

78

67

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
08-12061 Н атындағы ҚАЗАҚ АГРАРЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени С.СЕЙФУЛЛИНА

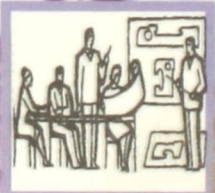
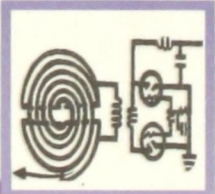
**ТЫҢ ЖӘНЕ ТЫҢАЙҒАН
ЖЕРЛЕРДІ ИГЕРУ:
ТАРИХ ЖӘНЕ ҚАЗІРГІ ЗАМАН**



**ОСВОЕНИЕ ЦЕЛИННЫХ
И ЗАЛЕЖНЫХ ЗЕМЕЛЬ:
ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ**



08-12061



АСТАНА 2004

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
С.СЕЙФУЛЛИН атындағы ҚАЗАҚ АГРАРЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени С.СЕЙФУЛЛИНА

ТЫҢ ЖӘНЕ ТЫҢАЙҒАН ЖЕРЛЕРДІ ИГЕРУ: ТАРИХ ЖӘНЕ ҚАЗІРГІ ЗАМАН

ОСВОЕНИЕ ЦЕЛИННЫХ И ЗАЛЕЖНЫХ ЗЕМЕЛЬ: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ

СБОРНИК СТАТЕЙ ПО МАТЕРИАЛАМ ДОКЛАДОВ
НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ,
ПОСВЯЩЕННОЙ 50-ЛЕТИЮ ОСВОЕНИЯ
ЦЕЛИННЫХ И ЗАЛЕЖНЫХ ЗЕМЕЛЬ



АСТАНА 2004

УДК 631.611:93/99 (312)

ББК 63.3(2К)

Т 91

Т 91 Сборник статей по материалам докладов научно-теоретической конференции “Освоение целинных и залежных земель: история и современность” (4-6 декабря 2003 года), посвященной 50-летию освоения целинных и залежных земель. – Астана: Казахский аграрный университет им.С.Сейфуллина, 2004. – 288 с.

ISBN 9965-451-83-4

В статьях известных ученых – участников научно-теоретической конференции дана всесторонняя оценка одному из важнейших событий второй половины прошлого столетия, которым является освоение целинных и залежных земель; показаны его роль в развитии образования, науки и экономики Казахстана, а также перегибы и просчеты, допущенные в ходе целинной эпопеи; определены эффективные пути развития растениеводства и животноводства, пути ускоренного развития отраслей переработки сельхозпродукции и повышения качества подготовки специалистов для сельскохозяйственного производства.

Книга адресована научным сотрудникам, преподавателям, аспирантам и студентам, а также практическим работникам аграрной промышленности, всем, кто интересуется нынешним состоянием и перспективами развития сельскохозяйственного производства Республики Казахстан.

Т 0503020905
00(05)-04

ББК 63.3(2К)

ISBN 9965-451-83-4

- © Казахский аграрный университет
им.С.Сейфуллина, 2004
- © Издательство “Фолиант”, 2004.

СОДЕРЖАНИЕ

Есимов А.С. Вступительное слово	3
Кулекеев Ж.А. Роль науки в освоении целинных и залежных земель	9
Оспанов Б.С. Землеустройство Республики Казахстан – история и современность.....	17
Калиев Г.А. Освоение целины и ее социально-экономические последствия	24
Султангазин У.М., Муратова Н.Р., Терехов А.Г. Использование космического мониторинга в планировании и прогнозировании параметров зернового производства	32
Абылхожин Ж.Б. Освоение целинных и залежных земель: история и современность	41
Кенжегузин М.Б. Освоение целины и развитие производительных сил Казахстана	50
Пакуш Л.В. Роль Беларуси в освоении казахстанской целины	59
Сулейменов М.К. Теория и практика почвозащитного земледелия: прошлое, настоящее и будущее	67
Госсен Э.Ф. К вопросу об агроландшафтном районировании пашни Северного Казахстана с помощью дистанционного зондирования	75
Алимжанов Б.О., Горбунов М.А. Аграрный университет – центр образования и науки Северного Казахстана, детище целины	83
Завражнов А.И. Целина – школа подготовки научных и управленческих кадров для народного хозяйства СССР и Российской Федерации	93

Елешев Р.Е. Современное состояние пахотных земель и пути воспроизводства их плодородия	97
Каскарбаев Ж.А. Почвозащитная система земледелия в освоении целинных и залежных земель	102
Минжасов К.И. Развитие животноводства в Северном Казахстане	108
Гендельман М.А. О воздействии целинной эпопеи на развитие экономики, науки и высшего образования Республики Казахстан	115
Булашев А.К., Шенжанов К.Т. Молекулярно-генетическая диагностика инфекционных болезней животных	121
Можаев Н.И. Теоретические и практические аспекты освоения под кормовые угодья заброшенной пашни в северном степном регионе Казахстана.....	129
Алимжанова Л.В., Абдраимов М.Т., Беккожин А.Ж., Стрелец А.В. Молочная продуктивность и естественная резистентность крупного рогатого скота под влиянием некоторых зоотехнических факторов	142
Муканов Б.М. Лесная наука – производству	149
Абдуллаев К.К., Мустафаев Б.А. Приемы влагонакопления и технологии возделывания пшеницы в сухостепной зоне Павлодарской области.....	152
Спектор М.Д. Новые задачи сельского расселения	160
Исмуратов С.Б., Аузбеков К.Н. Состояние аграрного производства Костанайской области и пути его улучшения	168
Черненко В.Г. Роль целинной эпопеи в становлении и развитии агрохимической науки в Северном Казахстане	177
Абуов К.К. Социально-экономические проблемы развития крестьянских (фермерских) хозяйств в Северном Казахстане	184
Кендюх И.Г. Особенности организации государственного управления агропромышленного комплекса	192

Сейткасимов Г.С. Приоритеты развития национальной системы сельскохозяйственного кредитования	203
Костюченков Н.В. Моделирование технологического процесса механизированной уборки белокочанной капусты	211
Сапаров А.С. Почвенная наука Казахстана и ее роль в период освоения целинных и залежных земель	221
Тлеуов А.Х. Условия эффективного использования ветроэнергетических установок	227
Корнилова А.А. Архитектурно-планировочное решение сел в период освоения целинных и залежных земель	235
Майканов Б.С. Сроки выведения афлатоксина В1 из организма коров и методы детоксикации контаминированного афлатоксином мяса.....	242
Соломкин А.П., Комаренко П.А., Ким А.С. Оценка эффективности восстановления деталей	248
Оспанов А.А. Состояние и перспективы инновационной деятельности как основа решения проблемы качества зерна	254
Ногай А.С. Влияние структурного фактора на дипольное упорядочение и суперионное состояние в $\text{Na}_3\text{Sc}_2(\text{PO}_4)_3$	260
Жайлыбай К.Н. Современное состояние орошаемых земель в Приаралье, перспективы возделывания риса и нетрадиционных культур в рисовом севообороте в аспекте диверсификации растениеводства	268
Әлменова Қ.Т. Республикадағы астық өндірісінің дамуында тың игерудің алатын орны	276