

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИКА И ЗЕМЕЛЬНЫЕ ОТНОШЕНИЯ	3
Афанасьев Е.В. Основные направления развития и регулирования агропродовольственного рынка сибиря	3
Бессонова Е.В. Формирование молочнопродуктового подкомплекса как единой производственно-экономической системы	5
Деревянкин А.В. Проблемы развития информатизации подготовки кадров для сельского хозяйства региона	7
Едренкина Н.М., Крачнакова Л.М., Мельникова О.И. Социально-экономическое развитие сельской территории Новосибирской области	9
Зяблицева Я.Ю. Факторы и закономерности формирования и оценки инвестиционной привлекательности организации в зерновом производстве	11
Молдашев А.Б. Стратегические подходы к развитию АПК Казахстана в контексте межгосударственной интеграции	14
Мухамеджанов В.Н., Гриценко Н.В. Эффективность использования водосберегающих технологий в некоторых хозяйствах Жамбылской области	20
Петрушков М.А. Развитие финансово-кредитного стимулирования инновационной деятельности в интегрированных формированиях	22
Петрушков М.А., Павлова Г.Н. Совершенствование экономических отношений в интегрированных формированиях	24
Рыманова Л.А. Ценовое регулирование организаций АПК в условиях неблагоприятной экономической конъюнктуры	27
Рябухина Т.М. Стимулирование инновационной деятельности сельскохозяйственной кооперации	30
Сабирова А.И. Устойчивое управление землями сельскохозяйственного использования в условиях активизации инновационных процессов	
Сувдаа Ж. Зависимость технической обеспеченности и урожая пшеницы на примере зерновых хозяйств Монголии	33
Тю Л.В. Методические подходы к определению приоритетности инвестирования сельского хозяйства	36
Утенкова Т.И. Социально-экономическая структура продуктовых подкомплексов АПК Сибири в условиях ВТО	39
Шавша Н.А. Развитие малых форм хозяйствования в Сибири	40
Щевьев А.Н., Задков А.П., Зяблицева И.В., Стрижкова Е.В. Стратегические принципы формирования, уровни и основные блоки организационно-экономического механизма формирования и развития кластеров тыловых продовольственных баз районов освоения, Севера и Арктики Сибири	43
Щевьев А.Н., Задков А.П., Зяблицева И.В., Стрижкова Е.В. Стратегические приоритеты формирования систем производства продовольствия и новые принципы формирования систем агропредприятий в районах освоения, Севера и Арктики Сибири	45
Щетинина И.В. Реиндустриализация АПК – основа обеспечения продовольственной безопасности страны	47

ЗООТЕХНИЯ И БИОТЕХНОЛОГИЯ	50
Altanzaya Tovuu, Ismayil S. Zulfugarov, and Choon-Hwan Lee Comparative lipid composition of rice lipids of indica and japonica rice	50
Badamkhand G., Samdanjamts D. Some results of the study on evaluation of stallion semen quality	54
Byambasaikhan D. Some results fattening of lambs	56
Dovchindorj G., Ariunjargal G. The grouping of the wild camel(<i>camelus bactrianusferus</i> , przewalski, 1883) in Mongolia	58
Togtokhbayar N., Urankhaich Ch., Otgonjargal A. Feeding effect of diets with enzyme treated straws on palatability, digestibility and sheep live weight.	63
Абдуллаев К.Ш., Адильбеков Н.Ш. Показатели приспособительных способностей импортного мясного скота на юге Казахстана.	68
Абдуллаев К.Ш., Адилбеков Н.Ч., Бастарбекова А.М. Влияние живой массы телок в возрасте плодотворного осеменения на молочную продуктивность и воспроизводительные качества . . .	69
Абдуллаев К.Ш., Алехин Н.П. Результаты оценки хряков-производителей по росту и развитию потомства	69
Абдуллаев К.Ш., Бастарбекова А.М., Дилдабай А.Ж. Результаты продления сроков использования высокопродуктивных коров различного возраста	70
Абуов Г.С., Найзабеков Н.Н. Қаракөл қойларының өнімділігі мен пигментация дәрежесінің байланысы	71
Адилбеков Н.Ч., Абдуллаев К.Ш., Дилдабай А.Ж. Сравнительное изучение продуктивных качеств коров-первотелок зависимости от их происхождения	72
Алентаев А.С., Баймуканов Д.А. Совершенствование технологии выращивания молодняка в молочный период	73
Асаубаев Р.Ш. Стратегия развития свиноводства Казахстана	74
Асаубаев Р.Ш., Витмер С.С., Усеинов А.А. Состояние отрасли свиноводства в Казахстане. .	75
Асаубаев Р.Ш., Витмер С.С., Усеинов А.А. Эффективность содержания свиней в помещениях облегченного типа в условиях Северного Казахстана.	77
Байбеков Е., Байбеков М. Генотипі әркелкі көк түсті қаракөл қойларының тірілей салмағы мен дене өлшемдерінің жасына байланысты өзгеру динамикасы	79
Байбеков Е., Паржанов Ж.А., Ескара М.А., Ахметшиев А.А. Способ отбора гомозиготных каракульских овец серой окраски по жизнеспособности	80
Баймуканов А., Дошанов Д., Алиханов О. Влияние технологии содержания и кратности доения на удой молока верблюдоматок породы калмыцкий бактриан.	82
Баймуканов Д.А., Алентаев А.С. Цитогенетический мониторинг крупного рогатого скота черно-пестрой и алатауской породы	83
Бақтыбаев М.С. Жүгері және бидай сабаны аралас сүрлемімен бордақылаудағы саулық қойларды азықтандыру	84
Барлубаев А.С., Канышева К.А. Применение препарата «Байкал ЭМ-1» в животноводстве . . .	86
Барлубаев А.С., Канышева К.А. Применение препарата «Байкал ЭМ-1» в овцеводстве Северного Казахстана	88
Бахтушкина А.И., Подкорытов А.Т. Мясное скотоводство Республики Алтай	90
Башабаева Б.М., Аbugалиева А.И. Получение дигамплоидных линий пшеницы для создания исходного селекционного материала	91
Баязитова К.Н., Баязитов Т.Б., Жунусов А.Е., Балахметова А.Т. Пути повышения молочной продуктивности коров красной степной породы.	93
Баязитова К.Н., Баязитов Т.Б., Жунусов А.Е., Орехова Л.А. Промышленное скрещивание как метод повышения мясной продуктивности в молочном скотоводстве	95
Бейсен Б., Батсух Т., Даваахуу Л. Рост и развития и некоторые физиологические показатели помесных жеребят	96
Белова Ю.Н., Ростовцева Н.М., Ефимова Л.В., Кошурина О.Н. Влияние акклиматизации и адаптации на хозяйственно-биологические качества импортного скота	99

Витмер С.С. Влияние хряков породы йоркшир различных линий на рост и развитие помесного молодняка	101
Витмер С.С., Асаубаев Р.Ш., Усеинов А.А. Диагностика продуктивности свиней на основе оценки их по собственной продуктивности	102
Витмер С.С., Асаубаев Р.Ш., Усеинов А.А. Мясная продуктивность свиней разных генотипов	104
Громова Т.В., Кириллова Н.А., Бояринова И.О. Оценка спортивной работоспособности лошадей ганноверской породы конефермы АГАУ	105
Донкова Н.В., Донков С.А. Влияние цикла развития амилитических бактерий на степень осахаривания крахмала	108
Евсеева Т.П., Шаньшин Н.В., Луницын В.Г. Использование кормовой добавки Пантофит при выращивании молодняка крупного рогатого скота	110
Ермаханов М.Н., Мырзакулов А.С. Биологические особенности верблюдов	112
Есқара М.А., Байбеков Е., Дәріпбек А. ЭМБРИОНАЛДЫҚ ДАМУ МЕРЗІМІ ӘРКЕЛКІ қозылардың терісінің гистоморфологиялық КӨРСЕТКІШТЕРІ	114
Естанов А.К., Жантлеуов Д.А., Шегенов С.Т. Изучение адаптационных качеств мясного скота зарубежной селекции в условиях Северного Казахстана	115
Естанов А.К., Миргородский М.И., Шегенов С.Т., Тлегенов А.М. Пути совершенствования скота казахской белоголовой породы в Северо-Казахстанской области	116
Жунусов А.Е., Баязитова К.Н., Билялов Е.С., Шарипов Р.И. Нетрадиционные кормовые добавки в кормлении молодняка уток	118
Жунусов А.Е., Темирбекова Г.А., Билялов Е.С. Шарипов Р.И. Влияние различных режимов ограниченного кормления ремонтного молодняка уток на их яичную продуктивность	122
Зарпуллаев Ш.Н., Абильдабеков Т.А., Жуманбеков А.С. Эффективная технология осеннего нагула выбракованных курдючных овцематок	126
Иванова О.В., Иванов Е.А. Бентонит, как способ повышения молочной продуктивности коров	127
Исмаилов Р.А., Темирбекова Г.А., Мукушев Т.К., Канышев К.Н. Прижизненная ощипка гусей в тоо «Перспектива СХ»	129
Исмаилов Р.А., Темирбекова Г.А., Мукушев Т.К., Канышев К.Н. Снижение стоимости кормов в птицеводстве за счет применения гидропонной системы	131
Исмаилов Р.А., Шарипов Р.И., Рамазанов А.У., Темирбекова Г.А., Мукушев Т.К., Канышев К.Н. адаптация уток кросса агидель в условиях Северного Казахстана	132
Исмаилов Р.А., Шарипов Р.И., Рамазанов А.У., Темирбекова Г.А., Мукушев Т.К., Канышев К.Н. Перспективы сохранения и улучшения генофонда гусей на севере Казахстана	133
Кансейтова Э.Т. Показатели живой массы линейных ягнят казахской курдючной грубошерстной породы в Южно-Казахстанской области	135
Касеинов Б.Р., Бекмагамбетов Н.Е., Махметова Р.Б., Осипова Д.И. Морфофункциональные свойства вымени и экстерьерные особенности коров разных генотипов красной степной и черно-пестрой пород	137
Касеинов Б.Р., Бекмагамбетов Н.Е., Махметова Р.Б., Осипова Д.И. Производственные типы коров красной степной и черно-пестрой пород на севере Казахстана	139
Касеинов Б.Р., Бекмагамбетов Н.Е., Махметова Р.Б., Осипова Д.И. Экстерьерные особенности ремонтных телок разных генотипов на севере Казахстана	141
Касеинов Б.Р., Махметова Р.Б., Тажибаев Ж.К., Осипова Д.И. Воспроизводство молочного скота с целью увеличения численности животных с использованием БАВ	143
Касеинов Б.Р., Махметова Р.Б., Тажибаев Ж.К., Осипова Д.И. Совершенствование приемов воспроизводства с применением БАП	144
Касеинов Б.Р., Махметова Р.Б., Тажибаев Ж.К., Осипова Д.И. Улучшение воспроизводительных функций коров с помощью применения биологически активных препаратов Колин Е2 и Сурфагон в комплексе с витаминами	146
Кузембайулы Ж. Технология нормированного кормления баранов-производителей грубошерстных пород овец в период подготовки к случному сезону	148

Кузембайулы Ж. Технология нормированного кормления маток грубошерстных пород овец различного физиологического состояния в условиях пастбищного содержания	149
Кузембайулы Ж. Технология нормированного кормления молодняка курдючных овец по периодам выращивания.	150
Луницын В.Г., Живиденко Л.А. Пантовая продуктивность маралов-рогачей в ФГПУ «Новоталицкое» за 2014 год	151
Мартынов В.А., Белый Д.С. Влияние экструдированного соево-зернового ЗЦМ на развитие и физиологическое состояние телят.	154
Мерзлякова О.Г., Чегодаев В.Г. Влияние скармливания наносеребра, нанесённого разными методами на субстрат рациона на продуктивность несушек перепелов	156
Нурбаев С.Д., Каратаева М.Б., Хамзина Ж.М. Судебно-генетическая экспертиза с использованием ДНК-маркеров при установлении спорного родства у сельскохозяйственных животных	159
Паржанов Ж.А., Каладинов О. Качественные признаки волосяного покрова каракульских ягнят в условиях Приаралья	160
Рамазанов А.У., Иманкулов Б.Б., Кунанбаев С.К., Айтжанов Е.С., Сергазин Ж.Т. Переваримость питательных веществ кормов в зависимости от содержания сахара, крахмала и жира в рационах подсосного молодняка на кумысной ферме.	161
Рамазанов А.У., Иманкулов Б.Б., Кунанбаев С.К., Айтжанов Е.С., Сергазин Ж.Т., Бердугина Н.А. Промышленное производство кумыса длительного срока хранения.	163
Рамазанов А.У., Иманкулов Б.Б., Кунанбаев С.К., Айтжанов Е.С., Сергазин Ж.Т. Разработка технологии краткосрочного откорма лошадей в сочетаний с нагулом на сеяных пастбищах из рапса и овса	164
Рамазанов А.У., Иманкулов Б.Б., Кунанбаев С.К., Айтжанов Е.С., Сергазин Ж.Т. Рациональное использование пастбищ, как элемент интенсификации отрасли продуктивного коневодства.	167
Рамазанов А.У., Тлегенов А.М. Использование рапсового жмыха в кормлении молодняка казахской белоголовой и герефордской пород в условиях северного региона Казахстана	168
Рамазанов А.У., Темирбекова Г.А., Шегенов С.Т., Мукушев Т.К., Канышев К.Н. Полноценное кормление ремонтного молодняка в послемолочный период	171
Рамазанов А.У., Шегенов С.Т., Темирбекова Г.А., Мукушев Т.К., Канышев К.Н. Применение рапсового жмыха в кормлении коров черно-пестрой породы в условиях Северного Казахстана	174
Рамазанов А.У., Шегенов С.Т., Темирбекова Г.А., Мукушев Т.К., Канышев К.Н. Применение энерго-протеиновой добавки в кормлении красной степной породы в северном регионе Казахстана	176
Рахманов С.С., Байдилдаева И.К., Абдикаримова А.Ж. Цитогенетическое исследование крупного рогатого скота черно-пестрой породы Казахстана	
Рахманов С.С., Нурбаев С.Д., Каратаева М.Б. Генетическая оценка местных пород крупного рогатого скота Казахстана	180
Сарбаканова Ш.Т., Шалгимбаева Г.М., Барминцева А.Е., Мюге Н.С. ПЦР-ПДРФ маркеры и видовая идентификация судака и берша	181
Солошенко В.А., Инербаев Б.О., Храмцова И.А., Бейфорт П.Я. Оценка генетического потенциала мясных симменталов сибирской селекции.	183
Тамаровский М.В., Даниленко О.В. Основные направления селекции в мясном скотоводстве Казахстана	187
Темирбекова Г.А., Ефремов А.П., Канышев К.Н., Мукушев Т.К. Характеристика создаваемых линий уток К1 и К2	
Тишкова Е.В. Племенная работа в мараловодстве на примере ООО «Марал-Толусома».	190
Тоханов М., Баймуканов А., Дошанов Д. Содержание макро и микроэлементов в молоке верблюдиц разных генотипов	192
Туекбасов М., Нарбота Б., Саниязова А. Инновация племенного учета.	193

Цээнханд Ц., Батсүх Т., Биньгээ Б. Некоторые показатели мясной продуктивности овец “Улз” Монголии	194
Шамекенова Р.Д., Укбаев Х.И. Длина шерсти у атырауской породы курдючных овец смушково-мясо-сальной продуктивности на разных топографических участках	197
Шарипов Р.И. Генетический потенциал и его развитие в Казахстане	198
Шарипов Р.И. Прогноз технологического развития яичного птицеводства в Республике Казахстан	200
ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА	204
Bayanzul A., Batbayar T., Uyanga T., Tungalag Ch. Detection of highly pathogenic PRRSV-genotype in swine farm of Mongolia	204
Bayar-Enkh B., Batsaikhan D., and Tsogtsaikhan E. Study of PMSG, FSH, inhibin-b, prolactin and insulin in Mongolian horses	206
Dolgorsuren Ts., Bayar-Enkh. B, Enkh-Oyun T. Results of the experiments for determination of optimal dose of preparation for abortion prophylaxis	210
Dulam Purevtseren, Zhou Wei Guan, Erdenechimeg Dashzevge, Myagmarsukh Yondon, Odbileg Raadan, Purevtseren Byamba, Boldbaatar Bazartseren Serological survey infectious bovine rhinotracheitis virus, brucellosis, bovine mycobacterium bovis and bovine paratuberculosis of dairy cattle herds in Mongolia	213
Lkhagvasuren N., EnkhOyun T., Dolgorsuren Ts., Narangerel B. Some results of the study on anitbiotic study on antibiotic-like action of mumie	216
Otgonjargal S. and Ganbat S. Some results of embryo transfer in Mongolian sheep and goats ...	219
Tumenjargal. Sh., Chimedtseren B., Ariunaa Ts., Tungalag Ch. Predominance of canine parvovirus type 2b in dogs of Ulaanbaatar city	222
Алимбаев М.К., Тажибаев Ж.К. Искусственное осеменение коров и телок мясного направления	225
Басыбеков С.Ж., Тургенбаев К.А. Разработка и внедрение способа ускоренного комплексного дифференциально-диагностического исследования на туберкулез и микобактериоз крупного рогатого скота в благополучном по туберкулезу хозяйствующем субъекте	226
Батцэцэг Г., Батсүх З., Ганболд Д., Бямбаа Б. Изучение видового состава саркоцист у монгольских овец	229
Буянтогтох Ч., Бямбажав Ц., Жавзандолгор Ц., Ганболд Я. Влияние климатического изменения на здоровье пастбищных животных ипищевую безопасность	230
Воронцова А.А., Герунова Л.К. Провокация ГЗТ на модели лабораторных крыс авермектинсодержащими препаратами	233
Гордиенко Л.Н., Гуськова Т.В., Гайдуцкая Г.М., Волкова Т.И. Результаты производственного применения живой вакцины из инагглютиногенного штамма бруцелл на неблагополучном поголовье крупного рогатого скота	234
Димов С.К., Димова А.С., Воробьев В.И., Аракелян П.К. Современные проблемы специфической профилактики бруцеллеза животных	236
Донченко А.С., Логинов С.И., Табакаев В.В., Высочин А.В. Факторы риска развития лейкоза крупного рогатого скота	238
Донченко А.С., Смолянинов Ю.И., Донченко Н.А. Экономическое значение туберкулеза крупного рогатого скота в России	241
Егорова С.Н. Методы профилактики и лечения пчел с использованием эха раствора «Анолит»	242
Кашин А.С., Кашина Г.В., Шелепов В.Г. Инновационное направление применения супрамолекулярных комплексов против возбудителей инфекционных болезней	244
Кенжебаев С.А., Ибрагимов Д. Эпизоотология лярвального эхинококкоза верблюдов в условиях юго-запада Казахстана	246

Логинов С.И., Позолотина А.С., Димов С.К., Куренская Н.И., Храмцов В.В. Влияние вакцинации против бруцеллёза на гематологические показатели и титры противовирусных антител у ВЛКРС-инфицированных коров в поствакцинальный период	248
Луницын В.Г., Михайлов В.И., Тишков М.Ю. Анализ эпизоотической ситуации по эла-фостронгилезу и желудочно-кишечным стронгилятозам маралов	250
Лхамсайзмаа Д., Тарнуев А.С. Влияние цеолитов на моторику и секрецию желудка монгольских лошадей	252
Лхамсайзмаа Д., Тарнуев А.С. Результаты исследования индикана в моче у здоровых и больных при остром расширении желудка монгольских лошадей	254
Лхамсайзмаа Д., Тарнуев А.С. Физико-химические свойства желудочного сока у клинически здоровых и при остром расширении желудка монгольских лошадей	255
Лхамсайзмаа Д., Ундармаа Т. Иммунотропная активность препарата “Монгаструм”	257
Макогон А.А. Роль дезинфекции при туберкулезе маралов	258
Марченко В.А., Ефремова Е.А. Гельминтозы крупного рогатого скота в хозяйствах Горного Алтая	260
Минжасов К.И., Аубакирова А.К., Алимбаев М.К., Мухаметова В.Д., Туяков К.Ж. Гематологические показатели крови голштинского скота канадской селекции	263
Минжасов К.И., Аубакирова А.К., Алимбаев М.К., Мухаметова В.Д., Туяков К.Ж. Применение препарата из природного сырья для лечения болезней молочной железы коров	265
Полюх А.В. Бактериальная обсемененность второстепенной продукции пантового оленеводства в процессе переработки	267
Петляковский В.А. Системный анализ как инструмент управления продуктивностью в молочном скотоводстве	268
Султанов А.А., Барамова Ш.А., Оспанов Е.К., Дуйсебекова Г.А. Профилактирующие свойства бактериофагов при экспериментальном бруцеллезе животных	270
Хапёрский Ю.А., Симонов П.Г., Ашенбрэннер А.И., Велькер Д.А. Применение сорбента и пребиотика при микотоксикозах свиней	271
Храмцов В.В., Двоглазов Н.Г., Агаркова Т.А., Осипова Н.А., Магер С.Н. Показатели ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и молока инфицированных ВЛКРС и больных лейкозом животных	273
Шаньшин Н.В., Евсеева Т.П. Терапевтическая эффективность «Фармсмеси 2» при актиномикозе крупного рогатого скота	276
Шевченко А.И., Шевченко С.А., Багно О.А., Алексеева А.И. Эритроцитарные индексы крови гусей и перепелов при введении в состав рациона микродобавок селена и йода	278
Шихалева Н.Л., Юшкова Л.Я. Применение норм кодекса об административных правонарушениях РФ в области предпринимательской деятельности	280
Юшкова Л.Я., Шихалева Н.Л. Ответственность за нарушение ветеринарного законодательства	283
МЕХАНИЗАЦИЯ, ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ	287
Buuveibaatar R., Amgalanzul J., Munkh-Erdene B., Ganbold D. ECOLOGICALLY PURE SOLAR EQUIPMENT FOR THE INSECTICIDE	287
Абилжанов Д.Т., Абилжанулы Т., Адильшеев А.С. Экспериментальные исследования по обоснованию параметров машин линии приготовления витаминно-травяной муки из листовой части трав	290
Баатархуу Д., Мягмарсүрэн Б. К вопросу исследований эффективности действия электрического транспорта города Улаанбаатар	292
Даваасүрэн Г., Гантулга Г. Результаты исследования износов двигателей тракторов работающих в земледелии монголии спектрометрическим методом	295
Добролюбов И.П., Савченко О.Ф. Использование компьютерной модели при диагностировании тракторных двигателей	296

Доржготов Л., Азжаргал Т., Батбаяр Н. Вопрос об использовании производственного оборудования зерна (На примере Дархан-уул аймака, Монголия)	298
Колинко П.В., Яковлев Н.С. Кольцевые рабочие органы и их применение в сельскохозяйственном машиностроении.	302
Лхагвасурен С., Бямбадорж Ч. Анализ факторов, влияющих на показатели использования машинно-тракторного агрегата (МТА)	304
Минеев В.В., Алейников А.Ф., Потанин В.Г. Оценка потенциальной укореняемости зелёных черенков облепихи по их электрическим свойствам	307
Нямцэрэн Г., Батмунх Б., Ганбат Б. Разработка математической модели оптимизации машин для приготовления кормов	310
Савченко О.Ф., Добролюбов И.П. Развитие информационной технологии диагностирования тракторных двигателей на основе измерительных экспертных систем	313
Утенков Г.Л., Утенкова Т.И. Системная инженерия в проектировании машинных технологий возделывания зерновых культур.	315

ПЕРЕРАБОТКА И ХРАНЕНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ 320

Акимбекова Г.У., Каскабаев У.Р., Шеримова Н.М. Развитие переработки сельскохозяйственной продукции – главный приоритет АПК Республики Казахстан	320
Донченко А.С., Ермохин В.Г. К обоснованию проекта по переработке пшеницы на полуфабрикаты продуктов рационального питания, белковые добавки для высокопродуктивных животных	321
Зарпуллаев Ш.Н., Жуманбеков А.С., Абильдабеков Т.А. Эффективные способы консервирования и хранение шубного сыра.	323
Ирkitова А.Н., Функ И.А., Цепенникова Н.В. Новый пробиотический кисломолочный напиток «Плабифин».	325
Кушнарeв А.С., Утенков Г.Л. Семейный цех по переработке овощей	327
Магажанов Ж.М., Рафкатова Л.Р., Бектурсунова М.Ж. Актуальность применения пищевых концентратов полифенолов.	329
Майоров А.А., Мусина О.Н. Перспективные направления разработок в технологии творога и мягких сыров	331
Марцеха Е.В., Шелепов В.Г. аминокислотная и жирнокислотная характеристика сбалансированности субпродуктов северных оленей	333
Тоханов М.Т., Тоханов Б.М., Омирзакова А.Ж. Целебный биоюгurt из верблюжьего молока.	336
Чаканова Ж.М., Шаймерденова Д.А., Боровский А.Ю. Потребление крупяных продуктов населением Казахстана	337
Шаймерденова П.Р., Чаканова Ж.М., Абдрахманов Х.А. Обеспечение сохранности зернобобовых и масличных культур на основе совершенствования технологии послеуборочной обработки и хранения	339
Шаймерденова Д.А., Сарбасова Г.Т. Состояние перерабатывающего сектора сельского хозяйства Казахстана: проблемы и пути решения	340
Шаймерденова Д.А., Чаканова Ж.М. Крупяные продукты в системе питания современного человека	343

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АГРОИНДУСТРИИ 345

Альт В.В. Информационные технологии в инновационном развитии АПК	345
Баджанов Б.М., Кермалиев У.Т., Бреусов Н.Г. Мониторинг трансграничных водных объектов методом ДЗЗ.	349
Боброва Т.Н., Колпакова Л.А., Лапченко Е.А., Исакова С.П. Информационные технологии для формирования технологических карт	352

Кабылбекова Б.Ш., Карычев Р.К., Якушкина В.М., Макеев Р.Е. Использование геоинформационных систем для определения потенциала развития плодоводства на юге и юго-востоке Казахстана	353
Понько В.А., Каличкин В.К., Иванова М.И., Хизаметдинов С.В. Адаптационные динамические модели оптимизации использования агроклиматических ресурсов	355
Сарманова Р.С. Перспективы использования ГИС-технологий в сельском хозяйстве	360
Чанышев Д.И., Алейников А.Ф., Чешкова А.Ф., Стёпочкин П.И. Кластерный анализ показателей качества пищевого сырья на ранней стадии его производства	362

ИННОВАЦИЯ И ПЕРЕДАЧА ПРОГРЕССИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

В АГРОИНДУСТРИИ

Душкин А.В., Мельников В.А., Шелепов В.Г. технология получения супрамолекулярных комплексов из компонентов пантов	365
Ибраев Т.Т., Ли М.А., Бакбергенов Н.Н. Оценка технического состояния ирригационных систем на основе технологий дистанционного зондирования Земли	366
Кашина Г.В., Мельников В.А., Шелепов В.Г. Хитозановые гели для пантовых ванн	369
Тукербасов М.К., Шкрыль А., Кольцов А. Инновационная технология smart control	371
Тумлерт В.А., Тельгараева Г.Е., Амангельдиев С.С. Инновационная технология эксплуатации обводнительных шахтных колодцев	372
Тумлерт Е.В. Инновационная технология опреснения минерализованных подземных вод ...	374