

МАЗМҰНЫ ● СОДЕРЖАНИЕ ● CONTENT

**АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ, АГРОХИМИЯ, АЗЫҚ ӨНДІРУ, АГРОЭКОЛОГИЯ
ЗЕМЛЕДЕЛИЕ, АГРОХИМИЯ, КОРМОПРОИЗВОДСТВО, АГРОЭКОЛОГИЯ
AGRICULTURE, AGROCHEMICAL, FEED PRODUCTION, AGROECOLOGY**

М.С.Кудайбергенов, А.Ж.Сайкенова, К.Ж.Байтаракова, М.Қанатқызы, Б.М. Башабаева. ИСХОДНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ И ТЕХНОЛОГИЧНОСТИ В СЕЛЕКЦИИ ЧЕЧЕВИЦЫ.....	5
Дж.Б.Абилдаева, М.С.Кудайбергенов, С.Б.Кененбаев, М.Канатқызы. ВЛИЯНИЕ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ НА ХОЗЯЙСТВЕННО ЦЕННЫЕ ПРИЗНАКИ СОРТОВ ГОРОХА.....	15
К.Ж. Байтаракова, М.С. Кудайбергенов, А.Ж. Сайкенова, М. Қанатқызы, Б.М.Башабаева, Т.Д.Мереева, Г.О. Баядилова. УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО СОРТООБРАЗЦОВ НУТА В УСЛОВИЯХ ЮГО-ВОСТОКА КАЗАХСТАНА.....	25
Д.И. Бабисекова, Ш. Мазкират, Ш.А. Халбаева, К. Абдуламонов, А.М. Еспембетова, А.Е.Тукунов, К.М. Булатова. БЕЛКОВЫЕ И МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МАРКЕРЫ В ПРОГНОЗЕ КАЧЕСТВА СТАРОМЕСТНЫХ СОРТОВ ПШЕНИЦЫ ЗАПАДНОГО ПАМИРА.....	34
М.Ю.Бодрая, Е.В.Шило, В.А.Чудинов, Б.М.Башабаева. ОЦЕНКА КОЛЛЕКЦИОННОГО МАТЕРИАЛА ЯРОВОЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ ПО КОМПЛЕКСУ ХОЗЯЙСТВЕННО ЦЕННЫХ ПРИЗНАКОВ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕЙ СЕЛЕКЦИИ.....	45
А.Ж.Баймуратов, А.Р.Искаков, Б.С.Сариев. ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СЕЛЕКЦИИ ЯЧМЕНЯ В КАЗАХСКОМ НИИ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ И РАСТЕНИЕВОДСТВА.....	53
С.Б.Дубекова, А.Т.Сарбаев, М.А.Есимбекова, А.К.Есеркенов. УСТОЙЧИВОСТЬ СОРТООБРАЗЦОВ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ К ГРИБНЫМ БОЛЕЗНЯМ - СЕЛЕКЦИЯ НА ИММУНИТЕТ.....	65
К. Табынбаева, Н.Т. Мусагоджаев, Ф.Нусубалиева, А.О. Оспанбекова, Ж.Д. Алмабек,З.Е. Абдуллаева. ИЗУЧЕНИЕ И ОТБОР ИСХОДНОГО МАТЕРИАЛА САХАРНОЙ СВЕКЛЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КЛАССИЧЕСКИХ МЕТОДОВ СЕЛЕКЦИИ.....	73
С.В. Дидоренко, Э.М. Кисетова, Р.Ж. Касенов, Ж.Р. Байжанов, Р.Ж. Кушанова, И. Сагит. ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО СОРТОВ СОИ СОЗДАННЫХ НА РАЗНЫХ ЭТАПАХ СЕЛЕКЦИОННЫХ РАБОТ В КАЗАХСКОМ НАУЧНО – ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОМ ИНСТИТУТЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ И РАСТЕНИЕВОДСТВА.....	85
С.С.Абаев, А.Т.Кенебаев, С.Т.Ержанова, Ғ.Т.Мейірман, С.Т.Токтарбекова, Г.О. Шегебаев. СЕЛЕКЦИОННО – ЦЕННЫЕ ПРИЗНАКИ КОЛЛЕКЦИИ ЛЮЦЕРНЫ.....	98
Ж. Оспанбаев, Д.А.Сепбаев, Р.К.Жапаев, А.С.Сембаева, А.С.Досжанова, А.С.Майбасова, А.М.Момбек. ИЗУЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ПОКРОВНЫХ КУЛЬТУР В ПОВЫШЕНИИ ПРОДУКТИВНОСТИ ОРОШАЕМОЙ ПАШНИ И СНИЖЕНИИ ВЫБРОСА ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ В АТМОСФЕРУ.....	113
С.С. Абаев, Л.Н. Гацке, Ғ.Т. Мейірман, С.Т. Ержанова, Н.Б. Каскабаев, Д.К. Медеубек. СОРТООБРАЗЦЫ САФЛОРА И ИХ ОЦЕНКА В СЕЛЕКЦИИ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО В УСЛОВИЯХ ЮГО-ВОСТОКА КАЗАХСТАНА.....	128
А. Ш. Омарова, Н.Е. Ахметова, А.А. Омарова, Е.Е. Абишев, Е.Е. Ермаханов. СЕЛЕКЦИЯ ГИБРИДОВ КУКУРУЗЫ НА КАЧЕСТВО ЗЕРНА И АДАПТИВНОСТЬ К УСЛОВИЯМ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА.....	136
Ш.О. Бастаубаева, Н.Д. Слямова, Г.Д. Жасыбаева, М.Г. Колусенко, К.Б. Карабаев. ВЛИЯНИЕ БИОУДОБРЕНИЙ И БИОСТИМУЛЯТОРОВ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ЗЕРНОВОЙ КУКУРУЗЫ В ОРГАНИЧЕСКОМ ЗЕМЛЕДЕЛИИ.....	149
К.К. Кожахметов, Ш.О. Бастаубаева, А.Н. Жакатаева, Қ.С. Қойланов, А.М. Бураходжа. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГЕНОФОНДА ДИКИХ СОРОДИЧЕЙ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ В ОРГАНИЧЕСКОМ ЗЕМЛЕДЕЛИИ.....	158
М.Канатқызы, Ш.О.Бастаубаева, М.С.Кудайбергенов, Дж.Б.Абилдаева, А.Ж. Сайкенова, К.Ж. Байтаракова. СЕЛЕКЦИОННЫЕ МОДЕЛИ НОВЫХ СОРТОВ ГОРОХА ДЛЯ ЮГО-ВОСТОКА КАЗАХСТАНА.....	172
Ш.О.Бастаубаева, М.Б.Бекбатыров, А.Н.Жакатаева, К.Б.Карабаев, Г.Д.Жасыбаева. ОРГАНИКАЛЫҚ ЕГІНШІЛІК ЖАҒДАЙЫНДА МАЙБҰРШАҚ ДАҚЫЛЫНЫҢ ӨНІМДІЛІГІНЕ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫ ҚОЛДАНУДЫҢ ТИІМДІЛІГІ.....	182

Р.С.Ержебаева, А.М.Абекова, Д.И.Бабисекова, Д.Таджибаев. ИЗУЧЕНИЕ КОЛЛЕКЦИОННОГО МАТЕРИАЛА ЯРОВОЙ ТРИТИКАЛЕ ПО АЛЛЕЛЬНОМУ СОСТАВУ ГЕНОВ <i>VRN</i> И <i>PPD</i> И МЕЖФАЗНЫМ ПЕРИОДАМ РАЗВИТИЯ В УСЛОВИЯХ ЮГО-ВОСТОКА КАЗАХСТАНА.....	191
Г.Т.Құныпияева, Р.Қ.Жапаев, Ш.О. Бастаубаева, Ж.Оспанбаев, А.С.Сембаева, Е.К. Жусупбеков. ОҢТҮСТІК ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАННЫҢ ТӘЛІМІ ЖАҒДАЙЫНДА ӨСІРІЛГЕН ДАҚЫЛДАРДЫҢ ҚОР САҚТАУШЫ ТЕХНОЛОГИЯСЫ.....	206
Р.К.Жапаев, Г.Т.Құныпияева, Ж.Оспанбаев, А.С.Сембаева, Қ.Қырғызбай, Е.Х. Какимжанов. ВЛИЯНИЕ СПОСОБОВ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ НА ВОДНО-ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЧВЫ В УСЛОВИЯХ БОГАРЫ ЮГО-ВОСТОКА КАЗАХСТАНА.....	220
Р.К. Жапаев, Г.Т. Құныпияева Ж. Оспанбаев, А.С. Сембаева, Қ. Қырғызбай, Е.Х. Какимжанов. ВЛИЯНИЕ РАЗНЫХ СПОСОБОВ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ НА ЕЕ АГРОФИЗИЧЕСКИЕ И АГРОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЧВЫ В УСЛОВИЯХ БОГАРЫ ЮГО-ВОСТОКА КАЗАХСТАНА.....	233
Ш.О. Бастаубаева, С.Б. Кененбаев, Б.М. Амангалиев, Е.К. Жусупбеков, А.М. Сагимбаева. ИТОГИ ПОЧВЕННЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В КАЗНИИЗиР.....	248
Е.К. Жусупбеков, С.Б.Кененбаев, Б.М.Амангалиев, А.М.Сагимбаева, К.У. Рустимова, Қ.Ж.Байтарақова. ВЛИЯНИЕ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ И УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕРНОВЫХ И МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР В УСЛОВИЯХ БОГАРНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ КАЗАХСТАНА.....	264
Ш.С. Рсалиев, А. Серікбайқызы. БИДАЙДЫҢ ЕКІ-ҮШ ТАТ ТҮРЛЕРІНЕ ТӨЗІМДІ СОРТТАРЫ МЕН ҮЛГІЛЕРІН СҰРЫПТАП АЛУ.....	276
Г.Т.Құныпияева, Р.К. Жапаев, Ш.О. Бастаубаева, Ж. Оспанбаев, А.С. Майбасова, Е.К. Жусупбеков. СТРУКТУРНО-АГРЕГАТНЫЙ СОСТАВ И ВОДОПРОЧНОСТЬ ПОЧВЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СПОСОБОВ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ В УСЛОВИЯХ ЮГО-ВОСТОКА КАЗАХСТАНА.....	284
Ш.С. Рсалиев, Р.А. Урозалиев, Б.А. Айнебекова, С.А. Аширбаева, А.К.Абдикадырова, Р.К. Ибадуллаева, Ғ.Р. Әбугали. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗАСУХОУСТОЙЧИВОСТИ СОВРЕМЕННЫХ СОРТОВ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ.....	294
И.Л. Диденко, В.Б. Лиманская, Г.К. Иманбаева, К.Б. Мукин. ИНТРОДУКЦИЯ ЖИТНЯКА КАК СПОСОБ СОХРАНЕНИЯ ГЕНОФОНДА КУЛЬТУРЫ.....	304
М.А. Есимбекова, К.Б. Мукин, Ю.Ю. Долинный, Б.А. Айнебекова, А.М. Еспанов, И.Л. Диденко, А.Т. Кенебаев. РЕЗУЛЬТАТЫ МОБИЛИЗАЦИИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ В КАЗАХСТАНЕ.....	316
И.А. Нурпеисов, К.К. Баймагамбетова, К.М. Булатова, А.Т. Сарбаев, Р.С. Ержебаева. СОЗДАНИЕ НОВОГО КОНКУРЕНТОСПОСОБНОГО И АДАПТИРОВАННОГО К УСЛОВИЯМ ЮГА И ЮГО-ВОСТОКА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН СОРТА ЯРОВОЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ.....	331
Н.А. Киселёва, М.А. Есимбекова. ФОРМИРОВАНИЕ ГЕНОФОНДА ОВОЩЕБАХЧЕВЫХ РАСТЕНИЙ В КАЗАХСТАНЕ.....	342
Д.С.Базилова, Ю.Ю.Долинный, И.А.Жирнова, М.А.Есимбекова. ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ВЕГЕТАЦИОННОГО ПЕРИОДА КОЛЛЕКЦИОННЫХ ОБРАЗЦОВ ЯРОВОЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА.....	348
Ш.С. Рсалиев, А.Т. Сарбаев, А.А. Есеркенов. РАЗВИТИЕ ВРЕДНОЙ ЧЕРЕПАШКИ НА ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЕ В ЗЕРНОСЕЮЩИХ РЕГИОНАХ КАЗАХСТАНА.....	359
С.Т.Ержанова, С.С.Абаев, Ғ.Т.Мейірман, Г.О.Шегебаев, А.Т.Кенебаев, С.Т. Токтарбекова, Н.Б.Қасқабаев. СОЗДАНИЕ ИСХОДНЫХ ФОРМ ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ МЕТОДОМ БЕККРОССИРОВАНИЯ У МЕЖВИДОВЫХ ГИБРИДОВ <i>MEDICAGO FALCATE L.</i> С <i>MEDICAGO SATIVA L.</i>	367
Б.А. Айнебекова, Р.А. Урозалиев, Ш.С. Рсалиев, С.А. Аширбаева, А.К. Абдикадырова, Ғ.Р. Әбугали, Р.К. Ибадуллаева. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПО ПРОДУКТИВНОСТИ СОРТОВ ОЗИМОЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ ТОО «КазНИИЗиР» В УСЛОВИЯХ ОБЕСПЕЧЕННОЙ БОГАРЫ.....	379
С.П. Махмаджанов, Л.А.Тохетова, Н.М.Дәуренбек, А.И. Алиев, К.Б.Мукин, А.М. Тагаев,	

Д.С.Махмаджанов. ПОКАЗАТЕЛИ СКОРОСПЕЛОСТИ, ЗАКЛАДКИ 1-ГО СИМПОДИЯ У СОРТОВ И ГИБРИДОВ F₁ ХЛОПЧАТНИКА.....390