

СОДЕРЖАНИЕ

Кашеваров Н.И., Донченко А.С. ОБ ИСТОРИИ КОНФЕРЕНЦИИ И МЕЖДУНАРОДНОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ СИБИРСКИХ УЧЕНЫХ В ОБЛАСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ НАУКИ И ПРАКТИКИ.	3
ЗЕМЛЕДЕЛИЕ, РАСТЕНИЕВОДСТВО И КОРМОПРОИЗВОДСТВО	
Алексеева В.И. НОВЫЙ СОРТ ПЫРЕЙНИКА СИБИРСКОГО МЕГИНСКИЙ ДЛЯ СЕНОКОСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НА АЛАСНЫХ ЛУГАХ ЛЕНО-АМГИНСКОГО МЕЖДУРЕЧЬЯ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ.	6
Амирова Ж.С., Амиров Б.М., Манабаева У.А. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ СЕЛЕКЦИИ МОРКОВИ В КАЗАХСТАНЕ	7
Андреева О.Т., Сидорова Л.П., Пилипенко Н.Г., Харченко Н.Ю. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МНОГОЛЕТНИЕ КОРМОВЫЕ КУЛЬТУРЫ В ЗАБАЙКАЛЬЕ	9
Батболд С., Ганбаатар Б., Санжаа Э. ОЦЕНКА ЗАСУХОУСТОЙЧИВОСТИ СЕЛЕКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ И СОРТОВ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ	10
Белевцова В.И. СОЗДАНИЕ РЕМОНТАНТНЫХ СОРТОВ ЗЕМЛЯНИКИ В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ	13
Борисова В.Б. ПРИМЕНЕНИЕ МЕСТНЫХ ШТАММОВ КЛУБЕНЬКОВЫХ БАКТЕРИЙ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ЛЮЦЕРНЫ.	14
Борисова Д.В., Охлопкова П.П., Николаева Ф.В. ВЛИЯНИЕ КАРТОФЕЛЬНО-КОРМОВЫХ СЕВООБОРОТОВ НА БИОЛОГИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ МЕРЗЛОТНЫХ ПОЧВ ЯКУТИИ	16
Бражников П.Н. ЭЛЕМЕНТЫ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ НОВОГО СОРТА ОЗИМОЙ РЖИ СУДАРУШКА В УСЛОВИЯХ СЕВЕРНОЙ ТАЁЖНОЙ ЗОНЫ	17
Владимирова Е.С., Константинова И.Н. ОЦЕНКА СОРТООБРАЗЦОВ МЯГКОЙ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ ИЗ МИРОВОЙ КОЛЛЕКЦИИ ВИГРР ИМ Н.И.ВАВИЛОВА ПО УРОЖАЮ ЗЕРНА И ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ВЕГЕТАЦИОННОГО ПЕРИОДА В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ	19
Габышева Н.С., Иванов А.А. СЕЛЕКЦИЯ И АГРОТЕХНИКА ЧЕРНОЙ СМОРОДИНЫ В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ.	21
Гурова Т.А., Денисюк С.Г., Луговская О.С., Архипова Т.А., Чесноченко Н.Е. РАЗВИТИЕ КОНДУКТОМЕТРИЧЕСКОГО МЕТОДА В РАННЕЙ ДИАГНОСТИКЕ СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТИ РАСТЕНИЙ	22
Диденко И.Л., Лиманская В.Б., Иманбаева Г.Х. ПУТИ УВЕЛИЧЕНИЯ КОРМОВ ДЛЯ СУХОСТЕПНЫХ УСЛОВИЙ ЗАПАДНОГО КАЗАХСТАНА	24
Инишева Л.И., Рожанская О.А., Ларина Г.В. ХАРАКТЕРИСТИКА ТОРФЯНЫХ РЕСУРСОВ И ИХ БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ В КУЛЬТУРЕ ТКАНЕЙ РАСТЕНИЙ.	26
Кадоркина В.Ф. ХОЗЯЙСТВЕННО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЛОМКОКОЛОСНИКА СИТНИКОВОГО В СЕЛЕКЦИИ НА ЮГЕ СРЕДНЕЙ СИБИРИ	27
Каличкин В.К. ЗНАЧЕНИЕ ТЕОРИИ НЕ-ФАКТОРОВ В МОДЕЛИРОВАНИИ ПО ЗЕМЛЕДЕЛИЮ	29
Кашеваров Н.И., Полюдина Р.И., Потапов Д.А., Гришин В.М. НОВЫЕ СОРТА СЕЛЕКЦИОННОЙ СИБИРИ КОРМОВ СФНЦА РАН.	31
Колбин С.А., Прозоров А.С., Самохвалова Л.М., Шарков И.Н. ВЛИЯНИЕ ПРЕДШЕСТВЕННИКА И ПРИЕМА ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ НА ЗАСОРЕННОСТЬ ПОСЕВОВ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ В ЛЕСОСТЕПИ ПРИОБЬЯ	32
Колесников Н.В., Николаева В.В. ОЗИМАЯ РОЖЬ НА ЗЕЛЕНУЮ МАССУ В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ	34
Константинова И.Н., Владимирова Е.С. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ГИБРИДЫ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ В КОНКУРСНОМ СОРТОИСПЫТАНИИ В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ.	35

Корякина В.М. ИЗУЧЕНИЕ ЖИТНЯКА В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ	37
Максимова Х.И., Николаева В.С. ВЛИЯНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ ПЕРСПЕКТИВНЫХ КОРМОВЫХ КУЛЬТУР В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ.	39
Максимова Х.И., Николаева В.С. ПРОДУКТИВНОСТЬ ПРОСА В КОРМОВОМ СЕВООБОРОТЕ В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ	40
Неустроев А.Н., Бардеев И.Ф. СЕЛЕКЦИЯ ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР В ЯКУТИИ.	42
Нургалиева М.Б., Мухамеджанова А.С., Тыныспаева Б.И. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРИТИКАЛЕ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА	43
Павлова С.А., Захарова Г.Е., Пестерева Е.С. ФОРМИРОВАНИЕ ПОДЗЕМНОЙ МАССЫ БОБОВО-ЗЛАКОВЫХ СМЕСЕЙ ПРИ СЕНОКОСНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ. .	44
Павлова С.А., Пестерева Е.С., Захарова Г.Е., Кузьмина А.В. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ КОРМОПРОИЗВОДСТВА В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)	46
Павлова С.А., Пестерева Е.С., Филатов А.С. УРОЖАЙНОСТЬ И ПИТАТЕЛЬНАЯ ЦЕННОСТЬ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЗЕЛЕННОГО КОНВЕЙЕРА В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ	47
Пестерева Е.С., Павлова С.А., Захарова Г.Е. ПЕРСПЕКТИВЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ОДНОЛЕТНИХ КОРМОВЫХ КУЛЬТУР ПО СПОСОБАМ ПОСЕВА В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ	49
Пестерева Е.С., Павлова С.А., Филатов А.С. ФОРМИРОВАНИЕ УРОЖАЙНОСТИ ОДНОЛЕТНИХ ТРАВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СЕНАЖА В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ	50
Петрова Л.В. РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ НОМЕРОВ ОВСА ЯРОВОГО В КОНКУРСНОМ СОРТОИСПЫТАНИИ В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ.	52
Садохина Т.А. БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СМЕШАННЫХ ПОСЕВОВ ЗЕРНОФУРАЖНЫХ КУЛЬТУР ПРИ УБОРКЕ НА ЗЕРНО В УСЛОВИЯХ ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНЫ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ	53
Сиротина Е.А., Сазонова Н.В., Сорокин И.Б., Титова Г.Г. ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «НАНОКРЕМНИЙ» НА СТРУКТУРУ УРОЖАЯ И УРОЖАЙНОСТЬ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ	57
Старовойтова О.А., Старовойтов В.И., Манохина А.А. ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА СЕМЕННЫХ ПОСАДОК ОРИГИНАЛЬНОГО ТОПИНАМБУРА ЗА СЧЕТ БЕСКОНТАКТНОГО РАСПОЗНАВАНИЯ БОЛЬНЫХ РАСТЕНИЙ	59
Сторожева Н.Н. ОПЫТ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ДЛИТЕЛЬНОГО ХРАНЕНИЯ СЕМЯН В ТОЛЩИ МНОГОЛЕТНЕЙ МЕРЗЛОТЫ.	60
Тулъкубаева С.А., Сомова С.В. ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ПРЕДШЕСТВЕННИКОВ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ НА СОДЕРЖАНИЕ АЗОТА В ПОЧВЕ	62
Умбетаев И. МЕЛИОРАЦИЯ ОРОШАЕМЫХ СЕРОЗЕМНЫХ ПОЧВ ЮГА КАЗАХСТАНА	64
Умбетаев И., Костаков А. АГРОТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ – ОСНОВА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ЗАЩИТЫ ХЛОПЧАТНИКА ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ.	66
Уранбилэг Г., Мунх-Эрдэнэ Б., Баатархуу Д., Батбаяр Г. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИИ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ОБОГАЩЕННЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ	68
Черемисин А.И., Якимова И.А. ВЛИЯНИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ САХАРОЗЫ В ПИТАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ НА БИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИКРОРАСТЕНИЙ IN VITRO И ПРОДУКТИВНОСТЬ МИНИКЛУБНЕЙ КАРТОФЕЛЯ.	70
Шектыбаева Г.Х., Лиманская В.Б., Макарова Г.С. ХОЗЯЙСТВЕННО ЦЕННЫЕ ПРИЗНАКИ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ В ЭКОЛОГИЧЕСКОМ СОРТОИСПЫТАНИИ	71
Юсова О.А. ПРИМОРДИАЛЬНЫЙ ЛИСТ СОИ В УСЛОВИЯХ ЮЖНОЙ ЛЕСОСТЕПИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ	73
Юсова О.А., Николаев П.Н., Ряполова Я.В., Бендина Я.Б. АДАПТИВНОСТЬ СОДЕРЖАНИЯ БЕЛКА В ЗЕРНЕ СОРТОВ ЯРОВОГО ОВСА В УСЛОВИЯХ СРЕДНЕГО ПРИИРТЫШЬЯ	75

ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

Андреева И.В., Ульянова Е.Г., Шаталова Е.И. ОБЫКНОВЕННЫЙ ПАУТИННЫЙ КЛЕЩ И ЕГО АКАРИФАГИ В БИОЦЕНОЗАХ ОТКРЫТОГО ГРУНТА ЗАПАДНОЙ СИБИРИ.....	77
Бокина И.Г. ПОЛЕЗНАЯ ФАУНА В ПОСЕВАХ РЕДЬКИ МАСЛИЧНОЙ, ВОЗДЕЛЫВАЕМОЙ ПО РАЗНЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ	78
Бурлакова С.В., Егорычева М.Т. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ФУНГИЦИДОВ ДЛЯ ПРЕДПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ СЕМЯН ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ	80
Коробов В.А., Селютина А.Е., Коробова Л.Н. ФУНГИЦИДНЫЕ И АНТИСТРЕССОВЫЕ СВОЙСТВА БАКТЕРИАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ СЕРИИ ФИТОП	81
Кулагин О.В., Иванова И.А. ИСПЫТАНИЕ НОВЫХ ГЕРБИЦИДОВ НА ПОСЕВАХ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ В ЛЕСОСТЕПИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ.....	83
Малюга А.А., Чуликова Н.С., Енина Н.Н. ВЛИЯНИЕ ПРЕДШЕСТВЕННИКОВ, МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ И ПРОТРАВИТЕЛЕЙ НА КОЛОРАДСКОГО ЖУКА	84
Нурғалиева М. Б., Мухамеджанова А.С., Тыныспаева Б.И. ПРИМЕНЕНИЕ ГЕРБИЦИДОВ В ПОСЕВАХ ЛЬНА МАСЛИЧНОГО.....	86
Охлопкова П.П., Николаева Ф.В., Яковлева Н.С., Борисова Д.В. РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ БОЛЕЗНЕЙ КАРТОФЕЛЯ И МЕРЫ БОРЬБЫ С НИМИ В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ	88
Протопопова А.В. РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ АМЕРИКАНСКОЙ МУЧНИСТОЙ РОСЫ НА ЧЕРНОЙ СМОРОДИНЕ В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ.....	90
Самсонова М.С. ВЛИЯНИЕ ГЕРБИЦИДА ПРОТИВ ЗАСОРЕННОСТИ ПОСЕВОВ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ	91
Теплякова О.И., Власенко Н.Г., Душкин А.В. БОЛЕЗНИ КОЛОСА ПРИ ОБРАБОТКЕ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ КОМПЛЕКСАМИ ТЕБУКОНАЗОЛА С ПОЛИСАХАРИДАМИ	92
Шевцова М.С. ОЦЕНКА ИСХОДНОГО МАТЕРИАЛА ЛОМКОКОЛОСНИКА СИТНИКОВОГО НА УСТОЙЧИВОСТЬ К БОЛЕЗНЯМ	93

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ

Tugsuu B., Ganbat G., Magsarjab E., Munkhtsog B. THE RESULTS OF A STUDY OF THE POPULATION AND DISTRIBUTION OF SNOW LEOPARDS (UNCIA UNCIA SCHREBER 1775) OF TSAGAAN SHUVUUT NATURAL RESERVE THROUGH AUTOMATIC CAMERAS AND FUR SPOTS	96
Дербенёв К.В. ПРИМЕНЕНИЕ НИЗОВЫХ ЗЛАКОВЫХ ТРАВ НА ТЕХНОГЕННО НАРУШЕННЫХ ЗЕМЛЯХ В УСЛОВИЯХ ЕНИСЕЙСКОГО СЕВЕРА	99
Корнеева Е.А. ПОВЫШЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗНАЧЕНИЯ ЗАЩИТНЫХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ В АГРОЛАНДШАФТАХ	101
Лоскин М.И. ПОТЕПЛЕНИЕ КЛИМАТА КАК ОДИН ИЗ ФАКТОРОВ СНИЖЕНИЯ ВОДОБЕСПЕЧЕННОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ.....	102
Сапаров А.С., Козыбаева Ф.Е., Бейсеева Г.Б., Тохтар М., Сапаров Г.А. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА АГРОЛАНДШАФТОВ ЮГА И ЮГО-ВОСТОКА КАЗАХСТАНА И МЕРОПРИЯТИЯ ПО РЕАБИЛИТАЦИИ НАРУШЕННЫХ И ЗАГРЯЗНЕННЫХ ПОЧВ	104
Сапаров А.С., Шарыпова Т.М., Сапаров Г.А. ЭКОЛОГИЯ ПОЧВЕННЫХ И ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ КАЗАХСТАНА, ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ	106
Филатова С.Н. РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ И СЕЗОННОСТЬ ОЛЕНЬИХ ПАСТБИЩ ПРАВОБЕРЕЖЬЯ РЕКИ ЕНИСЕЙ	108
Фомина Н.В. ОЦЕНКА ИНТЕНСИВНОСТИ ПОТЕНЦИАЛЬНОГО ЦЕЛЛЮЛОЗОРАЗРУШЕНИЯ ПОЧВОГРУНТА В ТЕПЛИЧНОМ КОМПЛЕКСЕ УЗС Г. КРАСНОЯРСКА.....	109

ЭКОНОМИКА И ЗЕМЕЛЬНЫЕ ОТНОШЕНИЯ

Batkhisig I., Enkhtuya D. AGRICULTURE EMPLOYMENT WAGE SURVEY	111
Solongo Kh., Guo Xiao Chuan (Ph.D), Batkhisig (Ph.D) I. STUDIES ON THE COMMERCIAL COMPETITIVENESS AND COMPLEMENTARY OF AGRICULTURAL GOODS AND PRODUCTS OF MONGOLIA AND CHINA	113
Афанасьев Е.В. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ОТРАСЛЕВОЙ СТРУКТУРЫ РАЗВИТИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА В СИБИРСКОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ ОКРУГЕ.	118
Бессонова Е.В. РАЦИОНАЛЬНОЕ РАЗДЕЛЕНИЕ ТРУДА В АПК СИБИРИ КАК ОСНОВА ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА	119
Бычков Н.А. СТРУКТУРНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	121
Даянова Г.И., Егорова И.К., Протопопова Л.Д., Крылова А.Н., Никитина Н.Н. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ БАЛАНСА ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ) ...	122
Даянова Г.И., Протопопова Л.Д., Никитина Н.Н. SWOT-АНАЛИЗ АГРАРНОГО РЫНКА ТРУДА РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)	124
Денисов А.С., Кузнецова И.Г. ОТРАСЛЕВАЯ СПЕЦИФИКА ФОРМИРОВАНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА	125
Деревянкин А.В. МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УКЛАДОВ ЗЕРНОВОГО ПРОИЗВОДСТВА	128
Егорова И.К. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИННОВАЦИЙ В ТАБУННОМ КОНЕВОДСТВЕ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)	130
Едренкина Н.М. ПРИНЦИПЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТРУДОВОГО ПОТЕНЦИАЛА СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ	131
Зуева Д.А. РАЗВИТИЕ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ	133
Зяблицева Я.Ю. ФАКТОРНО-КОМПЛЕКСНЫЙ МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ ЗЕРНОВОЙ ОТРАСЛИ.	135
Королькова А.П., Маринченко Т.Е., Кузнецова Н.А. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА РАЗВИТИЯ СЕЛЕКЦИИ И СЕМЕНОВОДСТВА МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР	136
Крылова А.Н. АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)	138
Кулаженок И.Н. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВНЕДРЕНИЯ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ РЫБЫ И МОРЕПРОДУКТОВ В СИБИРИ	140
Никитина Н.Н. ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ). ...	142
Оганезов И.А. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОТОПЛИВА НА СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЯХ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	144
Павлова Г.Н. РАЗВИТИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ АПК СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА	145
Першукевич П.М., Зяблицева И.В. СТРАТЕГИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА И РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА СИБИРИ	147
Проняева А.Г. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ.	149
Протопопова Л.Д. ОСОБЕННОСТИ ПОТРЕБЛЕНИЯ ОСНОВНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)	151
Рыманова Л.А. ПРЕОДОЛЕНИЕ СИСТЕМНЫХ ВЫЗОВОВ ЦЕНОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ АГРАРНОГО СЕКТОРА СИБИРИ	152
Рябухина Т.М. ВОПРОСЫ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА	155
Самохвалова А.А., Антошкина О.Г., Глотко А.В. УСЛОВИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА И МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ В РЕГИОНЕ	157

Стенкина М.В., Щетинина И.В. ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ НА ВЗАИМООТНОШЕНИЯ В АПК	
159159	
Тихончук М.А. ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ ПРОЖИВАНИЯ НА ФОРМИРОВАНИЕ И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ.	160
Утенкова Т.И. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ УСИЛЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ СЫРЬЕВЫХ И ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ РЕСУРСОВ В СИБИРИ.	163
Шавша Н.А. РЕЗУЛЬТАТЫ ЗЕМЕЛЬНОЙ РЕФОРМЫ В АГРАРНОЙ СФЕРЕ СИБИРИ	164
Шипилин Н.Н., Соловьёва Н.А., Галицков А.С. ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ РОЛИ ГОСУДАРСТВА В УПРАВЛЕНИИ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ, ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ФЕДЕРАЛЬНОМ И РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЯХ	165
Шкляр А.П. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ, СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЕВОДСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ.	168
Щевьев А.Н., Быков А.А. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ И РЕГУЛЯТОРЫ МОДЕРНИЗАЦИИ И НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБНОВЛЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ СИСТЕМ РАЙОНОВ ОСВОЕНИЯ СЕВЕРА И АРКТИКИ СИБИРИ.	169
Щевьев А.Н., Быков А.А. НАПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМНЫХ ТРАНСФОРМАЦИЙ И ПРИОРИТЕТНЫЕ ТРЕНДЫ СТРАТЕГИЙ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБНОВЛЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ СИСТЕМ РАЙОНОВ ОСВОЕНИЯ, СЕВЕРА И АРКТИКИ СИБИРИ.	171
 ЗООТЕХНИЯ И БИОТЕХНОЛОГИЯ	
Алексеева Н.М. ВЛИЯНИЕ КОРМОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЗАКВАСКИ ЛЕСНОВА НА САМОК СЕРЕБРИСТО-ЧЕРНЫХ ЛИСИЦ И БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ ПОТОМСТВА .	173
Бекенёв В.А., Фролова В.И., Большакова И.В., Фролова Ю.В., Деева В.С. ВЛИЯНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ И СРЕДОВЫХ ФАКТОРОВ НА СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТЬ И ИНТЕНСИВНОСТЬ РОСТА ОТКАРМЛИВАЕМЫХ СВИНЕЙ.	175
Борисова П.П. КОРМЛЕНИЕ И СОДЕРЖАНИЕ КОРОВ СИММЕНТАЛЬСКОЙ ПОРОДЫ И ПУТИ УВЕЛИЧЕНИЯ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ.	177
Буяров В.С., Ройтер Я.С., Кавтарашвили А.Ш., Ляшук Р.Н., Буяров А.В. РАЗРАБОТКА МЕТОДИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ ПО ПОРЯДКУ И УСЛОВИЯМ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ПЛЕМЕННОЙ ЦЕННОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПТИЦЫ.	178
Ермохин В.Г. О РАЦИОНАЛЬНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА В СИБИРИ КОРМОВОЙ БЕЛКОВОЙ ДОБАВКИ ИЗ ПШЕНИЦЫ ДЛЯ ВЫСОКОУДОЙНЫХ КОРОВ	180
Заровняев С.И. ОПЫТ ЗАЩИТЫ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ОТ ГНУСА В ГОРНОМ РАЙОНЕ ...	182
Иванова О.В., Терещенко В.А., Иванов Е.А. МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ХВОЙНОЙ МУКИ И СКОРЛУПЫ КЕДРОВОГО ОРЕХА	183
Кан-оол Б.К. НЕКОТОРЫЕ ХОЗЯЙСТВЕННО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЯКОВ ТУВЫ ...	185
Козлова Л.Г., Осипов В.Г. ДНК ПОЛИМОРФИЗМ ЛИНИЙ ЖЕРЕБЦОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЯКУТСКОЙ ПОРОДЫ	187
Корякина Л.П., Григорьева Н.Н. МОРФОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА СИММЕНТАЛЬСКОЙ ПОРОДЫ В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ	188
Луду Б.М. БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ ЯКОМАТОК РАЗНОГО ЭКОТИПА	193
Николаев С.В. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПРИЧИН ВЫБЫТИЯ КОРОВ ХОЛМОГОРСКОЙ ПОРОДЫ И ИХ ГОЛШТИНИЗИРОВАННЫХ ПОМЕСЕЙ	194
Николаев С.В. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОСТИ И ПОКАЗАТЕЛЕЙ ВОСПРОИЗВОДСТВА АЙРШИРСКОГО И ХОЛМОГОРСКОГО СКОТА В ХОЗЯЙСТВАХ РЕСПУБЛИКИ КОМИ.	196
Николаева Н.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОРМОВЫХ ДОБАВОК В РАЦИОНАХ МОЛОЧНОГО СКОТА В ЯКУТИИ.	198

Николаева Н.А., Борисова П.П., Алексеева Н.М. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗЕРНОВОЙ ПАТОКИ НА ЭКСТЕРЬЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ КОРОВ РАЗНОГО ГЕНОТИПА	199
Пак М.Н., Николаев Н.А. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА КОНЦЕНТРАТА С ПОЛИНАСЫЩЕННЫМИ ЖИРНЫМИ КИСЛОТАМИ ДЛЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ ЖИРА ЯКУТСКОЙ ЛОШАДИ	201
Пермякова П.Ф., Романова В.В., Васильева Е.С. МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ СПОСОБНОСТЬ КОРОВ В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ	202
Рогачёв В.А., Шелепов В.Г., Итэсь Ю.В. ПЕРСПЕКТИВЫ СОЗДАНИЯ КОРМОВЫХ ДОБАВОК НА ОСНОВЕ ОТХОДОВ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ	205
Солошенко В.А., Данилов В.П., Адушинов Д.С., Гордеева А.К. К СОЗДАНИЮ ОТРАСЛИ МЯСНОГО СКОТОВОДСТВА В ЯКУТИИ (КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ)	207
Тюпкина Г.И., Кисвай Н.И., Корниенко И.П., Свечкарева С.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА БИОЛОГИЧЕСКОГО СЫРЬЯ АРКТИЧЕСКОЙ ТЕРРИТОРИИ	210
Функ И.А., Отт Е.Ф., Владимиров Н.И. ОСОБЕННОСТИ ПОДБОРА ПРОБИОТИЧЕСКИХ МИКРООРГАНИЗМОВ В СОСТАВ ПРЕПАРАТА ДЛЯ КОЗ	212
Халак В.И. НЕКОТОРЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ИНТЕРЬЕРА, ОТКОРМОЧНЫЕ И МЯСНЫЕ КАЧЕСТВА МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ РАЗНЫХ КЛАССОВ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПО ИНДЕКСУ А. САЗЕРА – Х. ФРЕДИНА	213
Храмцова И.А., Инербаев Б.О. ПРОИЗВОДСТВО ДИЕТИЧЕСКОЙ ТЕЛЯТИНЫ: МЕЧТА ИЛИ БЛИЗКАЯ ПЕРСПЕКТИВА?	215
Шевелёва О.М. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ФРАНЦУЗСКИХ МЯСНЫХ ПОРОД СКОТА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ГОВЯДИНЫ	217
Шишкина М.А. ОПТИМАЛЬНАЯ КРОВНОСТЬ ПО ГОЛШТИНАМ ДЛЯ ЧЕРНО-ПЁСТРЫХ КОРОВ СИБИРИ	218
Ягловский С.А. ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ СТАДНОГО СОДЕРЖАНИЯ ОЛЕНЕЙ И ВЕТЕРИНАРНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В ТУНДРОВОЙ ЗОНЕ ЯКУТИИ	220
Ягловский С.А., Кокиева Г.Е., Корякина Т.Х. ПРОДУКТИВНОСТЬ ЛЕТНЕ-ЗЕЛЕННЫХ КОРМОВ В СЕВЕРНОМ ОЛЕНЕВОДСТВЕ	221
Ягловский С.А., Кокиева Г.Е., Корякина Т.Х. ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПАСА СЕВЕРНЫХ ОЛЕНЕЙ НА ПАСТБИЩАХ ТУНДРЫ И ГОРНОЙ ТУНДРЫ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД . . .	222
Ягловский С.А., Кокиева Г.Е., Корякина Т.Х. РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЕСТЕСТВЕННЫХ КОРМОВЫХ РЕСУРСОВ ТУНДРОВОЙ ЗОНЫ	224
Яранцева С.Б. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ ПЕРВОЙ ЛАКТАЦИИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИНТЕНСИВНОСТИ ИХ РОСТА В 12-МЕСЯЧНОМ ВОЗРАСТЕ	227
Яранцева С.Б., Герасимчук Л.Д., Шишкина М.А. ВЛИЯНИЕ ИНТЕНСИВНОСТИ РОСТА ТЕЛОК ПОРОДЫ СИБИРЯЧКА В ПЕРИОД ВЫРАЩИВАНИЯ НА ИХ БУДУЩУЮ МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ	228

ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА

Большакова В.А., Кокколова Л.М. ТАБУННОЕ СОДЕРЖАНИЕ МОЛОДНЯКА ЛОШАДЕЙ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ И ИНВАЗИРОВАННОСТЬ КИШЕЧНЫМИ НЕМАТОДАМИ	231
Былгаева А.А. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СПОСОБЫ ПРОФИЛАКТИКИ МИКОТОКСИКОЗОВ ЖИВОТНЫХ В ЯКУТИИ	232
Гармаев Б.Ц. СОДЕРЖАНИЕ СВИНЦА В ВОЛОСЯНОМ ПОКРОВЕ У СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ В РАЙОНЕ ХАПЧАРАНГИНСКОГО ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНОГО КОМБИНАТА	233
Горб Н.Н., Музыка С.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ Е-СЕЛЕНА В ПРОФИЛАКТИКЕ ЗАДЕРЖАНИЯ ПОСЛЕДА И ПОСЛЕРОДОВОГО ЭНДОМЕТРИТА У КОРОВ	235

Горб Н.Н., Музыка С.В. ВЛИЯНИЕ Е-СЕЛЕНА НА НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ ПРИ РАЗНЫХ СРОКАХ ЕГО ВВЕДЕНИЯ МАТЕРЯМ	236
Дашиинимаев Б.Ц. Боярова Л.И. ОСОБЕННОСТИ БИОЛОГИИ ЖЕЛУДОЧНОГО ОВОДА ЛОШАДЕЙ В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ КРАЕ	237
Кирильцова В.А., Кирильцов Е.В. СЛУЧАЙ ВЫЯВЛЕНИЯ ЛИНГВАТУЛЕЗА У СОБАКИ В ГОРОДЕ ЧИТА ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ И МЕТОДЫ ЕГО ДИАГНОСТИКИ	238
Коколова Л.М. Гаврильева Л.Ю., Степанова С.М., Дулова С.В., Яковлева С.С. ПЛОДОВИТОСТЬ СТРОНГИЛЯТ ЛОШАДЕЙ В КРИТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ	240
Коколова Л.М., Гаврильева Л.Ю., Яковлева С.С. ТЕХНОЛОГИЯ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ОСНОВНЫХ СТРОНГИЛЯТОЗОВ ЛОШАДЕЙ В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ	241
Коколова Л.М., Гаврильева Л.Ю., Яковлева С.С. ПЛОТНОСТЬ ПОПУЛЯЦИИ НЕМАТОД В ОРГАНИЗМЕ ЛОШАДЕЙ	243
Коколова Л.М., Сивцева Е.В. СРЕДА ОБИТАНИЯ ПРОМЫСЛОВЫХ КОПЫТНЫХ ЖИВОТНЫХ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ	244
Корякина Л.П. ОСНОВНЫЕ ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ СЕВЕРНЫХ ОЛЕНЕЙ	245
Логина О.А., Белова Л.М. ОСОБЕННОСТИ ПРИЖИЗНЕННОЙ ДИАГНОСТИКИ МОНИЕЗИОЗА У СЕВЕРНЫХ ОЛЕНЕЙ	246
Неустров М.П. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗРАБОТКИ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ ЛОШАДЕЙ	248
Нефёдова Е.В. АДЪЮВАНТНЫЕ СВОЙСТВА НАНОЧАСТИЦ СЕРЕБРА ПРИ ОЦЕНКЕ БАКТЕРИЦИДНОЙ АКТИВНОСТИ АНТИМИКРОБНЫХ ПРЕПАРАТОВ	249
Парникова С.И. ПРИМЕНЕНИЕ ПРОБИОТИКА «САХАБАКТИСУБТИЛ» В ПРОФИЛАКТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ДИАРЕИ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	252
Петрова С.Г., Неустров М.П. САЛЬМОНЕЛЛЕЗНЫЙ АБОРТ ЛОШАДЕЙ (ЭТИОЛОГИЯ, ПРОФИЛАКТИКА)	253
Попов Е.Н., Максимова А.П., Барашкова А.И., Решетников А.Д. К ВОПРОСУ ИКСОДОВЫХ КЛЕЩЕЙ (IXODIDAE) В ЯКУТИИ	255
Попов А.А., Неустров М.П. ЭПИЗООТОЛОГИЯ РИНОПНЕВМОНИИ ЛОШАДЕЙ В УСЛОВИЯХ ЯКУТИИ	256
Прокудин А.В., Лайшев К.А., Забродин В.А. АКТУАЛЬНАЯ ЭПИЗООТОЛОГИЯ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ ДОМАШНИХ СЕВЕРНЫХ ОЛЕНЕЙ ПОЛУОСТРОВА ТАЙМЫР: НЕКРОБАКТЕРИОЗ	257
Протождяконова Г.П., Павлов Н.Г. КРАТКИЙ ЭКСКУРС ПО ЭПИЗООТОЛОГИИ ТУБЕРКУЛЕЗА В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)	260
Ранцкая В.И., Севастьянова В.М. БИОХИМИЧЕСКИЕ И МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ГЕРЕФОРДСКОЙ ПОРОДЫ ПО СЕЗОНАМ ГОДА	262
Решетникова О.В. МИКРОБИОТА, ВЛИЯЮЩАЯ НА САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ МОЛОКА	265
Сергеева О.К. ОБНАРУЖЕНИЯ ПАРАМФИСТОМАТОЗА У ДИКИХ СЕВЕРНЫХ ОЛЕНЕЙ НА ПОЛУОСТРОВЕ ТАЙМЫР	267
Скрябина М.П. ЗАКВАСКА ИЗ ПРИРОДНЫХ ШТАММОВ БАКТЕРИЙ <i>BACILLUS SUBTILIS</i> ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ КИСЛОМОЛОЧНОГО КОРМОВОГО ПРОДУКТА	269
Степанова А.М. БЕЗОТХОДНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОБИОТИКОВ В ПТИЦЕВОДСТВЕ	271
Степанова С.М., Коколова Л.М., Гаврильева Л.Ю., Дулова С.В., Яковлева С.С. ПОЧВЕННЫЕ МИКРОБИОТЫ В ЗАГРЯЗНЕННЫХ ОРГАНИЧЕСКИМИ ОТХОДАМИ ТЕРРИТОРИЯХ КОНЕВОДЧЕСКИХ БАЗ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ	272

Тарабукина Н.П. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОБИОТИКОВ ИЗ ШТАММОВ БАКТЕРИЙ <i>BACILLUS SUBTILIS</i> В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ, МЕДИЦИНЕ И ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	274
Эльбядова Е.И., Неустроев М.П. РЕЗУЛЬТАТЫ ДОКЛИНИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ВАКЦИНЫ «ТАБЫН» ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ МЫТА ЛОШАДЕЙ	275
Юров К.П., Алексеенкова С.В., Неустроев М.П., Тарабукина Н.П. УГРОЗА АЛЬФАГЕРПЕСВИРУСОВ ДЛЯ ПОПУЛЯЦИЙ УНИКАЛЬНЫХ МЕСТНЫХ ПОРОД ЛОШАДЕЙ	277
Юшкова Л.Я., Бальбердин Б.Н., Мельцов И.В. ПРИНЦИП ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ВЕТЕРИНАРНЫХ УСЛУГ В ГЕРМАНИИ	278
 МЕХАНИЗАЦИЯ, ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ	
Альт В.В., Савченко О.Ф., Добролюбов И.П. НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОСТРОЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ ОЦЕНКИ МОЩНОСТИ ТРАКТОРНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	281
Делягин В.Н., Бочаров В.И. ИСПОЛЗОВАНИЕ СВОБОДНОПОТОЧНЫХ МИКРОГЭС В РАЙОНАХ С МАЛОЙ ПЛОТНОСТЬЮ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ	283
Кем А.А., Чекусов М.С. ВЫБОР ТИПА ПОСЕВНОГО АГРЕГАТА ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ АГРОТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ЗЕРНОВЫХ	284
Лукин В.Н. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА МЕХАНИЗАЦИИ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ, АДАПТИРОВАННЫЕ К УСЛОВИЯМ ЯКУТИИ	286
Протосовицкий И.В., Протосовицкий Д.И. ПАРАМЕТРЫ КОММУТАЦИОННЫХ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ ТРАНСФОРМАТОРА У/У _н С СИММЕТРИРУЮЩЕЙ ОБМОТКОЙ	287
Струков А.А., Невзоров В.Н. ПРОЕКТ ПЕРЕВОДА ДИЗЕЛЬНЫХ И МАЗУТНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ НА СЫРУЮ НЕФТЬ	289
Торопов В.Р., Сабашкин В.А. СИСТЕМА ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНО-СУШИЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ СИБИРИ	292
Яковчик С.Г., Бакач Н.Г., Володкевич В.И., Шах А.В. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРОИЗВОДСТВА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	294
 ПЕРЕРАБОТКА И ХРАНЕНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ	
Браим А.С., Станкевич И.И. ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ КРЕСТЬЯНСКОГО ФЕРМЕРСКОГО ХОЗЯЙСТВА	296
Бычек П.Н., Крук И.С., Пантелеева Ж.И. ОБОСНОВАНИЕ МЕСТА УСТАНОВКИ РАСПЫЛИВАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ДЛЯ ВНЕСЕНИЯ ЖИДКИХ КОНСЕРВАНТОВ НА БУРТОУКЛАДОЧНОЙ МАШИНЕ	297
Васильева В.Т., Прудецкая М.В., Тимофеев С.М., Слепцова Т.В. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ПОЛУФАБРИКАТОВ ИЗ СУБПРОДУКТОВ СЕВЕРНОГО ОЛЕНЯ С ФИТОНУТРИЕНТАМИ	299
Дергачева Н.В., Согуляк С.В. ПРИГОДНОСТЬ СОРТОВ КАРТОФЕЛЯ, СОЗДАННЫХ В ОМСКОМ АГРАРНОМ НАУЧНОМ ЦЕНТРЕ, ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ПЕРЕРАБОТКИ	301
Ефимова А.А. ТЕХНОЛОГИЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ КОПЧЕНО-ВАРЕНОГО ПРОДУКТА ИЗ ЖЕРЕБЯТИНЫ ЯКУТСКОЙ ЛОШАДИ	302
Ефимова А.А., Шадрин В.В. ЯКУТСКИЙ КИСЛОМОЛОЧНЫЙ ПРОДУКТ «СОРАТ» С ДОБАВЛЕНИЕМ ЧЕРНОЙ СМОРОДИНЫ	304
Инербаева А.Т. УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ СЫРЬЯ И ПЕРЕРАБОТАННОЙ ПРОДУКЦИИ	305
Кайзер А.А., Кайзер Г.А., Евдокимова М.О. БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЛИСТВЕННИЦЫ СИБИРСКОЙ (<i>LARIX SIBIRICA</i>)	307

Кайзер А.А., Кайзер Г.А., Евдокимова М.О. БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОЛЬХИ (<i>ALNUS</i>) . . .	309
Невзоров В.Н., Мацкевич И.В. МОДЕРНИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЯ ПЕРЕРАБОТКИ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ	311
Олейникова Е.Н., Мацкевич И.В. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ И ОБОРУДОВАНИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПИЩЕВОГО МАСЛА ИЗ СЕМЯН МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР	312
Тарабанова Е.В., Алексеева З.Н., Реймер В.А., Клемешова И.Ю. АККУМУЛЯЦИЯ НАНОЧАСТИЦ СЕРЕБРА В ОРГАНИЗМЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПТИЦЫ И ВЛИЯНИЕ НА БИОЛОГИЧЕСКУЮ ЦЕННОСТЬ МЯСА	314
Тимошик В.В., Станкевич И.И. ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОМБИНАТА ХЛЕБОПРОДУКТОВ	316
Шамова М.М. РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУР И ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО ПРОДУКТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГИДРОЛИЗАТА КОЛЛАГЕНА В ВИДЕ НАПИТКА-ШОТА	318
Шелепов В.Г., Позняковский В.М. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ ПИТАНИЯ НА ОСНОВЕ МЯСА И СУБПРОДУКТОВ СЕВЕРНОГО ОЛЕНЯ	320
Юсова О.А., Брылева П.В. СОДЕРЖАНИЕ ЖИРА В МУЧНЫХ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЯХ	321

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АГРОИНДУСТРИИ

Алтыбаев А.Н., Жанбырбаев А.Б., Әлмұғамбетова Г.С. и Маратова Т.Ф. К ФОРМИРОВАНИЮ БАЗ ДАННЫХ В ОБЛАСТИ ПРИКЛАДНОЙ ВЕТЕРИНАРИИ	323
Альт В.В., Исакова С.П., Лапченко Е.А. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ВЫБОРУ ТЕХНОЛОГИЙ В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ	325
Альт В.В. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИНФОРМАЦИОННЫХ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ	326
Березкина М.И., Нифонтов К.Р. ПЕРСПЕКТИВЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭПИЗООТИЧЕСКОЙ КАРТЫ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)	327
Сероклинов Г.В., Гунько А.В. КЛАСТЕРНЫЙ АНАЛИЗ ПРИ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ БИОПОТЕНЦИАЛОВ ПРОРОСТКОВ ПШЕНИЦЫ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ТЕМПЕРАТУРЫ	329
Чешкова А.Ф. РАЗРАБОТКА ПАКЕТА ФУНКЦИЙ В ПРОГРАММНОЙ СРЕДЕ R ДЛЯ ОЦЕНКИ ПАРАМЕТРОВ СТАБИЛЬНОСТИ СОРТОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР	331

ИННОВАЦИЯ И ПЕРЕДАЧА ПРОГРЕССИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В АГРОИНДУСТРИИ

Дервянко Ю.О. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ АГРАРНЫХ ВУЗОВ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В АПК	335
Маринченко Т.Е., Королькова А.П. ФОРМИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ В АПК	336
Шелепов В.Г., Итысь Ю.В. ИННОВАЦИОННЫЙ ПОДХОД СОЗДАНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК ИЗ ПАНТОВ ОЛЕНЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРИРОДНЫХ ПОЛИСАХАРИДОВ	338
Щетинина И.В. ИННОВАЦИИ И ПЕРЕДАЧА ПРОГРЕССИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В АГРОПРОМЫШЛЕННЫХ КЛАСТЕРАХ	340