

## СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие.....	3
<i>Куришбаев А.К.</i> Конкурентоспособность научных разработок – основа развития аграрного сектора Казахстана.....	5
<b>РАСТЕНИЕВОДСТВО И ЗЕМЛЕДЕЛИЕ</b>	
<i>Алимгазинова Б.Ш.</i> Генетические ресурсы и состояние селекции сельскохозяйственных культур в Казахстане.....	11
<i>Әбілтай О.К., Жанзақов М.М.</i> Арал өңіріндегі жүгері селекциясының нәтижелері.....	15
<i>Айтбаев Т.Е., Нургазиев Р.Е.</i> Урожайность и качество клубней в зависимости от системы удобрения культуры картофеля.....	17
<i>Айтымбетова К.Ш., Насриддинов Х., Тогисова Р., Тойлыбаев Б., Камалов К.</i> Сбор и создание исходного материала по яровой пшенице-факультативу в Юго-Западном научно-исследовательском институте животноводства и растениеводства.....	20
<i>Алманов Ж.Т., Никишков А.В., Кошен Б.М.</i> Особенности агротехники возделывания суданской травы.....	23
<i>Амралин А.У.</i> Влияние минимальной обработки на засоренность посевов яровой пшеницы на темно-каштановых почвах Северного Казахстана.....	25
<i>Аношкина Л.С.</i> Перспективные направления селекции картофеля в Кузбассе.....	28
<i>Артемова Г.В., Степочкин П.И.</i> Исследования по ржи в СибНИИРС.....	31
<i>Бабаходжаев А.</i> Особенности роста и развития озимой пшеницы в зависимости от способов возделывания в условиях орошения Южного Казахстана.....	34
<i>Бабкенов А.Т., Дашкевич С.М., Шелаева Т.В.</i> Селекция на качество зерна яровой мягкой пшеницы в условиях Северного Казахстана.....	37
<i>Баймагамбетова К.К., Уразалиев Р.А., Нурбеков С.И., Айтымбетова К.Ш.</i> Наследуемость основных количественных признаков озимой мягкой пшеницы в зависимости от условий окружающей среды.....	38
<i>Бакирулы К., Ертуов К.</i> Изучение гребневого метода возделывания для ускоренного размножения инновационных сортов риса.....	41
<i>Батделгер Б.</i> Влияние минеральных удобрений на урожай и качество моркови в условиях Монголии.....	44

<i>Бащук А.Г.</i> Оценка азотфиксации однолетним донником в лесостепи Приобья.....	46
<i>Белых А.М., Кузьмина А.А.</i> Облепиха, как промышленная культура Казахстана.....	48
<i>Березин Л.В., Сергеева О.С.</i> Применение космических снимков в целях внедрения адаптивно-ландшафтной системы земледелия.....	50
<i>Бражников П.Н.</i> Селекция озимой ржи на адаптивность в условиях северной таежной зоны.....	54
<i>Гаврилов А.Ф., Шевелева А.А.</i> Характеристика районированных сортов сои и их применение в производстве функциональных продуктов питания.....	56
<i>Гацке Л.Н., Мейрман Г.Т.</i> Дикорастущие виды люцерны – основа улучшения ее культурных сортов.....	59
<i>Гришанов И.Н.</i> Облиственность масличных культур.....	62
<i>Гуркова Е.В.</i> Сорта гороха и сои селекции АНИИСХ.....	64
<i>Гуркова Е.В., Садовников Г.Г.</i> Вредоносность гороховой зерновки <i>Vnchus pisorum</i> L. На посевах гороха в зависимости от сорта в условиях Алтайского края.....	67
<i>Данилов В.П., Тарасова З.Б.</i> Влияние предшественников на урожайность ярового риса СибНИИК 198 в условиях лесостепной зоны Западной Сибири.....	70
<i>Джамантиков Х., Джамантиков Е.Х., Усманов С., Молдыбаев А.Б.</i> Вовлечение бросовых земель в сельскохозяйственный оборот в условиях рисовых почв полей рисового севооборота в регионе Казахстанского Приаралья.....	74
<i>Досжанов М.С.</i> Арпаның генетикалық қоры және Солтүстік Аралманы климаттық жағдайында зерттелінген үлгілердің бастапқы материалдары.....	77
<i>Едимечев Ю.Ф., Романов В.Н., Линева А.Ф., Членова Т.И.</i> Эффективное использование соломы на черноземах Приенисейской Сибири.....	81
<i>Емельянова А.Г., Соромотина А.А., Сивцева Е.Х.</i> Основные результаты селекции и экологического испытания люцерны в Центральной Якутии.....	83
<i>Еспанов А.М.</i> Значение автофертильности при создании признаковой коллекции люцерны.....	85
<i>Жарова Т.Ф.</i> Влияние чистого и занятого паров на продуктивность яровой пшеницы в лесостепной зоне Республики Тыва.....	88

<i>Жумай Е., Хусаинов А.Т.</i> Лекарственные и пищевые растения во флоре Северного Казахстана.....	90	<i>Кулагин О.В., Кудашкин П.И.</i> Комплексное применение средств химизации на посевах пшеницы в лесостепи Западной Сибири.....	136
<i>Ирмулатов Б.Р., Мустафаев Б.А.</i> Влияние диверсификации растениеводства на рациональное использование природных ресурсов.....	92	<i>Кушенов Б.М., Кошен Б.Ж., Байтеленова А.А.</i> Структура питательности.....	140
<i>Казыбаева А.Т., Карабалаева А.Д.</i> Продуктивность озимой пшеницы при гребневом способе возделывания в зависимости от норм высева и внесения азотных удобрений.....	95	<i>Ложкина О.В.</i> Селекция двукисточника тростникового в Томской области.....	142
<i>Каимова Р.Т.</i> Результаты исследований срока начала уборки рапса.....	98	<i>Мамирова Н.А., Ортаев А.К., Джумаханов Б.М.</i> Изучение коллекции ячменя УЗНИИР на зимостойкость в условиях богары юга Казахстана.....	145
<i>Каличкин В.К.</i> Информационное обеспечение диагностики и выбора приема основной обработки почвы.....	101	<i>Мешетич В.Н., Ракицкий И.А., Антюхов Д.В.</i> Продуктивность американских сортов люцерны в период адаптации в лесостепной зоне Северного Казахстана.....	147
<i>Канзыба С.О., Кашкарова И.К., Медведева Н.Ф.</i> Сортоиспытание черной смородины в условиях Республики Тыва.....	103	<i>Мустафин А.М., Тюрюков А.Г.</i> Влияние полосного подсева многолетних бобовых трав на ботанический состав травостоя старовозрастного сенокоса.....	150
<i>Карабалаева А.Д., Тасболатов К.О.</i> Режимы орошения смешанных посевов кукурузы с сорго в зависимости от условий питания и технологии полива.....	106	<i>Назаров Н.Н.</i> Выбор перспективных вариантов технологических схем внесения суспензии бактериальных препаратов в почву.....	152
<i>Карипов Р.Х.</i> Влагосберегающие технологии – будущее земледелия Северного Казахстана.....	109	<i>Намбар Ж.</i> Зависимость продолжительности фаз роста и развития пшеницы от сроков посева.....	155
<i>Карлиханов Т.К.</i> Экологические основы рисоводства в Казахстане.....	112	<i>Наплекова Н.Н., Чудинова Ю.В.</i> Микроорганизм – стимуляторы роста растений в ризосфере льна и влияние на них источников азота.....	156
<i>Касимова Л.В., Кравец А.В., Бобровская Д.Л., Сиротина Е.А., Семиошина Е.С., Хакимов И.Р.</i> Стимулятор роста растений из помета.....	115	<i>Нурбеков С.И., Уразалиев Р.А., Жангазиев А.С., Баймагамбетова К.К., Джатканбаева А.Е.</i> Селекция озимой мягкой пшеницы на засухоустойчивость.....	159
<i>Кененбаев С.Б.</i> Основные результаты научных исследований Казахского НИИ земледелия и растениеводства за 2006-2008 гг.....	117	<i>Нурбеков А., Абдраимов С., Халилов Н., Зиядуллаев З.</i> Роль органических удобрений в почвозащитной технологии.....	161
<i>Кириллов С.С., Буянова В.Н., Полищук А.С.</i> Селекция подсолнечника на Алтае.....	121	<i>Nurbekov A., Madaminov A., Larbi A., Rischkowsky B.</i> Rehabilitation of degraded natural hayfields and improve its productivity through application of fertilizer in Southern Tajikistan.....	164
<i>Кияс А.А.</i> Возделывание рапса на зеленое удобрение в условиях Акмолинской области.....	123	<i>Нұрғазиев Р.Е., Айтбаев Т.Е.</i> Органикалық және минералды тыңайтқыштардың топырақ құнарлылығына әсері.....	165
<i>Клячина С.Л., Акимов А.В.</i> Влияние способов основной обработки почвы и минеральных удобрений на урожайность культур в севообороте.....	125	<i>Павлова А.И., Каличкин В.К.</i> Технология создания электронной карты агроландшафтов на примере Омской области.....	167
<i>Ковешникова Л.А., Семендяева Н.В., Крупская Т.Н.</i> Влияние севооборотов на содержание гумуса в черноземах выщелоченных Приобья.....	128	<i>Платонова А.З., Ефимов З.Г.</i> Возделывание коостреца безостого на семена.....	169
<i>Комарова Г.Н.</i> Новые сорта овса нарымской селекции.....	130	<i>Погоуленко А.А.</i> Изменение содержания гумуса в почвах эрозионного ландшафта.....	171
<i>Кузьмина А.В.</i> Влияние инокуляции семян люцерны при подсева в старовозрастной травостой при пастбищном использовании в условиях Центральной Якутии.....	133		

<i>Подольских А.Н., Сагиндикова А.С.</i> Селекция новых сортов риса на основе местных и стародавних форм.....	174
<i>Полицук А.А., Кашеварова Н.Н.</i> Эффективность совместных посевов кукурузы со злаковыми и зернобобовыми культурами.....	176
<i>Потапов Д.А.</i> Завязываемость семян при отдаленной гибридизации в пределах года Brassica.....	179
<i>Прибылых Е.И., Федоров А.Я., Иванов Э.Г.</i> Эффективность приготовления и применения навозо-пометных компостов при выращивании картофеля.....	181
<i>Пузырева М.Л.</i> Влияние бактериальных и ростовых препаратов на развитие и продуктивность козлятника в год посева.....	183
<i>Ракицкий И.А., Барлубаев А.С.</i> Влияние минеральных удобрений на продуктивность сорго-суданкового гибрида в зоне лесостепи Северного Казахстана.....	186
<i>Ракицкий И.А., Нугуманов Б.К.</i> Влияние сроков сева на продуктивность сорговых культур в зоне лесостепи Северного Казахстана.....	189
<i>Рожанская О.А., Ломова Т.Г., Шилова Т.В.</i> Повышение продуктивности кормовых культур на солонцах путем внесения в почву наноконпозитов.....	191
<i>Садохин И.Ю.</i> Агроэкологическая оценка зернобобовых культур в степных условиях Западной Сибири.....	193
<i>Самохвалов Л.М.</i> Влияние азотных удобрений на мобилизацию фосфора в почве и его вынос растениями на черноземе выщелоченном лесостепи Приобья.....	196
<i>Сапаров А.С., Ибраева М.А.</i> Современное состояние обеспеченности почв основными элементами питания.....	199
<i>Сариев А.Х.</i> Развитие корневой системы многолетних злаков на нарушенных землях Енисейского Севера.....	202
<i>Сарсембаева М.У., Тулепова Ф.К.</i> Устойчивость растений в условиях резкоконтинентального климата Казахстана.....	205
<i>Сейтимов С.А.</i> К оптимизации параметров активатора обмолота сои.....	207
<i>Семядяева Н.В.</i> Изменение свойств почв Западной Сибири под влиянием сельскохозяйственного использования.....	210
<i>Слепцова Т.В., Охлопкова П.П.</i> Результаты испытаний регулятора роста и микроудобрений на картофеле.....	212
<i>Сорокин И.Б., Титова Э.В., Сиротина Е.А., Петрова Л.В.</i> Растительные биоресурсы в земледелии Западной Сибири.....	215

<i>Степочкин П.И., Артемова Г.В.</i> Динамика развития растений мутантов-двуручек тритикале, пшеницы и ржи при двух световых режимах.....	218
<i>Сулейменов Р.М., Чечерина А.Н., Вергун И.В., Ошергина И.П.</i> Изучение генетических ресурсов зернобобовых культур в условиях Акмолинской области.....	220
<i>Суримбаева К., Абдраимов С.</i> Буассье шытыршығы (Sameraria boissierana) тұқымының морфологиясы мен өңгіштік ерекшелігі.....	223
<i>Суховеркова В.Е.</i> Эрозионные потери черноземов при их использовании.....	226
<i>Сыдық Д.А., Бабаходжаев Ә.</i> Оңтүстік Қазақстанның суармалы егісінде күздік бидай сорттарының өсіру әдістемелігіне байланысты өнім құрылымының ерекшелігі.....	229
<i>Сыдыков М.А.</i> Экономическая и энергетическая оценка эффективности возделывания озимой пшеницы.....	232
<i>Тагаев А.</i> Восстановление плодородия почв в условиях светлых сероземов.....	234
<i>Такаева М.К.</i> Сбор генофонда житняка Приаральской опытной станции.....	237
<i>Томина Т.К.</i> Трансформация почв Приаралья в условиях аридизации.....	240
<i>Туул Д., Энхтуяа Б.</i> Почвенно-агрохимические основы ландшафтно-адаптивного земледелия в Монголии.....	243
<i>Тян В.С.</i> Роль органоминеральных удобрений в эффективности возделывания моркови на засоленных, старопашотных рисовых почвах Приаралья.....	246
<i>Умбетаев И., Гусейнов И.Р.</i> Характер наследования продуктивности фотосинтеза у гибридов F1 и роль физиологических компонентов, обусловливающих накопление биологического и хозяйственного урожая хлопчатника.....	248
<i>Умбетаев И.</i> Создание сорта хлопчатника с IV-V типом волокна.....	250
<i>Уразова Л.Д.</i> Селекция ежи сборной в экстремальных условиях Томской области.....	253
<i>Фисечко Р.Н.</i> Биологические особенности шеститочечной злаковой цикадки в условиях Северной лесостепной Приобья.....	256
<i>Хакимов И.Р., Титова Э.В., Сорокин И.Б., Сиротина Е.А., Семюшина Е.С., Петрова Л.В.</i> Влияние стимуляторов роста растений гуминовой природы из торфа на урожайность яровой пшеницы.....	257

Чазова Л.Н. Урожайность и качество клубней картофеля в зависимости от сроков и способов посадки.....	260
Чепурин Г.Е. Сдерживающие факторы создания инновационной техники для производства сельхозпродукции.....	263
Чойжамц А., Буянбаатар А. Влияние навозного и пометного жидкого удобрения на культуру картофеля.....	266
Чойжамц А., Амарсанаа Б., Буянбаатар А. Результаты исследований приготовления органических удобрений и его химического состава.....	269
Шайық Ө.Ш., Снабеков Н.Қ. Жүгерінің көктеуі мен өнімділігіне микроэлементтердің әсері.....	272
Шарков И.Н. Перспективы исследований по совершенствованию определения доз азота под зерновые культуры в Сибири.....	274
Шектибай Е.К. Исходный материал люцерны для селекции юга-запада Казахстана.....	277
Шепелев А.Г. Выделение CO <sub>2</sub> парующимся черноземом выщелоченным в лесостепи Приобья.....	281
Шиганбаева Н.Б. Қазақстан Республикасында жер кадастрын автоматтандырылған ақпараттық жүйесінің қалыптасу әдістемесі.....	284
Шоба В.Н., Каличкин В.К., Ким С.А. Интенсификация технологий возделывания яровой пшеницы в Западной Сибири.....	287
Шотт П.Р., Литвинцев П.А., Литвинцева Т.А. Применение минеральных удобрений и биопрепарата при выращивании фуражного ячменя.....	289
Штефан Г.И., Иванова Г.Н. Урожайность и качество сырья <i>Achillea millefolium</i> и <i>Ziziphora bungeana</i> в условиях Северного Казахстана.....	292
Шукис С.К., Шукис Е.Р. Агротехнические приемы повышения качества семян сорговых культур на юге Западной Сибири.....	296
Юшкова Л.Я., Юдаков А.В., Балыбердин Б.Н. Методические рекомендации по изучению регионов России.....	299
Янченко З.А. Высотная поясность северо-западной части гор пугорана (окрестности оз.Лама).....	300
<b>ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ</b>	
Алтысбаева Г.Е. «Эгасил» жуғыш-зарарсыздандырғыш препаратының бактерицидтік және физико-химиялық қасиеттері.....	303
Амаржаргал Б. Основные положения защиты растений в Монголии.....	306
Баймукашев М., Нәлібаев Б., Атыханов А., Мұқажанов Е. Көпжылдық арамшөптердің тамырсабақтарымен және тамыр-өркендерімен күресудің жаңа әдісі.....	308

Бигараев О.К., Сейдахметов К. О результатах испытаний новых дефолиантов хлопчатника.....	311
Бокина И.Г. Эффективность энтомофагов в снижении численности злаковых тлей в Западной Сибири.....	314
Верещагин А.Л., Прищенко Ю.Е. Эффективность применения биопрепарата «Артемия» на зерновых и зернобобовых культурах в производственных условиях.....	316
Давыдова Н.В. Защита кормовых бобов от корневой гнили.....	319
Доронин В.Г., Ледовский Е.Н. Эффективность системного применения гербицидов и фунгицида в зернопаровом севообороте в южной лесостепи Омской области.....	321
Койшыбаев М., Даутова З. Видовой состав и распространенность болезней сафлора в Казахстане.....	324
Койшыбаев М. Интегрированная защита озимой пшеницы от грибных болезней в Центральной Азии.....	327
Кондратьев А.А., Яковлевич С.Г. Снижение эффективности применения феноксапроп-п-этила и обнаружение резистентных форм овсюга в условиях Приобья Алтая.....	330
Костаков А.К. Эффективность внесения послевсходовых гербицидов в борьбе с сорняками на посевах хлопчатника.....	333
Kristina Toderich, Вильгельм М.А. Влияние засоления на содержание натрия, калия и кальция в растениях сорго в условиях Казахстанского Приаралья.....	336
Муранец А.П., Хасанов В.Т., Боровиков С.Н., Швидченко В.К. Влияние вирусной инфекции на микрофлору филлосферы и ризосферы растений <i>Solanum tuberosum</i> L.....	339
Ромашев К.М., Досанов К.Ш., Кырыкбайұлы С. Изучение структурно-морфологических изменений мико-бактерий шт.В-5 после воздействия новых дезинфицирующих средств ДС А-1-1 и ДС Б-2-2.....	341
Сагитов А.О. Основные проблемы защиты и карантина растений в Казахстане.....	343
Садовников Г.Г. Меры борьбы с гороховой зерновкой ( <i>Bruchus pisorum</i> L.) в условиях Алтайского края.....	350
Садохина Т.П. К вопросу о корневой гнили ячменя в Сибири.....	353
Сайнакова А.Б. Устойчивость озимой ржи к грибным болезням в условиях таежной зоны Западной Сибири.....	356
Семюшина Е.С., Титова Э.В., Сорокин И.Б., Сиротина Е.А., Хакимов И.Р. Воздействие новых биологически активных удобрений и стимуляторов роста растений гуминовой природы на зараженность яровой пшеницы корневыми гнилями.....	359

<i>Сыдык Д.А., Асауов С.Т.</i> Зависимость линейного роста и урожайности сладкого перца от применяемых против сорняков гербицидов на орошаемых землях южного Казахстана.....	361
<i>Сэрмаа Ж.</i> Сложность применения гербицидов в условиях Монголии.....	364
<i>Теплякова О.И., Тепляков Б.И.</i> Развитие и распространенность обыкновенной корневой гнили в агроценозах яровой пшеницы раннего срока созревания.....	365
<i>Терещенко Н.Н., Бубина А.Б.</i> Влияние вермикомпоста на формирование системной неспецифической устойчивости у растений.....	368
<i>Федорова В.С.</i> Влияние головневой инфекции на рост и развитие пырейника изменчивого в Якутии.....	372

### ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

<i>Баранов С. М.</i> Влияние разрежения на лесную экосистему сосняков казахского мелкосопочника.....	375
<i>Жилкибаева Э.С.</i> Арборифлора лесо-кустарниково-лугового высотного-климатического пояса Северного макросклона Заилийского Алатау.....	378
<i>Куламетов А.Р., Кайыпов К.А.</i> Опыт выращивания некоторых древесных интродуцентов в условиях юга Казахстана.....	380
<i>Куламетов А.Р., Сердюков Ю.Г., Ташимова К.К., Кайыпов К.А.</i> Организация семеноводства и семенная продуктивность редких и перспективных древесных интродуцентов.....	383
<i>Муенов А. Ж.</i> Рубки ухода и засухоустойчивость культурфитоценозов сосны.....	386
<i>Сарсекова Д.Н., Оспангалиев А.С.</i> Интродуцированные древесные виды рода ясень в АО «Лесной питомник» Алматинской области.....	388
<i>Тұрабаева Г.Қ., Тұрабаева Л.Қ., Байқызылова М.</i> Дақылдар өнімін арттыру жөніндегі шаралар.....	391

### ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

<i>Амиргалиев Н.А., Туралыкова Л.Т., Василина Т.К.</i> Мониторинг динамики тяжелых металлов в воде р.Или и Капшагайского водохранилища.....	394
<i>Ауланбергенов А.А., Буркитбаева А.Н.</i> Методика оценки влияния сельского стоков на водоприемник.....	396
<i>Балымбетов К.С., Гришаева О.В., Балымбетов Н.К., Гришаев В.В.</i> Состояние и перспективы рыбохозяйственного использования оз.старый Шалкар Актюбинской области.....	398

<i>Бигараев О.</i> Наиболее оптимальные режимы орошения хлопчатника сорта ПА-3044.....	401
<i>Березин Л.В., Гендемит-Семененко А.М., Троценко И.А.</i> Особенности мелиорации солонцовых почв северо-восточной Азии.....	403
<i>Ермаханов З.К.</i> Анализ происходящих изменений в ихтиоценозе озер Камыстыбасской системы.....	407
<i>Лопарева Т.Я., Хузина Г.Г., Шаухарбаева Д.С.</i> Гидрохимическая характеристика воды водоемов нижней Дельты р.Или.....	409
<i>Кашин А.А., Фефелова И.А.</i> Природно-географические и антропогенно-экологические характеристики регионов Сибири.....	411

### КОРМОПРОИЗВОДСТВО

<i>Тореханов А.А.</i> Кормовая база овцеводства и мясного скотоводства.....	415
<i>Абдраимов С.</i> Проблемы пастбищ и аридного кормопроизводства Казахстана.....	420
<i>Ашанин А.И., Абдикенова А.</i> Биохимический состав силоса, заготовленного в производственных условиях с использованием шунгита.....	424
<i>Байсултанов Д.Б.</i> Динамика накопления солей тяжелых металлов в травостое весенних пастбищ.....	426
<i>Давыдова Н.В.</i> Защита кормовых бобов от корневой гнили.....	427
<i>Емельянов А.М., Соболев П.Г.</i> Технология коренного улучшения естественных кормовых угодий в условиях Бурятии.....	430
<i>Емельянов А.М.</i> Кормопроизводство в условиях Бурятии.....	432
<i>Захарова Г.Е., Пестерева Е.С., Павлова С.А.</i> Качество корма злаковых и бобово-злаковых сенокосов для тебеневки лошадей в условиях Центральной Якутии.....	434
<i>Каверин В.С., Шахматов П.Ф.</i> Кормовые кустарники для мелиорации осушенного дна Аральского моря.....	436
<i>Константинов М.Д., Ломова Т.Г.</i> Производство кормов на солонцах.....	438
<i>Кошен Б.М., Сыздыков Е.Т., Бухонина И.В., Усманова А.М., Янцен Д.С.</i> Агроэкологическая оценка природных кормовых угодий Северного Казахстана.....	441
<i>Кузембайулы Ж., Тулеметова С.</i> Динамика состава и питательности пастбищных кормов по сезонам использования.....	443
<i>Кушербаева С.Ш., Абдраимов С.</i> Эспарцеттің хорасан және фергана түрлері тұқымының биологиясы.....	446

<i>Кушербаева С.Ш., Сеиткаримов А.</i> Оңтүстік Қазақстанның қуаңшылық аймағында эспарцеттің жылдарға байланысты өсу қарқындылығы.....	449
<i>Монгуш Л.Т.</i> Изучение зернобобовых культур в Тыве.....	452
<i>Муканов Б.М.</i> Использование кормовых растений для коренного улучшения аридных пастбищ.....	453
<i>Полюдина Р.И., Штаус А.П., Гришин В.М.</i> Новые сорта суданки для кормопроизводства аридной зоны.....	455
<i>Попов Н.Т., Максимова Х.И., Николаева В.С., Сивцева А.Н.</i> Промежуточные посеы кормовых культур в Центральной Якутии.....	458
<i>Попов Н.Т., Максимова Х.И.</i> Эффективность полевого кормопроизводства в условиях Центральной Якутии.....	461
<i>Садырбаева Н.Н., Пономарева Л.П., Анурьева А.Н.</i> Кормовые ресурсы водоемов дельты реки Или.....	462
<i>Смаилов К.Ш., Алимаев И.И., Есжанова Э.Б., Рашитан А.</i> Влияние режимов орошения на урожайность малораспространенных кормовых культур.....	465
<i>Суримбаева К., Сеиткаримов А.</i> Буассье шытыршығын мал азығына өсірудің экономикалық тиімділігі.....	467
<i>Сыдық Д.А., Карбалева А.Д., Паржанов К.Ж.</i> Влияние технологии возделывания на рост и развитие растений и продуктивность озимо-промежуточных кормовых культур.....	470
<i>Тастанбеков К.</i> Краткая характеристика пастбищной растительности ТОО «им.А.Сагинтаева» Жамбылской области.....	473