КОРОВ ПРИ КРУГЛОГОДОВОМ СТОЙЛОВОМ СОДЕРЖАНИИ И СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СПОСОБОВ ЛЕЧЕНИЯ	178
Симурзина Е.П., Бирюкова Д.Э. ПРОДУКТИВНОСТЬ ПЕРВОТЕЛОК НА ФОНЕ ПРИМЕНЕНИЯ ДРОЖЖЕВЫХ БИОПРЕПАРАТОВ	180
Симурзина Е.П., Семенов А.А. ФАКТОРЫ ЕСТЕСТВЕННОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ КОРОВ В ТРАНЗИТНЫЙ ПЕРИОД	183
Симурзина Е.П., Семенов В.Г. ТЕРАПИЯ СУБКЛИНИЧЕСКОГО КЕТОЗА ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ МОЛОЧНЫХ КОРОВ	186
Скворцов А.И., Саттаров В.Н. УСОВЕРШЕНСТВОВАННАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПЕРГИ	189
Слемзина А.В., Кляпнев А.В. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА МОЛОКА, ПОСТАВЛЯЕМОГО ИЗ ХОЗЯЙСТВ НИЖЕГОРОДСКОЙ И КИРОВСКОЙ ОБЛАСТЕЙ НА МОЛОЧНЫЙ КОМБИНАТ НИЖЕГОРОДСКИЙ В ОСЕННИЙ И ЗИМНИЙ ПЕРИОДЫ ГОДА	193
Тихонов В.К., Тихонова Г.П., Ефимова И.О. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕТОДОВ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ИЕРСИНИОЗОВ	195
Тихонов В.К., Тихонова Г.П., Дмитриева А.И. СПЕЦИФИКА УПРАВЛЕНИЯ ЭПИЗООТИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ ХРОНИЧЕСКИХ ИНФЕКЦИЙ	197
Тихонов В.К., Тихонова Г.П., Григорьева В.В. ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА СИБИРСКОЙ ЯЗВЫ: ОПЫТ И ПРАКТИКА	200
Тихонова Г.П., Тихонов В.К., Иванов Н.Г. ЭПИЗООТОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ПРИ ССЯ-76 В УСЛОВИЯХ ПРОМЫШЛЕННОГО ПТИЦЕВОДСТВА	202
Тихонова Г.П., Тихонов В.К., Никитина А.П. БЕЛОМЫШЕЧНАЯ БОЛЕЗНЬ ЯГНЯТ	204
Успешный А.В. ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ, СОХРАННОСТЬ И ДИНАМИКА РОСТА МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ НА ФОНЕ ПРОФИЛАКТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СТРЕССА	206
Ястребова С.А., Кириллов Н.А., Григорьев С.Н. ИЗУЧЕНИЕ АНТИОКСИДАНТНОЙ АКТИВНОСТИ ЛАБАЗНИКА ВЯЗОЛИСТНОГО	208

Секция: «Современные научно-технические подходы и решения в животноводстве»

Арсентьева Е.В., Игнатьева Н.Л. ЛИНЕЙНАЯ ОЦЕНКА ЭКСТЕРЬЕРА КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК И ЕЕ СВЯЗЬ С МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТЬЮ	211
Богатырева Л.Г., Игнатьева Н.Л. РОСТ И РАЗВИТИЕ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГА ТОГО СКОТА ЧЕРНО-ПЕСТРОЙ ПОРОДЫ В УСЛОВИЯХ ОО «ЧЕБОМИЛК» ЧЕБОКСАРСКОГО РАЙОНА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ	213
Воронова И.В., Игнатьева Н.Л., Немцева Е.Ю. ЗАВИСИМОСТЬ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ КАЧЕСТВА ОСНОВНЫХ КОРМОВ	216
Воронова И.В., Игнатьева Н.Л., Немцева Е.Ю. АНАЛИЗ КАЧЕСТВА СЕНАЖА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРОКОВ СКАШИВАНИЯ ЛЮЦЕРНЫ	218
Воронова И.В., Дмитриева А.И., Тобоев Г.М. ДИНАМИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ КРОВИ СОБАК ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ «БЫСТРОКАШИ «БАРМИН»	220
Воронова И.В., Игнатьева Н.Л., Немцева Е.Ю., Тобоев Г.М. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ НАРУШЕНИЯ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ У НОВОТЕЛЬНЫХ КОРОВ	222
Данилова Н.В., Лаврентьев А.Ю. ФЕРМЕНТНЫЕ ПРЕПАРАТЫ В СОСТАВЕ КОМБИКОРМОВ ДЛЯ МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ	224
Евдокимов Н.В., Новиков А.А. «СВОБОДОВСКИЙ» ТИП СВИНЕЙ КРУПНОЙ БЕЛОЙ ПОРОДЫ И ЕЕ ИММУНОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	226
Евдокимов Н.В. ПРОДУКТИВНЫЕ КАЧЕСТВА СВИНОК С РАЗНЫМ УРОВНЕМ ФОРМИРОВАНИЯ В РАННЕМ ВОЗРАСТЕ	229
Евдокимов Н.В. СОСТАВЛЕНИЕ РОДИТЕЛЬСКИХ ПАР СВИНЕЙ С УЧЕТОМ ТИПОВ БЕЛКОВ КРОВИ	231
Жестянова Л.В., Лаврентьев А.Ю. МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ УТЯТ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ КОМБИКОРМОВ С ФЕРМЕНТНЫМИ ПРЕПАРАТАМИ	234
Игнатьева Н.Л., Воронова И.В., Немцева Е.Ю. ВЛИЯНИЕ ЛИНЕЙНОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК	236
Кротова Н.Ю., Михайлова Л.Р. ВЛИЯНИЕ ФЕРМЕНТА АКСТРА ХАР 101 НА РОСТА, КОНВЕРСИЮ КОРМА И СОХРАННОСТЬ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ	239
Михайлова Л.Р., Павлов В.С., Иванова Р.Н. ФЕРМЕНТЫ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЯЙЦЕНОСКОСТИ И КАЧЕСТВА ЯИЦ КУР-НЕСУШЕК	241
Михайлова Л.Р., Павлов В.С., Иванова Р.Н. «БИОСТРОНГ 510» В СОСТАВЕ КОМБИКОРМОВ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ	243
Михайлова Л.Р., Павлов В.С., Иванова Р.Н. ВЛИЯНИЕ РАСТИТЕЛЬНОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ НА МЯСНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ	246

Михайлова Л.Р., Лаврентьев А.Ю. ЗАТРАТЫ КОРМОВ И ДИНАМИКА ПРИРОСТА ЖИВОЙ МАССЫ МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ФЕРМЕНТНОГО ПРЕПАРАТА	249
Немцева Е. Ю., Алексеева Т.А. ОПЫТ РАЗВЕДЕНИЯ ГЕРЕФОРДСКОЙ ПОРОДЫ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ	251
Немцева Е. Ю., Игнатьева Н.Л., Воронова И.В. ОЦЕНКА БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ РАЗНЫХ ГЕНОТИПОВ ПО ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ.....	254
Немцева Е. Ю., Игнатьева Н.Л., Воронова И.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ФАЗОВОГО КОРМЛЕНИЯ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ДОЙНЫХ КОРОВ	256
Тобоев Г.М., Воронова И.В., Казанцева М.А. ВЛИЯНИЕ МАССЫ ИНКУБАЦИОННЫХ ЯИЦ НА ЖИВУЮ МАССУ СУТОЧНЫХ ГУСЯТ.....	258
Тобоев Г.М., Ефимова И.О., Сергеева Н.С. ПРИМЕНЕНИЕ СТИМУЛИРУЮЩИХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ПЧЕЛИНЫХ СЕМЕЙ.....	260
Упинин М.С., Павлов В.С. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАМЕНИТЕЛЯ ЦЕЛЬНОГО МОЛОКА «НЭОМИЛК» В КОРМЛЕНИИ ТЕЛЯТ МОЛОЧНОГО ПЕРИОДА.....	261
Упинин М.С., Павлов В.С. ПАЛЬМОВЫЙ ЖИР В КОРМЛЕНИИ ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ В ПЕРИОД РАЗДОЯ..	264
Шерне В.С., Лаврентьев А.Ю. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КОРМОВОГО ПРЕПАРАТА «ИММУНОПАК» В РАЦИОНАХ ТРАНЗИТНЫХ КОРОВ.....	267

Секция: «Актуальные проблемы цифровизации, автоматизации и электрификации АПК»

Акулова Т.Н., Белов Е.Л., Ларкин С.В. АНАЛИЗ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПЫЛИ ПРЕДПРИЯТИЙ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА.....	270
Акулова Т.Н., Верещак А.В., Софронова О.В. К РАСЧЕТУ СКОРОСТИ ОСАЖДЕНИЯ ПЫЛИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ.....	272
Белов Е.Л., Верещак А.В. ИСКУССТВЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ГРИБОВ.....	275
Белов Е.Л., Шаронова Т.В., Акулова Т.Н. ДОСВЕЧИВАНИЕ РАСТЕНИЙ В ЗАЩИЩЁННОМ ГРУНТЕ.....	277
Белова Н.Н., Максимов А.Н., Лукина И.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	279
Большин Р.Г., Ахатов Р.З., Шишов А.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ОПТИЧЕСКИХ ДАТЧИКОВ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ИНТЕНСИВНОСТИ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ОБЛУЧЕНИЯ.....	282
Верещак А.В., Ларкин С.В., Мардарьев С.Н. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ВНЕШНИХ ИЗМЕНЯЮЩИХСЯ УСЛОВИЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАШИННО-ТРАКТОРНЫХ АГРЕГАТОВ НА ПОКАЗАТЕЛИ, ОЦЕНИВАЮЩИЕ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИХ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ	285
Виеру Т.П., Белова Н.Н., Лукина И.В. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ И РЕЗЕРВИРОВАНИЕ ДАННЫХ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ.....	287
Виеру Т.П., Шаронова Т.В. НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО.....	289
Деревянных Е.А., Морозова Н.Н. ИЗ ОПЫТА РАБОТЫ В ИНФОРМАЦИОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ УНИВЕРСИТЕТА В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ.....	291
Долгов Н.Р., Белов Е.Л. АВТОМАТИЗАЦИЯ МИКРОКЛИМАТА В ТЕПЛИЦАХ.....	293
Зайцев П.В., Зайцев С.П., Алексеев С.А. ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ДОЗИРУЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ГРУБЫХ И СОЧНЫХ КОРМОВ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ.....	296
Зайцев П.В., Зайцева С.П., Гордеев А.А. ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ДОЗИРОВАНИЯ И СТЕРИЛИЗАЦИИ МАЛОСЫПУЧУХ КОРМОВ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ.....	298
Зайцев П.В., Зайцев С.П., Зайцева Н.П., Ларкин С.В. ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПОДГОТОВКИ И ВНЕСЕНИЯ ПОДСТИЛОЧНОГО МАТЕРИАЛА НА ФЕРМАХ КРС.....	300
Зайцев С.П., Зайцева Н.П., Зайцев П.В. ПРИМЕНЕНИЕ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЙ ТЕХНОЛОГИИ ОБРАБОТКИ СОЧНЫХ КОРМОВ НА МТФ.....	302
Зайцев С.П., Ларкин С.В., Акулова Т.Н. АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА.....	305
Кириллов Д.О., Верещак А.В., Мардарьев С.Н. ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ АВТОМОЕЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НЕОБХОДИМОГО ОБОРУДОВАНИЯ.....	307
Кондратьева Н.П., Шишов А.А., Ахатов Р.З. ВНЕДРЕНИЕ СИСТЕМЫ ВИЗУАЛИЗАЦИИ НА БАЗЕ КОНТРОЛЛЕРОВ SIEMENS S-1200 В ПРОГРАММУ МОНИТОРИНГА ИЗОЛЯЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК 6–10 КВ.....	309
Ларкин С.В., Верещак А.В., Мардарьев С.Н. ВЛИЯНИЕ РЕЛЬЕФА МЕСТНОСТИ НА ПОКАЗАТЕЛИ РАБОТЫ МАШИННО-ТРАКТОРНЫХ АГРЕГАТОВ	311
Ларкин С.В., Верещак А.В., Мардарьев С.Н. УСЛОВИЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ МАШИННО-ТРАКТОРНЫХ АГРЕГАТОВ И ИХ ХАРАКТЕРИСТИКА.....	314
Ларкин С.В., Зайцев С.П., Белов Е.Л. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ.....	316
Ларкин С.В., Зайцев С.П., Зайцев П.В., Шаронова Т.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ДЛЯ ОБРАБОТКИ КОМБИКОРМОВ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ.....	318
Михайлов Д.С., Верещак А.В., Белов Е.Л. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СИСТЕМ ЗАЗЕМЛЕНИЯ TN-C-S И TT... Петров Д.О., Белов Е.Л. СНИЖЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ТЕПЛИЦ.....	321
Петров Д.О., Белов Е.Л. СНИЖЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ТЕПЛИЦ.....	323
Степанова О.И., Верещак А.В., Акулова Т.Н. ДИАГНОСТИКА СОСТОЯНИЯ СИЛОВЫХ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ	325

Шаронова Т.В., Акулова Т.Н., Виеру Т.П. ОСОБЕННОСТИ МИКРОКЛИМАТА В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.....	327
Шаронова Т.В., Ларкин С.В., Зайцев С.П. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕЩЕНИЯ.....	328
Шаронова Т.В., Кондратьева Л.В., Белов Е.Л. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛАМП ДЛЯ РАБОЧЕГО И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОСВЕЩЕНИЯ В ТЕПЛИЦАХ.....	330

Секция «Актуальные проблемы механизации технологических процессов в агропромышленном комплексе»

Алатырев, С.С., Кручинкина И.С., Алатырев А.С., Емельянов Н.А. ВЫБОР ФОРМЫ ВАЛЬЦА ЛИСТОУДЕЛИТЕЛЯ В КАПУСТОУБОРОЧНОМ КОМБАЙНЕ.....	333
Алатырев С.С., Алатырев А.С., Кручинкина И.С., Калимуллин М.Н. О ПЕРСПЕКТИВАХ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЙ МАШИННОЙ УБОРКИ КАПУСТЫ.....	335
Алатырев С.С., Алатырев А.С., Казаков К.С., Калимуллин М.Н. ОБОСНОВАНИЕ КОЛИЧЕСТВА ПЕРСОНАЛА, ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО МАШИННУЮ УБОРКУ КАПУСТЫ В КОНТЕЙНЕРАХ.....	338
Алексеев Е.П. ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ЗЕРНА.....	342
Алексеев Е.П. МЕТОДЫ СПЕКТРАЛЬНОГО АНАЛИЗА РАСТЕНИЙ.....	343
Гаврилов В.Н., Семенов А.В., Иванов В.А. К ВОПРОСУ ВЫБОРА КРИТЕРИЯ ОЦЕНКИ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ФОРСУНОК.....	345
Гаврилов В.Н., Семенов А.В., Новиков А.М. УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ПРОПУСКОВ КЛУБНЕЙ ЭЛЕВАТОРНЫМ ВЫСАЖИВАЮЩИМ АППАРАТОМ.....	347
Гаврилов В.Н., Иванов В.А., Новиков А.М. ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ФОРСУНОК «BOSCH».....	349
Гордеев А.А., Смирнов А.Г., Павлов В.С. ЗИМОВКА ПЧЁЛ В УЛЬЕ НА ТЁПЛЫЙ И ХОЛОДНЫЙ ЗАНОС.....	351
Гордеев А.А., Смирнов А.Г., Гордеева Л.Г. СОСТОЯНИЕ ПЧЕЛИНОЙ СЕМЬИ ВО ВРЕМЯ ПЕРЕВОЗКИ.....	353
Гордеев А.А., Смирнов А.Г., Павлов В.С. ВЛИЯНИЕ ОСМОТРА ГНЕЗДА ПЧЕЛИНОЙ СЕМЬИ НА ИХ ЛЁТ.....	355
Григорьев А.О. К ВОПРОСУ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ ИЗ БИОМАССЫ.....	357
Деревянных Е.А., Белова Н.Н., Дмитриев Ю.П. К РЕШЕНИЮ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ЗАДАЧИ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ СОСТОЯНИЯ СЖИМАЕМОГО МАССИВА С ПОЛОСТЬЮ.....	359
Дмитриев А. В., Белячкова Н. В., Иванов Ю. Н. ОБОСНОВАНИЕ ПЛАНОВОГО ЗАДАНИЯ ПАССАЖИРСКОГО АТП.....	362
Доброхотов Ю.Н., Иваншиков Ю.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ АВТОТРАКТОРНЫХ ДИЗЕЛЕЙ МЕТОДОМ РАСХОДА МАСЛА НА УГАР.....	365
Емельянов Н.А. АНАЛИЗ МАШИН ДЛЯ УБОРКИ КАПУСТЫ.....	369
Иванов В.А., Новиков А.М., Гаврилов В.Н. ВЛИЯНИЕ КАЧЕСТВА МАСЛА НА РЕСУРС ДИЗЕЛЯ.....	371
Иванов В.А., Новиков А.М., Семенов А.В. К ВОПРОСУ ПОДБОРА В ГРУППУ НАГНЕТАТЕЛЬНЫХ КЛАПАНОВ И ПРОДЛЕНИЯ ИХ СРОКА СЛУЖБЫ.....	374
Иванов В.А., Гаврилов В.Н., Семенов А. В. К ВОПРОСУ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОБЪЕКТА ИССЛЕДОВАНИЯ.....	376
Иваншиков Ю.В., Доброхотов Ю.Н., Андреев Р.В. ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРЕЦИЗИОННЫХ ДЕТАЛЕЙ ПЛУНЖЕРНЫХ ПАР.....	379
Казаков Ю.Ф., Дмитриев Ю.П., Батманов В.Н., Скворцов Ю.Ю. РАЗГОН КОЛЕСА СО ВСТРОЕННЫМ ДИФФЕРЕНЦИАЛОМ.....	382
Казаков Ю.Ф., Батманов В.Н., Пыркин А.В. О СТЕПЕНИ ДЕТЕРМИНИРОВАННОСТИ СКОРОСТЕЙ РАБОЧИХ ОРГАНОВ, ОРУДИЯ И ТРАКТОРА.....	385
Казаков Ю.Ф., Дмитриев Ю.П., Батманов В.Н., Семенов П.А. УРАВНЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ КОЛЕСА – ДИФФЕРЕНЦИАЛА.....	387
Казаков Ю.Ф., Константинов Ю.В., Батманов В.Н., Скворцов Ю.Ю. К ВОПРОСУ БЕССТУПЕНЧАТОГО УПРАВЛЕНИЯ ДОРОЖНЫМ ПРОСВЕТОМ КОЛЕСНОГО ТРАКТОРА.....	389
Казаков Ю.Ф., Константинов Ю.В., Батманов В.Н., Скворцов Ю.Ю. АКТУАЛЬНОСТЬ МНОГОКАНАЛЬНОГО ОТБОРА МОЩНОСТИ НА ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫХ ТРАКТОРАХ.....	392
Казаков Ю.Ф., Батманов В.Н., Павлов В.С., Скворцов Ю.Ю. ОЦЕНКА КОЛЕСА СО ВСТРОЕННЫМ ДИФФЕРЕНЦИАЛОМ ПО КОЭФФИЦИЕНТУ УДЕЛЬНОЙ ПРОДОЛЬНОЙ РЕАКЦИИ.....	394
Лукиянов В.В. ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗОТЕРМЫ СОРБЦИИ ГРАНУЛ ХМЕЛЯ ПРИ ЭКСТРУДИРОВАНИИ.....	396
Лукиянов В.В. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ВЛАГОПОГЛАЩЕНИЯ ГРАНУЛ ХМЕЛЯ ПРИ ЭКСТРУДИРОВАНИИ.....	399
Лукиянов В.В. МОДЕРНИЗАЦИЯ БЛОКА ТРАНСПОРТЕРОВ В ЛЕНТОЧНОЙ ХМЕЛЕСУШИЛКЕ.....	401
Лукиянов В.В. К ОПРЕДЕЛЕНИЮ СТОИМОСТИ СУШКИ ХМЕЛЯ ГОРЯЧИМ ВОЗДУХОМ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ АГЕНТА СУШКИ.....	403
Лукиянов В.В. ЛОКАТОР УДАЛЕННОГО ВЫЗОВА ПРОЦЕДУР ДЛЯ ХМЕЛЕУБОРОЧНЫХ КОМБАЙНОВ.....	406
Лукиянов В.В. О НЕОБХОДИМОСТИ КОНТРОЛЯ ВЫБРОСОВ ПРИ СУШКЕ ХМЕЛЯ.....	408
Лукиянов В.В. О НЕОБХОДИМОСТИ КООРДИНАЦИИ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ТРАНЗАКЦИЙ ХМЕЛЕСУШИЛКИ.....	411
Лукиянов В.В. О НЕОБХОДИМОСТИ РАЗРАБОТКИ СИСТЕМЫ РЕСУРСОВ ОБНАРУЖЕНИЯ ФУНКЦИИ СРЫВЩИКА ЛОЗЫ ХМЕЛЯ.....	413
Лукиянов В.В. О НЕОБХОДИМОСТИ СУШКИ ХМЕЛЯ ПЕРЕД ЭКСТРУЗИРОВАНИЕМ ГРАНУЛ.....	416
Лукиянов В.В. ОБОСНОВАНИЕ МОДУЛЯ ЗАПУСКА ПРОЦЕССОВ ХМЕЛЕУБОРОЧНОЙ МАШИНЫ.....	418
Лукиянов В.В. ОПИСАНИЕ МОНИТОРИНГА СРЕДЫ ВЫПОЛНЕНИЯ УБОРКИ ХМЕЛЯ ТРАКТОРАМИ МАЛЫХ ТЯГОВЫХ КЛАССОВ.....	420
Лукиянов В.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОРРЕЛЯЦИИ ЗНАЧЕНИЙ СЕПАРАЦИИ ЛЕНТОЧНЫХ СУШИЛОК ДЛЯ ХМЕЛЯ.....	423
Лукиянов В.В. УЛУЧШЕНИЕ КАЧЕСТВА РАБОТЫ ХМЕЛЕСУШИЛКИ ПУТЕМ УСТАНОВКИ ГОМОГЕНИЗАТОРА.....	425

Максимов А.Н., Морозова Н.Н., Митрофанова Т.В. К ВОПРОСУ КРУЧЕНИЯ СОСТАВНЫХ ПРИЗМАТИЧЕСКИХ СТЕРЖНЕЙ.....	428
Максимов И.И., Максимов Н.В. К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ ЭРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТИ ПОЧВ.....	430
Никитин В.С. АНАЛИЗ УСЛОВИЙ РАБОТЫ УЗЛОВ ПОДШИПНИКОВ КАЧЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ МАШИН.....	433
Новиков А.М., Семенов А.В., Гаврилов В.Н., Портнов И.Ю. ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ВЯЗКОСТИ КАЛИБРОВОЧНОЙ ЖИДКОСТИ НА ОСНОВЕ РАПСОВОГО МАСЛА ПРИ ЕЕ ОТКРЫТОМ ХРАНЕНИИ.....	435
Новиков А.М., Семенов А.В., Иванов В.А. КОНТРОЛЬ ХАРАКТЕРИСТИК И ЗАЩИТА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ ОТ ПЕРЕЗАРЯДА-РАЗРЯДА ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ НА АВТОТРАНСПОРТНОМ СРЕДСТВ.....	438
Новиков А.М., Гаврилов В.Н., Иванов В.А. ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ПРОЦЕССА ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ В ЭЛЕКТРОМАГНИТНОМ ПОЛЕ ВЫСОКОЙ ЧАСТОТЫ.....	440
Огнев О.Г., Строганов Ю.Н., Белова Н.Н., Максимов А.Н. К ВОПРОСУ ФОРМИРОВАНИЯ МОДЕЛИ ОЦЕНКИ УСТОЙЧИВОСТИ ДВИЖЕНИЯ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПОЕЗДА.....	443
Петров Д.Н. ВЛИЯНИЕ РАВНОМЕРНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ РАСТЕНИЙ НА ЕГО ПОКАЗАТЕЛИ РОСТА.....	445
Пушкаренко Н.Н., Пушкаренко Р.Н., Филатов А.В. СТОИМОСТЬ ВЛАДЕНИЯ ЛЕГКОВОГО АВТОМОБИЛЯ....	446
Семенов А.В., Новиков А.М., Иванов В.А. ОСОБЕННОСТИ ОБРАБОТКИ СВОБОДНЫМ АБРАЗИВОМ.....	449
Семенов А.В., Гаврилов В.Н., Иванов В.А. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ФИНИШНОЙ ОБРАБОТКИ ЗУБЬЕВ ЗУБЧАТЫХ КОЛЕС.....	451
Семенов А.В., Новиков А.М., Гаврилов В.Н. ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЕ ПРОФИЛИРОВАНИЕ КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ.....	453
Смирнов А.Г., Павлов В. С., Гордеев А.А. ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОТИВОКОРРОЗИОННЫХ СВОЙСТВ КОНСЕРВАЦИОННОЙ СМАЗКИ ПУШЕЧНАЯ (ПВК) В УСЛОВИЯХ ОТКРЫТОЙ АТМОСФЕРЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ.....	455
Смирнов А.Г., Павлов В. С., Гордеев А.А. ЗАЩИТА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ РЖАВЧИНЫ «АСТРОХИМ»	458
Смирнов А.Г., Павлов В. С., Гордеев А.А. МЕХАНИЗМ КОРРОЗИОННОГО РАЗРУШЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ СИЛОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ.....	462
Смирнов М.П. КОМБИНИРОВАННОЕ ПОЧВО-ОБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОРУДИЕ С ДИСКОВЫМИ РАБОЧИМИ ОРГАНАМИ.....	466
Смирнов М.П. АНАЛИЗ СИСТЕМ ОРОШЕНИЯ ХМЕЛЬНИКОВ.....	468
Смирнов М.П. ИСТОРИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА ХМЕЛЯ.....	470
Смирнов П.А., Коротков А.В. АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЙ ПЕРЕРАБОТКИ И КОНСЕРВИРОВАНИЯ ХМЕЛЯ.....	472
Смирнов П.А., Тихонова А.В., Хашимова И.М. ОБЗОР РАСПРОСТРАНЕННОЙ КОНСТРУКЦИИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ ТЕПЛИЦ СРЕДНЕЙ АЗИИ.....	474
Шкуркин А.К., Егоров В.П. АНАЛИЗ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ПРЕДПОСЫЛКИ ДЛЯ ОЦЕНКИ РИТМИЧНОСТИ ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТА.....	478
Шкуркина А.К., Егоров В.П. АНАЛИЗ ТИПОВ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАТОРОВ.....	480
Шкуркина А.К., Егоров В.П. ТРАНСПОРТНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КАК МЕТОД ОЦЕНКИ РИТМИЧНОСТИ ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТА.....	481
<i>Секция: «Современная аграрная экономика: вызовы и возможности для развития сельских территорий»</i>	
Абросимова М.С., Кочергина С.Г., Агафонова С.Н. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	485
Абросимова М.С., Кочергина С.Г., Агафонова С.Н. СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ОРИЕНТИРЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИИ.....	486
Агафонова С.Н., Абросимова М.С., Кочергина С.Г. АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС: ГЛОБАЛЬНЫЕ ВЫЗОВЫ И НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ.....	488
Агафонова С.Н., Абросимова М.С., Кочергина С.Г. МЕТОДЫ ОЦЕНКИ СИСТЕМЫ ФИНАНСОВОГО УПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И БЮДЖЕТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ.....	490
Алексеева Н.В., Медведева Т.А. АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ КРЕДИТОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО БАНКОВСКОМУ СЕКТОРУ РФ.....	493
Алексеева Н.В., Медведева Т.А. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗМЕЩЕНИЯ АКТИВОВ ПО БАНКОВСКОМУ СЕКТОРУ РФ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ.....	496
Белова М.В. СОЦИАЛЬНАЯ СЕТЬ ТИКТОК ДЛЯ ПРОДВИЖЕНИЯ ФЕРМЕРСКИХ ПРОДУКТОВ.....	498
Васильева О.Г., Литвинова О.В., Дубровина Н.П. СПОСОБЫ УЧЕТА РИСКА В ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТАХ АПК.....	499
Гордеева Л.Г., Гордеев А.А., Таланова Н.В. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ТУРИСТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ.....	501
Гордеева Л.Г., Филиппова С.П., Гордеев А.А. ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СТРАТЕГИИ ПРЕДПРИЯТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА.....	503
Громова Е.В. ЗНАЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ.....	504
Данилова Н.Л. ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНВЕСТИЦИЯМИ В ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА ОРГАНИЗАЦИИ.....	506
Данилова Н.Л. ФАКТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ КОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ.....	509
Девяткина Т.А. ОБОРОТНЫЕ СРЕДСТВА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ООО «БИОСФЕРА» РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ).....	511
Ермушова Я.В., Таланова Н.В. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ.....	513
Зайцева Н.П., Нестерова Н.В., Филиппова С.П. АУТСОРСИНГ КАК СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ СФЕРЫ АПК В РОССИИ.....	515

Зайцева Н.П., Нестерова Н.В., Иванова Е.Н. СИСТЕМА ЦЕЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ В УСЛОВИЯХ РАЗВИТИЯ ЦИРКУЛЯРНОЙ АГРАРНОЙ ЭКОНОМИКИ.....	517
Иванов Е.А. ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕТА ЗАТРАТ И КАЛЬКУЛИРОВАНИЯ СЕБЕСТОИМОСТИ ХМЕЛЯ.....	519
Иванов Е.А. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ОБЪЕКТОВ УЧЕТА ЗАТРАТ В ХМЕЛЕВОДСТВЕ.....	522
Калашников А.О. РАЗВИТИЕ МЕТОДИКИ И ИНСТРУМЕНТОВ ОЦЕНКИ ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ.....	526
Калякина Д.А., Чугунова Е.С. РАЗВИТИЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ЭКОНОМИКЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	528
Каурова О.В., Малолетко А.Н., Ткач А.В. РОЛЬ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ КООПЕРАЦИИ В РАЗВИТИИ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ.....	530
Константинова В.Н. БУХГАЛТЕРСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ КАК ОСНОВНОЙ ИСТОЧНИК ИНФОРМАЦИИ О ФИНАНСОВОМ ПОЛОЖЕНИИ ОРГАНИЗАЦИИ.....	532
Корнилова А.С. СЕЛЬСКИЙ ТУРИЗМ – ОСНОВА РАЗВИТИЯ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	534
Кочергина С.Г., Агафонова С.Н., Абросимова М.С. ОЦЕНКА РЫНКА ТРУДА РЕГИОНА В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ.....	536
Кочергина С.Г., Семенова А.Н. МАЛЫЕ ФОРМЫ ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ В ЭКОНОМИКЕ РЕГИОНА.....	538
Краснов Д.И. РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА: ТЕОРЕТИКО-МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ.....	541
Лаврова А.П. ОСНОВНЫЕ ТИПЫ ИННОВАЦИЙ В СОВРЕМЕННОМ БИЗНЕСЕ.....	544
Литвинова О.В., Васильева О.В. НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА.....	547
Литвинова О.В. РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В УСЛОВИЯХ НОВЫХ ВЫЗОВОВ.....	548
Медведева Т.А. АНАЛИЗ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ И ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	549
Медведева Т.А. АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ И ДИНАМИКИ АКТИВОВ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	551
Нестерова Н.В., Зайцева Н.П. ЛИЧНОЕ ПОДСОБНОЕ ХОЗЯЙСТВО КАК ИСТОЧНИК ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ.....	553
Нестерова Н.В., Зайцева Н.П. ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ АГРАРНОГО СЕКТОРА И СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ.....	555
Рассанова О.Е., Федорова А.С., Семенов А.А. МЕГОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ПОСТРОЕНИЮ МЕХАНИЗМА ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНЫМ РАЗВИТИЕМ.....	557
Сабирова З.З. РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ КООПЕРАЦИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ.....	560
Семенова А.Н. О НЕКОТОРЫХ НОВЫХ ТЕНДЕНЦИЯХ НА РЫНКЕ ТРУДА В 2020-2021 ГОДАХ.....	561
Семенова А.Н., Кочергина С.Г. ТЕНДЕНЦИИ В ЭКОНОМИКЕ ЧУВАШИИ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ 2021 ГОДА.....	563
Серебрякова Т.Ю. ПРОБЛЕМЫ УЧЕТА ОБЩЕХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАСХОДОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ.....	564
Серебрякова Т.Ю. Ракова А.А. УЧЕТ И АНАЛИЗ РАСХОДОВ НА ПРОДАЖУ ПРЕДПРИЯТИЙ ТОРГОВЛИ.....	566
Смолина А.О. ОРГАНИЗАЦИЯ РЕВИЗИИ, ОСНОВАНИЯ И ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ.....	568
Таланова Н.В., Филиппова С.П., Зайцева Н.П. НЕОБХОДИМОСТЬ СОЗДАНИЯ И ФОРМЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ИНТЕГРИРОВАННЫХ СТРУКТУР В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ РОССИИ.....	570
Таланова Н.В., Филиппова С.П., Гордеева Л.Г. ОЦЕНКА УРОВНЯ РЕСУРСНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	572
Тукаева Ф.А., Нурлыгаянова А.М. РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ И ПРОИЗВОДСТВО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН.....	573
Филиппова С.П., Гордеева Л.Г., Таланова Н.В. ИННОВАЦИОННЫЕ ЦИФРОВЫЕ БИЗНЕС-МОДЕЛИ РАЗВИТИЯ АГРАРНОГО СЕКТОРА.....	575
Филиппова С.П., Таланова Н.В., Зайцева Н.П. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ.....	577
Христолюбов С.Н. МОДЕЛЬ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ.....	579
Христолюбов С.Н. ЭФФЕКТИВНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ БУХГАЛТЕРИИ: КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ.....	581
Якупова Л.Р., Чугунова Е.С. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ РОССИИ: ТЕНДЕНЦИИ ЗА ПОСЛЕДНЕЕ ДЕСЯТИЛЕТИЕ.....	583

Секция: «Роль социально-гуманитарных наук в развитии АПК на современном этапе»

Абрамова А.Г. КВАЗИКОНМЕНТАРИЙ И ЕГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ В РЕЧИ.....	586
Абрамова А.Г. К ПРОБЛЕМЕ ЗНАЧЕНИЯ РЕФЛЕКСИВНОЙ КОНСТРУКЦИИ.....	588
Агаева Е.В., Сергеев Т.С. ИНТЕЛЛИГЕНЦИЯ И ВОСПИТАНИЕ МОЛОДЕЖИ.....	590
Бакиев З.А., Керимов Ф.А. ОСНОВЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ СОРЕВНОВАТЕЛЬНОЙ ПОДГОТОВКОЙ В СПОРТИВНОЙ БОРЬБЕ.....	591
Борисов В.В., Матвеева Е.А. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ В СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ ЗДОРОВЬЯ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ.....	593
Васильева Е. А., Иванова Р.Н. ДЕОНТОЛОГИЧЕСКИЕ И ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ НЕОКАЗАНИЕ ПОМОЩИ БОЛЬНОМУ.....	594
Гарник В.С., Никишкин В.А., Бумарскова Н.Н. ФИЗИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ И СПОРТ В СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ МОЛОДОГО ПОКОЛЕНИЯ.....	597
Гурьева Е.Н., Подоплелова О.А. ИНТЕГРАЦИЯ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА И БИОЛОГИИ, КАК ИННОВАЦИОННЫЙ ПОДХОД В ШКОЛЬНОМ ОБУЧЕНИИ.....	599

Гурьянова Т. Ю., Иванова Е.Н. ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ У СТУДЕНТОВ ВУЗА СРЕДСТВАМИ ФРАНЦУЗСКОГО ЯЗЫКА.....	600
Долин В.А. СВЯТООТЕЧЕСКИЕ ОСНОВАНИЯ ОСМЫСЛЕНИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОБЩЕСТВА И ПРИРОДЫ В КОНТЕКСТЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КРИЗИСА СОВРЕМЕННОСТИ.....	603
Иванова Е.Н., Гурьянова Т. Ю., Данилова В.А. К ВОПРОСУ РАССМОТРЕНИЯ МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК» ДЛЯ СТУДЕНТОВ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ НЕЯЗЫКОВЫХ ВУЗОВ.....	605
Иванова Е.Н., Кузьмина Е.С., Зайцева Н.П., Пешкумов О.А. ОБ ИЗУЧЕНИИ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА С ПОМОЩЬЮ ИНТЕРНЕТ-ПРИЛОЖЕНИЙ ENGO и ED WORDS.....	608
Иванова Е.Н., Трукова А.И., Антонова Н.А. К ВОПРОСУ ДВУЯЗЫЧИЯ, ИЗУЧЕНИЯ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ, ОБ ИХ ПРЕИМУЩЕСТВАХ И НЕДОСТАТКАХ.....	610
Кириллов Н.А., Григорьев С.Н. КОМПЕТЕНТНОСТЬ ВИРТУАЛЬНОГО ОБЩЕНИЯ СТУДЕНТОВ В СОЦИУМЕ.....	613
Маслихин А.В. МУДРОСТЬ – АНТИПОД КОВАРСТВА.....	615
Милашечкин В.С. ВЛИЯНИЕ ЗАНЯТИЙ ШАХМАТАМИ В УСЛОВИЯХ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА ОСОБЕННОСТИ ПСИХОСТАТУСА ОРГАНИЗМА СТУДЕНТОВ СПЕЦИАЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ.....	617
Михайлова Р.В., Тихонов А.С., Киндзерская М.А. ОСНОВАНИЯ АКТУАЛЬНОСТИ ПРОБЛЕМЫ ЗАЩИТЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ.....	619
Морозов Ю.Н., Григорьян Д.А. МАЛОПОДВИЖНЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ МОЛОДЁЖИ – ПРОБЛЕМА СОВРЕМЕННОСТИ.....	620
Муродов К.Н., Адилев С.К. МЕТОДИКА РАЗВИТИЯ СИЛОВОЙ ВЫНОСЛИВОСТИ БОРЦОВ ВОЛЬНОГО СТИЛЯ.....	621
Новикова Е.Ю. РОЛЬ ФИЛОСОФИИ В ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ АГРАРНОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА.....	623
Парфенова В.И., Фоменко М.В. РЕАЛИЗАЦИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ В РОССИИ: СОЦИАЛЬНЫЙ АСПЕКТ.....	624
Петренко Н.Н. ПРОТЕСТАНСКИЕ КОНФЕССИИ, ПРОНИКАЮЩИЕ НА ТЕРРИТОРИЮ РОССИИ В XVIII ВЕКЕ.....	626
Петрова Т.Н., Таланцева В.К., Шиленко О.В. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССА ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ СТУДЕНТОВ НА ОСНОВЕ ИЗУЧЕНИЯ ИНДЕКСА МАССЫ ТЕЛА.....	627
Рахматов А.И., Тагаев Ш.С. МОТИВАЦИЯ К ЗАНЯТИЯМ АТЛЕТИЧЕСКОЙ ГИМНАСТИКОЙ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА (МГСУ).....	629
Сердюкова Е.Н., Ковалёв Д.А., Нестерова Д.М. ВЛИЯНИЕ ЗАНЯТИЙ НАСТОЛЬНЫМ ТЕННИСОМ НА ПОКАЗАТЕЛИ ОБЩЕЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ СТУДЕНТОВ.....	631
Турсунбекова С.М. ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ УЧАЩИХСЯ.....	632
Фадеева К.В., Сергеева О.Ю. РОЛЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ СИНЕРГЕТИКИ В ПРОЦЕССЕ ФОРМИРОВАНИЯ ЛИЧНОСТИ МОЛОДОГО ЧЕЛОВЕКА В АГРАРНОМ ВУЗЕ.....	634
Федорова О.Н., Степанова В.В. К ВОПРОСУ ОБ АУДИРОВАНИИ ПРИ ОБУЧЕНИИ АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ СПЕЦИАЛЬНОСТИ В НЕЯЗЫКОВОМ ВУЗЕ.....	636
Черноярва М.Ю. РЕЛИГИОЗНАЯ ОСНОВА «ПОУЧЕНИЯ ВЛАДИМИРА МОНОМАХА».....	638
Якубов М. Х., Козлова М. Г., Погудина Е.В. ЗДОРОВОЕ ПИТАНИЕ - ЗАЛОГ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ.....	639
Яруллин А.Г. ГИМНАСТИЧЕСКИЕ УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ ЛЮДЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА.....	641