

Содержание

СЕКЦИЯ 4. ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА И ПЕРЕРАБОТКИ ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА	3
Арашова Л.А., Хаустов В.Н., Крымский С.С. Установление оптимальных технологических параметров для кур промышленного стада кросса «Хайсекс коричневый» в клеточных батареях «Унивент-600»	3
Ли С.С., Кинцель В.А., Урядов Д.Н., Степаненко Е.С. Состояние и перспективы улучшения качества молочного сырья в Алтайском крае	6
Александренко Т.В., Шелепов В.Г. Биологическая полноценность мяса диких оленей Сибири	10
Афонина И.А. Влияние повышенных доз меди и цинка на биохимические показатели яйца кур-несушек	12
Белый Д.С., Смолянинов Ю.И., Сутулов Е.М., Каган Я.Р. Влияние экспериментальной пробиотической добавки ЭКД на состав молока первотелок	14
Бондаренко И.С. Организации технологии эффективного производства молока на ферме	17
Бондырева Л.А. Позднеплодный период развития надпочечных желез марала	20
Бондырева Л.А. Структурно-функциональные изменения в надпочечных железах беременных самок марала и плодов	23
Борозда А.В., Денисович Ю.Ю. Новые аспекты применения дигидрокверцетина в производстве мясных полуфабрикатов	25
Быков Д.А., Владимиров Н.И. Влияние типа рождения на рост ярокчек грубошерстных кулундинских овец и помесей по породе тексель	27
Вдовин В.Г., Сарычев Н.Г. Влияние различных технологий выращивания бычков казахской белоголовой породы на качество мяса	29
Владимиров Н.И., Гончаренко Г.М., Владимирова Н.Ю. Некоторые аспекты оценки породных признаков при использовании ДНК-технологий	32
Владимиров Н.И., Площадных Н.В. Сравнительная характеристика гематологических показателей кулундинской овцы и их помесей	34
Владимиров Н.И., Подкорытов А.А. Некоторые результаты ранней стрижки овец в условиях Республики Алтай	36
Владимирова Н.Ю., Владимиров Н.И. Сравнительная оценка мясных качеств кроликов в зависимости от породы	40
Владимирова Н.Ю., Владимиров Н.И. Влияние мелакрила на некоторые показатели продуктивности норок	42
Вовченко Б.Е., Пентилюк С.И., Пентилюк Р.С. Использование влажных кормовых смесей в кормлении животных	45
Волкова Е.В., Жидкова О.Н. Разработка технологии детского кисломолочного масла с бифидобактериями	47
Гетманец В.Н. Влияние разных видов заквасок на качество сыра «Можайский мраморный»	48
Грехова О.Н. Управление технологическим процессом приготовления колбас на примере ЧП «Дедов» Курганской области	51
Громова Т.В. Анализ генеалогической структуры алтайской популяции лошадей орловской рысистой породы	53
Гугушвили Н.Н. Влияние фитопрепаратов «Аргэхин и «Содэхин» на иммунную систему крупного рогатого скота	56

Гугушвили Н.Н.	
Эффективность использования фитопрепаратов в качестве иммунопротекторов в предродовой и послеродовой периоды у крупного рогатого скота	57
Давыдова Н.Ю.	
Морфологические изменения щитовидной железы у беременных коз горноалтайской пуховой породы и их плодов	59
Дюсембаев С.Т., Ермухаметова Ж.Ж., Тарасовская Н.Е.	
Методы исследования рыбы на наличие ларвальных стадий гельминтов	63
Еремеев А.В.	
Изучение безопасности концентрированного экстракта пантов оленей	65
Закипная Е.В.	
Использование рисовой муки при производстве мясных полуфабрикатов	67
Зарицкая В.В.	
Мясо как источник полноценных белков в спортивном и диетическом питании	69
Землянухина Т.Н.	
Технологические качества красной степной породы и ее помесей с красно-пестрыми голштинами	72
Иванов С.А., Целобанов А.В.	
Технология производства соевого заменителя молочных кормов для молодняка сельскохозяйственных животных	75
Игнатьев М.А.	
Ультрафильтрация как способ обогащения кисломолочных продуктов	77
Игнатьев М.А.	
Кисломолочный продукт для спортсменов	80
Инюкина Т.А.	
Влияние продуктов метаболизма <i>Echinococcus granulosus</i> на концентрацию связанных аминокислот в вытяжке мышц и внутренних органов крупного рогатого скота	83
Инюкина Т.А.	
Состояние микробицидной системы организма крупного рогатого скота при эхинококкозе	85
Искаков Р.М.	
Эффективность применения сушильно-измельчающего аппарата при производстве кормовой продукции	87
Капустин Р.А., Луницын В.Г., Рябцев С.В.	
Сравнительный биохимический состав спиртовых экстрактов из комплексных биосубстанций пантового оленеводства	89
Карпов А.А., Каленик Т.К., Федянина Л.Н.	
Технология производства мясорастительных продуктов питания с использованием окрашенного текстурированного соевого белка	93
Кладова Л.А., Шевченко Н.И., Чуфенёва С.В.	
Сравнительная характеристика семейств стада герефордской породы ОАО ПЗ «Чарышский»	96
Клопов М.И., Иванова Н.Н.	
Возрастная динамика концентрации гормонов в сыворотке крови крупного рогатого скота	98
Кожебаев Б.Ж.	
Особенности кормления маралов в условиях Восточного Казахстана	101
Кожебаев Б.Ж.	
Особенности роста телят при скармливании цеолитовой глины в условиях Восточного Казахстана	103
Кондрашкова И.С., Крюкова Е.Н.	
Оценка племенной ценности быков красных пород разных генотипов	105
Кондрашкова И.С., Татарникова О.Г.	
Анализ некоторых показателей качества сыров в зависимости от сезона года	108
Коноров П.В., Леденев И.А.	
Основные показатели продуктивности черно-пестрого скота приобского типа в зависимости от линейной принадлежности	112
Кощеев П.С.	
Влияние режима доения на содержание соматических клеток в молоке коров	114

Лаптев С.В., Мезенцева Н.И.	
Положения, выносимые для разъяснения нового Федерального закона «Технический регламент на молоко и молочную продукцию»	116
Лапшинская Н.А., Драгун Н.А.	
Использование молочной сыворотки при производстве низкокалорийных майонезов	119
Леденев И.А., Конорев П.В.	
Использование иммуногенетических методов в селекции герефордского скота Алтай	120
Лубенникова М.В.	
Характеристика молочной продуктивности линий и кроссов алтайской популяции приобского типа черно-пестрой породы	123
Луницын В.Г., Челах В.А.	
Качественный и количественный состав биопродуктов из пантов и крови маралов	127
Луницын В.Г., Челах В.А.	
Способ получения пантовых концентратов, их биохимический состав	131
Луппова И.М., Федотов Д.Н., Сущик В.В.	
Геронтологические структурно-функциональные перестройки надпочечников у животных	135
Макаренко В.В., Скрипка О.В.	
Технология белково-липидных продуктов питания на основе сырья животного и растительного происхождения	137
Мороз В.А., Катаманов С.Г., Котоманов Ю.Г., Сторожук С.И.	
Новая кулундинская тонкорунная порода овец	140
Морузи И.В., Пищенко Е.В., Неумывакина Н.А.	
Заводской способ воспроизводства карпа в ООО «Маяк» Павловского района Алтайского края	144
Мохова Е.В.	
Один из приемов повышения качества мяса бройлеров	145
Мунгалова Т.Н.	
Изменение биологической ценности мясopодуKтов при частичной замене белков животного происхождения растительными	147
Негреева А.Н., Гаглов А.Ч., Гаглоева Т.Н.	
Эффективность использования производителей разных скороспелых мясошерстных пород при создании кроссбредного овцеводства	149
Негреева А.Н., Сухарева Т.Н.	
Использование питательных веществ корма в подсосный период ягнятами разного генотипа	151
Некрасов Г.Д., Хуторной С.В.	
Организация и технология работы по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных ОАО «Племпредприятие «Барнаульское»	152
Некрасов Г.Д., Чумин Н.Е.	
Воспроизводство сельскохозяйственных животных в Алтайском крае	155
Неприятель А.А., Тишков М.Ю.	
Результаты мониторинга по срезке и консервированию пантов маралов, содержащихся в Европейской части РФ	157
Новоселова Л.Е.	
Влияние экстерьера на состав и свойства молока коров черно-пестрой породы в условиях Зауралья	160
Овсянникова В.А., Плахова В.М., Абатурова Н.А.	
Исследование процесса культивирования молочнокислой микрофлоры на комбинированной молочно-растительной среде	162
Овчаренко Н.Д.	
Место морфофизиологических исследований в поисковых работах по повышению продуктивности животных и сохранению их здоровья	165
Огуй В.Г., Куренинова Т.В.	
Влияние типа napольной решетки на морфологический состав туши и убойные показатели бычков	166
Олива Т.В., Еременко Н.В.	
Применение йодказеина при выращивании птицы	169
Осмонов Ы.Дж., Темирбаев Н.К., Суйунбек уулу Мирбек	
Методика экспериментальных исследований качественных показателей шерсти	171

Осмонов Ы.Дж., Темирбаев Н.К., Суйнубек уулу Мирбек	
Результаты исследований качественных показателей шерсти	173
Пентилюк С.И., Осипенко С.Б.	
Технология приготовления влажных кормовых смесей	176
Петрова Л.В., Петрова С.В.	
Прогнозирование качества сухого молока	178
Пиллюкшина Е.В.	
Влияние нетрадиционной кормовой добавки из артемии на качество куриных яиц	181
Позднякова Н.А., Поздняков С.Г.	
Технология производства и контроль качества полукопченой колбасы «Одесская»	184
Попова Н.В., Жидкова О.Н.	
Разработка технологии сливочного десерта для детского питания	186
Пшеничникова Е.Н.	
Экономическая эффективность использования цист артемии при выращивании ремонтного молодняка кур	187
Ракутько С.А.	
Энергетический анализ резервов энергосбережения в подвижных УФ-облучательных установках	189
Рассолов С.Н., Еранов А.М.	
Влияние пробиотика «Сиб-Мос ПРО» на продуктивные качества молодняка крупного рогатого скота	192
Рудишин О.Ю., Бурцева С.В.	
Воспроизводительные качества свиноматок при чистопородном разведении и скрещивании	193
Рудишин О.Ю., Симошина Ю.Н.	
Влияние витамина К в комплексе с Биовестином на интенсивность роста, сохранность и качество мяса молодняка свиней	195
Рябцев С.В., Луницын В.Г., Капустин Р.А.	
Сравнительный биохимический состав водных экстрактов из комплексных биосубстанций пантового оленеводства	198
Ряписов Д.В., Скрипко О.В.	
Технология молочно-растительных продуктов питания	201
Савченко С.П., Савченко С.Ф.	
Использование фитобиотических препаратов в комбикормах при выращивании молодняка кур	204
Самбуров Н.В.	
Морфологический и биохимический состав крови у коров в течение полового цикла	207
Саморукова Т.А.	
Влияние различной интенсивности освещения на физиологическое состояние и продуктивные качества свиней в период выращивания и откорма	210
Санкевич М.Н., Кузнецов Д.В.	
Сравнительная характеристика генетического потенциала рогачей двух товарных ферм ОПХ «Новоталицкое»	212
Санкевич М.Н., Кузнецов Д.В.	
Влияние минеральных добавок «Фелуцен» на пантовую продуктивность маралов-рогачей	215
Сарычев Н.Г., Рыбин С.Н.	
Влияние сезона отела коров на физико-химические показатели молозива	217
Сатюкова Л.Г., Зацепилов И.А.	
Оценка литической активности и концентрации лизоцима в слюне	219
Седых В.В., Скрипко О.В.	
Технология сушеного мясорастительного фарша для пищевых концентратов	222
Сизова М.Г., Сутулов Е.М., Киреева К.В.	
Пробиотические кормовые добавки в рационе телят	225
Соболев Р.В., Доценко С.М., Волков С.П., Ковалева Л.А.	
Совершенствование рабочего процесса гранулятора высокобелковых кормов	228
Сторожук С.И.	
Взаимосвязь настига шерсти в чистом волокне с процентом его выхода и количеством шерстного жира (воска) в руне	231
Сушко Ю.В.	
Влияние роста и развития на работоспособность молодняка русской рысистой породы	234

Тарасевич В.Н.	
Особенности строения дорсальных зубчатых мышц у маралов	238
Туксанов М.М., Скрипко О.В.	
Использование сыворотки при получении белково-углеводных продуктов	240
Чебаков С.Н., Малофеев Ю.М., Итченко Л.А., Кнац Е.А.	
К морфологии связочного аппарата стопы марала (CERVUS ELAPHUS SIB.)	244
Челах В.А., Луницын В.Г.	
Корреляция линейных и весовых показателей шпилек и розанов у сайков с весом пантов у маралов-перворожек	246
Чернышов С.Е.	
Цветочная пыльца – эликсир здоровья	250
Чернышов С.Е.	
Пчелы Алтая	252
Чуфенёва С.В., Шевченко Н.И., Кладова Л.А.	
Оценка морфо-функциональных свойств вымени стада коров красной степной породы ОАО «ПР Бурлинский»	254
Шадрин Н.В.	
Влияние герметизации кукурузного силоса на температурный режим и содержание каротина в корме	256
Шадрин Н.В.	
Влияние доступа воздуха на температурный режим и количество каротина в кукурузном силосе	257
Шевченко А.И., Диганов А.И.	
Морфологические показатели крови индеек под влиянием пробиотика «Ветом 1.1», селена и их комплекса	259
Шевченко А.И., Ноздрин Г.А., Смоловская О.В.	
Динамика белка и белковых фракций в сыворотке крови гусей при введении в рацион пробиотика «Ветом 1.1» и селена	262
Шевченко А.И., Ноздрин Г.А., Смоловская О.В.	
Действие Ветом 1.1, Сел-плекса и их комплекса на аминокислотный состав мяса гусей	265
Шевченко Н.И., Черемнякова Л.Н., Бузоверов С.Ю.	
Влияние разных способов скормливания концентратов на обмен веществ и продуктивность лактирующих коров	267
Шелепов В.Г., Кашина Г.А., Еремеев А.В., Фефелова И.А.	
Новый лечебно-профилактический продукт «Гемопант»	270
Шматенко С.А.	
Строение кожного покрова маралов в возрастном аспекте	274
Щетинин В.В.	
Соблюдение безопасности продукции в процессе производства колбасных изделий	276
Аманова Г.К.	
Эймериоз и ассоциативные инвазии кур северо-востока Казахстана	280
СЕМИНАР 2. ВНЕДРЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ МЕТОДОВ В ПРАКТИЧЕСКУЮ ВЕТЕРИНАРИЮ	284
Федотов С.В.	
Этиологические аспекты и диагностика заболеваний репродуктивных органов птиц	284
Медведева Л.В.	
Усовершенствование закрытия операционной раны сычуга при абомазотомии у коз и овец	287
Елистратов Н.Н., Новиков Б.В., Барышников П.И.	
Обследование перелетных птиц на вирусные болезни в степной области Алтайского края	291
Абдыбекова А.М., Тарасовская Н.Е.	
Патогенетическая классификация паразитов по их влиянию на гематологические показатели диких и домашних плотоядных	293
Алдаяров Н.С., Иргашев А.Ш.	
Морфофункциональное состояние Т- и В-зон селезенки и лимфатических узлов у собак в норме и при чуме плотоядных	296

Апсолихова О.Д.	
О профилактике лигулеза карповых видов рыб Вилюйского водохранилища	301
Архипова Н.Д., Бессонова Н.М.	
Изучение процессов адгезии и колонизации клеток микобактерий на объектах окружающей среды	303
Базаралиева Ч.А., Ажыбеков Б.С., Арбаев К.А., Арбаев К.С.	
Гистологические методы определения возраста жабы обыкновенной	305
Беляева Н.Ю., Смолянинов Ю.И., Шкиль Н.Н.	
Изучение лечебной эффективности препарата «Оварин» при гинекологических заболеваниях коров	307
Бессонова Н.М., Петрусева Н.С., Сайтов В.Р., Бахтушкина А.И., Ленская Е.С.	
Испытание макроциклических лактонов при паразитарных заболеваниях в мараловодческих хозяйствах Республики Алтай	310
Ванина Е.В., Носкова М.В.	
Практическое обоснование внедрения улучшенной методики расчёта затрат на противогельминтные мероприятия в коневодстве при разных системах содержания лошадей	314
Гуславский И.И., Густокашин К.А.	
Научные основы практического осуществления противозпизоотических мероприятий	316
Елистратов Н.Н., Новиков Б.В., Барышников П.И.	
Распространение болезни Ньюкасла у диких птиц в степной области Алтайского края	318
Жерносенко А.А., Еремеева А.Г.	
Изменение гематологических и бактериологических показателей при интравагинальном облучении инфракрасными и ультрафиолетовыми лучами	321
Жуков В.М.	
Управление системой «ветврач – владелец – пациент»	323
Корешков М.Н., Гречкин А.П.	
Использование экстрактов из продукции оленеводства и крупного рогатого скота при заболевании желудочно-кишечного тракта телят	325
Кравцов А.П.	
Патоморфологические изменения в сычуге овец, больных хроническим пенициллициклопитоксикозом	327
Кравченко И.А.	
Результаты лабораторной диагностики гельминтозов домашних собак	328
Краскова Е.В.	
Комплексная терапия гипопластической анемии при диспепсии у новорожденных телят	330
Крехтунова З.И.	
Действие биологической активности алюмокалиевых квасцов на микроорганизмы при патологии животных	332
Лыхина Л.Ю., Арбаев К.А., Арбаев К.С.	
Морфологические и морфометрические показатели волос некоторых животных пушного направления, обитающих в Кыргызстане, как критерии доказательства в судебно-ветеринарной экспертизе	333
Малгаждаров М.С.	
Уровень гамма-облучения и содержание радиоактивных веществ (цезия-137, стронция-90, свинца-210) в зоне минимального радиационного риска Семипалатинского ядерного полигона	337
Малофеев Ю.М., Рядинская Н.И., Чебаков С.Н.	
Характеристика костной орбиты глаза у маралов	339
Мальгина Н.А.	
Применение клея «Сульфакрилат» в ветеринарной хирургии	341
Мирон Н.И.	
Обезболивание при хирургической трансплантации эмбрионов у коров и тёлочек	344
Мирон Н.И.	
Оперативный доступ к матке при трансплантации эмбрионов у коров и тёлочек	345
Мирон Н.И., Луковский Н.Ю.	
Операция при фиброме препуция у маралов и её морфологическая верификация	347
Насыров Ф.С.	
Эффективность препарата «Каратэ» для защиты крупного рогатого скота от зоофильных мух	349

Понамарев Н.М., Тихая Н.В.	
Эффективность сантомектина при гельминтозах мелкого рогатого скота	351
Разумовская В.В., Прудникова В.Н.	
Сравнительная оценка эффективности серологических методов диагностики лейкоза в тест-системах РИД и ИФА	352
Раицкая В.И., Севастьянова В.М.	
Новые препараты для лечения и профилактики желудочно-кишечных болезней телят и ягнят	354
Романцева Ю.Н.	
Токсикологическое исследование фильтровальных материалов «FilLis-1», «FilLis-2»	356
Рядинская Н.И.	
Морфогенез поджелудочной железы у животных подсемейства настоящих оленей Алтая в различные периоды онтогенеза	358
Снигирёв С.И.	
Структурологическая характеристика популяции собак в Индустриальном районе г. Барнаула	361
Снигирёв С.И.	
Архитектурно-градостроительные ландшафты как элементы биогеоценоза мелких домашних непродуктивных животных	365
Снигирёв С.И., Мистер Д.А.	
Закономерности пространственного распределения вида <i>Canis familiaris</i> L. в условиях крупного промышленного города и обоснование норм изъятия бродячих бездомных собак из состава популяции	368
Тарасовская Н.Е., Шалменов М.Ш., Абдыбекова А.М., Кереев Я.М.	
Способы и средства дезинвазии в природных и антропогенных очагах гельминтозов	373
Тихая Н.В., Понамарев Н.М.	
Эффективность тетрациклина при дикроцелиозе мелкого рогатого скота в Алтайском крае	375
Федотов В.П., Ермакова С.П., Мишина О.С.	
Особенности морфологии яйцевода кур кросса «Хайсекс белый»	376
Федотов С.В., Польских А.Б.	
Неспецифическая профилактика опухолевых заболеваний у кур	380
Черных М.Н., Федотов С.В., Капитонов Е.А.	
Принципы и подходы современной диагностики ассоциированных инфекций на фоне иммунодефицитных состояний	383
Шаньшин Н.В., Евсеева Т.П., Корешков М.Н.	
Клиническое значение циркулирующих иммунных комплексов у больных телят с респираторным синдромом при оценке гуморального звена иммунной системы	386
Юлина Н.Н., Полещук А.В.	
Сравнительная оценка эффективности разных методов лечения крупного рогатого скота при хроническом гнойно-катаральном эндометрите	389
Эленшлегер А.А., Требухов А.В., Андрейцев М.З., Танкова О.В.	
Клинический, биохимический, морфологический и иммунологический статус племенного импортного скота в условиях крупных животноводческих комплексов Алтайского края	391
РЕФЕРАТЫ	395
ABSTRACTS	431
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	455