

21-4286
Ч.Л

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУКА – ПЕРВЫЙ ШАГ В АКАДЕМИЧЕСКУЮ НАУКУ

Материалы Всероссийской студенческой
научно-практической конференции с участием
школьников 10–11-х классов

г. Чебоксары, 4–5 марта 2021 г.

21-04286

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

СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУКА – ПЕРВЫЙ ШАГ В АКАДЕМИЧЕСКУЮ НАУКУ

**Материалы Всероссийской студенческой
научно-практической конференции
с участием школьников 10-11-х классов**

г. Чебоксары, 4-5 марта 2021 г.

В двух частях

Часть 1

Чебоксары

2021

УДК 63(06)

ББК 4

С 88

Рецензент:

*Л.М. Корнилова – канд. экон. наук, доцент,
проректор по учебной и научной работе*

С88 Студенческая наука – первый шаг в академическую науку: материалы Всерос. студенческой науч.-практ. конф. с участием школьников 10-11-х классов (г. Чебоксары, 4-5 марта 2021 г.): в 2 ч. Ч.1. – Чебоксары, 2021. – 552 с.

ISBN 978-5-7677-3258-6 (ч.1)

ISBN 978-5-7677-3260-9

В сборник включены материалы Всероссийской студенческой научно-практической конференции с участием школьников 10-11-х классов «Студенческая наука – первый шаг в академическую науку».

Для научных работников, аспирантов и студентов

Все материалы публикуются в авторской редакции.

ISBN 978-5-7677-3258-6 (ч.1)
ISBN 978-5-7677-3260-9

УДК 63(06)

ББК 4

© ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ, 2021

© Коллектив авторов, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

ФАКУЛЬТЕТ БИОТЕХНОЛОГИИ И АГРОНОМИИ

Секция кафедры землеустройства, кадастров и экологии

Александрова Е.Г., Глухова А.В. РОЛЬ ЖИВОТНОВОДСТВА В УСЛОВИЯХ ЛИЧНОГО ПОДСОБНОГО ХОЗЯЙСТВА.....	3
Волков А.Л., Чернов А.В. УСТАНОВЛЕНИЕ ОХРАННОЙ ЗОНЫ СООРУЖЕНИЯ НА УЧАСТКЕ АВТОДОРОГИ ЦИВИЛЬСКОГО РАЙОНА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	5
Волкова А.П. ОСОБЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО КАДАСТРОВОГО УЧЕТА ЛЕСНЫХ ЗЕМЕЛЬ.....	8
Воронцова М.Ю., Чернов А.В. КАДАСТРОВЫЕ РАБОТЫ ПО ОБРАЗОВАНИЮ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА ПУТЕМ ПЕРЕРАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА, РАСПОЛОЖЕННОГО В КАЛИНИНСКОМ РАЙОНЕ г.ЧЕБОКСАРЫ	11
Григорьева В.В., Афанасьева С.А. ВЛИЯНИЕ ПРЕДПОСЕВНОГО ПРОТРАВЛИВАНИЯ СЕМЯН НА ИХ ВСХОЖЕСТЬ.....	14
Егоров А.В., Асанова М.В. ВОЗДЕЙСТВИЕ ПЕРЕКИСИ ВОДОРОДА НА РОСТ ПРОРОСТКОВ УКРОПА.....	17
Ефимова С.А., Тихонова Л.А. БИОИНДИКАЦИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ПО СОСТОЯНИЮ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ НА ТЕРРИТОРИИ ЧЕБОКСАРСКОГО ФИЛИАЛА ГЛАВНОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА ИМ. Н.В. ЦИЦИНА РАН.....	20
Захарова Т.Д., Васильев О.А. ОПИСАНИЕ РЕЛЬЕФА, РАСТИТЕЛЬНОСТИ, ПОЧВ И ГЕОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ТЕРРИТОРИИ ПО ЛИНИИ «КАНАШ – ИБРЕСИ».....	22
Иванов Р.Ю., Васильев О.А. ПОЧВЕННЫЙ ПОКРОВ ЧУВАШСКО-ТИМЯШСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ИБРЕСИНСКОГО РАЙОНА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	25
Иванова А.В. КАДАСТРОВЫЕ РАБОТЫ ПО ОБРАЗОВАНИЮ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА ИЗ ЗЕМЕЛЬ, НАХОДЯЩИХСЯ В ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИЛИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ.....	18
Изотова Л.М., Петрова А.Л. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПЕСОЧНОГО ПЕЧЕНЬЯ РАЗЛИЧНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ.....	31
Кириллова М.Н., Хайбрахманова Р.Р., Кириллов Н.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАРОДНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ.....	34
Колосова Е.А., Середа Н.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛИШАЙНИКОВ В КАЧЕСТВЕ ИНДИКАТОРОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА.....	37
Кузякова Н.С., Ильина Т.А. ОБРАЗОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА ПУТЕМ ВЫДЕЛА ЗЕМЕЛЬНОЙ ДОЛИ НА ТЕРРИТОРИИ СХПК «ПОБЕДА» ВУРНАРСКОГО РАЙОНА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	40

Магушова О.В. КАДАСТРОВЫЕ РАБОТЫ ПО РАЗДЕЛУ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА В ГОРОДЕ ЧЕБОКСАРЫ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	43
Мухамедзянов А.М., Шаурбин С.О. ЭФИРОМАСЛИЧНЫЕ КОМНАТНЫЕ РАСТЕНИЯ.....	46
Мясников А.А., Васильев О.А. ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ, ПОЧВООБРАЗУЮЩИЕ ПОРОДЫ И ПОЧВЫ ХОРНОЙСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ МОРГАУШСКОГО РАЙОНА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	49
Немцева А.О., Егоров В.Г. ЗАДАЧИ И СОДЕРЖАНИЕ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА В СВЕТЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	51
Петрова А.А., Гераськина Д.И. ВОЗДЕЙСТВИЕ ПЕРЕКИСИ ВОДОРОДА НА ПРОРАСТАНИЕ СЕМЯН УКРОПА.....	54
Риманова Т.М., Егорова К.А., Николаева К.А. ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ МАРОК МЫЛА НА РОСТ И РАЗВИТИЕ МИКРООРГАНИЗМОВ.....	57
Рожков В.А., Васильев О.А. ПОЧВЕННЫЙ ПОКРОВ ТЕРРИТОРИИ ПАРКА «АКВАРЕЛЬ» ГОРОДА ЧЕБОКСАРЫ.....	59
Садетдинов Д.Д., Ильина Т.А. ОБРАЗОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА ПУТЕМ ПЕРЕРАСПРЕДЕЛЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ЗЕМЕЛЬ НА ТЕРРИТОРИИ ШИНЕРПОСИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	62
Сергеева О.С., Тихонова Л.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДРОЖЖЕЙ SACCHAROMYCES CEREVISIAE В КАЧЕСТВЕ ИНДИКАТОРА ТОКСИЧНОСТИ НАНОМАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ СОЕДИНЕНИЙ ЦИНКА.....	65
Тюнокова А.Н., Чернов А.В. РАЗРАБОТКА ТЕХНИЧЕСКОГО ПЛАНА ЖИЛОГО ДОМА	68
Филиппова А.Н. КОРРЕКЦИЯ МЕТАБОЛИЗМА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ БИОПРЕПАРАТАМИ....	70
Четверикова О.К., Егоров В.Г. ЗЕМЕЛЬНЫЕ СЕРВИТУТЫ – БЛАГО ИЛИ НЕОБХОДИМОСТЬ?	73

***Секция кафедры биотехнологий и переработки сельскохозяйственной
продукции***

Артемьевая Н.В., Леонтьева А.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕМОНГРАССА В ПРОИЗВОДСТВЕ МЕЛКОШУТЧНЫХ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ.....	76
Григорьева В.В. АНАЛИЗ СОСТАВА И КАЧЕСТВА МОЛОКА КОРОВ УНПЦ «СТУДЕНЧЕСКИЙ».....	78
Давыдова Е.С., Иванова Р.Н. ВЛИЯНИЕ СТАРТОВЫХ КУЛЬТУР НА ПРОИЗВОДСТВО СЫРОКОПЧЕНОЙ КОЛБАСЫ «ЗЕРНИСТАЯ.....	81
Димитриева А.Ю., Мардарьева Н.В. РАЗРАБОТКА ПРОИЗВОДСТВА СДОБЫ «ВИТАЯ» С ДОБАВЛЕНИЕМ ЦЕДРЫ АПЕЛЬСИНА.....	84

Дмитриева К.Г., Мардарьева Н.В. РОЛЬ НАТУРАЛЬНОГО ПОДСЛАСТИТЕЛЯ «СТЕВИОЗИД» В ПРОИЗВОДСТВЕ ОТРУБНОГО ХЛЕБА.....	87
Егорова Н.Ю., Терентьев М.Г. ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА КЕКСА НА МОЛОЧНОЙ СЫВОРОТКЕ.....	90
Емельянова К.С., Ярмушова А.В. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА КЕКСОВ КЛАССИЧЕСКИХ С ДОБАВЛЕНИЕМ ЭКСТРАКТА МЕЛИСС.....	92
Иванов А.О. АМАРАНТОВАЯ МУКА В ПРОИЗВОДСТВЕ МУЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ.....	95
Иванова М.В., Ларионов Г.А. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ШОКОЛАДНОГО МАСЛА С МИНДАЛЕМ.....	98
Ильденесева А.А., Ятрушева Е.С. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СУБЛИМИРОВАННЫХ ЯГОД В ХЛЕБОПЕЧЕНИИ.....	101
Ишимова Ю.В., Щипцова Н.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КУНЖУТНОЙ МУКИ В ТЕХНОЛОГИИ ХЛЕБОПЕЧЕНИЯ.....	103
Карсакова К.О., Терентьева М.Г. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ПШЕНИЧНОГО ХЛЕБА С ДОБАВЛЕНИЕМ КЛЮКВЫ.....	106
Кириллова В.О., Терентьева М.Г. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПШЕНИЧНОГО ХЛЕБА С ДОБАВЛЕНИЕМ УКРОПА И ЧЕСНОКА.....	108
Кондратьева А.Е., Ларионов Г.А. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ШОКОЛАДНОГО МАСЛА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВАРЕНЬЯ ИЗ ЧЕРНОЙ СМОРОДИНЫ.....	111
Кузьмина Е.С. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА СЫРА МАСАЛА В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ.....	114
Латухин И.В. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА СЫРА «ДЕРБИ ВИНОМ».....	117
Лукианова Т.В., Чечепешкина О.Ю. РАЗРАБОТКА АРОМАТИЗИРОВАННЫХ БУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ.....	120
Муравьева И.Н., Ятрушева Е.С. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПЛЕТЕНКИ С ДОБАВЛЕНИЕМ ЧЕСНОКА.....	123
Селиванова С.В., Васильева И.Н., Щипцова Н.В., ЛЕМОНГРАСС В ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА МУЧНЫХ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ.....	125
Семенова Е.С. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА МОЛОКА КОРОВ УНПЦ «СТУДЕНЧЕСКИЙ».....	128
Солина Е.С., , Васильева А.А., Иванова Р.Н. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ПШЕНИЧНО-РЖАНОГО ХЛЕБА С ДОБАВЛЕНИЕМ ВИТАМИННЫХ ДОБАВОК И ОЦЕНКА ЕГО КАЧЕСТВА.....	131
Степанова М.В. НОРМАЛИЗАЦИЯ МОЛОКА ПО ПРАВИЛУ ПИРСОНА.....	133

Секция кафедры земледелия, растениеводства, селекции и семеноводства

Александрова Е.Г., Никифорова Н.Г. УРОЖАЙНОСТЬ СОРТОВ ФАСОЛИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СПОСОБОВ ПОСЕВА В УНПЦ «СТУДЕНЧЕСКИЙ» ФГБОУ ВО ЧУВАШСКИЙ ГАУ.....	136
Алексеев В.В., Ложкин А.Г. ПРЕПАРАТЫ BLOOM&GROW И IMMUNE SYSTEM НА ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЕ.....	139
Анисимова Г. Н., Дыкканова М. Е. ПРОДУКТИВНОСТЬ СОРТОВ ТОМАТА, В УСЛОВИЯХ ТРЕТЬЕЙ СВЕТОВОЙ ЗОНЫ ВЕСЕННЕЙ ПЛЁНОЧНОЙ ТЕПЛИЦЫ.....	142
Афанасьева С.А., Маркова И.Д., Ефимова Л.В. ИЗУЧЕНИЕ НОРМ ВЫСЕВА ФАСОЛИ СОРТА БАЛЛАДА В УНПЦ «СТУДЕНЧЕСКИЙ» ФГБОУ ВО ЧУВАШСКИЙ ГАУ.....	145
Васильева В.Ю., Тихонова Л.А. ЗАВИСИМОСТЬ СОДЕРЖАНИЯ БЕТА-КАРОТИНА ОТ ФАЗЫ ВЕГЕТАЦИИ РАСТЕНИЙ.....	148
Глухова А.В., Кондратьев П.А. ВЛИЯНИЕ АЗОТОВИТА И ФОСФАТОВИТА НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ФАСОЛИ.....	150
Гордеева А.А., Михайлова Н.Н. ВЛИЯНИЕ РЕГУЛЯТОРА РОСТА «ФИТОЗОНТ» НА УКОРЕНЕНИЕ ЧЕРЕНКОВ БАЗИЛИКА ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ В ВЕРТИКАЛЬНОЙ ГИДРОПОНИКЕ.....	153
Гордеева А.А., Ильина Е.В., Елисеев И.П. ОРГАНИЧЕСКОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ И ЕГО ПЕРСПЕКТИВА.....	156
Григорьева В.В., Выйгетова К.Г. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГУМАТА +7 ЭМ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ЗЕРНОВОЙ ФАСОЛИ.....	159
Григорьева С.М., Филиппова С.В. ВЛИЯНИЕ НОРМ ВЫСЕВА НА УРОЖАЙНОСТЬ СОИ СОРТА ЛЮМАРИЯ В УСЛОВИЯХ УНПЦ «СТУДЕНЧЕСКИЙ» ФГБОУ ВО ЧУВАШСКИЙ ГАУ.....	162
Гришина Ю.А., Титова Д.В., Захарова Н.Г. ВЛИЯНИЕ БИОСТИМУЛЯТОРОВ ПРИ ЧЕРЕНКОВАНИИ ЦВЕТОЧНЫХ КУЛЬТУР.....	164
Емельянова К.Р., Дмитриев В.Л. ВЛИЯНИЕ АЗОТНЫХ УДОБРЕНИЙ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ РАССАДЫ ЦВЕТНОЙ КАПУСТЫ В УСЛОВИЯХ ЗАЩИЩЕННОГО ГРУНТА.....	167
Жамкова М.М., Павлова С.Э., Фадеева Н.А. СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ ПРИЖИВАЕМОСТИ ПРИ ЧЕРЕНКОВАНИИ ЯГОДНЫХ КУЛЬТУР.....	170
Иванов Р. В., Сидоров А.Ю., Мефодьев Г.А. ВЛИЯНИЕ СОВМЕСТНЫХ ПОСЕВОВ ЯРОВОЙ ТРИТИКАЛЕ И ЗЕРНОБОВОВЫХ КУЛЬТУР НА ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ ЗЕРНА.....	173
Иванова А.Г., Яковлева М.И. ЗЕРНОБОВОВЫЕ КУЛЬТУРЫ КАК ПРЕДШЕСТВЕННИКИ КАРТОФЕЛЯ.....	176
Изотова Л.М., Изотов Н.Ф., Мефодьев Г.А. ВЛИЯНИЕ СОВМЕСТНЫХ ПОСЕВОВ ТРИТИКАЛЕ ЯРОВОЙ И ЗЕРНОБОВОВЫХ КУЛЬТУР НА КАЧЕСТВО ЗЕРНА.....	179

Камбулова М.С., Чугунова А.Н., Елисеев И.П. ТОЧНОСТЬ АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОТ УДАЛЕНИЯ МЕТЕОСТАНЦИИ.....	182
Крылов В.С., Димитриев В.Л. ИЗУЧЕНИЕ СПОСОБА УПРАВЛЕНИЯ ВОЛОКНОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОЦЕССОМ В РАСТЕНИЯХ КОНОПЛИ.....	185
Мухамедзянов А.М., Емельянов Н.С. ВЛИЯНИЕ ГУСТОТЫ ПОСАДКИ МИКРОРАСТЕНИЙ НА ВЫХОД МИНИКЛУБНЕЙ КАРТОФЕЛЯ.....	188
Павлова Д.И., Стукина А.О., Миронова Д.В. АГРОТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ ПРИ РАЗМНОЖЕНИИ ЯГОДНЫХ КУЛЬТУР.....	191
Романова А.С., Ильина Е.М., Михайлова Н.Н. ИЗУЧЕНИЕ СОРТОВ ГОРОХА В УНПЦ «СТУДЕНЧЕСКИЙ» ФГБОУ ВО ЧУВАШСКИЙ ГАУ.....	194
Севостьянов Д.И., Ермолаев А.П., Ложкин А.Г. ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «ВОСТОК ЭМ-1» НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В ПРОЕКТЕ ОРГАНИЧЕСКОГО ПОЛЯ	196
Софронова Д.С., Яковleva M.I. ЛЮПИН УЗКОЛИСТНЫЙ КАК ПРЕДШЕСТВЕННИК КАРТОФЕЛЯ.....	200
Тепеева А.Н. ВЛИЯНИЕ ПРОРОСТИМА НА ФОРМИРОВАНИЕ УРОЖАЯ ЧИНЫ ПОСЕВНОЙ.....	202

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И ЗООТЕХНИИ

Секция кафедры морфологии, акушерства и терапии

Андреев К.А., Сергеева Н.С. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ ПОСЛЕРОДОВОГО ПАРЕЗА У КОРОВ.....	206
Васильева К.С. ЛЕЧЕНИЕ АБСЦЕССА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У МЕЛКИХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ.....	209
Володяшкин К.А., Обухова А.В. ЛЕЧЕНИЕ ГИФЕМЫ НА ФОНЕ ХРОНИЧЕСКОЙ ПОЧЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ У КОШЕК.....	211
Горелова А.Н., Степанова А.Д. ПРОФИЛАКТИКА И ТЕРАПИЯ БОЛЕЗНЕЙ СВИНЕЙ ИММУНОТРОПНЫМИ ПРЕПАРАТАМИ.....	214
Григорьева К.В., Альдяков А.В. ОТРАВЛЕНИЕ КОШЕК НЕДОБРОКАЧЕСТВЕННЫМИ КОРМАМИ.....	219
Данилова Л.С. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ АНКОПЕН П И АЗОКСИВЕТ ПРИ СЕРОЗНОМ МАСТИТЕ У ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ.....	222
Дербенева Е.Ю., Алексеев Р.М. ГИГИЕНА УХОДА ЗА КОПЫТЦАМИ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЗДОРОВЬЯ КОРОВ.....	228
Дружинина Н.В., Альдяков А.В. КЕСАРЕВА СЕЧЕНИЯ У МЕЛКИХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ.....	233
Жукова С.М., Ромашкина Е.Н., Боронин В.В. ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ ПРИ ПОРАЖЕНИИ ПЕЧЕНИ ПЛОТОЯДНЫХ НА ФОНЕ ОТРАВЛЕНИЯ.....	236

Иванова А.П., Семенова А.П. ЭФФЕКТИВНЫЕ СПОСОБЫ ЛЕЧЕНИЯ ПОСЛЕРОДОВОГО ПАРЕЗА КОРОВ.....	238
Калашникова В.Н., Альдяков А.В. ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ХРОНИЧЕСКОЙ ПОЧЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ У КОШЕК.....	242
Касьянов А.А. ПОСТОДИПЛОСТОМОЗ – РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ В ВОДОЕМАХ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	245
Кириллова М.Н., Иваночкин А.М., Кириллов Н.А. СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ АКТИВНОСТИ АНТИОКСИДАНТНЫХ ФЕРМЕНТОВ.....	249
Коваленко А.В., Горелова А.Н., Касьянов А.А. ИНТЕНСИВНОСТЬ РОСТА СВИНЕЙ НА ФОНЕ ПРИМЕНЕНИЯ ИММУНОТРОПНЫХ ПРЕПАРАТОВ.....	251
Колосова Е.А., Степанов А.В. ПРИМЕНЕНИЕ ВЕКТОРНОЙ ГРАФИКИ ДЛЯ СОЗДАНИЯ АНАТОМИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ НА ПРИМЕРЕ: ТОМОГРАФИЯ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ ЛЯГУШКИ Коноплева О.В. ЛЕЧЕНИЕ КОРОВ ЧЕРНО-ПЕСТРОЙ ПОРОДЫ ПРИ СУБКЛИНИЧЕСКОЙ ФОРМЕ МАСТИТА В УСЛОВИЯХ ООО «СМАК-АГРО».....	255
258	
Короткова Н.Ю. ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕТОДОВ ТЕРАПИИ ДИСПЕССИИ НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ.....	263
Лазуркин Г.С., Смирнова Е.Н., Иванова Т.Н. ИЗМЕНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БЕЛКОВОГО ОБМЕНА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ КОРОВ.....	269
Лоскутова А.А., Никонорова М.М., Боронин В.В. КОНСЕРВАТИВНЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ ПАНКРЕАТИТА У КОШЕК.....	274
Маслова М.А., Рыбкина Д.Д. ХРОНИЧЕСКАЯ ПОЧЕЧНАЯ БОЛЕЗНЬ У КОШЕК: ПРИЧИНЫ, СИМПТОМЫ, ДИАГНОСТИКА....	277
Майорова К.И., Сергеева Н.С. АЭРОСАККУЛИТ ПТИЦ: ЭТИОЛОГИЯ И ЛЕЧЕБНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ.....	280
Павлова Т.А., Альдяков А.В. ОНКОЛОГИЯ МЕЛКИХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ.....	282
Смирнова Е.Н., Обухова А.В. ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА ПИЩЕВЫХ ОТРАВЛЕНИЙ У КОШЕК.....	285
Тимофеева Е.А. ГИГИЕНИЧЕСКИЙ РЕЖИМ ВЫРАЩИВАНИЯ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ИХ ЗДОРОВЬЯ И СОХРАННОСТИ.....	288
Романова А.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНТИБИОТИКОВ ПРИ ВНУТРИБРЮШИННЫХ ОПЕРАЦИЯХ.....	293
Успешный А.В., Горелова А.Н., Коваленко А.В. ИММУНОПРОФИЛАКТИКА В РЕАЛИЗАЦИИ РЕПРОДУКТИВНЫХ КАЧЕСТВ РЕМОНТНЫХ СВИНОК.....	296
Федорова С.Л., Антипова К.А., Боронин В.В. ВЛИЯНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ НА ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРУПНЫХ ПОРОД СОБАК.....	301

Хафизов Р.Р. ИММУНОСТИМУЛЯЦИЯ В ПРОФИЛАКТИКЕ ПОСЛЕРОДОВОЙ ГИПОКАЛЬЦИЕМИИ КОРОВ.....	304
Яковлев Е.В., Сергеева Н.С. ОЦЕНКА МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ.....	307

Секция кафедры общей и частной зоотехнии

Акимова А.А., Алексеева Т.А. ФОРМИРОВАНИЕ ВЫСОКОПРОДУКТИВНОГО СТАДА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ЧЕРНО-ПЕСТРОЙ ПОРОДЫ.....	310
Александрова Н.Э. РАЗВЕДЕНИЕ ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В РОССИИ.....	312
Алексеева Т.А., Акимова А.А. ХАРАКТЕРИСТИКА РОСТА И РАЗВИТИЯ ТЕЛЯТ ГЕРЕФОРДСКОЙ ПОРОДЫ.....	316
Алексеева Э.А. ОПЫТ ПОДГОТОВКИ СОБАК ПОРОДЫ ТОЙ-ФОКСТЕРЬЕР К УЧАСТИЮ В ВЫСТАВКЕ.....	319
Большакова Е.С., Хозикова Е.В. ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ПЛЕМЕННЫМ ОРГАНИЗАЦИЯМ ПО РАЗВЕДЕНИЮ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА МОЛОЧНЫХ ПОРОД.....	322
Воронова Е.А. ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КОРМЛЕНИЯ НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ.....	324
Ежова И.В., Дарьин А.И. ОСОБЕННОСТИ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ КАЧЕСТВ РАЗНЫХ ЛИНИЙ СВИНОМАТОК В УСЛОВИЯХ «ЧЕРКИЗОВО-СВИНОВОДСТВО» ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ.....	327
Иванова Т.Г., Филошина А.И. ВЛИЯНИЕ ТИПОВ ВЫСШЕЙ НЕРВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА СЛУЖЕБНЫЕ КАЧЕСТВА СОБАК.....	330
Иванова Т.Л. ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	333
Лямасова Я.Д., Михайлова Л.Р. ВЛИЯНИЕ РАЗНЫХ ВИДОВ КОРМА НА РАБОЧИЕ КАЧЕСТВА СЛУЖЕБНЫХ СОБАК.....	336
Мокрецова А.С., Огурцов С.С. ВЛИЯНИЕ МАССЫ КУРИНЫХ ЯИЦ НА МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ.....	339
Ожигова У.С. ОСОБЕННОСТИ КОРМЛЕНИЯ КОРОВ В ТРАНЗИТНЫЙ ПЕРИОД.....	344
Петрова Д.Д. ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ СВИНЕЙ, РАЗВОДИМЫХ В УСЛОВИЯХ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	347
Радионова А.А. ЛИНЕЙНАЯ ОЦЕНКА ЭКСТЕРЬЕРА КОРОВ.....	351
Седова А.Е. ВЛИЯНИЕ ВОЗРАСТА КОРОВ НА ИХ МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ	355
Тобоев Г.М., Турова Е.С. ОЦЕНКА ИНТЕНСИВНОСТИ РОСТА ГУСЯТ ЛИНДОВСКОЙ ПОРОДЫ.....	358
Фединя Д.А., Филошина А.И. ОСОБЕННОСТИ КОРМЛЕНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ СЛУЖЕБНЫХ СОБАК НА ПРИМЕРЕ ФКУ ИК-4 УФСИН РОССИИ ПО ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ	362

*Секция кафедры эпизоотологии, паразитологии и ветеринарно-
санитарной экспертизы*

Алёхина В.С., Никитина А.П., Сергеева Н.С. СРАВНЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КОЗЬЕГО И КОРОВЬЕГО МОЛОКА.....	368
Артемьева И.О. К ВОПРОСУ ЭПИЗООТИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ ПАСЕК ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ.....	371
Ашмаев Д.В., Иванов Н.Г. РАДИАЦИОННАЯ ЭКСПЕРТИЗА ОБЪЕКТОВ ВЕТЕРИНАРНОГО НАДЗОРА НА РЫНКЕ.....	373
Баландина Д.С., Тихонова Г.П., Тихонов В.К. ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА НЕКРОБАКТЕРИОЗА В УСЛОВИЯХ ХОЗЯЙСТВА.....	376
Букссим А., Иванов Н.Г. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЛЕКСНЫХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ У КОШЕК.....	380
Вохминцева В.А., Дворецкий Г.О., Ефимова И.О. ОСТРЫЙ ПОЛИРАДИКУЛОНЕВРИТ У СОБАК.....	382
Григорьева Е.А., Ефимова Д.В., Ефимова И.О. ДОРОЖНЫЕ ПЕРЕХОДЫ ДЛЯ ДИКИХ ЖИВОТНЫХ.....	386
Григорьев С.Н., Иванова Т.П. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА РЫБЫ.....	390
Дербенева Е.Ю., Касьянов А.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОДУКТОВ УБОЯ ТЕЛЕИНКА НА САЛЬМОНЕЛЛЕЗ.....	394
Демахина Е.А., Ефимова Д.В., Ефимова И.О. ВЫЯВЛЕНИЕ ФАЛЬСИФИКАЦИИ МОЛОКА.....	397
Дмитриева А.А., Ефимова Д.В., Ефимова И.О. COVID-19 И ДОМАШНИЕ ЖИВОТНЫЕ: ЧТО НАДО ПОМНИТЬ ХОЗЯЕВАМ..	401
Егорова А.Ю., Тихонова Г.П., Никитина А.П. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОЙ СХЕМЫ ЛЕЧЕНИЯ РИНОТРАХЕИТА КОШЕК	405
Егорова Р.В., Григорьева В.В. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА КОЛБАСНЫХ ИЗДЕЛИЙ.....	409
Ефимова М.В., Тихонов В.К., Тихонова Г.П. ЖИРОВАЯ ДИСТРОФИЯ ПЕЧЕНИ У КОШЕК.....	412
Земцева Д.И., Ефимова И.О. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОДУКЦИИ ОТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫХ СРЕДСТВ.....	415
Иванова А.С. К ВОПРОСУ О ЭХИНОКОККОЗЕ.....	419
Ижуткина М.И., Григорьева В.В. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА РАСТИТЕЛЬНОГО МАСЛА.....	423
Коваленко А.В., Касьянов А.А., Григорьева В.В. ВЕТЕРИНАРНО- САНИТАРНАЯ ОЦЕНКА ПРОДУКТОВ УБОЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ПРИ ФАСЦИОЛЕЗЕ.....	426

Кондратьева К.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ АНТИГЕЛЬМИНТИКОВ ПРИ ДИКТИОКАУЛЕЗЕ ТЕЛЯТ.....	429
Купцова Д.В., Дмитриева А.И. ИНФУЗИОННАЯ ТЕРАПИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МИКРОИНФУЗИОННОЙ ПОМПЫ В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ.....	432
Липа О.М., Царевский И.В. КОРОНАВИРУС.....	435
Лоскутова А.А., Никонорова М.М., Дмитриева А.И. ИНФЕКЦИОННЫЙ ПЕРИТОНИТ КОШЕК. КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ.....	439
Молодаева М.В., Тихонова Г.П., Тихонов В.К. ИЗУЧЕНИЕ ЭПИЗООТИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПО БЕШЕНСТВУ НА ТЕРРИТОРИИ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ И В ЯДРИНСКОМ РАЙОНЕ.....	442
Попов А.П., Касьянов А.А., Дмитриева А.И. СРАВНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МИКРОСКОПИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ БАБЕЗИОЗА У СОБАК.....	446
Попов А.П., Касьянов А.А. ИССЛЕДОВАНИЕ РЫБ НА ОПИСТОРХОЗ.....	449
Прокопьева А.В., Дмитриева А.И. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА МОЛОКА И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ	453
Рыбкина Д.Д., Маслова М.А., Дмитриева А.И. ДИАГНОСТИКА И УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ АБСЦЕССА ПЕЧЕНИ У КОШЕК.....	457
Маслова М.А., Рыбкина Д.Д., Ефимова Д.В. МЕЛЬДОНИЙ: ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ, ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ.....	460
Рязанова О.В., Ефимова И.О. ЛЕЧЕНИЕ САХАРНОГО ДИАБЕТА У КОШЕК.....	463
Савинова С.Ю., Ефимова И.О. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА РЫБЫ В УСЛОВИЯХ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО РЫНКА.....	465
Садовина П.С., Тихонова Г.П. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА МОЛОКА НА ПРОДОВОЛЬСТВЕННОМ РЫНКЕ...	468
Сергеева С.Н., Тихонов В.К., Тихонова Г.П. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА КУРИНЫХ ЯИЦ В УСЛОВИЯХ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО РЫНКА.....	471
Степанова Н.Л., Тихонова Г.П. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПЛЕСНЕВЫХ ГРИБОВ.....	474
Турова Е.С., Ефимова И.О. НОВЫЕ ВЕТЕРИНАРНЫЕ ПРАВИЛА ПО БОРЬБЕ С ЭМКАРОМ.....	476
Устинова Е.И., Дмитриева А.И. ИЗУЧЕНИЕ МОРФОЛОГИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЧЕК У ЗДОРОВЫХ И БОЛЬНЫХ КОШЕК ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ ПОЧЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ МЕТОДОМ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ	479

Фомичев Д.В., Егоровой Г. И. ЭКСПЕРТИЗА СЫРОГО КОРОВЬЕГО МОЛОКА.....	482
Хайдукова К.А., Дмитриева А.И., Никитина А.П. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОЙ СХЕМЫ ЛЕЧЕНИЯ ПАНЛЕЙКОПЕНИИ КОШЕК	485
Юманов Д.С., Дмитриева А.И. СОНОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ХРОНИЧЕСКОГО ХОЛЕЦИСТИТА СОБАК	489
Шакиров А.Х., Иванов Н.Г. РАДИАЦИОННАЯ ЭКСПЕРТИЗА МЯСНЫХ И КОЛБАСНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОДОВОЛЬСТВЕННОМ РЫНКЕ.....	491

Секция кафедры физвоспитания

Ананьев А.Ю., Васильева Ю.С., Волкова Т.И. ПОЛЕМИКА СТУДЕНТОВ О ДИСТАНЦИОННОМ МЕТОДЕ ОБУЧЕНИЯ.....	494
Ахматьева А.А. ОБ ОТНОШЕНИИ СТУДЕНТОВ К ЗАНЯТИЯМ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ И СПОРТОМ.....	496
Баданова М.Н. СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ СТУДЕНТОВ ЧУВАШСКОГО ГАУ.....	499
Захарова Н.Г., Иванова Н.П. ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА В СПОРТИВНОЙ ТРЕНИРОВКЕ ПО ПОЛИАТЛОНУ.....	501
Иванова А.Г., Орлова А.Е. ПАМЯТЬ ВЫДАЮЩЕГОСЯ СПОРТСМЕНА ИГНАТЬЕВА АРДАЛИОНА ВАСИЛЬЕВИЧА.....	505
Капранова Е.Ю., Алтынова Н.В. АНАЛИЗ УРОВНЯ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ ОБ ЭССЕНЦИАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТАХ В ПИТАНИИ	508
Кириллова М.Н., Копылова А., Кириллов Н.А. ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЖЕНЩИН И ИХ ВЛИЯНИЕ НА СПОРТИВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И ДОСТИЖЕНИЯ.....	510
Кринаков М.Г., Пестряева Л.Ш. ГИРЕВОЙ СПОРТ КАК НАПРАВЛЕНИЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРОЦЕССА ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ В ВУЗЕ.....	513
Лямасова Я.Д., Григорьев Д.В. КАНИКРОСС.....	515
Мазеева С.В., Алтынова Н.В. НУТРИТИВНАЯ ПОДДЕРЖКА СПОРТСМЕНОВ ВИТАМИНАМИ.....	518
Мальков А.С., Пестряева Л.Ш. ОСОБЕННОСТИ ТРЕНИРОВОЧНОГО ПРОЦЕССА В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ.....	521
Маратканова Н.С., Глинкин В.Н. ОСОБЕННОСТИ ЖЕНСКОГО ОРГАНИЗМА И ВЛИЯНИЕ НА НЕГО ЗАНЯТИЙ СПОРТОМ	523
Мочалова Д.Е., Пешкумов О.А. ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ БИАТЛОНА В ЧУВАШИИ.....	526
Смирнова А.А., Глинкин Б.Н. ВОССТАНОВЛЕНИЕ ФУНКЦИИ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПОСЛЕ ПЕРЕНЕСЕННОГО COVID-19 С ПОМОЩЬЮ ДЫХАТЕЛЬНОЙ ГИМНАСТИКИ.....	529
Соловьева Т.С., Волкова Т.И. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО ПОРТРЕТА НА ЗАНЯТИЯХ СТУДЕНТОВ ГРУППЫ ЛЕЧЕБНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ.....	533

**Чернова Л.Г., Иванова Н.П. ОБОСНОВАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
ЕДИНОЙ ВСЕРОССИЙСКОЙ СПОРТИВНОЙ КВАЛИФИКАЦИИ
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ СПОРТИВНЫХ ЗВАНИЙ И РАЗРЯДОВ В
ПОЛИАТЛОНЕ.....**

536