



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАНЫҢ БИОБИОГРАФИЯСЫ



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
ҰЛТТЫҚ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫ

**КЕНЕНБАЕВ
СЕРІК
БАРМЕНБЕКҰЛЫ**



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Абділдаев Еркек".

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
ҰЛТТЫҚ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫ
ҚАЗАҚ ЕГІНШІЛІК ЖӘНЕ ӨСІМДІК
ШАРУАШЫЛЫҒЫ ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ
ИНСТИТУТЫ
«ҒЫЛЫМ ОРДАСЫ» РМК ҒЫЛЫМИ
КІТАПХАНАСЫ**

Қазақстан ғалымдарының биобиблиографиясы

**КЕНЕНБАЕВ
СЕРИК БАРМЕНБЕКҰЛЫ**

**Алматы
2014**

**УДК 01
ББК 91.9:4
К 30**

К 30 Кененбаев Серік Барменбекұлы: Биобиблиографиялық көрсеткіш / Құраст.: Ш.О. Бастаубаева, ауылшаруашылық ғылымдарының кандидаты, бас директордың орынбасары; А.Е. Хидиров, ауылшаруашылық ғылымдарының кандидаты, бас ғылыми хатшы; Г. Ергалиева, библиограф. Бас. ред. Ф.Т. Мейірман, ҚР ҰҒА академигі. Жауапты ред. Р.О. Кәрібжанова, «Ғылым ордасы» РМК бас директоры. Библиогр. ред.: Ф.И. Белгібаева, Т.В. Вдовухина, А.Ж. Сақанова. – Алматы: «Ғылым ордасы» РМК Ғылыми кітапханасы, 2014. – 161 б.: сур. [«Қазақстан ғалымдарының биобиблиографиясы» атты серия].

ISBN

**УДК 01
ББК 91.9:4**

ISBN

© «Ғылым ордасы» РМК
Ғылыми кітапхана, 2014

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
КАЗАХСКИЙ НАУЧНО-
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ЗЕМЛЕДЕЛИЯ И РАСТЕНИЕВОДСТВА
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА РГП «ФЫЛЫМ
ОРДАСЫ»

Биобиблиография ученых Казахстана

**КЕНЕНБАЕВ
СЕРИК БАРМЕНБЕКОВИЧ**

**Алматы
2014**

**УДК 01
ББК 91.9:4
К 30**

К 30 Кененбаев Серик Барменбекович: Биобиблиографический указатель / Сост.: Ш.О. Бастаубаева, канд. с.-х. наук, заместитель генерального директора; А.Э. Хидиров, канд. с.-х. наук, главный научный секретарь; Г. Ергалиева, библиограф. Главный редактор Г.Т. Мейрман, академик НАН РК. Отв. редактор Р.О. Карибжанова, генеральный директор РГП «Фылым ордасы». Библиогр. ред.: Г.И. Бельгибаева, Т.В. Вдовухина, А.Ж. Саканова. – Алматы: Научная библиотека РГП «Фылым ордасы», 2014. – 161 с.: портр. [Серия «Биобиография ученых Казахстана»].

ISBN

**УДК 01
ББК 91.9:4**

ISBN

© РГП «Фылым ордасы»
Научная библиотека, 2014

**REPUBLIC OF KAZAKHSTAN
MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE
NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES
KAZAKH SCIENTIFIC AND RESEARCH INSTITUTE
OF AGRICULTURE AND PLANT SCIENCE
«GYLYM ORDASY» RSE SCIENTIFIC LIBRARY**

Biobibliography of scientists of Kazakhstan

**KENENBAYEV
SERIK BARMENBEKOVICH**

**Almaty
2014**

**УДК 01
ББК 91.9:4
К 30**

К 30 Kenenbayev Serik Barmenbekovich: Biobibliographical index / Compiled by Sh. O. Bastaubayeva, Cand. of Agriculture, deputy general director; A.E. Khidirov, Cand of Agriculture, chief scientific secretary; G. Yergalieva, bibliographer. Editor-in-chief G.T. Meirman, Academician of RK NAS. Executive editor R.O. Karibzhanova, «Gylym Ordasy» RSE Scientific Library general director. Bibliogr. editors: G.I. Belgibayeva, T.V. Vdovukhina, A.Zh. Sakanova. – Almaty: «Gylym Ordasy» RSE Scientific Library, 2014. – 161 p.: portr. [«Biobibliography of scientists of Kazakhstan» series].

ISBN

**УДК 01
ББК 91.9:4**

ISBN

© «Gylym Ordasy» RSE
Scientific Library, 2014

ОҚЫРМАНДАРҒА

Ұсынылып отырған бұл көрсеткіш – «Қазақстан ғалымдарының биобиблиографиясы» топтамасының жалғасы, Қазақстан Республикасы Үлттық ғылым академиясының Құрметті мүшесі, Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы ғылым академиясының және Монголия аграрлық ғылым академиясының академигі, ауыл шаруашылығы ғылымдарының докторы, профессор Серік Барменбекұлы Кененбаевқа арналған.

Биобиблиографияға ғалымның еңбек, ғылыми-өндірістік және қоғамдық қызметі, жарияланған жұмыстары мен мемлекеттік наградалары туралы материалдар кіргізілген.

Көрсеткіштегі материал хронологиялық тәртіpte, әрбір жыл шеңберінде – алфавит бойынша берілген.

Авторлардың алфавиттік және атаулық көрсеткіштерінде еңбектердің хронологиялық көрсеткішінде орналасқан жұмыстардың реттік нөмірлеріне сілтемелер берілген.

К ЧИТАТЕЛЯМ

Предлагаемый указатель – продолжение серии «Биобиблиография ученых Казахстана», посвящен Кененбаеву Серику Барменбековичу, почетному члену Национальной академии наук Республики Казахстан, академику Академии сельскохозяйственных наук Республики Казахстан и Монгольской академии аграрных наук, доктору сельскохозяйственных наук, профессору.

В биобиблиографию включены материалы о трудовой, научно-производственной и общественной деятельности ученого, сведения о публикациях его работ и государственных наградах.

Материал в указателе расположен в хронологическом порядке, в пределах каждого года – по алфавиту.

В алфавитном указателе и именном указателе соавторов ссылки даются на порядковые номера работ, помещенных в хронологическом указателе трудов.

TO THE READERS

The offered index – continuation of «Biobibliography of scientists of Kazakhstan» series is devoted to Kenenbayev Serik Barmenbekovich, the Honorary member of the Republic of Kazakhstan National Academy of Sciences, academician of the Academy of Agricultural Sciences of the Republic of Kazakhstan and Mongolian Academy of Agrarian Sciences, doctor of agricultural sciences, professor.

Materials in the biobibliography are included professional, research-and-production and public work of the scientist, data on publications of his works and the state awards.

The material in the index is located in the chronological order, within the limits of each year by alphabet.

In the alphabetical index of works and name index of co-authors the reference are given on serial numbers of the works placed in the chronological index of works.

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ ҒЫЛЫМ
АКАДЕМИЯСЫНЫҢ ЖӘНЕ МОНГОЛИЯ
АГРАРЛЫҚ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫНЫҢ
АКАДЕМИГІ, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҰЛТТЫҚ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫНЫҢ
ҚҰРМЕТТІ МУШЕСІ С.Б. КЕНЕНБАЕВТЫҢ
ӨМІРІ МЕН ҚЫЗМЕТИНІҢ НЕГІЗГІ
КЕЗЕҢДЕРІ**

Серік Барменбекұлы Кененбаев 1954 жылы 29 қарапашада Жамбыл облысы, Шу ауданы, «Белбасар» колхозында (қазіргі Хати Сауранбаев атындағы) дүниеге келген.

Еңбек жолы

1971. Жамбыл облысы, Шу ауданы, «Белбасар» колхозында Ш. Уалиханов атындағы орта мектепті бітірді.

1971-1972. Шу ауданы «Белбасар» колхозында колхозшы.

1972-1977. Еңбек Қызыл Ту орденді Қазақ ауылшаруашылық институтының студенті. Институтты үздік бітірді.

1977-1978. КазГипроЖем жобалау институтының инженер-топырақ зерттеушісі.

1978-1980. В.Р. Вильямс атындағы Қазақ егіншілік ФЗИ күндізгі бөлім аспиранты.

1980-1981. В.Р. Вильямс атындағы Қазақ егіншілік ФЗИ агротопырақтану бөлімінің аға зертханашысы.

1981-1986. Агротопырақтану бөлімінің кіші ғылыми қызметкері.

1986-1994. Агротопырақтану бөлімінің аға ғылыми қызметкері.

1994-1996. Агротопырақтану бөлімінің агроэкология және тәлімі жерлердегі топырақ эрозиясы зертханасының меңгерушісі.

1996-1999. В.Р. Вильямс атындағы Қазақ егіншілік ФЗИ бас ғалым хатшысы.

1999-2003. Директордың ғылым жөніндегі орынбасары.

2003-2004. ҚР АШМ «Егіншілік және өсімдік шаруашылығы ғылыми-өндірістік орталығы» РМК «Картоп және көкөніс шаруашылығы ғылыми-зерттеу институты» филиалының директоры.

2004-2007. ҚР АШМ «Егіншілік және өсімдік шаруашылығы ғылыми-өндірістік орталығы» РМК директоры.

2007-2009. «ҚазАгроИнновация» АҚ Егіншілік және өсімдік шаруашылығы ғылыми-өндірістік орталығының атқарушы директоры, «Қазақ егіншілік және өсімдік шаруашылығы ғылыми-зерттеу институты» ЖШС бас директоры.

2009-2010. «ҚазАгроИнновация» АҚ вице-президенті.

2010-2012. ҚР АШМ «ҚазАгроИнновация» АҚ президенті, басқарма төрағасы.

2012 – қазіргі уақытқа дейін. «Қазақ егіншілік және өсімдік шаруашылығы ғылыми-зерттеу институты» ЖШС бас директоры.

*Ғылыми-өндірістік және
қоғамдық қызметі*

1980-1991. ДОСААФ комитетінің төрағасы, «Білім» бастауыш қоғамы бюросының, халықтық бақылау тобының, В.Р. Вильямс атындағы Қазақ егіншілік ФЗИ ерікті халықтық жасағының мүшесі.

1996-2004. Агроэкология бойынша Республикалық үйлестіру кенесінің мүшесі.

1998 – қазіргі уақытқа дейін. Қазақ топырақ зерттеушілер Президиумының мүшесі.

1999-2001. Дүниежүзілік банк пен CIMMYT VDF №27224 KZ «Күздік бидайдың жоғары өнімді сорттарының тімді агротехнологияларын ғылыми-өндірістік сынау» Халықаралық жобасының серіктес жетекшісі.

2001-2002. ГТЦ CIMMYT-тің «Бидай сорттары мен тұқым шаруашылығын ендіру бойынша аймақтық жүйе» Халықаралық жобасының серіктес жетекшісі.

2002-2003. «Кедейшілікпен күрес» бағдарламасы аясында ГТЦ-СІММЫТ-тің «Жағдайы төмен фермерлерге көмек беру үшін өсімдік шаруашылығын жақсарту бойынша аймақтық жүйе» Халықаралық бағдарламасының серіктес жетекшісі.

2003-2005. АҚШ-тағы Вашингтон университетінің ИКАР «Жалдап себу технологияларының өндірістік сынақтары» Халықаралық жобасының серіктес жетекшісі.

2004-2010. Қазақ егіншілік және өсімдік шаруашылығы ФЗИ жанындағы докторлық және кандидаттық диссертацияларды қорғау жөніндегі Диссертацийлық кеңестің төрағасы.

2004-2012. Қазақстан Республикасы Қауіпсіздік кеңесі жанындағы Эксперттік Кеңестің мүшесі.

2006. Өсімдіктердің генетикалық қорлары бойынша біліктілігін арттыру курсының тындаушысы, Үндістан.

– Ауылшаруашылық дақылдардың және жануарлардың гендік қорын сақтауды ұйымдастыру жүйесі бойынша біліктілігін арттыру курсының тындаушысы, Корея.

2006 – қазіргі уақытқа дейін. Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы ғылым академиясының егіншілік бөлімінің ғалым хатшысы.

2008. «Агромеридиан» журналының редакциялық алқасының мүшесі (КГМСХИ).

2008 – қазіргі уақытқа дейін. Халықаралық агротехниктер мен агроэколог ғалымдар одағының мүшесі.

2009-2011. Канаданың «ИндиянХед» және «Свифт Карент» сынақ станцияларының «Канада тәжірибесі мен ғалымдарының жетістіктерін пайдалана отырып, қуандыштық жағдайларда ауылшаруашылық дақылдарын өсірудің заманауи технологияларын зерттеу және бейімдеу» Халықаралық жобасының серіктес жетекшісі.

2009-2012. «ҚазАгроИнновация» АҚ ғылыми-техникалық комиссиясының төрағасы.

– «Жаршы» және «Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана» ғылыми және ғылыми-сараптамалық журналдарының редакциялық кеңесінің төрағасы.

2010-2012. Ресей ауыл шаруашылығы ғылым академиясы Сібір бөлімшесінің «Топырақ құнарлылығын сақтау және жаңартуды қамтамасыз ететін, ауылшаруашылық дақылдарын өсірудің тиімділігі жоғары көр және энергия үнемдеуші технологияларын, жаңа заман егіншілігінің жүйелерін әзірлеу» Халықаралық жобасының серіктес жетекшісі.

– Қазақстан Республикасы Үкіметі жанындағы Жоғарғы ғылыми-техникалық комиссияның мүшесі.

– Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі жанындағы ғылыми-техникалық кеңестің мүшесі.

2010 – қазіргі уақытқа дейін. Ресей ауыл шару-

ашылығы ғылым академиясы Сібір бөлімшесінің «Ауыл шаруашылығы ғылымдарының Сібір жаршысы» журналының редакциялық кеңесінің мүшесі.

2014. «Қазақ ұлттық агралық университеті» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік мекемесі Бақылау кеңесінің мүшесі.

Fылыми дәрежелері мен атақтары

1984. КСРО Министрлер Кеңесінің Жоғары аттестациялық комиссиясымен ауыл шаруашылығы ғылымдарының кандидаты ғылыми атағы берілді (24 ақпан, хаттама №2).

1991. КСРО Министрлер Кеңесінің Жоғары аттестациялық комиссиясымен «Аға ғылыми қызметкер» ғылыми атағы берілді (5 маусым, хаттама №16 с/18).

2002. Қазақстан Республикасы ғылым және жоғарғы білім министрлігінің Жоғары аттестациялық комиссиясымен ауыл шаруашылығы ғылымдарының докторы ғылыми атағы берілді (31 қантар, хаттама №1).

2006. Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы ғылым академиясының толық мүшесі (академигі) болып сайланды (№0089, 4 мамыр).

2007. Қазақстан Республикасы Білім және ғылым саласындағы қадағалау және аттестациялау Комитетінің шешімімен «Профессор» ғылыми атағы берілді (28 маусым, хаттама №4).

2011. Красноярск МАУ Ғылыми Кенесінің 2011 жылғы 10 маусымдағы шешімімен «Красноярск мемлекеттік аграрлық университетінің Құрметті докторы» атағы берілді (тіркеу №25).

– Ресей ауыл шаруашылығы ғылым академиясының Сібір бөлімшесі президиумының 2011 жылғы 26 шілдедегі шешімімен «Ресей ауыл шаруашылығы ғылым академиясы Сібір бөлімшесінің Құрметті докторы» атағы берілді (тіркеу №36).

2013. Монголия аграрлық ғылым академиясының академигі болып сайланды (№2013/004).

2014. ҚР Үлттық ғылым академиясының Құрметті мүшесі болып сайланды (куәлік №56).

Марапаттары мен құрметті атақтары

1999. Үлттық академиялық аграрлық зерттеулер орталығының Құрмет грамотасы, 20 қараша.

2007. И.И. Синягин атындағы «Сібір аграрлық ғылымына қосқан елеулі үлесі үшін» медалі, 22 мамыр.

2008. А.И. Бараев атындағы естелік медаль, 10 қыркүйек.

– «Жамбыл облысы Шу ауданының Құрметті азаматы» атағы, күәлік №05.

– «Алматы облысы Қарасай ауданының ауылшаруашылық өндірісін дамытуға қосқан елеулі үлесі үшін» Алғыс хаты, 10 қараша.

2009. Көрнекті ғылыми жетістіктері үшін академик А.И. Бараевтың II-дәрежелі дипломы, 15 маусым.

2010. «Ресей ауыл шаруашылығы ғылым академиясының Сібір бөлімшесіне 40 жыл 1969-2009» мерейтойлық медалі, №8, 2 ақпан.

2011. «Құрметті агрохимик» медалі, №269, 7 маусым.

– Аграрлық ғылымды дамытуға қосқан үлесі үшін «Үздік ғалым» медалі, 28 желтоқсан.

– «Қазақстан Республикасының тәуелсіздігіне 20 жыл» медалі, 15 желтоқсан.

2013. «Алматы облысы Қарасай ауданының Құрметті азаматы» атағы. Куәлік №105.

– «Қазақстан даңқы» ордені. Мекемелерді рейтингтеу корытындысы бойынша Қазақстан Республикасындағы Ұлттық бизнес-рейтинг Ұйымдастыру комитетінің шешімі, №00297, 6 қыркүйек.

– «Монголия Тәуелсіздігіне 90 жыл» мерейтойлық медалі, 1 маусым.

2014. ҚР Ауыл шаруашылығы ғылым академиясының Құрмет грамотасы, 2 маусым.

– ҚР Ұлттық ғылым академиясының Құрмет грамотасы, 16 маусым.

– «Ауыл шаруашылығы саласының үздігі» төсбелісі, куәлік №167, 25 маусым.

**ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АКАДЕМИКА
АКАДЕМИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
НАУК РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН И
МОНГОЛЬСКОЙ АКАДЕМИИ АГРАРНЫХ
НАУК, ПОЧЕТНОГО ЧЛЕНА НАЦИОНАЛЬНОЙ
АКАДЕМИИ НАУК РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
С.Б. КЕНЕНБАЕВА**

Кененбаев Серик Барменбекович родился 29 ноября 1954 года в колхозе «Белбасар» (ныне им. Хати Сауранбаева) Шуйского района Жамбылской области.

Трудовая деятельность

1971. Окончил среднюю школу имени Ш.Валиханова в колхозе «Белбасар» Шуйского района Жамбылской области.

1971-1972. Колхозник колхоза «Белбасар» Шуйского района.

1972-1977. Студент Казахского сельскохозяйственного института ордена Трудового Красного Знамени. Институт окончил с отличием.

1977-1978. Инженер-почвовед проектного института КазГипроЖем.

1978-1980. Аспирант очного обучения Казахского НИИ земледелия им. В.Р. Вильямса.

1980-1981. Старший лаборант отдела агропочвоведения Казахского НИИ земледелия им. В.Р. Вильямса.

1981-1986. Младший научный сотрудник отдела агропочвоведения.

1986-1994. Старший научный сотрудник отдела агропочвоведения.

1994-1996. Заведующий лабораторией агроэкологии и эрозии почв на богарных землях отдела агропочвоведения.

1996-1999. Главный ученый секретарь Казахского НИИ земледелия им. В.Р. Вильямса.

1999-2003. Заместитель директора по науке.

2003 -2004. Директор филиала «Научно-исследовательский институт картофельного и овощного хозяйства» РГП «Научно-производственный центр земледелия и растениеводства» МСХ РК.

2004-2007. Директор РГП «Научно-производственный центр земледелия и растениеводства» МСХ РК.

2007-2009. Исполнительный директор научно-производственного центра земледелия и растениеводства АО «КазАгроИнновация», Генеральный директор ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства».

2009-2010. Вице-президент АО «КазАгроИнновация».

2010-2012. Президент, председатель правления АО «КазАгроИнновация» МСХ РК.

2012-по настоящее время. Генеральный директор ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства».

Научно-производственная и общественная деятельность

1980-1991. Председатель комитета ДОСААФ, член бюро первичного общества «Знание», группы народного контроля, ДНД Казахского НИИ земледелия им. В.Р. Вильямса.

1996-2004. Член Республиканского координационного совета по агроэкологии.

1998 – по настоящее время. Член Президиума Казахского общества почвоведов.

1999-2001. Соруководитель Международного проекта Всемирного Банка и CIMMYT VDF №27224 KZ «Научно-производственное испытание эффективных агротехнологий высокопродуктивных сортов озимой пшеницы».

2001-2002. Соруководитель Международного проекта ГТЦ-CIMMYT «Региональная сеть по внедрению сортов пшеницы и семеноводству».

2002-2003. Соруководитель Международного проекта ГТЦ-CIMMYT «Региональная сеть по улучшению растениеводства для помощи малоимущим фермерам» в рамках программы «Борьба с бедностью».

2003-2005. Соруководитель Международного проекта ИКАР Вашингтонского университета США «Производственное испытание гребневой технологии».

2004-2010. Председатель Диссертационного совета по защите докторских и кандидатских диссертаций при КазНИИ земледелия и растениеводства.

2004-2012. Член Экспертного совета при Совете Безопасности Республики Казахстан.

2006. Слушатель курса повышения квалификации по генетическим ресурсам растений, Индия.

– Слушатель курса повышения квалификации по системе организации хранения генофонда сельскохозяйственных культур и животных, Корея.

2006 – по настоящее время. Ученый секретарь отделения земледелия Академии сельскохозяйственных наук Республики Казахстан.

2008. Член редакционной коллегии журнала «Агромеридиан» (КГМСХИ).

2008 – по настоящее время. Член Международного содружества ученых агрохимиков и агроэкологов.

2009-2011. Соруководитель Международного проекта «Изучение и адаптация современных технологий возделывания с-х культур в засушливых условиях с использованием достижений ученых и опыта Канады» экспериментальных станций «ИндианХед» и «Свифт Карент» Канады.

2009-2012. Председатель научно-технической комиссии АО «КазАгроИнновация».

– Председатель редакционного совета научно-теоретических и научно-практических журналов «Жаршы» и «Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана».

2010-2012. Соруководитель Международного проекта «Разработка систем земледелия нового поколения, высокоэффективных ресурсо- и энергосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур, обеспечивающих сохранение и воспроизведение плодородия почв», Сибирское отделения Российской академии сельскохозяйственных наук.

– Член Высшей научно-технической комиссии при Правительстве Республики Казахстан.

– Член научно-технического Совета при Министерстве сельского хозяйства Республики Казахстан.

2010 – по настоящее время. Член редакционного совета научного журнала «Сибирский вестник сельскохозяйственной науки» Сибирского отделения Российской сельскохозяйственной академии наук.

2014. Член наблюдательного совета Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Казахский национальный аграрный университет».

Ученые степени и звания

1984. Высшей аттестационной комиссией при Совете Министров СССР была присвоена ученая степень кандидата сельскохозяйственных наук (24 февраля, протокол №2).

1991. Высшей аттестационной комиссией при Совете Министров СССР было присвоено ученое звание «Старший научный сотрудник» (5 июня, протокол №16 с/18).

2002. Высшей аттестационной комиссией Министерство науки и высшего образования Республики Казахстан была присвоена ученая степень доктора сельскохозяйственных наук (31 января, протокол №1).

2006. Избран действительным членом (академиком) Академии сельскохозяйственных наук Республики Казахстан (№0089 от 4 мая).

2007. Решением Комитета по надзору и аттестации в сфере образования и науки Республики Казахстан присвоено ученое звание «Профессор» (28 июня, протокол №4).

2011. Решением Ученого Совета Красноярского ГАУ от 10 июня 2011 года присвоено звание «Почетный доктор Красноярского государственного аграрного университета» (регистрационный №25).

– Решением президиума СО Россельхозакадемии от 26 июля 2011 года присвоено ученое звание «Почет-

ный доктор Сибирского Отделения Российской сельскохозяйственной академии» (регистрационный №36).

2013. Избран академиком Монгольской Академии аграрных наук (№2013/004).

2014. Избран Почетным членом Национальной академии наук РК (удостоверение №56).

Награды и почетные звания

1999. Почетная грамота Национального академического центра аграрных исследований, 20 ноября.

2007. Медаль им. И.И. Синягина «За особый вклад в развитие аграрной науки Сибири», 22 мая.

2008. Памятная медаль им. А.И. Бараева, 10 сентября.

– Звание «Почетный гражданин Шуйского района Жамбылской области», удостоверение №05.

– Благодарственное письмо «За весомый вклад в развитие сельскохозяйственного производства Карагайского района Алматинской области», 10 ноября.

2009. Диплом II степени академика А.И. Бараева за выдающиеся научные достижения, 15 июня.

2010. Юбилейная медаль «40 лет СО РАСХН 1969-2009», №8 от 2 февраля.

2011. Медаль «Почетный агрохимик», №269 от 7 июня.

– Медаль «Лучший ученый» за вклад в развитие аграрной науки, 28 декабря.

– Медаль «Қазақстан Республикасының тәүелсіздігіне 20 жыл» (к 20-летию Независимости Республики Казахстан), 15 декабря.

2013. Звание «Почетный гражданин Карасайского района Алматинской области». Удостоверение №105.

– Орден «Слава Казахстана». Решение Оргкомитета Национального бизнес-рейтинга в Республике Казахстан по итогам рейтингования предприятий, №00297 от 6 сентября.

– Юбилейная медаль «90 лет Независимости Монголии», 1 июня.

2014. Почетная грамота Академии сельскохозяйственных наук РК, 2 июня.

– Почетная грамота Национальной академии наук РК, 16 июня.

– Нагрудной знак «Ауыл шаруашылығы саласының үздігі», №167 от 25 июня.

**THE BASIC DATES OF LIFE AND
ACTIVITY OF ACADEMICIAN OF THE
ACADEMY OF AGRICULTURAL SCIENCES
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTANI, THE
MONGOLIAN ACADEMY OF AGRARIAN
SCIENCES, HONORARY MEMBER OF
THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN
S.B. KENENBAYEV**

Serik Barmenbekovich Kenenbayev was born on November, 29, 1954, in «Belbasar» collective farm (now of Khaty Sauranbayev), Shu region, Zhambyl oblast.

Professional activity

1971. Left secondary school named after Sh. Valikhanov in «Belbasar» collective farm, Shu region Zhambyl oblast.

1971-1972. Collective farmer of «Belbasar» collective farm, Shu region.

1972-1977. Student of the Labour Red Banner Kazakh agricultural Institute. Graduated from the institute with distinction.

1977-1978. Engineer-soil scientist of the project institute KazakhGiproZem.

1978-1980. Post-graduate student of resident studies of

the V.R. Viljams Kazakh Scientific Research Institute of Agriculture.

1980-1981. Senior laboratory assistant of the department of agrology of the V.R. Viljams Kazakh Scientific Research Institute of Agriculture.

1981-1986. Junior scientific researcher of agrology department.

1986-1994. Senior scientific researcher of agrology department.

1994-1996. Head of the laboratory of agroecology and soil erosion on boghara of agrology department.

1996-1999. The chief scientific secretary of the V.R. Viljams Kazakh Scientific Research Institute of Agriculture.

1999-2003. Deputy director in science of the V.R. Viljams Kazakh Scientific Research Institute of Agriculture.

2003-2004. Director of the branch «Scientific Research Institute of Potato and Vegetable Enterprise», RSE «Research-and-production Center of Agriculture and Plant Science», RK Ministry of Agriculture.

2004-2007. Director of «Research-and-production Center of Agriculture and Plant Science» RSE.

2007-2009. Executive director of the research-and-production center of agriculture and plant science of «KazakhAgroInnovation» joint-stock company, General director of Open Company «Kazakh Scientific Research Institute of Agriculture and Plant Science».

2009-2010. Vice-president of «KazakhAgroInnovation» joint-stock company.

2010-2012. President, chairman of board «KazakhAgroInnovation» joint-stock company, RK Ministry of Agriculture.

2012 – on present time. General director of «Kazakh Scientific Research Institute of Agriculture and Plant Science» open company.

Research-and-production and public work

1980-1991. Chairman of committee of Voluntary Association for Assistance to Army, Air Force and Navy, member of a bureau «Knowledge» primary society group of the national control, Voluntary people's patrol, the V.R. Viljams Kazakh Scientific Research Institute of Agriculture.

1996-2004. Member of the Republican coordination council in agroecology.

1998 – on present time. Member of the Presidium of the Kazakh Society of Soil Scientists.

1999-2001. Co-head of the International project of the World Bank and CIMMYT VDF № 27224 KZ «Research-and-production test of effective agrarian technologies of high-yielding sorts of winter wheat».

2001-2002. Co-head of the International project

STC-CIMMYT «Regional network in introduction of sorts of wheat and seed-growing».

2002-2003. Co-head of the International project STC-CIMMYT «Regional network on improvement of plant science for the help to needy farmers» within the framework of the program «Struggle against poverty».

2003-2005. Co-head of the International project ICAR of the Washington university (USA) «Industrial test of comb technologies».

2004-2010. Chairman of Dissertational council for defending doctoral and candidate theses at Kazakh Scientific Research Institute of Agriculture and Plant Science.

2004-2012. Member of the Expert council at the Security Council of the Republic of Kazakhstan.

2006. Student of courses of improvement of qualification in genetic resources of plants, India.

– Student of courses of improvement of qualification in the system of organization of the gene pool storage of agricultural crops and livestock, Korea.

2006 – on present time. The scientific secretary of the branch of agriculture of the Academy of Agricultural Sciences of the Republic of Kazakhstan.

2008. Member of an editorial board of «Agromeridium» magazine (CGIAR).

2008 – on present time. Member of the International community of scientists – agricultural chemists and agroecologists.

2009-2011. Co-head of the International project «Studying and adaptation of modern technologies of cultivation of agricultural cultures in droughty conditions with using the achievements of scientists and experience of Canada» experimental stations «IndianXed» and «Swift Karent» of Canada.

2009-2012. Chairman of the scientific and technical commission of «KazakhAgroInnovations» joint-stock company

– Chairman of the editorial board of scientific-theoretical and scientific-practical magazines «Zharshy» and «Bulletin of agricultural science of Kazakhstan».

2010-2012. Co-head of the International project «Development of system engineering of agriculture of new generation, highly effective resource-and energy-conservative technologies of cultivation of the agricultural crops providing preservation and reproduction of fertility lands», Siberian branch of the Russian Academy of Agricultural Sciences.

– Member of the Higher scientific and engineering commission at the Republic Kazakhstan Government.

– Member of Scientific and engineering council at the Ministry of Agriculture of the Republic of Kazakhstan.

2010 – on present time. Member of editorial board of scientific magazine «Siberian bulletin of agricultural science», Siberian branch of the Russian Agricultural Academy of Sciences.

2014. Member of the supervisory council of the Republican state enterprise with the right of economy control «Kazakh National Agrarian University».

Scientific degrees and ranks

1984. Scientific degree of the candidate of agricultural sciences (The Higher Attestation Commission at the USSR Council of Ministers on February, 24, record № 2).

1991. Academic status «Senior scientific researcher» (The Higher Attestation Commission at the USSR Council of Ministers on June, 5, record № 16).

2002. Scientific degree of the doctor of agricultural sciences (The Higher Attestation Commission at the USSR Council of Ministers on January, 31, record № 1).

2006. Full member (academician) of the Academy of Agricultural Sciences of the Republic of Kazakhstan (№ 0089, May, 4).

2007. Academic status «Professor» (Decision of the Committee for supervision and attestation in sphere of education and science of the Republic of Kazakhstan on June, 28, record № 4).

2011. Rank «Honorable doctor of Krasnoyarsk State Agrarian University» (Decision of the Academic council of Krasnoyarsk SAM from June, 10, 2011, № 25).

– Academic status «Honorable doctor of the Siberian Branch of the Russian Agricultural Academy» (Decision

of the Russian Agricultural Academy Presidium from July, 26, 2011, № 36).

2013. Academician of the Mongolian Academy of Agrarian Sciences (№ 2013/004).

2014. Honorary member of the RK National Academy of Sciences (certificate № 56).

Awards and honorary titles

1999. Certificate of Honor of the National Academic Center of Agrarian Researches (November, 20).

2007. The I.I. Sinyagin medal «For the special contribution to the development of agrarian science of Siberia» (May, 22).

2008. The A.I. Barayev commemorative medal (September, 10).

– «Honorable citizen of Shu region, Zhambyl oblast» title (certificate № 05).

– The letter of thanks «For the weighty contribution to the development of agricultural production of Karasay region, Almaty oblast» (November, 10).

2009. Diploma of the second degree of academician A.I. Barayev for outstanding scientific achievements (June, 15).

2010. «40 years of the Siberian department of the Russian Academy of Agrarian Sciences 1969-2009» anniversary medal (№ 8, February, 2).

2011. «Honorable Agrarian Chemist» medal (№ 269, June, 7).

– «The Best Scientist» medal for the contribution to the development of agrarian science (December, 28).

– «To the 20 anniversary of Independence of the Republic of Kazakhstan» medal (December, 15).

2013. «Honorable citizen of Karasay region of Almaty oblast» title (certificate №105).

– «Glory of Kazakhstan» order (Decision of Organizing committee of the National business-rating in the Republic of Kazakhstan according results of enterprises rating, № 00297 from September, 6).

– «90 years of Independence of Mongolia» anniversary medal (June, 1).

2014. Certificate of Honor of the RK Academy of Agricultural Sciences (June, 2).

– Certificate of Honor of the RK National Academy of Sciences (June, 16).

– «Excellent worker of agriculture» breastplate (№ 167, from June, 25).

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ ҒЫЛЫМ
АКАДЕМИЯСЫНЫҢ ЖӘНЕ МОНГОЛИЯ
АГРАРЛЫҚ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫНЫҢ
АКАДЕМИГІ, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҰЛТТЫҚ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫНЫҢ
ҚҮРМЕТТІ МУШЕСІ С.Б. КЕНЕНБАЕВТЫҢ
ҒЫЛЫМИ-Өндірістік және қоғамдық
қызметінің қысқаша очеркі**

Кененбаев Серік Барменбекұлы 1954 жылы 29 қарашада Жамбыл облысы, Шу ауданы, «Белбасар» колхозында (қазіргі Хати Сауранбаев атындағы) дүниеге келген.

Біздің елімізде, сонымен қатар алыс және жақын шетелдерде де Серік Барменбекұлы агротопырақтану, агрохимия және егіншілік саласындағы белгілі жетекші ғалым, ол еліміздің агроөнеркәсіп кешенін ғылыми қамтамасыз етуде, сонымен қатар республикамыздың аграрлық секторы үшін мамандар даярлауға зор үлес қосты; ауыл шаруашылығы ғылымдарының докторы (2001), Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы ғылым академиясының академигі (2006), профессор (2007) және Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясының құрметті мүшесі (2014), Жамбыл облысы Шу ауданының (2008) және Алматы облысы Қарасай ауданының Құрметті азаматы (2013).

С.Б. Кененбаевтың ғылыми қызметі Қазақ егіншілік және өсімдік шаруашылығы ғылыми-зерттеу институтында 1978 жылы күндізгі аспирантура бөліміне түскеннен басталады. Оны бітірген соң агротопырақтану бөлімінде аға зертханашы, кіші және аға ғылыми қызметкер, зертхана меңгерушісі, институттың ғалым хатшысы қызметтерін атқарды.

Ғылыми қызметінде оның жетекшілігімен және тікелей қатысуымен елімізде алғаш рет Қазақстанның батыс, шығыс және оңтүстік-шығысындағы топырақтарының басты типтеріндегі құнарлылықтың негізгі элементтері мен генетикалық қасиеттерінің оларды ауыл шаруашылығында ұзақ пайдалануға байланысты өзгеру заңдылықтары анықталды; топырақтың түрлі дәрежеде құнарлануының параметрлері, құнарлылықтың тиімді модельдері әзірленді және еліміздің батыс, шығыс және оңтүстік-шығысындағы ауылшаруашылық жерлерін сактау мен жаңғырту бойынша іс-шаралар ұсынылды; егіншіліктің аймақтық жүйелерінің жыртылатын жерлердің құнарлылығы мен экологиялық жағдайына әсері анықталды. Ол топырақтың аймақтық типтерінің антропогенді топырақ түзүші процесстерінің заңдылығын және спецификалық топырақтың белгілерді анықтады, олар топырақтың антропогенезі нәтижесінде ғана түзіледі және тың жерлерде баламасы болмайды. 1984 жылы өз зерттеулерінің нәтижелерін жинақтап, «Шығыс

Қазақстанның қара топырағын ауыл шаруашылығында ұзак пайдаланған кезде, оның құнарлылығының өзгеруі» тақырыбына кандидаттық диссертация қорғады, ал 2001 жылы – «Қазақстанның жыртылатын жерлерінің генетикалық қасиеттерінің антропогендік өзгеруі және олардың құнарлылығын онтайландыру жолдары» тақырыбына докторлық диссертация қорғады. С.Б. Кененбаевтың «Қазақстанның жыртылатын топырақтарының құнарлылығын арттырудың аймақтық негіздері» және «Қазақстан топырағының географиясы мен экологиясы» атты монографиялары қызығушылық тудырады, олар үлкен теориялық және практикалық мәнгеге ие.

1999 жылдан 2003 жылға дейін директордың ғылым жөніндегі орынбасары қызметін аткарды. Осы уақыт аралығында ол ғылыми-әдістемелік кеңестің жұмысына жалпы егіншілік бағыты бойынша жетекшілік етті. Жұмысының алғашқы күндерінен бастап ол патенттік, ғылыми-техникалық әдебиеттерді, күтілетін нағыз жаңа шаруашылық технологиялардың жаңа ғылыми-зерттеулердің кешендерін мұқият зерттеу арқылы институттың ғылыми-зерттеулерінің тақырыптарын қалыптастыруға ерекше көніл бөлді.

2003 жылы Картоп және көкөніс шаруашылығы ғылыми-зерттеу институтының директоры болып тағайындалды. Осы қызметте істеген қысқа мерзім ішінде, оның күрделі мәселелерді шешудегі сенімді

конструктивтік шешім қабылдау қасиетінің, тәжірибесі мен ғылыми-зерттеулердің басымдылығын дұрыс таңдай білуінің және жоғары әдістемелік деңгейінің арқасында 2004 жылы оны ҚР АШМ Егіншілік және өсімдік шаруашылығы ғылыми-өндірістік орталығына басшы етіп тағайыннады. Оның құрамына В.Вильямс атындағы Қазақ егіншілік ФЗИ-нан басқа 4 еншілес мекеме кірді, олар: Шығыс Қазақстан ауыл шаруашылығы ФЗИ, Өсімдік корғау ФЗИ, Картоп және көкөніс шаруашылығы ФЗИ және Талдықорған филиалы. Одан әрі де ол өз білімі мен тәжірибесін тек қана топырақтану, агрохимия және егіншілік салаларын дамытуға ғана емес, сонымен қатар гендік кор, генетика, селекция, тұқым шаруашылығы, өсімдіктерді қорғау және карантин бағыттарын да дамытуға жұмсады. С.Б. Кененбаевтың жетекшілігімен және тікелей қатысуымен «Ауылшаруашылық өнімдерінің бәсекеге қабілеттілігін арттыру» жобасы аясында Дүниежүзілік Банктің 20 гранты табысты орындалды.

Жаңа заман егіншілігінің экономикалық және экологиялық негізделген жүйелерін әзірлеу мен игеруден құралған жаңа агротехнологиялық саясатты, атап айтқанда алғаш рет Ресейде академик В.И.Кирюшинмен ұсынылған егіншіліктің адаптивті-ландшафтты жүйесінің әдістемелігін қалыптастыру бойынша зерттеулер С.Б. Кененбаевтың ғылыми-

зерттеулерінде орын алды. Ол теориялық гипотезаларды және еліміздің агроэкологиялық сипаттамаларына байланысты жеке тәжірибелік шешімдерді ұсынды, олар агротехнологиялардың, дақылдардың, сорттардың, будандардың дифференциациясын және жерлердің агроэкологиялық сипаттамаларына қарай жоғары бейімділікті және өнімділікті, сонымен қатар коршаған ортаның корғалуын қамтамасыз етеді. Қазақстанның оңтүстігі мен оңтүстік-шығысында оның тікелей жетекшілігі және қатысуымен егістікті аудандастыру жүргізілді, ауылшаруашылық дақылдарының сорттары мен өсіру технологияларын бейімдей отырып, егіншіліктің ландшафты жүйелері әзірленді.

Үлкен мен өндірісте үлкен тәжірибеге, ұйымдастырушылық қабілетке ие С.Б. Кененбаев 2009-2012 жылдары Қазақстан Республикасының аграрлық ғылыми жүйесіндегі ғылыми-зерттеу, сынақ-тәжірибе және қызмет көрсетуші мекемелерінің басқарушы компаниясы болып табылатын «ҚазАгроИнновация» АҚ-на басшылық қызметкө тағайындалды. Алдымен вице-президент, сосын президент, одан әрі «ҚазАгроИнновация» АҚ басқарма төрағасы лауазымдарын атқарды. Өзінің ғылыми бағдарламаларды басқару мен олардың орындалуының түрлі деңгейінде іс жүзінде колдану дағдыларын пайдалана отырып, С.Б. Кененбаев

«ҚазАгроИнновация» АҚ президенті және «ҚазАгроИнновация» АҚ ғылыми-техникалық комиссиясының төрағасы ретінде 042 бюджеттік бағдарламасына жетекшілік етті және үйлестіруші болды; ол нақты бағыттық индикаторлары мен сәйкесінше шынайы бюджеті бар 36 кешендік ғылыми-зерттеу жобасын қалыптастырды. Осы жылдары С.Б. Кененбаевтың жетекшілігімен 048 бюджеттік бағдарламасы аясында басты ғылыми-зерттеу институттарының гимараттарына жөндеу жұмыстары жүргізілді, селекциялық жылышайлар салынды, олар заманауи жабдықтармен және ғылыми зертханалардың құралдарымен жабдықталды, селекциялық-тұқым шаруашылығы техникасы алынды.

С.Б. Кененбаев зерттеуші және ғалым ретінде В.Р. Вильямс атындағы Қазақ егіншілік ғылыми зерттеу-институтында қалыптасты, сол себепті ғылым жолында қызмет етіп, егіншілік және өсімдік шаруашылығы саласында зерттеулерін жалғастыру мақсатында 2012 жылдың қараша айында тұган институтына бас директор болып қайтып оралды.

С.Б. Кененбаевтың еліміздің АӨК мен аграрлық ғылымның дамуына қосқан үлесі өте зор, оған топырақты минималды өндіреу, егіншілікті және өндіріс экологиясын әртараптандыру мен биологизациялау негізінде Қазақстан егіншілігінің қор үнемдеуші жүйелері әзірленді; нақты егіншілік жүйесінде егістік

дақылдары үшін тыңайтқыштарды дифференциалды қолдану; ауылшаруашылық дақылдарын тамшылатып суарудың заманауи тәсілдері негізінде мәдени өсімдіктерді өсірудің су үнемдеуші технологиялары жатады. 2011 жылы осы әзірлемелері үшін және жемісті еңбегі үшін С.Б. Кененбаев «Құрметті агрохимик» және «Ұздік ғалым» медальдарымен марапатталды.

Профессор С. Кененбаев институтқа басшылық жасаған мерзім ішінде 360 ғылыми жоба мен бағдарламаға ұсыныс жасалды, соның ішінде: ауылшаруашылық дақылдарының бастапқы және элиталы тұқым шаруашылығын дамыту бойынша, 2015 жылға дейінгі мерзімге қант қызылшасы мен ақ қант өндірісі бойынша, ЕврАзЭС мүше мемлекеттерімен ғылыми-техникалық әріптестік бойынша, қолданбалы ауыл шаруашылығы зерттеулердің басым бағыттары бойынша, кадрларды даярлау мен қайта даярлаудың АӨК аймақтық орталықтарын ашу бойынша, Қазақстанның «жасыл экономика» концепциясына көшүі бойынша, ҚР агроОнеркәсіп кешенінің тұрақты дамуы (Агробизнес 2020) бойынша бағдарламалар және т.б. көптеген ұсыныстар бар.

Институт директоры ретінде С. Кененбаев ұжымда шығармашылық атмосфера қалыптастыруға, әрбір қызметкер мен маманға көмектесуге ұмтылады, сонымен қатар ол талапшыл әрі компромисті бола біледі, оның пікірі қашанда салмақты.

Серік Барменбекұлы өзірлемелерді ауыл шаруашылығы өндірісіне ендіру мәселелеріне үнемі қоңыл бөлуде. Оның жоғары ұйымдастырушылық қабілетінің арқасында институт АҚР-ның 56 әлітальық тұқым шаруашылықтарымен тығыз қарым-қатынас жасауда. Жыл сайын С. Кененбаевтың қатысуымен республикалық және аймақтық семинар-кеңестер, көрмелер, дөңгелек үстелдер, «Фермер күні», «Егінжай күні» өткізіліп тұрады. Бұл іс-шаралар ауыл шаруашылығы дақылдарының жаңа сорттары мен будандарының заманауи технологиялары мен көрсетілімдік егістіктерімен кеңінен таныстырумен АӨК саласын дамытудың негізгі бағыттары бойынша жүргізіледі.

С.Б. Кененбаевтың басшы қызметіндегі негізгі бағыты – Израиль, Австралия, Аргентина, Канада, Франция, АҚШ, ЕуроОдақ, ТМД елдерінің ірі ғылыми орталықтарымен өзара пайдалы әріптестік орнату, соның ішінде CIMMYT, IPGRI, IWMI, TICA, CIP, ACFGR, ICARDA, Чехия генбанкі, сонымен қатар Германия, АҚШ, Канада, Австралия, Францияның жетекші ғылыми орталықтары, Ресей, Украина, Белоруссия, Монғолия, Өзбекстан, Тәжікстан, Қырғызстан, т.б. елдердің ғылыми-зерттеу мекемелері бар. 2011 жылдан «Тұқымның сапасы мен құрғақшылыққа төзімділігіне қатты дәнді жаздық бидай селекциясында генетикалық маркерлеу

әдістерін пайдалану» (Австралиялық өсімдіктердің функционалды геномикасы орталығы, Аделаїда қ.) және ICARDAмен бірлесіп «Жабайы туыстарының қатысуымен арпаның карталанатын популяцияларын жасау және пайдалану» тақырыбында бірлескен жобалар жүргізілуде. Осының шеңберінде материал, ғылыми-техникалық ақпарат алмасу, қазақстандық материал негізінде карталанатын популяциялар жасау үшін жаздық бидай мен арпа генотиптеріне құрғақшылыққа төзімділік белгілері бойынша іріктеу жүргізілді, дән өнімділігі мен сапасы, құрғақшылыққа төзімділік гендерімен сәйкестендірілген генетикалық константты материал жасалды. IAEA халықаралық ұйымымен бірлесіп «Атомдық және молекуларлық технологияларды пайдалана отырып, бидай мен жүгеріні жетілдіру» жобасы іске асырылуда. Жоба дәнді дақылдардың гендік қоры мен селекциясын зерттеуде ДНК технологияларын қолдану үшін бағытталған.

Сібір, Монголия және Қазақстан аграрлық ғалымдары арасында 1998 жылдан бастап осы елдердің АӨК салаларын ғылыми тұрғыдан қамтамасыз ету бойынша халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференцияларды өткізу дәстүрге айналды. С. Кененбаев белсенді қатысушылардың бірі, сонымен қатар ол «ҚазАгроИнновация» АҚ-на жетекшілік еткен кезде

осы іс-шаралардың ұйымдастырушысы болды. Осы үш елдің аграрлық ғылымын дамытуға елеулі үлес қосқаны үшін және ғылыми-техникалық прогрессі дамытып, қолдағаны үшін И.И. Синягин атындағы «Сібір аграрлық ғылымына қосқан елеулі үлесі үшін» медалімен марапатталды (2007), Красноярск мемлекеттік аграрлық университетінің, Ресей ауыл шаруашылығы ғылым академиясы Сібір бөлімшесінің Құрметті докторы (2011) атақтары берілді, Монголия аграрлық ғылым академиясының академигі (2013) болып сайланды.

Ғылыми әзірлемелері негізінде ол 330 ғылыми еңбек жариялады, соның ішінде 12 кітап, монографиялар мен каталогтар, егіншілік пен өсімдік шаруашылығы саласында 35 ғылыми ұсныс жарық көрді. Сорттар мен өнертабыстарға 14 авторлық куәлік алынды, зияткерлік меншікті қорғау құжаттарына 8 өтінім берілді.

Оның Қазақстанның аграрлық ғылымына қосқан елеулі үлесі жоғары бағаланып, оған көптеген марапаттар мен құрметті атақтар берілді: Ұлттық академиялық аграрлық зерттеулер орталығының Құрмет грамотасы (1999), И.И. Синягин атындағы «Сібір аграрлық ғылымына қосқан елеулі үлесі үшін» медалі (2007), А.И. Бараев атындағы естелік медаль (2008), «Жамбыл облысы Шу ауданының Құрметті азаматы» атағы (2008), «Алматы облысы Қарасай ауданының ауылшаруашылық өндірісін дамытуға қосқан елеулі үлесі үшін»

Алғыс хаты (2008), Көрнекті ғылыми жетістіктері үшін академик А.И. Бараевтың II-дәрежелі дипломы (2009), «Ресей ауыл шаруашылығы ғылым академиясы Сібір бөлімшесіне 40 жыл 1969-2009» мерейтойлық медалі (2010), «Құрметті агрохимик» медалі (2011), Аграрлық ғылымды дамытуға қосқан үлесі үшін «Үздік ғалым» медалі (2011), «Қазақстан Республикасының тәуелсіздігіне 20 жыл» медалі (2011), «Алматы облысы Қарасай ауданының Құрметті азаматы» атағы (2013), ҚР Ұлттық бизнес-рейтинг Ұйымдастыру комитетінің «Қазақстан данқы» ордені, (2013), «Монголия Тәуелсіздігіне 90 жыл» мерейтойлық медалі (2013), ҚР Ауыл шаруашылығы ғылым академиясының Құрмет грамотасы (2014), ҚР Ұлттық ғылым академиясының Құрмет грамотасы (2014), «Ауыл шаруашылығы саласының үздігі» төсбелгіci (2014).

С.Б. Кененбаев жас кадрларды дайындауга көп көңіл бөледі. Ол жоғары білікті мамандарды даярлады, атап айтсақ «Жалпы егіншілік» пен «Топырақтану» мамандығы бойынша ауыл шаруашылығы ғылымдарының 7 кандидаты мен 3 докторы. Қазіргі кезде «Агрономия» мамандығы бойынша 4 магистрант пен 2 PhD докторын дайындауда.

С.Б. Кененбаев – белгілі ғалым, оның бойында ғылыми құндылықтарды, идеяларды жүзеге асыруши, ұйымдастыруши және қоғам қайраткері сияқты қасиеттер тоғысқан: ҚР Ауыл шаруашылығы ғылым

академиясының егіншілік бөлімінің ғалым хатшысы, Қазақ топырақ зерттеушілер қоғамы Президиумының мүшесі, халықаралық агрохимик және агроэколог ғалымдар қауымдастырының мүшесі, ҚР Қауіпсіздік комитеті жанындағы Эксперттік кенестің мүшесі, агроэкология бойынша Республикалық үйлестіру кеңесінің мүшесі, «Ауыл шаруашылығы ғылымдарының Сібір жаршысы» халықаралық журналы редакциялық алқасының мүшесі (Ресей Федерациясы), «Агромеридиан» журналының редакциялық кеңесінің мүшесі, ҚР АШМ «ҚазАгроИнновация» АҚ ғылыми-техникалық комиссиясының мүшесі, «Қазақ ұлттық аграрлық университеті» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік мекемесінің бақылау кеңесінің мүшесі. 2010 жылға дейін институт жанындағы «Жалпы егіншілік», «Селекция мен тұқым шаруашылығы», «Өсімдіктерді қорғау» мамандықтары бойынша докторлық және кандидаттық диссертацияларды қорғау бойынша Диссертациялық кенестің төрағасы болды.

С.Б. Кененбаевтың азamatтық позициясы – күшті, тәуелсіз, адаптациялық, адам ретінде, өз елінің нағызын патриоттың ретінде жастарға ұлғі боларлықтай, ал өмірлік позициясы – мейірімділігі, еңбектегі ададығы одан арғы жемісті еңбегінің кепілі болады. Оның қажымаған күш-қуаты, шығармашылық жоспарлары мен ғылыми ойлары болашақта аграрлық ғылымды дамытуға мүмкіндік береді, ал еңбексүйгіштігі, шыншылдығы

мен ұйымдастырушылық қабілеті Қазақстанның индустриалды-инновациялық және агроөнеркәсіптік стратегиясының міндеттерін шешуге көмектеседі деп сенемін.

Иорганский А.И.

*ауыл шаруашылығы ғылымдарының докторы,
профессор, КР АШҒА академигi*

**КРАТКИЙ ОЧЕРК НАУЧНО-
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ И ОБЩЕСТВЕННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АКАДЕМИКА
АКАДЕМИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
НАУК РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН,
АКАДЕМИИ АГРАРНЫХ НАУК МОНГОЛИИ,
ПОЧЕТНОГО ЧЛЕНА НАЦИОНАЛЬНОЙ
АКАДЕМИИ НАУК РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
С.Б. КЕНЕНБАЕВА**

Кененбаев Серик Барменбекович родился 29 ноября 1954 года в колхозе «Белбасар» (ныне им. Хати Сауранбаева) Шуйского района Жамбылской области.

В научной сфере, как нашей страны, так и стран ближнего и дальнего зарубежья, он по праву считается ведущим ученым в области агропочвоведения, агрохимии и земледелия, внесшим весомый вклад в научное обеспечение агропромышленного комплекса страны, а также в подготовку специалистов для аграрного сектора республики. Доктор сельскохозяйственных наук (2001), академик Академии сельскохозяйственных наук РК (2006), профессор (2007), Почетный член Национальной академии наук РК (2014), Почетный гражданин Шуйского района Жамбылской области (2008) и Карасайского района Алматинской области (2013).

Научная деятельность Кененбаева С.Б. началась в 1978 году в Казахском НИИ земледелия и растени-

водства с поступлением его в очную аспирантуру. По окончании работал старшим лаборантом в отделе агропочвоведения, далее младшим и старшим научным сотрудником, заведующим лабораторией, ученым секретарем института.

В научной деятельности под его руководством и непосредственном участии впервые в Казахстане установлены закономерности изменений основных элементов плодородия и генетических свойств главных типов почв Западного, Восточного и Юго-Восточного Казахстана в зависимости от длительности их сельскохозяйственного использования; разработаны параметры разной степени окультуренности почв, оптимальные модели плодородия почв и предложены мероприятия по его сохранению и воспроизводству в сельскохозяйственных землях запада, востока и юго-востока страны; определено влияние зональных систем земледелия на плодородие и экологическое состояние пахотных земель. Им выявлена закономерность антропогенного почвообразовательного процесса зональных типов почв и специфические почвенные признаки, образующиеся только в результате антропогенеза почв и не имеющие аналогов среди целинных. В 1984 г., обобщив результаты своих исследований, защитил кандидатскую диссертацию на тему «Изменения плодородия черноземов Восточного Казахстана при длительном их сельскохозяйственном использова-

нии», а в 2001 г. – докторскую диссертацию на тему «Антропогенные изменения генетических свойств пахотных почв Казахстана и пути оптимизации их плодородия». Особый интерес вызывают монографии С.Б. Кененбаева «Зональные основы повышения плодородия пахотных почв Казахстана» и «География и экология почв Казахстана», имеющие большое теоретическое и практическое значение.

С 1999 по 2003 годы он работал заместителем директора по науке. В этот период он одновременно осуществлял руководство работой научно-методического совета по направлению: общее земледелие. С первых дней своей работы он серьезно уделял внимание формированию тематики научных исследований института на основе тщательного изучения патентной, научно-технической литературы, новизны, актуальности, значимости ожидаемых результатов и комплексности исследований.

В 2003 С.Б. Кененбаев был назначен директором Научно-исследовательского института картофельного и овощного хозяйства. За короткий срок работы в этой должности, благодаря умению выстраивать надежные конструктивные решения сложных задач, опыту и верному выбору приоритетности научных исследований и высокому методическому уровню в 2004 году его перевели руководить крупным научно-производственным центром земледелия и растениеводства МСХ РК,

в состав которого, помимо Казахского НИИ земледелия им. В. Вильямса, входили 4 дочерних предприятия: Восточно-Казахстанский НИИ сельского хозяйства, НИИ защиты растений, НИИ картофельного и овощного хозяйства и Талдыкорганская филиал. В дальнейшем, он также использовал свой опыт и знания не только для развития почвоведения, агрохимии и земледелия, но и таких важных направлений как генофонд, генетика, селекция, семеноводство, защита и карантин растений. Под руководством и при непосредственном участии С.Б. Кененбаева успешно выполнены 20 грантов Всемирного Банка в рамках проекта «Повышение конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции».

Формирования новой агротехнологической политики, основанной на разработке и освоении экономически и экологически обоснованных систем земледелия нового поколения, а именно теории и методологии адаптивно-ландшафтной системы земледелия (АЛЗС), впервые предложенной академиком В.И.Кирюхиным (Россия), нашли свое отражение в научных исследованиях С.Б. Кененбаева. Им выдвинуты теоретические гипотезы и предложены отдельные практические решения в зависимости от агроэкологических характеристик земель нашей страны, обеспечивающие дифференциацию агротехнологий, культур, сортов, гибридов и их более высокую адаптивность и продуктивность

в зависимости от агроэкологических характеристик земель, а также охрану окружающей среды. Под его руководством и непосредственном участии на юге и юго-востоке Казахстана проведено районирование пашни, разработаны ландшафтные системы земледелия с адаптацией технологии возделывания и сортов сельскохозяйственных культур.

Как руководителя с большим опытом и организатора науки и производства, в 2009-2012 годы С.Б. Кененбаева назначили руководить АО «КазАгроИнновация» – управляющей компанией научно-исследовательскими, опытно-экспериментальными и сервисными организациями системы аграрной науки Республики Казахстан, вначале вице-президентом, затем президентом, далее председателем правления АО «КазАгроИнновация». Располагая большим запасом основополагающих навыков в управлении научными программами и проектами и использованию их практически на всех этапах выполнения, С.Б. Кененбаев как президент АО «КазАгроИнновация» и председатель Научно-технической комиссии АО «КазАгроИнновация» осуществлял руководство и координацию 042 бюджетной программы сельскохозяйственных исследований; им были сформированы 36 комплексных научно-исследовательских проектов с конкретными целевыми индикаторами и соответствующим реалистичным бюджетом, каждый из которых был направлен на конкретные результаты

с учетом их приоритетности для экономики нашей республики. В эти же годы, под руководством С.Б. Кененбаева, в рамках бюджетной программы 048 в головных научно-исследовательских институтах проведены реконструкция зданий, строительство селекционных теплиц, оснащены современным оборудованием и приборами научные лаборатории, закуплена селекционно-семеноводческая техника и т.д.

С.Б. Кененбаев, как исследователь и ученый, сформировался в стенах Казахского научно-исследовательского института земледелия им. В.Р. Вильямса и в этой связи, чтобы служить науке и продолжить исследования в области земледелия и растениеводства, с ноября 2012 года вернулся генеральным директором в родной институт.

Весомым вкладом С.Б. Кененбаева в развитие научного и интеллектуального потенциала аграрной науки и АПК страны являются разработанные им ресурсосберегающие системы земледелия Казахстана на основе минимализации обработки почв, диверсификации и биологизации растениеводства и экологии производства; дифференцированного применения удобрений для сельскохозяйственных культур в системе точного земледелия; водосберегающей технологии возделывания сельскохозяйственных культур с применением современных способов капельного орошения с.-х. культур. В 2011 году, за эти разработки и за плодот-

вортную научную деятельность С.Б. Кененбаев был награжден медалями «Почетный агрохимик» и «Лучший ученый».

Профessor С.Б. Кененбаев в период своего руководства институтом подготовил более 360 предложений к научным проектам и программам, в том числе были выработаны предложения: к программе по развитию первичного и элитного семеноводства с.-х. культур, комплексной программе по производству белого сахара и сахарной свеклы на период до 2015 года, по научно-техническому сотрудничеству с государствами-членами ЕврАзЭС, приоритетным направлениям прикладных сельскохозяйственных исследований, созданию региональных центров АПК по подготовке и переподготовке кадров, к Концепции по переходу РК к «зеленой экономике», к Программе устойчивого развития агропромышленного комплекса РК (Агробизнес 2020) и мн. др.

Как директор института, С.Б. Кененбаев стремится создать творческую атмосферу в коллективе, помочь каждому специалисту и сотруднику, при этом он остается требовательным руководителем и бескомпромиссным ученым, мнение которого является весьма авторитетным.

Серик Барменбекович уделял и уделяет большое внимание вопросам внедрения научных разработок в сельскохозяйственное производство. Благодаря высо-

ким организаторским способностям С.Б. Кененбаева, институт тесно сотрудничает с 56 элитсемхозами и семхозами Республики Казахстан. Ежегодно по инициативе и организации С.Б. Кененбаева проводятся республиканские и региональные семинар-совещания, выставки, круглые столы, «День фермера», «День поля» по основным направлениям развития агропромышленного комплекса с широким ознакомлением специалистов с современными технологиями и демонстрационными посевами новых сортов и гибридов сельскохозяйственных культур.

Основной ориентир в деятельности С.Б. Кененбаева как руководителя взят на установление взаимо-выгодного партнерства с передовыми зарубежными научными центрами Израиля, Австралии, Аргентины, Канады, Франции, США, странами ЕвроСоюза, СНГ, в частности с Международными центрами CIMMYT, IPGRI, IWMI, TICA, CIP, ACFGR, ICARDA, Чешским генбанком, а также ведущими научными центрами Германии, США, Канады, Австралии, Франции, НИО России, Украины, Белоруссии, Монголии, Узбекистана, Таджикистана, Кыргызстана и др. В 2011 году начаты совместные проекты по теме «Использование методов генетического маркирования в селекции твердозерной яровой пшеницы на засухоустойчивость и качество зерна» (Австралийский центр функциональной геномики растений, г. Аделаида), совместно с ICARDA

по теме «Создание и использование картирующих популяций ячменя с участием диких сородичей». В рамках этого осуществляется обмен материалами, научно-технической информацией, изучение, анализ и подбор генотипов яровой пшеницы и ячменя по признаку засухоустойчивости для создания картирующих популяций на казахстанском материале, создан генетический константный материал с идентифицированными генами засухоустойчивости, продуктивности и качества зерна. Совместно с международной организацией IAEA реализуется проект «Совершенствование пшеницы и кукурузы с использованием атомной и молекулярной технологии». Проект направлен на применение ДНК-технологии в изучении генофонда и селекции зерновых культур.

Среди аграрных ученых Сибири, Монголии и Казахстана, начиная с 1998 года, стало добром традицией проводить международные научно-практические конференции по научному обеспечению АПК этих стран. С.Б. Кененбаев является одним из активных участников, а в годы его руководства в АО «КазАгроИнновация» был организатором этого мероприятия. За развитие и поддержание научно-технического прогресса – основы поступательного развития сельскохозяйственной отрасли и значительный вклад в развитие аграрной науки трех стран С.Б. Кененбаев награжден медалью им. И.И. Синягина «За особый вклад в разви-

тие аграрной науки Сибири» (2007), избран Почетным доктором Сибирского отделения Российской сельскохозяйственной академии наук, Красноярского государственного аграрного университета (2011), академиком Монгольской Академии аграрных наук (2013).

На основе научных разработок им опубликовано более 330 научных трудов, в том числе 12 книг, монографий и каталогов, 35 научных рекомендаций в области земледелия и растениеводства. Получено 14 авторских свидетельств и патенты на сорта и изобретения, подано 8 заявок на охранные документы на интеллектуальную собственность.

Его неизмеримый титанический труд в развитии аграрной науки Казахстана высоко оценен и отмечен наградами и почетными званиями: Почетная грамота Национального академического центра аграрных исследований (1999), медаль имени И.И. Синягина «За особый вклад в развитие аграрной науки Сибири» (2007), памятная медаль «Академик А.И.Бараев. 100 лет со дня рождения» (2008), Благодарственное письмо «За весомый вклад в развитие сельскохозяйственного производства Карасайского района Алматинской области» (2008), звание «Почетный гражданин Шуйского района Жамбылской области (2008), диплом II степени академика А.И. Бараева за выдающиеся научные достижения (2009), юбилейная медаль «40 лет СО РАСХН 1969-2009» (2010), медаль «Почетный агрохимик» (2011), медаль «Лучший ученый» за вклад в развитие

аграрной науки (2011), медаль «Қазақстан Республикасының тәуелсіздігіне 20 жыл» к 20-летию Независимости Республики Казахстан (2011), орден «Слава Казахстана» (2013), звание «Почетный гражданин Карасайского района Алматинской области» (2013), Почетная грамота Академии сельскохозяйственных наук РК (2014), Почетная грамота Национальной академии наук РК (2014), нагрудный знак «Ауыл шаруашылығы саласының үздігі» (2014).

Большой ценностью является создание плеяды высококвалифицированных ученых и специалистов. С.Б. Кененбаев много сил и внимания уделяет подготовке кадров; им подготовлено 7 кандидатов и 3 доктора сельскохозяйственных наук по специальности «Общее земледелие» и «Почвоведение». В настоящее время он является руководителем 4 магистрантов и 2 докторов PhD по специальности «Агрономия».

С.Б. Кененбаев – настоящий ученый, который со-вмещает в себе качества творца научных ценностей, идей, свойства организатора и общественного деятеля, является ученым секретарем Отделения земледелия Академии сельскохозяйственных наук Республики Казахстан, членом: Президиума Казахского общества почвоведов, Международного содружества ученых агрохимиков и агроэкологов, Экспертного совета при Совете Безопасности Республики Казахстан, Республиканского координационного совета по агроэкологии, редакционной коллегии журнала «Агромеридиан»

(КГМСХИ), редакционного совета международного журнала «Сибирский вестник сельскохозяйственной науки» (Российская Федерация), научно-технической комиссии АО «КАИ» МСХ РК, наблюдательного совета Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Казахский национальный аграрный университет». До 2010 года был председателем Диссертационного совета по защите докторских и кандидатских диссертаций при Казахском НИИ земледелия и растениеводства по специальностям «Общее земледелие», «Селекция и семеноводство», «Защита растений».

Гражданская позиция профессора С.Б.Кененбаева – сильного, независимого и бескорыстного человека, настоящего патриота своей страны является примером для молодежи, а жизненная позиция – доброжелательность, добросовестный труд будут залогом успеха в его дальнейшей плодотворной работе. Надеюсь и верю, что его неуемная энергия, творческие планы и научные замыслы позволят в дальнейшем развить аграрную науку, а трудолюбие, честность и талант организатора помогут в решении задач индустриально-инновационной и агропродовольственной стратегии Казахстана.

*Иорганский А. И.
академик АСХН РК,
доктор сельскохозяйственных наук, профессор*

**BRIEF ESSAY OF RESEARCH-AND-
PRODUCTION AND PUBLIC ACTIVITIES
OF THE ACADEMICIAN OF ACADEMY OF
AGRICULTURAL SCIENCES OF REPUBLIC
OF KAZAKHSTAN AND THE MONGOLIAN
ACADEMY OF AGRARIAN SCIENCES, THE
HONORARY MEMBER OF THE NATIONAL
ACADEMY OF SCIENCES OF REPUBLIC OF
KAZAKHSTAN S.B. KENENBAYEV**

Serik Barmenbekovich Kenenbayev was born on November, 29, 1954, in «Belbasar» collective farm (now of Khaty Sauranbayev), Shu region, Zhambyl oblast.

In scientific sphere, both our country, and countries of near and far abroad, he is considered by the right the leading scientist in the field of agrology, agrochemistry and agriculture, who brought in weighty contribution to scientific maintenance of agriculture of the country, and also in preparation of experts for agrarian sector of the republic. The doctor of agricultural sciences (2001), academician of the RK Academy of Agricultural Sciences (2006), professor (2007), Honorary member of the RK National Academy of Sciences (2014), Honorable citizen of Shu region, Zhambyl oblast (2008) and Karasay region of Almaty oblast (2013).

S.B. Kenenbayev's scientific activity began in 1978 in the Kazakh Scientific Research Institute of Agriculture and

Plant-growing when he entered an internal postgraduate study. On graduating he has working as senior laboratory assistant in the department of agrology, further junior and senior scientific researcher, head of laboratory, scientific secretary of the institute.

Under his leadership and direct participation for the first time in Kazakhstan regularities of changes of basic elements of fertility and genetic properties of the main types of soils of the Western, East and Southeast Kazakhstan have been established depending on duration of their agricultural use; parameters of different degree of cultivated soils, optimum models of soil fertility are developed, and there are offered actions for its preservation and reproduction in the agricultural lands of west, east and southeast of the country; influence of zone systems of agriculture on fertility and ecological condition of arable lands is determined. He has revealed regularity of anthropogenic pedogenesis of zone types of soils and specific soil attributes forming only in the result of anthropogenesis of soils and not having analogues among virgin. In 1984 having generalized results of his researches, he defended a candidate thesis on a theme «Changes of fertility of black soils of the East Kazakhstan at their long agricultural use», and in 2001 – a doctoral thesis on a theme «Anthropogenic changes of genetic properties of arable soils of Kazakhstan and ways of optimization of their fertility». S.B. Kenenbayev's most interesting monographs are «Zone bases of

increasing the fertility of arable soils of Kazakhstan» and «Geography and ecology of soils of Kazakhstan» having big theoretical and practical value.

Since 1999 till 2003 S.B. Kenenbayev has worked as the deputy director in science and simultaneously headed the work of scientific and methodical council in field of the general agriculture. From first days of his work he seriously paid attention to formation of subjects of scientific researches of the institute on the basis of careful studying patent, scientific and technical literature, novelty, urgency, importance of expected results and integrated approach of researches.

In 2003 he was appointed as the director of the Scientific and Research Institute of Potato and Vegetable Farm. For short term of work in this post, due to skill to build reliable constructive decisions in solving complicated problems, to experience and true choice of priority of scientific researches and to a high methodical level in 2004 he was transferred for supervising over the large research-and-production center of agriculture and plant-growing, RK Ministry of Agriculture, consisting besides the V. Viljams Kazakh Scientific and Research Institute of Agriculture 4 branch establishments: the East Kazakhstan Scientific and Research Institute of Agriculture, Scientific and Research Institute of Plants Protection, Scientific and Research Institute of Potato and Vegetable Farm and Taldykorgan branch. Further, he has also used

his experience and knowledge not only for the development of soil science, agrochemistry and agriculture, but also for development such basic trends as a genetic fund, genetics, selection, seed-growing and protection and quarantine of plants. 20 grants of the World Bank within the framework of the project «Increase of competitiveness of agricultural production» are successfully realized under S.B. Kenenbayev's management and direct participation.

Formations of new agrotechnological policy based on the development and mastering of economically and ecologically proved systems of agriculture of new generation, namely the theory and methodology of adaptive-landscape system of agriculture (ALSA), offered for the first time by academician V.I. Kiryushin (Russia), have been reflected in S.B. Kenenbayev's scientific researches. He has put forward theoretical hypotheses and separate practical decisions depending on agroecological characteristics of lands of our country, providing differentiation of agrotechnologies, cultures, sorts, hybrids both their higher adaption and efficiency depending on agroecological characteristics of lands, and also environment protection. At his management both direct participation, in the south and southeast of Kazakhstan there was carried out division into districts of arable land, developed landscape systems of agriculture with adaptation of technology of cultivation and sorts of agricultural crops.

In 2009-2012 as the head of wide experience and organizer of science and production S.B. Kenenbayev was appointed to supervise over joint-stock company «KazAgroInnovation» – company managing the research, skilled-experimental and service organizations of system of agrarian science of the Republic of Kazakhstan, in the beginning – Vice-president, then President, further Chairman of board of joint-stock company «KazAgroInnovation». S.B. Kenenbayev as the president of joint-stock company «KazAgroInnovation» and chairman of the Scientific and technical commission of joint-stock company «KazAgroInnovation» having the big stock of basic skills in management of scientific programs and projects and use of them practically at all stages of realization, has managed and coordinated over 042 budgetary program of agricultural researches; he has generated 36 complex research projects with concrete target indicators and the corresponding realistic budget, each of which has been directed on concrete results, in view of them priority for economy of our republic. In the same years, at S.B. Kenenbayev's leadership, within the framework of the budgetary program 048 in head scientific and research institutes reconstruction of buildings, construction of selection hothouses is carried out, scientific laboratories are supplied with the modern equipment and devices, selection and seed-growing technical equipment is purchased, etc.

S.B. Kenenbayev as the researcher and scientist has been generated within the precincts of the V.R. Viliams Kazakh Scientific Research Institute of Agriculture, and in this connection in order to serve science and continue researches in the field of agriculture and plant-growing, since November, 2012 he returned to native institute as the general director.

Weighty contribution of S.B. Kenenbayev to the development of scientific both mental potential of agrarian science and agrarian and industrial complex of the country is developed by him resource-saving systems of agriculture of Kazakhstan on a basis of minimal soils cultivation, diversification and biology of plant-growing and ecology of production; the differentiated application of fertilizers for agricultural crops in system of exact agriculture; water-saving technologies of cultivation of agricultural crops with application of modern ways of drop irrigation. In 2011, S.B. Kenenbayev due to these developments and for fruitful scientific activity was awarded with medals «Honorable Agrarian Chemist» and «The Best Scientist».

Professor S.B. Kenenbayev during his management has prepared over 360 suggestions for scientific projects and programs including: for the program on the development of primary and elite seed-growing of agricultural plants, for the complex program on white sugar and sugar beet production till 2015, for scientific and technical cooperation with EurAzES states-members, for priority trends of

applied agricultural researches, for creation of the regional centers of agrarian and industrial complex to train and re-train the personnel, for the Conception on transition RK to «green economy», for the Program of steady development of RK agriculture (Agrobusiness 2020) and other.

As the director of the institute, S.B. Kenenbayev aspires to make a creative atmosphere in collective, help each specialist, in spite of all this he remains the exacting head and uncompromising scientist whose opinion is rather authoritative.

Serik Barmanbekovich pays the great attention to problems of introduction of scientific development to agricultural production. Due to S.B. Kenenbayev's high organizing abilities, the institute closely cooperates with 56 elite seed farmings and seed farmings of the Republic of Kazakhstan. Annually under S.B. Kenenbayev's initiative and organization there are carried out republican and regional seminars- meetings, exhibitions, round tables, «Day of the farmer», «Day of the field» in the basic directions of the development of agriculture with wide acquaintance of specialists with modern technologies and demonstration crops of new sorts and hybrids of agricultural crops.

The basic reference point in S.B. Kenenbayev's activity as the head is taken for an establishment of mutually advantageous partnership with the advanced foreign centers of science of Israel, Australia, Argentina, Canada, France, the USA, and the countries of European Union,

CIS, in particular with International centers of CIMMYT, IPGRI, IWMI, TICA, CIP, ACFGR, ICARDA, Czech genetic bank, and also leading scientific centers of Germany, USA, Canada, Australia, France, Russia scientific research departments, Ukraine, Belarus, Mongolia, Uzbekistan, Tajikistan, Kyrgyzstan, etc. In 2011 joint projects on a theme «Use of methods of genetic marking in selection of hard spring wheat for drought hardness and quality of grain» (the Australian center of functional genome plants, Adelaide city), together with ICARDA on a theme «Creation and use of chart populations of barley with participation of wild relatives» were started. Within the framework of it the exchange of materials, the scientific and technical information, studying, the analysis and selection of genotypes of a spring wheat and barley is carried out on the basis of drought hardness for creation of chart populations on the Kazakhstan material, the genetic constant material with the identified genes of drought hardness, efficiency and quality of grain is created. The project «Perfection of wheat and maize with use of nuclear and molecular technology» is realized together with international organization IAEA. The project is directed on application of DNA-technology (deoxyribonucleic acid) in studying the genetic fund and selection of grain crops.

Among agrarian scientists of Siberia, Mongolia and Kazakhstan, since 1998, by kind tradition the international scientific-practical conferences for scientific maintenance

of agrarian and industrial complex of these countries began to carry out. S.B. Kenenbayev is one of the active participants, and within his management at «KazAgroInnovation» joint-stock company was organizer of these actions. For the development and maintenance of scientific and technical progress of a basis of forward development of agricultural branch and the significant contribution to the development of agrarian science of three countries S.B. Kenenbaev was awarded the I.I. Sinyagin medal «For the special contribution to the development of agrarian science of Siberia» (2007), elected the Honorable doctor of the Siberian branch of the Russian Agricultural Academy of Sciences, the Krasnoyarsk State Agrarian University (2011), academician of the Mongolian Academy of Agrarian Sciences (2013).

He has published over 330 scientific works including 12 books, monographs and catalogues, 35 scientific recommendations in the field of agriculture and plant-growing on the basis of scientific development. There were received 14 author's certificates and patents for sorts and inventions, 8 applications for security documents for the intellectual property were sent.

His immeasurable titanic work in the development of agrarian science of Kazakhstan is highly appreciated and marked with awards and honorary titles: Certificate of Honor of the National academic center of agrarian researches (1999), the I.I. Sinyagin medal «For the special

contribution to the development of agrarian science of Siberia» (2007), a commemorative medal «Academician A.I. Barayev. 100 years from birthday» (2008), the Letter of thanks «For the weighty contribution to the development of agricultural production of Karasay region of Almaty oblast» (2008), «Honorable citizen of Shu region, Zhambyl oblast (2008), diploma of II degree of academician A.I. Barayev for outstanding scientific achievements (2009), an anniversary medal «40 years of the Siberian Department, Russian Academy of Agrarian Sciences 1969-2009» (2010), a medal «Honorable agrarian chemist» (2011), a medal «The best scientist» for the contribution to the development of agrarian science (2011), memorable medal «Twenty years of Independence of the Republic of Kazakhstan» (2011), order «Glory of Kazakhstan» (2013), «Honorable citizen of Karasay region, Almaty oblast» (2013), the Certificate of Honor of the Academy of Agricultural Sciences of RK (2014), the Certificate of Honor of the National Academy of Sciences of RK (2014), «Excellent worker of agriculture» breastplate (2014).

The big value is creation of plead of highly skilled scientists and specialists. S.B. Kenenbayev a lot of forces and attention gives professional training: he has trained 7 candidates and 3 doctors of agricultural sciences in a specialty «General agriculture» and «Agronomy». Now he is a head of 4 magistrates and 2 doctors PhD in a specialty «Agronomy».

S.B. Kenenbayev is a real scientist, combining in himself quality of the creator of scientific values, ideas, properties of organizer and public figure. He is scientific secretary of agriculture branch of the Republic of Kazakhstan Academy of Agricultural Sciences and a member of: the Kazakh society Presidium of soil scientists, the International community of scientists-agrochemists and agroecologists, the Expert Council at the Security Council of the Republic of Kazakhstan, Republican coordination council for agroecology, an editorial board of «Agromeridian» magazine (CGIAR), an editorial board of «Siberian bulletin of agricultural science» international magazine (Russian Federation), the scientific and technical commission of «KAI» MSH RK joint-stock company, the supervisory council of the Republican state enterprise on the right of economic conducting «the Kazakh National Agrarian University». Till 2010 he was a chairman of the Dissertational Council for defending doctoral and candidate theses at the Kazakh Scientific Research Institute of Agriculture and Plant-growing in specialties «General agriculture», «Selection and seed-growing», «Protection of plants».

The civic stand of professor S.B. Kenenbayev – the strong, independent and disinterested person, real patriot of the country is an example for youth, and a vital position – goodwill, honest work will be the pledge of success in his further fruitful work. I hope and believe that his irrepressible energy, creative plans and scientific ideas will

allow to develop in further agrarian science, and diligence, honesty and talent of the organizer will help with the solving problems of industrial-innovative and agrofood strategy of Kazakhstan.

Iorgansky A.I.

*Academician of RK Academy of Agriculture,
Doctor of agricultural sciences, Professor*

**С.Б. КЕНЕНБАЕВТЫҢ ӨМІРІ МЕН ЕҢБЕКТЕРІ
ТУРАЛЫ ӘДЕБИЕТТЕР**

**ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
С.Б. КЕНЕНБАЕВА**

**LITERATURE ON THE LIFE AND ACTIVITIES
OF S.B. KENENBAYEV**

1. Аманжол Қ. Аграрлық ғылымның алғы шебінде // Егемен Қазақстан. –2014. – 4 сәуір. – 7-8 б.
2. Кәрентаев А. Ғылым мен өндірісті ұштастырган ғалым Серік Кененбаевтың үлесі зор // Ақжол. – 2008. – № 101-102 (24 маусым).
3. Қышқашбаев Е. Ғылым жолында // Мұра.kz. Наследие Казахстана. –2013. – № 4. – С. 39-43.
4. Молдахметұлы Ж. Академик ауылға барды // Айқын. – 2014. – № 73 (26 сәуір).
5. Молдахметұлы Ж. Ғаламға мәшһүр ғылыми орталық // Жетісүй. – 2014. – № 76.
6. Молдахметұлы Ж. Егін жайын еккен білер... // Айқын. – 2014. – № 109 (25 мамыр).
7. Оразалиев Р.А. Ғылымда өз орны бар // Шу өнірі. – 2008. – № 35 (8 шілде).
8. Оспанов Ж. Шу өнірінің мактандыши // Шу өнірі. – 2008. – № 46 (23 тамыз).
9. Сағиқызы Ә. Ғалым ағаның қарапайым бейнесі // Тәуелсіздіктің ақ таңы. – 2012. – № 5. – 47-50 б.

10. Уразалиев Р.А. Фылым күшімен жаңа биіктеге // Президент және халық. – 2014. – № 31(18 шілде).
11. Асылбеков А. Кто есть кто? // Аграрная отрасль Казахстана. – 2012. – С. 155.
12. Людосанова В., Сутулов В. Стратегия земледелия – достижения науки и высокие агротехнологии // Знамя труда. – 2005. – № 126 (26 шілде).
13. Майбалаева С., Сутулов В. Основа эффективности зерноводства // Акжол. – 2004. – № 134 (2 караша).
14. Мейрман Г.Т., Бастаубаева Ш.О. и др. Заглянем в историю... // Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства (к 80-летию КазНИИЗиР). – Алматы, 2014. – 36 с.
15. Перфильева Н. Семеноводство – основа отрасли // Знамя труда. – 2005. – № 87 (14 шілде).
16. Титенев В., Ауман Э. О жизни и деятельности Кененбаева С.Б. // Инновационный Казахстан. – 2014. – 288 с.
17. Тойбаев А.А. В основе экономики села – знания // Огни Алатау. –2004. – № 18 (18 ноября). – С. 3-4.

**ЕҢБЕКТЕРІНІҢ ХРОНОЛОГИЯЛЫҚ
КӨРСЕТКІШІ**

ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ

CHRONOLOGICAL PAPER INDEX

Ғылыми еңбектері
Научные труды
Scientific works

1980

1. Борьба с эрозией почв в Восточном Казахстане: Рекомендации. Усть-Каменогорск, 1980. – 54 с. (Соавт.: Н.П. Кузнецов, А.Д. Задорин).

2. Изменение содержания гумуса в черноземах Восточного Казахстана и влияние удобрений на запасы гумуса в севообороте // Тезисы докладов Всесоюзного научно-технического совещания «Пути повышения продуктивности земледелия и почвенного плодородия и задачи географической сети опытов с удобрениями в X пятилетке. – М., 1980. – Ч.1. – С.91-92.

3. Изменение содержания гумуса в черноземах Восточного Казахстана и влияние удобрений на запасы гумуса в севообороте // Научно-техническое совещание по задаче географической сети опытов с удобрениями: Тезисы докладов. – М., 1980. – Т.1. – С.86-87. (Соавт. Н.П. Кузнецов).

4. Культура земледелия и урожай в черноземной

зоне Восточного Казахстана // Тезисы докладов IV Республиканской конференции «Физиологические основы повышения продуктивности и устойчивости зерновых культур». – Алма-Ата, 1980. – С.156-157.

1981

5. Влияние окультуривания на содержание гумуса в черноземах // Тезисы докладов Всесоюзной школы молодых ученых и специалистов «Вопросы теории и практики повышения плодородия почв». – М., 1981. – С.64-65.

6. Изменение плодородия черноземов при сельскохозяйственном использовании // Труды Восточно-Казахстанской СХОС. – Алма-Ата: Кайнар, 1981. – Т.IX. – С.27-37. (Соавт. Н.П Кузнецов).

7. Изменение структуры черноземов Восточного Казахстана при длительном их сельскохозяйственном использовании // Тезисы докладов IX научно-теоретической конференции молодых ученых и аспирантов. КазНИИЗ. – Алматы, 1981. – С.23-24.

8. Физические свойства почвы // Труды Восточно-Казахстанской СХОС. – Алматы, 1981. – Т.VI. – С.16-32. (Соавт. Н.П. Кузнецов).

1982

9. Активность каталазы в черноземах Восточного Казахстана // Сельскохозяйственная информация (июль). – 1982. – С.3-4.

10. Запасы азота и фосфора в целинных и пахотных черноземах Восточного Казахстана // Тезисы докладов V Республиканской конференции почвоведов Казахстана. – Алматы, 1982. – С.208-209.

11. Изменения черноземов при длительной обработке // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 1982. – №4. – С.25-28.

1983

12. Изменение плодородия черноземов Восточного Казахстана при их длительном сельскохозяйственном освоении: Автореф. дис. ...канд. С.-х. наук / АН Каз ССР. Ин-т почвоведения. Алма-Ата, 1983. – 22 с.

13. Математическая модель плодородия черноземов Восточного Казахстана // Всесоюзная конференция по применению математических методов и ЭВМ в почвоведении: Тезисы докладов. – Пущино, 1983. – С.88-89. (Соавт.: Н.П. Кузнецов, А.Л. Андрейчук, М.И. Рубинштейн).

1984

14. Содержание и запасы питательных веществ в черноземах Восточного Казахстана // Научные основы земледелия Восточного Казахстана. – Алматы, 1984. – С.25-30. (Соавт. М.И. Рубинштейн).

1985

15. Антропогенные изменения гумуса в черноземах и темно-каштановых почвах Восточного Казахстана // VIII Всесоюзный съезд почвоведов: Тезисы докладов. – Ташкент, 1985. – Т.3. – С.191. (Соавт.: М.И. Рубинштейн, Б.К. Борангазиев).

16. Ферментативная активность черноземов Восточного Казахстана // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 1985. – №11. – С.27-30. (Соавт.: В.С. Халитова, Н.П. Кузнецов).

1986

17. Диагностические показатели степени окультуренности черноземов Восточного Казахстана // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 1986. – №10. – С.35-38.

1987

18. О методике расчета гумусового баланса темно-каштановой почвы в севообороте // Плодородие почв Казахстана. – Алматы, 1987. – В.3. – С.72-76. (Соавт. А. Бектемиров).

19. Оптимальные параметры водно-физических свойств почв Казахстана // Плодородие почв Казахстана. – Алматы, 1987. – В.3. – С.76-82. (Соавт.: М.И. Рубинштейн, Б.К. Борангазиев).

20. Параметры плодородия черноземов Восточного Казахстана // Плодородие земель и факторы его повышения. – Алматы, 1987. – С.22-31.

21. Технологические приемы повышения плодородия темно-каштановых почв Восточного Казахстана // Плодородие земель и факторы его повышения. – Алматы, 1987. – С.45-55. (Соавт. А. Бектемиров).

1989

22. Антропогенные изменения содержания гумуса и пути обеспечения его бездефицитного баланса в богарных сероземах юга Казахстана // Тезисы докладов VIII Всесоюзного съезда почвоведов (14-18 августа 1989г.). – Новосибирск: СО АН СССР. Ин-т почвоведения и агрономии, 1989. – Кн.3. – С.123-124.

23. Использование соломы в качестве органического удобрения на богарных сероземах юго-востока Казахстана // Почвозащитная система земледелия на богарных землях юго-востока Казахстана: Сборник научных трудов. – Алматы, 1989. – С.95-105. (Соавт.: С.Б. Исмуратов, Б.К. Дюсебаев, Б. Болеков).

24. Модели плодородия почв Казахстана // Земледелие. – 1989. – №7. – С.38-41. (Соавт. А.И. Иорганский).

25. Плодородие богарных почв и приемы его регулирования // Почвозащитная система земледелия на богарных землях юго-востока Казахстана. – Алматы, 1989. – С.72-83. (Соавт. А.И. Иорганский).

26. Плодородие и продуктивность темно-каштановых почв в зависимости от приемов обработок // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 1989. – №9. – С.19-21. (Соавт.: В.С. Кучеров, С.Г. Чекалин).

27. Сравнительная характеристика агрофизических свойств целинных и пахотных черноземов Северного и Восточного Казахстана // Плодородие почв Казахстана. – Алматы: Кайнар, 1989. – Вып.5. – С.95-102. (Соавт. Б.А. Акмурзин).

28. Эффективность чистого пара в зависимости от применения органических удобрений в зернопаровом севообороте на богарных сероземах // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 1989. – №10. – С.17-21. (Соавт.: Е.М. Зенкова, Б.К. Дюсебаев, Б. Болеков).

1990

29. Антропогенные изменения гумуса в богарных сероземах // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 1990. – №6. – С.16-18.

30. Особенности земледелия в Приуралье // Вестник с.-х. науки, (М.), 1990. – №5. – С. 141-143. (Соавт.: В.С. Кучеров, С.Г. Чекалин).

31. Пути обеспечения бездефицитного и положительного баланса гумуса на богарных сероземах юга Казахстана // Тезисы докладов 1-го съезда почвоведов Казахстана (сентябрь, 1990 г.). – Алматы, 1990. – С 47.

1991

32. Агрофизические свойства богарных и орошаемых почв юга Казахстана и приемы их регулирования // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 1991. – №11. – С.21-24. (Соавт.: М.Б. Баярстанова, Б.К. Борангазиев).

33. Все ресурсы плодородия – в дело // Земледелие. – 1991. – №10. – С.37-38. (Соавт.: В.С. Кучеров, С.Г. Чекалин).

34. Содержание гумуса в моделях плодородия боярных и орошаемых почв // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 1991. – №2. – С.30-33. (Соавт. А.К. Куришбаев).

1992

35. Оценка плодородия боярных и орошаемых почв юго-востока Казахстана по содержанию гумуса // Почвоведение. – 1992. – №12. – С.134-137. (Соавт. А.К. Куришбаев).

1993

36. Сабанды табиғи тыңайтқыш ретінде қолдану // Жаршы. – 1993. – №5-6. – 13-17 б. (Соавт. Г.К. Ысқақов).

37. Влияние удобрений на изменение плодородия темно-каштановой почвы и урожайность зерновых культур на западе Казахстана // Удобрение, урожай, качество: Сборник научных трудов. – Алматы, 1993. – С.139-150. (Соавт. В.С. Кучеров).

38. Воспроизведение органического вещества почв Приуралья на биологической основе // Международная конференция по актуальным проблемам интенсификации сельского хозяйства: Тезисы докладов. – Шортанды, 1993. – Ч.1. – С.45-46.

39. Плодородие темно-каштановой почвы Приуралья // Достижение науки и техники АПК. – 1993. – №4. – С.23. (Соавт. В.С. Кучеров).

40. Регулирование баланса гумуса в темно-каштановой почве степного Приуралья // Почвоведение. – 1993. – С.51-54. (Соавт. В.С. Кучеров).

41. Факторы плодородия темно-каштановых почв Приуралья // Земледелие. – 1993. – №5. – С.7-8. (Соавт. В.С. Кучеров).

1995

42. Гумус в богарных и орошаемых почвах и приемы его регулирования // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 1995. – №6. – С.47-54. (Соавт.: А.К. Куришбаев, А.И. Иорганский).

43. Основные характеристики культурного почвообразования в неполивных и богарных почвах Казахстана // Международная конференция. – Винница, Украина, 1995. – С.74-75.

1996

44. Гумусовое состояние темно-каштановых почв Приуралья // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 1996 . – №10. – С.7-13.

45. Трансформация органического вещества почв в системе неполивного и богарного земледелия // Научная деятельность КазНИИЗ им. В.Р. Вильямса (60 лет):

Сборник научных трудов. – Алматы: Бастау, 1996. – С.90-98.

1997

46. Антропогенные изменения агрофизических свойств неполивных и богарных почв Казахстана // Проблемы биологизации земледелия в Казахстане. – Алматы, 1997. – С.63-74.

47. Воспроизводство плодородия богарных сероземов применением комплекса севооборотов, обработки почвы и удобрений // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 1997. – №11. – С.37-46.

48. Состояние и перспективы биологизации земледелия на современном этапе // Проблема биологизации земледелия в Казахстане. – Алматы, 1997. – С.3-12. (Соавт. Р.А. Уразалиев).

49. Экологически сбалансированные приемы воспроизводства плодородия богарных сероземов // Проблемы экологии АПК и охраны окружающей среды: Тезисы докладов Международной научно-технической конференции. – Алматы, 1997. – С.122-123.

1998

50. Антропогенные изменения генетических свойств неполивных и богарных почв Казахстана // Состояние и рациональное использование почв Республики Казахстан. – Алматы, 1998. – С.124-126.

51. Биологизация системы богарного земледелия // Новости науки Казахстана. – Алматы, 1998. – В.3. – С.21-27.

52. Воспроизводство плодородия темно-каштановой почвы Приуралья путем экологически сбалансированных приемов агротехники: Материалы 2-й Международной научно-технической конференции. – Алматы, 1998. – Ч.1. – С.45-46.

53. Регулирование плодородия темно-каштановой почвы Западного Казахстана путем экологически сбалансированных приемов агротехники // Проблемы агроэкологии на пороге XXI века: Сборник научных трудов. – Алматы, 1998. – С.110-112.

54. Рекомендации по повышению устойчивости земледелия в хозяйствах Панфиловского района Алматинской области на 1999-2005 гг. – Жаркент, 1998. – 65 с. (Соавт. Р.А. Уразалиев).

1999

55. Антропогенная эволюция плодородия почв Казахстана // Стратегия земледелия и растениеводства на рубеже XXI века: Материалы Международной научно-теоретической конференции (1-3 июля 1999г.). – Алматы, 1999. – С.50-52.

2000

56. Гумификация растительных остатков и навоза на пахотных почвах Казахстана // Проблемы стаби-

лизации и развития Казахстана, Сибири и Монголии: Материалы Международной научно-практической конференции (Алматы, 17-21 июля 2000 г.). – Алматы, 2000. – Кн.2. – С.59-60.

57. Зональные основы повышения плодородия паштотных почв Казахстана. – Алматы: АКВА, 2000. – 184 с.

58. Прямой посев зерновых культур на богарных, ирригационных землях юго-востока Казахстана: Международный семинар по сохранению почв (г. Луцы. Украина, март, 2000 г.). // Информационный бюллетень. – Украина, 2000. – С.9-10.(на англ. и рус. яз.). (Соавт. А.К. Киреев).

59. Direct seeding on grain crops on the bohar (irrigated lands) on South-Eastern Regions of Kazakhstan // International Soil Conservation Workshop Newsletter (March, 2000). – P.9-10. (Co-author A.K. Kireev).

60. Strategy of agriculture at the borderline of the 21st century // Conservation Tillage: Available Option for Sustainable Agriculture in Eurasia. – CIMMYT, 2000. – P.176-177. (Co-author R. Urazaliev).

2001

61. Экологические проблемы плодородия почв Казахстана // Проблемы экологии АПК и охрана окружающей среды: Материалы пленарных докладов 3-й Международной научно-практической конференции (27-29 сентября 2000г.). – Алматы, 2001. – С.101-103. (Соавт. Е. Унгатов).

2002

62. Актуальные проблемы земледелия и растениеводства // Материалы 1-ой Международной конференции молодых ученых и аспирантов. – Алмалыбак, 2003. – 93 с. (Соавт.: Б.Т. Надиров, Б.С. Пшаева).

63. Поверхностная обработка почвы под озимые в предгорно-степной зоне Восточного Казахстана // Проблемы экологии АПК и охрана окружающей среды: Материалы 4-й Международной научной конференции. – Щучинск, 2002. – С.33-34. (Соавт.: А.К. Киреев и др.).

64. Проблемы экологии АПК и охрана окружающей среды // Материалы 3-й Международной научной конференции – Алматы: ТОО «Алейрон», 2002. – 156 с. (Соавт.: А.И. Иорганский и др.).

65. Солома в качестве органического удобрения и мульчи на богарных землях Казахстана: Научно-методические рекомендации. – Алматы, 2002. – 24 с. (Соавт.: Р.А. Уразалиев, А.К. Киреев, Е. Нурманбетов).

2003

66. Агроэкологические аспекты применения полезащитных лесных полос // Проблемы экологии АПК и охрана окружающей среды: Материалы 4-й Международной научной конференции. – Алматы, 2003. – С.139-142.

67. Проблемы экологии АПК и охрана окружаю-

щей среды: Материалы 4-й Международной научной конференции. – Алматы: ТОО «Алейрон», 2003. – 152 с. (Соавт.: Б.М. Муканов, А.И. Иорганский).

68. Рекомендации по проведению весенне-полевых работ в 2003 году на юго-востоке и востоке Казахстана. – Алматы, 2003. – 13 с. (Соавт.: А.И. Абугалиева и др.).

69. Роль аграрной науки в стабилизации сельскохозяйственного производства на юго-востоке Казахстана // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2003. – №4. – С.20-22. (Соавт. А.И. Абугалиева).

70. Сохранение плодородия почвы – важнейшая проблема земледелия // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2003. – №12. – С.25-26.

71. Факторы повышения плодородия почв // 6-я Международная конференция «Научное обеспечение устойчивого развития АПК Казахстана, Киргизии, Монголии, России, Таджикистана и Узбекистана». – Алматы: Бастау, 2003. – С.62-63.

72. Status and Prospects of Vegetable Growing in Kazakhstan // Vegetable Production in Central Asia. Status and Perspectives. 13-14 June 2003. – Almaty, Kazakhstan, 2003. – P.27-35.

2004

73. В.Р. Вильямс атындағы Қазақ егіншілік ФЗИ – нын 70 жылдық кезеңдегі ғылыми – зерттеу жұмысы

старының қысқаша қорытындысы // Жаршы. – 2004. – №6. – 4-7 б.

74. Генетические ресурсы растений Казахстана: состояние и перспективы // Развитие ключевых направлений сельскохозяйственной науки в Казахстане: селекционные, биотехнологические, генетические ресурсы: Растениеводство. Материалы Международной конференции (Астана, 4-6 августа 2004 г.). – Алматы, 2004. – С.45-50.

75. Достижения аграрной науки в области земледелия, селекции и растениеводства: Материалы Международной научной конференции. – Алматы: Изд-во «Нұрлы Алем», 2004. – 234 с (Соавт.: А.И. Иорганикий, И.А. Нурпейисов и др.).

76. Задачи семеноводства овощных культур в Казахстане // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2004. – №8. – С.18-19. (Соавт. Б.М. Амиров).

77. Исследованиям в земледелии – системный биоэкологический подход // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2004. – №6. – С.26-28. (Соавт. А.К. Киреев).

78. Краткие итоги НИР КазНИИЗ им. В.Р. Вильямса за 70-летний период. НПЦЗиР Казахскому НИИ земледелия – 70 лет // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2004. – №6. – С.3-6.

79. Научно-производственному центру земледелия и растениеводства (КазНИИЗ) – 70 лет: Сборник научных трудов НПЦЗР. – Алматы: Изд-во «Нұрлы Алем»,

2004. – 256 с. (Соавт.: А.И. Иорганский, И.А. Нурпеисов и др.).

80. Научно-производственная деятельность центра земледелия и растениеводства // НПЦЗиР (КазНИИЗ) – 70 лет: Сборник научных трудов. – Алматы, 2004. – С.3-13.

81. Основные итоги НИР по изучению почвенного покрова и плодородия почв // НПЦЗиР. (КазНИИЗ) – 70 лет: Сборник научных трудов. – Алматы, 2004. – С.66-89. (Соавт.: А.И. Иорганский, К.Б. Балгабеков).

82. Основные итоги НИР по проблеме воспроизведения плодородия неполивных темно-каштановых почв Казахстана // Перспективные направления стабилизации развития агропромышленного комплекса Казахстана в современных условиях: Сборник докладов Международной научно-практической конференции. – Уральск, 2004. – С. 42-54. (Соавт. А.И. Иорганский).

83. Приветственное слово участникам конференции // Достижения аграрной науки в области земледелия, селекции и растениеводства: Материалы Международной научной конференции. – Алматы, 2004. – С.3.

84. Пути повышения плодородия почвы в отрасли овощеводства // Тематический сборник научных трудов по картофелеводству, овощеводству и бахчеводству. – с. Кайнар, НИИКОХ, 2004. – С. 198-201. (Соавт. М.Е. Мананков).

85. Рекомендации по проведению весенне-полевых работ в 2004 году на юго-востоке и востоке Казахстана. – Алматы, 2004. – 36 с. (Соавт.: А.И. Иорганский, А.К. Киреев и др.).

86. Состояние и перспективы овощеводства в Казахстане // Тематический сборник научных трудов по картофелеводству, овощеводству и бахчеводству. – с. Кайнар, НИИКОХ, 2004. – С.8-11.

2005

87. Аңыздықтағы бидай сабағының топырақ құнарлығына ықпалы және оның онтүстік карбонатты кара топырақтағы жаздық бидай өнімділігімен байланысы // Жаршы. – 2005. – №12. – 35-38 б. (Соавт. Т.А. Кабыкенов).

88. Аскөктің сорт үлгілерін бағалау // Жаршы. – 2005. – №5. – 39-41 б. (Соавт.: В.Н. Лукьянец, Н.Д. Курмангалиева).

89. Ауыспалы көкөніс егістіктерінде тыңайтқыштар қолдану // Жаршы. – 2005. – №5. – 37-39 б. (Соавт. Ш.Ш. Бекенова).

90. Егіншілік және өсімдік шаруашылығы ғылыми-өндірістік орталығы шығарған сорттар және олардың тұқымдарын тез көбейту жолдары // Жаршы. – 2005. – №8. – 18-21 б.

91. Қазақстанның Онтүстік аймағындағы егіншіліктің казіргі кезеңге сай ағымы // АгроИнформ. – 2005. – №7. – 1-3 б.

92. Агроэкологические основы систем земледелия Казахстана // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2005. – №11. – С.29-33.
93. Актуальные проблемы земледелия и растениеводства: Материалы II Международной конференции молодых ученых и аспирантов. – Алматыбак, 2005. – 108 с. (Соавт.: И.А. Нурпеисов, С.Т. Ержанова и др.).
94. Биологизированные севообороты и энергосберегающие технологии возделываемых культур на орошаемых землях юго-восточного региона Казахстана: Рекомендации. – Алматыбак, 2005. – 19 с. (Соавт.: О.Т. Турешев, А.И. Иорганский и др.).
95. Биологические основы селекции и генофонда растений: Международная научная конференция. Материалы. – Алматы, 2005. – 302 с. (Соавт.: А.С. Абсаттарова, Б.А. Айнебекова и др.).
96. Влияние очесанной стерни на урожайность яровой пшеницы // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2005. – №8. – С.55-56. (Соавт. Т.А. Кабыкенов).
97. Инновационные технологии в земледелии Казахстана // Индустриально-инновационное развитие Казахстана (проблемы и перспективы): Материалы Международной научно-практической конференции. – Костанай, 2005. – Ч.2. – С.121-123. (Соавт. К.Б. Лайкова).
98. Итоги исследований НПЦЗР по проблемам воспроизводства плодородия почв в агроландшафтах

// Состояние и перспективы развития почвоведения: Материалы Международной научной конференции, посвященной 60-летию образования Института почвоведения им. У.У. Успанова. – Алматы, 2005. – С.72-73.

99. Качество, экологическая чистота и безопасность – основы повышения конкурентоспособности продукции растениеводства в условиях вступления Казахстана в ВТО // Кластерно-индустриальное развитие аграрного производства: основные проблемы и перспективные направления: Материалы Международной научно-практической конференции. (г. Алматы, 30 июня-1июля 2005 г.). – Алматы: АгроУниверситет, 2005. – Кн.1. – С. 49-52.

100. Методические рекомендации по проведению агроэкологического мониторинга в земледелии. – Алматы, 2005. – 20 с. (Соавт.: С.Б. Рамазанова, Р.Е Елешев и др.).

101. О возможностях формирования адаптивно-ландшафтных систем земледелия в Казахстане // Актуальные проблемы земледелия и растениеводства: Тезисы докладов 2-й Международной конференции молодых ученых и аспирантов. – Алмалыбак, 2005. – С.3-4.

102. Оценка сортообразцов укропа для использования в селекционно-семеноводческих целях // Научные основы производства конкурентоспособной продукции сельского хозяйства: Сборник тезисов Междуна-

родной научно-практической конференции. – Усть-Каменогорск: Изд-во ТОО «Инфо-Центр», типография «Альфа Пресс», 2005. – С.177-178. (Соавт. Н.Д. Курмангалиева).

103. Проблемы воспроизводства плодородия почв в агроландшафтах // Состояние и перспективы развития почвоведения: Материалы Международной научной конференции, посвященной 60-летию образования Института почвоведения им. У.У. Успанова. – Алматы, 2005. – С.8-11.

104. Рекомендации по гребне-бороздковой технологии возделывания озимой пшеницы на юго-востоке Казахстана. – Алмалыбак, 2005. – 20 с. (Соавт.: С.Б. Рамазанова, Р.К. Жапаев и др.).

105. Рекомендации по проведению весенне-полевых работ в 2005 году на юго-востоке и востоке Казахстана. НПЦЗиР. – Алматы, 2005. – 24 с. (Соавт.: А.И. Иорганский, А.К. Киреев и др.).

106. Рекомендации по применению удобрений под основные сельскохозяйственные культуры на юго-востоке Казахстана. – Алматы, 2005. – 17 с. (Соавт.: С.Б. Рамазанова, А.К. Умбетов).

107. Ресурсосберегающие технологии возделывания зерновых культур на богарных землях юго-востока Казахстана // Биологические основы селекции и генофонда растений. – Алматы, 2005. – С.100-101. (Соавт. А.К. Киреев).

108. Ресурсосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур на богарных и орошаемых землях юга и юго-востока Казахстана // Научные основы производства конкурентоспособной продукции сельского хозяйства: Сборник тезисов Международной научно-практической конференции. – Усть-Каменогорск: Изд-во ТОО «Инфо-Центр», типография «Альфа Пресс», 2005. – С.39-41.

109. Ресурсосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур на богарных и орошаемых землях юга и юго-востока Казахстана // Научные основы производства конкурентоспособной продукции сельского хозяйства. – Усть-Каменогорск, 2005. – С.121-123.

110. Система ведения сельского хозяйства Алматинской области (рекомендации). – Талдыкорган, 2005. – 292 с.

111. Сортоприменение укропа // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2005. – №5. – С.7-8. (Соавт.: В.Н. Лукьяненец, Н.Д. Курмангалиева).

112. Творческое содружество НПЦЗиР с НИИ России // Агромеридиан. – 2005. – №1. – С.5-11. (Соавт. И.А. Нурпеисов).

113. Технология возделывания нута на богарных землях юго-востока Казахстана (научно-производственные рекомендации). – Алматы, 2005. – 16 с (Соавт.: А.К. Киреев, А.Э. Хидиров, Б.М. Жанысбаев).

114. Экономический и социальный контекст ово-

щеводства в Казахстане // Увеличение рыночно-ориентированного производства овощей в ЦАЗ посредством совместной исследовательской деятельности и развития: Материалы совещания, 25-27 апреля 2005 года. – Ташкент, Узбекистан, 2005. – С.55-65.

115. Economic and Social Context of Vegetable Systems in Kazakhstan // Workshop on improved income and Nutrition in Central Asia and the Caucasus through Enhanced Market- and Trade-oriented Vegetable Systems Research and Development. 25-27 April, 2005, Polymath Hotel – Tashkent, Uzbekistan, 2005. – P.54-63.

2006

116. Егіншілікті биологияландыру мәселелері турали // Жаршы. – 2006. – №6. – 4-8 б. (Соавт.: Ж.У. Мамытов, М.Б. Есимбеков).

117. Адаптивно-ландшафтная система земледелия – потенциальная возможность увеличения продуктивности пашни // Актуальные проблемы развития сельского хозяйства Казахстана, Сибири и Монголии. – Алматы: АО «Баспалар үйі», 2006. – С.7-9.

118. Актуальные проблемы защиты и карантина растений: Тезисы докладов. 1-ая Международная научная конференция молодых ученых и аспирантов, посвященная 15-летию Независимости Республики Казахстан (12-13 декабря 2006 года). – Алматы, 2006. – 121 с. (Соавт.: А.О. Сагитов, М.М. Исин и др.).

119. Актуальные проблемы развития сельского хозяйства Казахстана, Сибири и Монголии. – Алматы: АО «Баспалар ұйі», 2006. – 275 с. (Соавт.: И.А. Нурпесиков, Е.Т. Сулейменов, Р.А. Уразалиев и др.).

120. Влияние удобрений на повышение плодородия темно-каштановой почвы и урожайность огурца // Современное состояние картофелеводства и овощеводства и их научное обеспечение: Материалы Международной научно-практической конференции (с. Кайнар, НИИКОХ, 20-21 июля 2006 года). – Алматы, Алейрон. 2006. – С.646-653. (Соавт.: М.Е. Мананков, Ш.Ш. Бекенова).

121. География и экология почв Казахстана. – Алматы, 2006. – 348 с. (Соавт.: К.Ш. Фаизов, Ж.У. Мамутов, М. Есимбеков).

122. Динамика основных элементов плодородия богарных светло-каштановых почв при использовании их в зернопаровых севооборотах // Вклад У.У. Успанова в развитие почвоведения Казахстана: Материалы Международной конференции, посвященной 100-летию У.У. Успанова. – Алматы: Тетис, 2006. – С.114-116. (Соавт.: А.И. Иорганский, Б.М. Амангалиев).

123. К вопросу развития зернопроизводства на орошаемых землях юго-востока РК // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2006 (ноябрь). – С.38-42.

124. Каталог коллекции генофонда ячменя. – Алматы, 2006. – 36 с. (Соавт.: Б.С. Сариев, К.К. Жундибаев, Л.А. Тохетова).

125. Концепция развития адаптивно-ландшафтной системы земледелия для юго-востока Казахстана на период до 2010 года. – Алмалыбак, 2006. – 38 с.

126. Методологические основы территориального анализа при создании адаптивно-ландшафтных систем земледелия (АЛСЗ) // Вклад У.У. Успанова в развитие почвоведения Казахстана: Материалы Международной конференции, посвященной 100-летию У.У. Успанова. – Алматы: Тетис, 2006. – С.111-113. (Соавт.: А.И. Иорганский, Ж.У. Мамутов и др.).

127. Оценка образцов укропа с целью выделения высокопродуктивного исходного материала // Актуальные проблемы развития сельского хозяйства Казахстана, Сибири и Монголии. – Алматы: АО «Баспалар үйі», 2006. – С.115-116. (Соавт. Н.Д. Курмангалиева).

128. Оценка образцов укропа с целью выделения высокопродуктивного исходного материала для селекции // Современное состояние картофелеводства и овошеводства и их научное обеспечение: Материалы Международной научно-практической конференции (с. Кайнар, НИИКОХ, 20-21 июля 2006 года). – Алматы, Алейрон, 2006. – С.35-39. (Соавт.: В.Н. Лукьянец, Н.Д. Курмангалиева).

129. Развитие адаптивно-ландшафтной системы земледелия на юго-востоке Казахстана // Қазақстан Республикасы агроЭнеркәсіп кешені салаларының жайқұйі мен оларды өркендету келешегі. К. Мынбаевтың

100-жылдық мерейтойына арналған Халықаралық ғылыми-өндірістік конференциясының материалдары. – Алматы: «Бастау» ЖШС, 2006. – С.39-45.

130. Разработка адаптивно-ландшафтных систем земледелия на юго-востоке Казахстана // Актуальные проблемы развития сельского хозяйства Казахстана, Сибири и Монголии. – Алматы: АО «Баспалар үйі», 2006. – С.48-49. (Соавт. А.И. Иорганский).

131. Регулирование плодородия почв Казахстана при биологизации земледелия // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2006. – №3. – С.8-11.

132. Рекомендации по проведению полевых работ в 2006 году на юго-востоке Казахстана. – Алмалыбак, 2006. – 29 с. (Соавт.: А.И. Иорганский, С.Б. Рамазанова, А.К. Киреев и др.).

133. Ресурсо- и водосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур на орошаемых землях юго-востока Казахстана // Агромеридиан. – 2006. – №3(4). – С.51-55.

134. Ресурсосберегающие технологии возделывания зерновых культур и нута на богарных землях юго-востока Казахстана: Рекомендации. – Алматы, 2006. – 18 с. (Соавт.: А.К. Киреев, Ж.Ж. Сапарбаев).

135. Ресурсосберегающие технологии возделывания зерновых культур на юго-востоке Казахстана // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии и Казахстана: Материалы пле-

нарного заседания VIII Международной конференции по научному обеспечению азиатских территорий (г. Барнаул, 26-28 июня 2005 г.). – Новосибирск, 2006. – С.84-95.

136. Система ведения сельского хозяйства Жамбылской области: Рекомендации. – Тараз: ТОО ЖИЦ «Сенім», 2006. – 456 с. (Соавт.: И.А. Нурпеисов, Р.А. Уразалиев, А.И. Иорганский и др.).

137. Способы хранения семян укропа // Современное состояние картофелеводства и овощеводства и их научное обеспечение: Материалы Международной научно-практической конференции (с. Кайнар, НИИ-КОХ, 20-21 июля 2006 года). – Алматы, Алейрон, 2006. – С.39-43. (Соавт.: В.Н. Лукьянец, Н.Д. Курмангалиева).

138. Эффективность биологических приемов по воспроизводству плодородия орошаемых почв на юго-востоке Казахстана // Актуальные проблемы развития сельского хозяйства Казахстана, Сибири и Монголии. – Алматы: АО «Баспалар үйі», 2006. – С.49-50. (Соавт.: А.И. Иорганский, Б.М. Амангалиев).

2007

139. Алматы облысы Райымбек ауданының егіншілік жүйесін дамыту (ұсыныстар). – Алмалыбак, 2007. – 73 б. (Соавт.: И.А. Нұрпеісов, Е.Т. Сұлейменов).

140. Тыңайтқыштар қолдануда топырақтың агро-физикалық қасиеттерінің өзгеруі // Жаршы. – 2007. – №7. – 26-29 б. (Соавт. Ш.Ш. Бекенова).
141. Актуальные проблемы земледелия и растениеводства: III Международная конференция молодых ученых и аспирантов. – Алматыбак, 2007. – 145 с.
142. Возделывание промежуточных культур на поливных землях юга и юго-востока Казахстана: Рекомендации. – Алматы: АО «Баспалар үйі», 2007. – 16 с. (Соавт. О.Т. Турешев).
143. Второй Национальный Отчет о состоянии генетических ресурсов растений для продовольствия и сельского хозяйства в Казахстане. – Алматы, 2007. – 106 с. (Соавт.: Р.А. Уразалиев, Б.Ш. Алимгазинова, М.А. Есимбекова, К.Б. Мукин).
144. Каталог генофонда ячменя по спектру горденин. – Алматыбак, 2007. – В.3. – 44 с. (Соавт.: К.М. Булатова, Б.С. Сариев).
145. Национальный механизм информационного обмена для внедрения глобального плана действий в Республике Казахстан. – Алматы, 2007. – 96 с. (Соавт.: Б.Ш. Алимгазинова, М.А. Есимбекова, К.Б. Мукин).
146. Рекомендации по проведению весенне-полевых работ в 2007 году на юго-востоке Казахстана. – Алматы: АО «Баспалар үйі», 2007. – 23 с. (Соавт.: И.А. Нурпейсов, Е.Т. Сулейменов, А.И. Иорганский и др.).
147. Сидераты – основной компонент биологизированных севооборотов // Вестник с.-х. науки Казахстана.

на. – 2007. – №11. – С.29-30. (Соавт.: Ш.О. Бастаубаева, М.Б. Бекбатыров).

148. Система машинных технологий возделывания зерновых культур на богарных и сои на орошаемых землях юго-востока Республики Казахстан: Рекомендации. – Алматы, 2007. – 64 с. (Соавт.: А.К. Киреев, Ж.Ж. Сапарбаев, Ю.Г. Карагин).

149. Состояние и перспективы развития адаптивно-ландшафтной системы земледелия в Казахстане // Актуальные проблемы развития сельского хозяйства Казахстана, Сибири и Монголии. Материалы пленарного заседания IX Международной конференции, 26-27 июня 2006 г. – Алматы: АО «Баспалар ұйі», 2007. – С.36-43.

150. Технология возделывания сортов пивоваренного ячменя: Рекомендации. – Алматы: АО «Баспалар ұйі», 2007. – 11 с. (Соавт.: Б.С. Сариев, М. Абдрахманов, А.И. Абугалиева).

151. Эффективность минимализации обработки почвы под озимую пшеницу на богарных землях юго-востока Казахстана // Сибирский вестник с.-х. науки. – 2007. – № 10. – С.91-97. (Соавт.: А.К. Киреев, А.Э. Хидиров, А.А. Асанбеков).

2008

152. Қазақстанның онтүстік-шығысында 2008 жылы көктемгі егіс жұмыстарын жүргізу жөніндегі ұсыныстар. – Алмалыбак, 2008. – 21 б.

153. Влагоресурсосберегающие технологии возделывания зерновых культур на богарных землях Алматинской и Жамбылской областей (рекомендации). – Алмалыбак, 2008. – 30 с.
154. Дикорастущие полезные растения Казахстана. – Алматы: Асыл кітап, 2008. – 100 с. (Соавт.: Р.А. Уразалиев, М.А. Есимбекова, К.Б. Мукин, Л.М. Грудзинская, Н.Г. Гемеджиева).
155. Использование почвозащитной системы земледелия А.И. Бараева в юго-восточном регионе Казахстана // Ресурсосбережение и диверсификация как новый этап развития идей А.И. Бараева о почвозащитном земледелии: Сб. докладов Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения А.И. Бараева. – Шортанды, 2008. – С. 174-177. (Соавт. А.К. Киреев).
156. Каталог генетических ресурсов ячменя и овса. – Алмалыбак, 2008. – 30 с. (Соавт. Б.С. Сариев, А.И. Абугалиева).
157. Каталог коллекции генофонда сои. – Алмалыбак, 2008. – 17 с. (Соавт.: Г.Т. Мейирман, Ю.Г. Карягин).
158. Каталог коллекции лекарственных растений. – Алмалыбак, 2008. – 28 с. (Соавт.: Б.Ш. Алимгазинова, М.А. Есимбекова, Г.А. Денгельбаева, С.Т. Ержанова, Г.Т. Куныпияева).
159. Каталог электронной базы данных коллекции

сортов пшеницы. Т.1. – Алматы: «Асыл кітап», 2008. – 70 с. (Соавт.: Р.А. Уразалиев, М.А. Есимбекова, С.Т. Ержанова, К.Б. Мукин, А.Б. Бижанов).

160. Культура тканей сои. Методические рекомендации. – Алмалыбак, 2008. – 28 с. (Соавт.: С.В. Диодоренко, А.С. Абсаттарова).

161. Методические рекомендации по возделыванию сельскохозяйственных культур в севооборотах юго-востока Казахстана. – Алмалыбак, 2008. – 20 с. (Соавт.: А.И. Иорганский, О.Т. Турешев, А.К. Киреев, Б.М. Амангалиев).

162. Методические рекомендации по повышению продуктивности сахарной свеклы и снижению затрат труда на ее производство. – Алмалыбак, 2008. – 20 с. (Соавт.: Н.А. Альдеков, Е. Кулкеев).

163. Методические рекомендации по проведению биологического контроля за ростом и развитием зерновых культур. – Алмалыбак, 2008. – 27 с. (Соавт.: С.Б. Рамазанова, Е.Т. Сулейменов, Г.Ш. Баймаганова).

164. Методические указания «Производство оригинальных семян с.-х. культур в условиях юга и юго-востока Казахстана». – Алмалыбак, 2008. – 30 с. (Соавт.: Р.А. Уразалиев, Т. Тлеубаева, Е.Х. Хасенов, К.М. Булатова).

165. Минимализация обработки почвы под озимую пшеницу на богаре (рекомендации). – Алмалыбак, 2008. – 17 с. (Соавт.: А.К. Киреев, А.А. Асанбеков и др.).

166. Минимальная обработка почвы на богарных землях юго-востока Казахстана (рекомендации). – Алматыбак, 2008. – 16 с.
167. О перспективах использования агрохимических исследований в географической сети опытов стран содружества в повышении продуктивности и устойчивости сельскохозяйственного производства РК // Науковий вісник Національного аграрного Університету. – К., 2008. – Вип.129. – С.166-170. (Соавт.: С.Б. Рамазанова, Е.Т. Сулейменов).
168. Основные проблемы продовольственной безопасности страны и пути их решения // Коллективная продовольственная безопасность стран СНГ: проблемы и пути их решения: Материалы Международной конференции (19 июля 2008 г.). – Алматы, 2008. – С.414-417.
169. От зональной почвозащитной системы земледелия к адаптивно-ландшафтной. – Алматыбак, 2008. – С.6-10.
170. Проблемы и приоритетные направления исследований в земледелии Казахстана // Науковий вісник Національного аграрного Університету. – К., 2008. – Вип.129. -С.161-166. (Соавт. А.И. Иорганский).
171. Рекомендации по возделыванию сахарной свеклы и повышению экономической эффективности свекловодства в Алматинской области. – Алматы, 2008. – 46 с. (Соавт.: Е.Т. Сулейменов, С.Б. Рамазанова, Н.А. Альдеков, О.Т. Турешев и др.).

172. Рекомендация по возделыванию шалфея лекарственного в Алматинской области. – Алмалыбак, 2008. – 10 с. (Соавт.: Г.А. Денгельбаева, Г.Т. Куныпияева).

173. Рекомендация по возделыванию эхинацеи пурпурной в Алматинской области. – Алмалыбак, 2008. – 14 с. (Соавт.: Г.А. Денгельбаева, М.А. Есимбекова).

174. Рекомендация по технологии возделывания расторопши пятнистой на юго-востоке Казахстана. – Алмалыбак, 2008. – 11 с.

175. Рекомендация по технологии возделывания ромашки аптечной на юго-востоке Казахстана. – Алмалыбак, 2008. – 9 с.

176. Ресурсосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур в различных агроландшафтах // Развитие АПК азиатских территорий: труды XI Международной научно-практической конференции (Новосибирск, 25-27 июня 2008 г). – Кемерово: Кузбассвузиздат, 2008. – Т.1. – С.58-63. (Соавт. А.И. Иорганский).

177. Ресурсосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур в условиях орошения юго-востока Казахстана. – Алмалыбак, 2008. – 15 с. (Соавт.: А.К. Киреев, Р.К. Жапаев, Г.Т. Куныпияева).

178. Технологическая модель и алгоритмы агрокомплекса получения потенциально возможных урожаев зерна кукурузы при биологизации орошаемого земле-

делия, обеспечивающих воспроизведение плодородия почвы и получение экологически чистой продукции: Рекомендации. – Алмалыбак, 2008. – 20 с. (Соавт.: О.Т. Турешев, М.Ш. Сулейменова, А.И. Иорганский).

179. Экологизация земледелия в Казахстане // Земледелие. – 2008. – №1. – С.6-8. (Соавт. А.И. Иорганский).

180. Экологизация и совершенствование научного обеспечения земледелия в Казахстане // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2008. – №1. – С. 113-118.

2009

181. Арпа, бидай ас екен // Жаршы. – 2009. – №5. – 74-76 б.

182. Қазақстанның оңтүстік-шығысында 2009 жылы көктемгі егіс жұмыстарын жүргізу жөнінде гүсіншістары. – Алматы, 2009. – 15 б. (Соавт.: И.А. Нұрпейісов, Е.Т. Сүлейменов, А.Э. Хидиров).

183. Нулевая обработка почвы – элемент высоких агротехнологий // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2009. - №5. – С.19-21. (Соавт. А.К. Киреев).

184. Основные проблемы продовольственной безопасности страны и пути их решения // Коллективная продовольственная безопасность стран СНГ: проблемы и пути их решения: Материалы Международной конференции (19 июля 2008 г.). – Алматы, 2008. – С. 414-417.

185. Основные результаты научных исследований КазНИИ земледелия и растениеводства за 2006-2008 гг. // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Казахстана, Сибири и Монголии: Труды XII-й Международной научно-практической конференции (Шымкент, 16-17 апреля 2009 г.). – Алматы: ТОО «Бастау», 2009. – Т.1. – С.117-120

186. Особенности формирования бактериального сообщества при различной обработке светло-каштановой почвы в севооборотах // Актуальные проблемы микробиологии и вирусологии: Материалы Международной научно-практической конференции к 80-летию академика НАН РК А.Н. Илятдинова (11-12 июня 2009 г.). – Алматы, 2009. – С.192-196. (Соавт. И.А. Титова).

187. Применение минеральных удобрений под сельскохозяйственные культуры в Республике Казахстан // Почвоведение и агрохимия. – 2009. – №2. – С.69-76. (Соавт.: С.Б. Рамазанова, Е.Т. Сулейменов).

188. Проблемы и приоритетные направления исследований в земледелии Казахстана // Проблемы агрохимии и экологии. – 2009. – №1. – С.21-24.

2010

189. Ауыспалы егістіктің тыңайту жүйесіне байланысты картоптың өнімділігі және сапасы // Жарши. – 2010. – № 12. – 62-65 б. (Соавт.: Т.Е. Айтбаев, Л.А. Бөрібаева, Р.Е. Нұргазиев).

190. Беткейлік сипаттарға сәйкес су эрозиясына қауптілік жағдайлары // Жаршы. – 2010. – № 11. – 26-30 б. (Соавт. Е.Х. Какимжанова).

191. Картоп дақылының өсіп-жетілуіне және өнімділігіне органикалық және минералдық тыңайтқыштардың ықпалы // Жаршы. – 2010. – № 12. -56-59 б. (Соавт.: Т.Е. Айтбаев, Л.А. Бөрібаева, Р.Е Нұргазиев).

192. Аграрная наука Казахстана: текущее состояние и перспективы развития // Аграрная наука сельскохозяйственному производству Казахстана, Сибири и Монголии: Сборник научных докладов XIII Международной научно-практической конференции (6-7 июля 2010 года). Растениеводство и животноводство. – Улан-Батор, 2010. – Ч.1. – С. 10-13.

193. Агропромышленный комплекс – ключевая отрасль экономики // Аграрный Казахстан. – 2010. – №33-34 (8 апреля).

194. Актуальные проблемы и приоритеты исследований в растениеводстве и земледелии // Научный вестник столицы. – 2010. – №4-6. – С.76-82. (Соавт.: И.А. Нурпеисов, Ш.О. Бастаубаева).

195. Актуальные проблемы и приоритеты исследований в растениеводстве и земледелии Казахстана // Актуальные проблемы современной науки и образования Южно-Казахстанского регионального университета им. Л.Н. Гумилева: Сборник научных трудов ученых Казахстана и России. – Шымкент, 2010.

196. Земледелию Республики Казахстан – ландшафтный подход // Материалы Международной научно-практической конференции «Научное обеспечение развития агропромышленного комплекса стран таможенного союза» (8-10 апреля 2010 г.). – Астана, 2010. – Т.1. – С.81-85. (Соавт. А.И. Иорганский).
197. Инвестиции в аграрную науку – важнейший фактор научно-технологического развития агропромышленного комплекса // Материалы Международной научно-практической конференции «Аграрный рынок стран СНГ: проблемы развития и взаимодействия». – Алматы, 2010. – Т.1. – С. 38-44.
198. Инвестиционная политика в аграрной науке // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2010. – №11. – С.3-5.
199. Научное обеспечение производства пищевых продуктов в АПК Казахстана: состояние и перспективы развития // Инновационные технологии продуктов здорового питания, их качество и безопасность: Сборник Международной научно-практической конференции (29-30 ноября 2010 года.). – Алматы, 2010. – С.23-25.
200. Особенности формирования и проектирования севооборотов и систем обработки почвы при адаптивном подходе к использованию земель // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2010. – №1. – С.30-33. (Соавт.: А.И. Иорганский, Ж.У. Мамутов).
201. Приоритетные направления исследований в

земледелии Казахстана // Материалы Международной научно-практической конференции «Аграрный рынок стран СНГ: проблемы развития и взаимодействия». – Алматы, 2010. – Т. 2. – С. 218-225.

202. Приоритетные направления агрохимических исследований в Казахстане и пути их совершенствования в рамках стран Таможенного Союза // Материалы Международной научно-практической конференции «Научное обеспечение развития агропромышленного комплекса стран таможенного союза» (8-10 апреля 2010 г.). – Астана, 2010. – Т.1. – С.40-44. (Соавт.: Р.Е. Елешев, А.С. Сапаров).

203. Проблемы засоления и осолонцевания почв в условиях неорошающей пашни на северо-востоке Казахстана и пути их преодоления // Аграрная наука сельскохозяйственному производству Казахстана, Сибири и Монголии: Сборник научных докладов XIII Международной научно-практической конференции (6-7 июля 2010 г.). Растениеводство и животноводство. – Улан-Батор, 2010. – Ч.1. – С. 280-283. (Соавт.: Р.Е. Елешев, К.Е. Конопьянов, С.У. Аскarov).

204. Ресурсосберегающие технологии возделывания с.-х. культур на юго-востоке Казахстана (Алматинская и Жамбылская области). – Алматы, 2010. – 200 с. (Соавт.: И.А. Нурпейсов, Ш.О. Бастаубаева и др.).

205. Таможенный союз и научное обеспечение развития АПК РК: Пленарный доклад // Материалы

Международной научно-практической конференции «Научное обеспечение развития агропромышленного комплекса стран таможенного союза» (8-10 апреля 2010г.). – Астана, 2010. –Т.3. – С.11-18.

206. Integration of agro science in cooperation with international organizations is key to the successful modernization of Kazakhstan agro-industrial complex // World finance review. – London, 2010, – September.

2011

207. Инновациялық шешімдер – біздің стратегиялық мақсатымыз // Жаршы. – 2011. – №6-7. – 11 б.

208. Аграрная наука – фактор устойчивости сельскохозяйственного производства // АгроЭлем. – 2011. – № 12. – С.8-9.

209. Агроэкологическая оценка и принципы районирования богарных земель юго-востока Казахстана (Методические рекомендации). – Алмалыбак, 2011. – 31 с. (Соавт. А.И. Иорганский).

210. Морфологические особенности светло-каштановой почвы останцовых увалов при разных экспозициях склонов // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2011. – №4. – С.19-22. (Соавт. Ж.С. Келдибаева).

211. Научное обеспечение перерабатывающей и пищевой отраслей Казахстана // Аграрный сектор. – 2011. – №3. – С.34-38.

212. Научные ориентиры перерабатывающей и пищевой отрасли АПК Казахстана: Материалы VI

Международной научно-практической конференции «Пища. Экология. Качество» (23-24.09. 2011). – Алматы, 2011. – С.3-6.

213. Приоритетные направления развития кормопроизводства в Казахстане // Актуальные проблемы развития кормопроизводства и животноводства РК: Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию Героя Социалистического Труда академика НАН РК и РАСХН, профессора Асанова Касима Абировича. – Алматы, 2011. – Т.1. – С.6-9.

214. Проблемы и приоритеты научного обеспечения ресурсосберегающего земледелия в Казахстане // Диверсификация растениеводства и NO-TILL – как основа сберегающего земледелия и продовольственной безопасности: Сборник Международной научно-практической конференции, посвященной 20-летию Независимости РК, 23-24 июля 2011 года. – Астана – Шортанды, 2011. – С. 9-16.

215. Региональное сортоизучение образцов овощных культур из AVRDC – Всемирного центра овощеводства // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2011. – №1. – С.21-26. (Соавт. Т.Е. Айтбаев).

216. Состояние и перспективы развития растениеводства и земледелия на юге Казахстана // Достижение и перспективы селекции и семеноводства с.-х. культур и боярского земледелия: Пленарные доклады Меж-

дународной научно-практической конференции, посвященной 100-летию ТОО «Красноводопадской с.-х. опытной станции». – Шымкент, 2011. – С.3-6.

217. Стратегическая цель – инновационные решения // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2011. – №6. – С.7-10.

218. Agricultural Science of Kazakhstan is Key to Sustainable Development of Agroindustrial Complex // World Finance Review. – London, March, 2011, May, 2011.

2012

219. Интеграция аграрной науки и производства – условие успешного развития АПК Казахстана // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии, Казахстана и Болгарии: Материалы XV Международной конференции (30-31 июля 2012г.). – Новосибирск 2012. – Т.1. – С.5-11.

220. Казахстан и Россия: интеграция аграрной науки – веление времени // Аграрный сектор . – 2012. – №3 (13). – С.44-46.

221. Научное обеспечение развития производства сахарной свеклы // Аграрный сектор. – 2012. – №2 (12). – С.40-43.

222. О научном обеспечении семеноводства в РК // Состояние и перспективы развития семеноводства с.-х. культур в Казахстане: Материалы Международного совещания. – Алматы, 2012. – С.5-9.

223. Оптимизация мощности увлажняемого слоя почвы в засушливых регионах при совершенствовании агротехнологий // Земледелие. – 2012. – №1. – С.3-5.

224. Состояние и перспективы внедрения системы точного земледелия за рубежом и в Казахстане // Вестник с.-х. науки Казахстана. – 2012. – №11. – С.3-9. (Соавт. О.А. Алипбеки).

225. Состояние и перспективы научного сопровождения обеспечения производства риса в Казахстане // Материалы Международной научно-практической конференции «Научно-инновационные основы развития рисоводства в Казахстане и странах зарубежья» (2-3 ноября 2012 г.). – Кызылорда, 2012. – С.8-17.

226. Agrarian Science in Kazakhstan: Reforms Needed to Boost Competitiveness and Ensure Sustainable Development // World Finance Review. September, 2012. – P 66-67.

227. Development of Agrarian Science is the Strategic Priority in Technological Modernisation of Agro-Industrial Complex of Kazakhstan // World Finance Review. – May, 2012. – P. 24 – 25.

2013

228. Агроөнеркәсіп кешенін тұрақты дамытудың жаңа инновациялық технологиялары // АгроИлем. – 2013. – №6. – 46-47 б.

229. Диверсификация растениеводства на богар-

ных землях юго-востока Казахстана // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Монголии, Сибирского региона, Казахстана и Болгарии: Сборник научных докладов XVI Международной научно-практической конференции (г. Улан-Батор, 29-30 мая 2013 г.). – С.99-100. (Соавт.: А.К. Киреев, А.Э. Хидиров).

230. Каталог сортов и гибридов с.-х. культур селекции КазНИИЗиР, допущенных к использованию в Алматинской области. – Алматы: ТОО «Асыл кітап», 2013. – 94 с.

231. Каталог сортов и гибридов с.-х. культур селекции КазНИИЗиР, допущенных к использованию в ВКО, Карагандинской и Павлодарской областях. – Алматы: ТОО «Асыл кітап», 2013. – 24 с.

232. Культура изолированных микроспор пшеницы: Методическое пособие. – Алматы, 2013. – 19 с. (Соавт.: А.И. Абугалиева, Б.М. Башабаева, А. Исмагул, С. Елибай).

233. Научно-организаторская деятельность К.Б. Бабаева в области земледелия и растениеводства Казахстана // Сборник материалов Международной научно-практической конференции «Агроэкологические основы повышения продуктивности и устойчивости земледелия в XXI веке», посвященной 100-летию со дня рождения К.Б. Бабаева. – Алмалыбак, 2013. – С.3-6.

234. Приоритетные направления земледелия и растениеводства для развития АПК // Материалы Меж-

дународной научно-практической конференции «Перспективные технологии возделывания масличных, зернобобовых культур и регулирование плодородия почвы». – Алматы, 2013. – С.35-39.

235. Приоритетные направления земледелия по улучшению экологии почвы земель на юго-востоке Казахстана // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Монголии, Сибирского региона, Казахстана и Болгарии: Сборник научных докладов XVI Международной научно-практической конференции (29-30 мая 2013 г.). – Улан-Батор, 2013. – С.98-99. (Соавт. А.И. Иорганский).

236. Проблемы и приоритетные направления исследований в земледелии Казахстана // Становление аграрной науки и современные проблемы инновационного развития АПК Сибири. – Новосибирск, 2013. – С.97-105.

237. Рекомендации по проведению весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2013 году. – Алмалыбак,2013. – 23 с. (Соавт.: Ш.О. Бастаубаева, Г.Т. Мейирман, А.К. Киреев и др.).

238. Ресурсосберегающие приемы применения удобрений под посевые сельскохозяйственные культуры на юго-востоке Казахстана // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Монголии, Сибирского региона, Казахстана и Болгарии: Сборник научных докладов XVI Международной научно-прак-

тической конференции, (29-30 мая 2013 г.). – Новосибирск, 2013. – Ч.3. – С.80.

239. Селекция и семеноводство сортов сои, созданных в Казахском НИИ земледелия и растениеводства // Материалы Международной научно-практической конференции «Перспективные технологии возделывания масличных, зернобобовых культур и регулирование плодородия почвы». – Алматы, 2013. – С.155-159. (Соавт.: С.В. Дидоренко, М.С. Кудайбергенов).

240. Greening agriculture in the Republic of Kazakhstan // The I International Congress on Soil Science. XIII National Congress in Soil Science. Soil – Water – Plant. September 23-26th., 2013. – Belgrade, Serbia. – P. 54. (Co-author A. Jorganskij).

241. Genetic polymorphism of SNP markers in Kazakh spring bread // The 12th International Wheat Genetics Symposium. (Venye: Pacifico Yokohama, Date: September 8-14). – Japan, 2013. – P.1-12. (Co-author A. Abugalieva).

242. Models of new varieties of spring barley // International Plant Breeding Congress Abstract Book (10-14 November 2013). – Antalia, Turkey, 2013. – P.212. (Co-author M.S. Kudaibergenov).

2014

243. Тұқым шаруашылығын дамыту // АгроИлем. – 2014. – № 2. –48-51 б.

244. Адаптивно-ландшафтная система земледелия

// АгроЭлем. – 2014. – №5(58). – С. 44-47. (Соавт. А.И. Иорганский).

245. Диверсификация посевов // АгроЭлем. – 2014. – №5(58). – С.48-50. (Соавт. А.К. Киреев).

246. Достижения научных исследований в области земледелия и растениеводства за 80-летний период // Достижения и перспективы развития аграрной науки в области земледелия и растениеводства: Сборник пленарных докладов Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию КазНИИЗиР. – Алматыбак: ТОО «Асыл кітап», 2014. – Т.1. – С.14-24.

247. Каталог допущенных к использованию сортов в Казахстане и странах ближнего зарубежья КазНИИЗиР. – Алматыбак: ТОО «Асыл кітап», 2014. – 157 с. (Соавт.: А.Э. Хидиров, Р.А. Уразалиев, А.И. Абугалиева, Б.А. Айнебекова, Р.С. Ержебаева).

248. Оптимизация содержания гумуса в темно-каштановых почвах Западного Казахстана // Сибирский вестник с.-х. науки. – 2014. – №2. – С. 65-70. (Соавт.: В.С. Кучеров, Г.З. Каиргалиева, Е.М. Кульжабаев).

249. Основные направления по экологизации земледелия в Казахстане // Достижения и перспективы развития аграрной науки в области земледелия и растениеводства: Сборник пленарных докладов Международной научно-практической конференции, посвя-

щенной 80-летию КазНИИЗиР. – Алмалыбак: ТОО «Асыл кітап», 2014. – Т.1. – С.141-151. (Соавт.: А.И. Иорганский, Ж.У. Мамутов, К.М. Пачикин).

250. Рекомендации по проведению весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2014 году. – Алматы: ТОО «Асыл кітап», 2014. – 40 с. (Соавт.: А.Т. Сарбаев, Ш.О. Бастаубаева, Г.Т. Мейирман, А.К. Киреев, Б.С. Сариев, Ж.О. Оспанбаев).

251. Экологизация и адаптация земледелия – первооснова устойчивого развития сельскохозяйственного производства Республики Казахстан // Роль целины и перспективы развития земледелия и растениеводства Казахстана: Сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию освоения целинных и залежных земель (1августа 2014 г.). – Шортанды – Астана, 2014. – С.77-82. (Соавт.: А.И. Иорганский, А.К. Киреев, С.Б. Рамазанова).

252. Application of next-generation sequencing technology to study genetic diversity and unique SNP markers in bread wheat from Kazakhstan // Международная научная конференция по биологии и биотехнологии растений, (28-30 мая 2014 г.). – Алматы: ИББР, 2014. – Р.71. (Co-authors: S. Eliby, Y. Shavrukov, A. Abugalieva, P. Langridge).

Бұқаралық ақпарат құралдарындағы басылымдар

Публикации в средствах массовой информации

Publications in mass media

253. Вернуть земле гумус // Ленинское знамя. – 1989. – № 6 (14 янв.).
254. Егіншілік – ел ризығы, несібесі және ырысы // Даңа. – 2004. – № 10. – 3-8 б.
255. Күздік бидайдан мол өнім алудың кепілі // Ақ жол. – 2004. – № 134 (2 қараша). (Соавт.: А.К. Киреев т.б.).
256. Құрмет пен ізет көрсету // Жетісің. – 2004. – 23 қараша.
257. Основа устойчивых урожаев // Заман жаршысы. – 2004. – № 41 (25 сент.) (Соавт. А.К. Киреев).
258. Резервы богарной пашни // Огни Алатау. – 2004. – № 103 (9 сент.). – С. 6. (Соавт. А.К. Киреев).
259. Союз науки и практики – основа эффективности зерноводства // Знамя труда. – 2004. – № 85 (29 июня). (Соавт. Р.А. Уразалиев).
260. Күздік бидайдан мол өнім алудың кепілі // Ақ жол. – 2004. – № 134 (2 қараша). (Соавт.: Ш. Шілдебаев, А.К. Киреев).
261. Услышит ли фермер Ученого? // Казахстанская правда. – 2005. – № 205 (2 авг.).

262. Ценнейшая зернобобовая культура // Огни Алатау. – 2005. – № 111 (29 сент). (Соавт. А.К. Киреев).
263. Резервы богарного поля // Огни Алатау. – 2005. – № 140 (13 дек.). (Соавт. А.К. Киреев).
264. Накануне страды (проблемы те же) // Деловая неделя. – 2005. – № 10 (11 марта).
265. Ноты для земледельца // Казахстанская правда. – 2006. – № 24-25 (3 фев.). (Соавт. Ж.У. Мамутов).
266. Научная основа – высокий урожай // Заман жаршысы. – 2007. – № 16 (14 апр.).
267. Основа высокого урожая // Огни Алатау. – 2007. – № 51 (28 апр.).
268. Жерді адамға емес, адамды жерге бейімдеу қажет // Егемен Қазақстан. – 2007. – № 197-198 (11 шілде).
269. Успехи ученых – аграриев // Заман жаршысы. – 2009. – № 3 (17 янв.).
270. Деньги делать с умом // АгроЖарши. – 2010. – № 12 (5 апр.). (Соавт. И.А. Нурпесисов).
271. Платить ученому надо по труду // Бизнес и власть. – 2010. – № 34 (17 сент.).
272. Ғылым ғauhaры бағысы жоқ // АгроЖарши. – 2010. – № 9.
273. Селекционер еңбегінің еселі өтемі // АгроЖарши. – 2010. – № 49 (13 желтоқсан). – 4 б.
274. Роялти для селекционера // АгроЖарши. – 2010. – № 50 (27 дек.). – С. 10.

275. Жизнь и подвиг в агронауке // КазахЗерно. – 2010. – № 44 (13 дек.).
276. Интегратор науки и производства. Распространение знаний – ключевой фактор для ускорения модернизации АПК // Казахстанская правда. – 2010 (24 дек.). – С. 26.
277. Өмір мұраты // Егемен Қазақстан. – 2010. – № 522 (8 дек.).
278. Аграрлық ғылымның дамуы- сала өркендеудің кепілі // Шаруа анықтамалығы (Справочник фермера). – 2011. – № 2. – 3 бет.
279. Потенциал аграрной науки Казахстана позволяет конкурировать с разработками из стран ближнего и дальнего зарубежья // КазахЗерно. – 2011. – № 3 (14 марта, начало).
280. Потенциал аграрной науки Казахстана позволяет конкурировать с разработками из стран ближнего и дальнего зарубежья // КазахЗерно. – 2011. – № 4 (28 марта, окончание).
281. Стратегическая цель – инновационные решения. Аграрная наука страны была и остается основой для устойчивого развития АПК // Казахстанская правда. – 2011. – № 125-126 (4 апр.).
282. Прорыв в реальную экономику // АгроЖарши. – 2011. – № 40 (14 окт.). – С. 11.
283. Интеграция на благо сельского хозяйства // АгроЖарши. – 2011. – № 42 (28 окт.). – С. 12.

284. Эра высоких технологий // АгроЖаршы. – 2012. – № 4.
285. Фалым ағаның қарапайым бейнесі // Тәуелсіздіктің ақ таңы. – 2012. – № 5 (5). – 46-49 б.
286. Казахстан. Агропромышленный комплекс // Вестник промышленности и торговли. – 2012. – № 10 (авг.). – С. 28.
287. Алатау бөктерінде бас қосты // Айқын. – 2013. – № 111 (22 июня).
288. Наработки ученых – земледельцам // Заман жаршысы. – 2013. – № 27 (29 июня). – С. 1-4.
289. Ғылым жолында // Мұра.kz. – 2013. – № 4 (23). – 39-43 б.
290. Аграрлық өндірісте өсу бар // Егемен Қазакстан. – 2014. – № 25 (6 фев.).
291. Пока селекция слабое звено // Огни Алатау. – 2014. – № 16 (6 фев.).
292. Сельское хозяйство – это 95% науки и 5 % работы // Заман жаршысы. – 2014. – № 6 (8 фев.).
293. Тұқымфа қатысты түйткіл көп // Айқын. – 2014. – № 1. (31 янв.).
294. Дәстүр сабактастығы жаласа береді // Егемен Қазақстан. – 2014. – № 115 (13 июня).

Авторлық қуәліктер мен патенттер
Авторские свидетельства и патенты
Author's certificates and patents

295. Далалық мелиоративтік ауспалы егістік жүйесінде, жаздық егістіктегі бидайға мысал ретінде алынған ауылшаруашылық дақылдарды өңдеу тәсілі. Пат. № 24418. Тізімде тіркелген 27.06.2011. (Соавт.: К.Е. Конопъянов, С.У. Аскаров).

296. Қазақстанның оңтүстік-шығысындағы тәлімі аймақта жаздық арпаның Днепровский 435 сортын күтіп–баптау технологиясы. А.к. № 060. 11.04.2001.

297. Қазақстанның сұр топырақты белдемінде дәнді дақылдардың фотосинтетикалық қызметін анықтау. А.к. № 061. 11.04.2011.

298. Сорт және Қазақстанның оңтүстік-шығысындағы арпа өнімі. А.к. № 149. 20.09.2001. (Соавт. Е.Х. Қошқаров).

299. Тәлімі арпа егістігінде фосфор тыңайтыштарын тұқыммен бірге қатарға енгізу әдісінің тиімділігі. А.к. № 148. 20.09.2001.

300. На сорт риса Тогускен 1. А.с. № 336. 11.06.2008. (Соавт.: Т. Карлыханов, К. Шермагамбетов, Н. Каракожаев).

301. Определение коэффициентов гумификации растительных остатков и навоза в условиях неполив-

ных богарных почв Казахстана. А.с. № 574. Опубл. 05.05.1999.

302. Приспособление для присыпания сорняков почвой. Пат. № 21974. Опубл. 26.10.2009. (Соавт. Н.А. Альдеков).

303. Сорт риса «Заря». А.с. № 264. Опубл. 23.04.2010.

304. Сорт риса «Суаг». А.с № 265. Опубл. 23.04.2010.

305. Способ возделывания сафлора в условиях засушливого климата. Пат. № 22234. Опубл. 25.12.2009. (Соавт.: А.К. Киреев, Н.К. Тыныбаев, Е.К. Жусупбеков).

306. Способ возделывания сельскохозяйственных культур. Пат. № 22629. Опубл. 25.05.2010. (Соавт.: Ж. Оспанбаев, Р.К. Жапаев, Г.Т. Куныпияева).

307. Способ стимулирования роста и развития зерновых культур. Пат. № 21984. Опубл. 26.10.2009. (Соавт.: С.Б. Рамазанова, Г.Ш. Баймаганова, М.А. Вильгельм).

**С.Б. КЕНЕНБАЕВТЫң РЕДАКЦИЯСЫМЕН
ШЫҚҚАН ЕҢБЕКТЕР**

**ТРУДЫ, ИЗДАННЫЕ ПОД РЕДАКЦИЕЙ
С.Б. КЕНЕНБАЕВА**

WORKS EDITED BY S.B. KENENBAYEV

1. Агроэкологические основы повышения производительности и устойчивости земледелия в XXI веке: Междунар. науч.-практ. конференция, посвященная 100-летию со дня рождения К.Б. Бабаева. – Алматыбак, 2013. – 340 с.

2. Актуальные проблемы защиты и карантина растений: 1-я Междунар. науч. конференция молодых ученых и аспирантов, посвященная 15-летию Независимости Республики Казахстан (12-13 декабря 2006 года). – Алматы, 2006. – 121 с. (Совместно с А.О. Сагитовым, М.М. Исинным и др.).

3. Актуальные проблемы земледелия и растениеводства: 1-я Междунар. конференция молодых ученых и аспирантов. – Алматыбак, 2003. – 93 с. (Совместно с Б.Т. Надировым, Б.С. Пшаевой).

4. Актуальные проблемы земледелия и растениеводства: 11-я Междунар. конференция молодых ученых и аспирантов. – Алматыбак, 2005. – 108 с. (Совместно с И.А. Нурпесовой, С.Т. Ержановой и др.).

5. Актуальные проблемы развития сельского хо-

зяйства Казахстана, Сибири и Монголии. – Алматы: АО «Баспалар үйі», 2006. – 275 с. (Совместно с И.А. Нурпеисовым, Е.Т. Сулейменовым, Р.А. Уразалиевым и др.).

6. Актуальные проблемы развития сельского хозяйства Казахстана, Сибири и Монголии: Материалы пленарного заседания IX Междунар. конф. 26-27 июня 2006 г. – Алматы: АО «Баспалар үйі», 2007. – 188 с.

7. Биологизированные севообороты и энергосберегающие технологии возделываемых культур на орошаемых землях юго-восточного региона Казахстана: Рекомендации. – Алмалыбак, 2005. – 19 с. (Совместно с О.Т.Турешевым, А.И. Иорганским и др.).

8. Биологические основы селекции и генофонда растений: Междунар. науч. конференция. – Алматы, 2005. – 302 с. (Совместно с А.С. Абсаттаровой, Б. Айнебековой и др.).

9. Дикорастущие полезные растения Казахстана. – Алматы: Асыл кітап, 2008. – 100 с. (Совместно с Р.А. Уразалиевым, М.А. Есимбековой, К.Б. Мукиным, Л.М. Грудзинской, Н.Г. Гемеджиевой).

10. Достижения аграрной науки в области земледелия, селекции и растениеводства: Междунар. науч. конференция. – Алматы: Изд-во «Нурлы Алем», 2004. – 234 с. (Совместно с А.И. Иорганским, И.А. Нурпеисовым и др.).

11. Достижения и перспективы развития аграр-

ной науки в области земледелия и растениеводства. Т.1: Междунар. науч.-практ. конференция, посвященная 80-летию КазНИИЗиР. – Алмалыбак: ТОО «Асыл кітап» (Баспа үйі), 2014. – 246 с. (Совместно с Ш.О. Бастаубаевой, А.К. Киреевым, А.И. Иорганским, А.Э. Хидировым).

12. Достижения и перспективы развития аграрной науки в области земледелия и растениеводства. Т. 2: Междунар. науч.-практ. конференция, посвященная 80-летию КазНИИЗиР.– Алмалыбак: ТОО «Асыл кітап» (Баспа үйі), 2014. – 491 с. (Совместно с А.К. Киреевым, С.Б. Рамазановой, К.М. Булатовой).

13. Каталог генетических ресурсов ячменя и овса. – Алмалыбак, 2008. – 30 с. (Совместно с Б.С. Сариевым, А.И. Абугалиевой).

14. Каталог генофонда ячменя по спектру гордеина. – Алмалыбак, 2007. – В. 3. – 44 с.

15. Каталог коллекция генофонда сои. – Алмалыбак, 2008. – 17 с. (Совместно с Г.Т. Мейрманом, Ю.Г. Карягиным).

16. Каталог коллекции генофонда ячменя. – Алматы, 2006. – 36 с. (Совместно с Б.С. Сариевым, К.К. Жундибаевым, Л.А. Тохетовой).

17. Каталог коллекции лекарственных растений. – Алмалыбак, 2008. – 28 с. (Совместно с Б.Ш. Алимгазиновой, М.А. Есимбековой, Г.А. Денгельбаевой, С.Т. Ержановой, Г.Т. Куныпияевой).

18. Каталог электронной базы данных коллекции сортов пшеницы. Т.1. – Алматы: Асыл кітап, 2008. – 70 с. (Совместно с Р.А. Уразалиевым, М.А. Есимбековой, С.Т. Ержановой, К.Б. Мукиным, А.Б. Бижановым).
19. Каталог электронной базы данных признаковой коллекции пшеницы с иммунологической и генетической характеристикой. Т. 3. – Алмалыбак, 2008. – 22 с. (Совместно с А.Т. Сарбаевым, А.И. Абугалиевой и др.).
20. Концепция развития адаптивно-ландшафтной системы земледелия для юго-востока Казахстана на период до 2010 года. – Алмалыбак, 2006. – 38 с. (Совместно с И.А. Нурпесовым, С.Б. Рамазановой и др.).
21. Культура тканей сои: Методические рекомендации. – Алмалыбак, 2008. – 28 с. (Совместно с С.В. Дидоренко, А.С. Абсаттаровой).
22. Методические рекомендации по использованию биохимических маркеров в оценке генотипов пшеницы, устойчивых к желтой ржавчине. – Алмалыбак, 2008. – 18 с. (Совместно с К.М. Булатовой, А.Т. Сарбаевым).
23. Методические рекомендации по проведению агроэкологического мониторинга в земледелии. – Алматы, 2005. – 20 с. (Совместно с С.Б. Рамазановой, Р.Е. Елешевым и др.).
24. Научно-производственному центру земледелия и растениеводства (КазНИИЗ) – 70 лет: Сб. науч. тр.

НПЦЗР. – Алматы: Изд-во «Нурлы Алем», 2004. – 256 с. (Совместно с А.И. Иорганским, И.А. Нурпеисовым и др.).

25. Проблемы экологии АПК и охрана окружающей среды: 3-я Междунар. науч. конференция. – Алматы: ТОО «Алейрон», 2002. – 156 с. (Совместно с А.И. Иорганским и др.).

26. Проблемы экологии АПК и охрана окружающей среды: 4-я Междунар. науч. конференция. – Алматы: ТОО «Алейрон», 2003. – 152 с. (Совместно с Б.М. Мукановым, А.И. Иорганским).

27. Прошлое и нынешнее состояние использования орошаемых земель в юго-восточном регионе Республики Казахстан и пути повышения их продуктивности. – Алмалыбак, 2013. – 111 с. (Совместно с О.Т. Турушевым).

28. Рекомендации по гребне-бороздковой технологии возделывания озимой пшеницы на юге и юго-востоке Казахстана. – Алмалыбак, 2005. – 20 с. (Совместно с Ж.О. Оспанбаевым, С.Б. Рамазановой и др.).

29. Рекомендации по подбору кормовых культур для организации зеленого конвейера для молочного скота в условиях орошения на лугово-сероземных почвах Жамбылской области. – Алмалыбак, 2008. – 10 с. (Совместно с Г.Т. Мейрманом, С.Ш. Бименовым, Е.Д. Анабековым).

30. Рекомендации по применению удобрений под

основные сельскохозяйственные культуры на юго-востоке Казахстана. – Алматы, 2005. – 17 с. (Совместно с С.Б. Рамазановой, А.К. Умбетовым и др.).

31. Рекомендации по проведению весенне-полевых работ в 2003 г. на юго-востоке и востоке Казахстана. – Алматы, 2003. – 13 с. (Совместно с А.К. Киреевым, С.Б. Рамазановым и др.).

32. Рекомендации по проведению весенне-полевых работ в 2004 г. на юго-востоке и востоке Казахстана. – Алматы, 2004. – 36 с. (Совместно с А.И. Иорганским, С.Б. Рамазановым и др.).

33. Рекомендации по проведению весенне-полевых работ в 2005 г. на юго-востоке и востоке Казахстана. – Алматы, 2005. – 24 с. (Совместно с А.И. Иорганским, А.К. Киреевым и др.).

34. Рекомендации по проведению весенне-полевых работ в 2006 г. на юго-востоке Казахстана. – Алмалыбак, 2006. – 29 с. (Совместно с А.И. Иорганским, С.Б. Рамазановой и др.).

35. Ресурсосберегающие технологии возделывания зерновых культур и нута на богарных землях юго-востока Казахстана: Рекомендации. – Алматы, 2006. – 18 с. (Совместно с А.К. Киреевым, Ж.Ж. Сапарбаевым).

36. Система ведения сельского хозяйства Алматинской области: Рекомендации. – Талдыкорган, 2005. – 293 с. (Совместно с А.И. Иорганским, И.А. Нурпеисовым и др.).

37. Солома в качестве органического удобрения и мульчи на богарных землях Казахстана: Научно-производственная рекомендация. – Алматы, 2002. – 24 с. (Совместно с Р.А. Уразалиевым, А.К. Киреевым и др.).

38. Способ мелиорации сильнозасоленных почв тяжелого и легкого механического состава рисовых полей Казахстана (рекомендации). – Алмалыбак, 2008. – 11 с. (Совместно с Ж.У. Мамутовым, М.Б. Есимбековым).

39. Справочные рекомендации по практическому применению молекулярных маркеров в селекции и генофонде зерновых культур. – Алмалыбак, 2008. – 29 с. (Совместно с А.С. Абсаттаровой, Р.А. Уразалиевым).

40. Технология возделывания нута на богарных землях юго-востока Казахстана: Научно-производственные рекомендации. – Алматы, 2005. – 16 с. (Совместно с А.К. Киреевым, А.Э. Хидировым и др.).

41. Технология возделывания сортов пивоваренного ячменя: Рекомендации. – Алматы: АО «Баспалар ұйі», 2007. – 11 с. (Совместно с Б.С. Сариевым, М. Абдрахмановым, А.И. Абугалиевой).

**АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ
ҒЫЛЫМДАРЫНЫҢ ДОКТОРЫ, ПРОФЕССОР
С.Б. КЕНЕНБАЕВТЫҢ БАСШЫЛЫҒЫМЕН
ҚОРҒАЛҒАН ДИССЕРТАЦИЯЛАР**

**ДИССЕРТАЦИИ, ЗАЩИЩЕННЫЕ
ПОД РУКОВОДСТВОМ ДОКТОРА
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК,
ПРОФЕССОРА С.Б. КЕНЕНБАЕВА**

**THESES DEFENDED UNDER SUPERVISION
OF DOCTOR OF AGRICULTURAL SCIENCES,
PROFESSOR C.B. KENENBAYEV**

**Докторлық диссертациялар
Докторские диссертации
Doctoral theses**

1. Балғабаев Н.Н. Бағдарланған түсім алуға арналған жүгөрі егісінде топырактың су режимінін басқарудың ғылыми негіздері. Алматы, 2009.
2. Есимбеков М.М. Способ мелиорации сильнозасоленных почв тяжелого и легкого механического состава рисовых полей Казахстана. Алматы, 2012.
3. Айтбаев Т.Е. Повышение плодородия темно-каштановых почв и продуктивности овощных севооборотов на юго-востоке Казахстана. Алматы, 2012.

Кандидаттық диссертациялар
Кандидатские диссертации
Candidate theses

1. Акынбеков А.А. Ресурсосберегающие приемы повышения эффективности чистого пара на полуобеспеченной богаре юго-востока Казахстана. Алматы, 2008.
2. Бекенова Ш.Ш. Қекөніс дақылдарын өсіруде Қазақстанның онтүстік-шығысындағы қара-қоныр топырақтардың күнарлығы мен өндірістік қабілеттілігін жақсарту. Алматы, 2006.
3. Жаксыбаев Б.Б. Агротехника озимых зерновых культур в условиях предгорно-степной зоны Восточного Казахстана. Алматы, 2003.
4. Ибрагимова В.М. Топырақты өндеу әдістерін жетілдіру арқылы қант қызылшасының өнімін арттыру. Алматы, 2010.
5. Кабыкенов Т.А. Влияние очесанной стерни на плодородие и продуктивность южных карбонатных черноземов Павлодарского Прииртышья. Алмалыбак, 2005.
6. Курмангалиева Н.Д. Оценка сортобразцов укропа для использования в селекционно-семеноводческих целях. Алматы, 2008.
7. Сыдыков М.А. Онтүстік Қазақстанның сұр топырақты тәлімі аймағында егістік танапты өндей күздік бидайды тікелей сеуіп өсірудің агротехнологиялық жүйесі. Алматы, 2009.

ЕҢБЕКТЕРДІҚ ӘЛПБИЛІК КӨРСЕТКІШІ
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ
ALPHABETICAL PAPER INDEX

Аграрлық ғылымның дамуы- сала өркендеудің ке-
пілі – **278**

Аграрлық өндірісте өсу бар – **290**

АгроОнеркәсіп кешенін тұрақты дамытудың жаңа
инновациялық технологиялары – **228**

Алатау бектерінде бас қосты – **287**

Алматы облысы Райымбек ауданының егіншілік
жүйесін дамыту – **139**

Аңыздықтағы бидай сабағының топырак құнарлығыны-
на ықпалы және оның оңтүстік карбонатты қара топы-
рақтағы жаздық бидай өнімділігімен байланысы – **87**

Арпа, бидай ас екен – **181**

Аскөктің сорт үлгілерін бағалау – **88**

Ауыспалы егістіктің тыңайту жүйесіне байланысты
картоптың өнімділігі және сапасы – **189**

Ауыспалы көкөніс егістіктерінде тыңайтқыштар
қолдану – **89**

Беткейлік сипаттарға сәйкес су эрозиясына қа-
уптілік жағдайлары – **190**

В.Р. Вильямс атындағы қазак егіншілік ФЗИ – нын
70 жылдық кезеңдегі ғылыми – зерттеу жұмыстары-
ның қысқаша қорытындысы – **73**

- Фалым ағаның қарапайым бейнесі – 285**
- Ғылым ғауһары бағысы жоқ – 272**
- Ғылым жолында – 289**
- Далалық мелиоративтік ауспалы егістік жүйесінде, жаздық егістіктегі бидайға мысал ретінде алынған ауылшаруашылық дақылдарды өндөу тәсілі – 295**
- Дәстүр сабактастыры жаласа береді – 294**
- Егіншілік – ел ризығы, несібесі және ырысы – 254**
- Егіншілік және өсімдік шаруашылығы ғылыми-өндірістік орталығы шығарған сорттар және олардың тұқымдарын тез көбейту жолдары – 90**
- Егіншілікті биологияландыру мәселелері туралы – 116**
- Жерді адамға емес, адамды жерге бейімдеу қажет – 268**
- Инновациялық шешімдер – біздің стратегиялық мақсатымыз – 207**
- Картоп дақылының өсіп-жетілуіне және өнімділігіне органикалық және минералдық тыңайтқыштардың ықпалы – 191**
- Күздік бидайдан мол өнім алудың кепілі – 255, 260**
- Қазақстанның онтүстік-шығысында 2008 жылы көктемгі егіс жұмыстарын жүргізу жөніндегі ұсынystар – 152**
- Қазақстанның онтүстік-шығысында 2009 жылы көктемгі егіс жұмыстарын жүргізу жөніндегі ұсынystар – 182**
- Қазақстанның онтүстік-шығысын-дағы тәлімі аймақта жаздық арпаның Днепровский 435 сортын күтіп-баптау технологиясы – 296**

- Қазақстанның оңтүстік аймағындағы егіншіліктің қазіргі кезеңге сай ағымы – **91**
- Қазақстанның сұр топырақты белдемінде дәнді да-қылдардың фотосинтетикалық қызметін анықтау – **297**
- Күрмет пен ізет көрсету – **256**
- Әмір мұраты – **277**
- Сабанды табиғи тыңайтқыш ретінде қолдану – **36**
- Селекционер енбекінің еселі өтемі – **273**
- Сорт және Қазақстанның оңтүстік-шығысындағы арпа өнімі – **298**
- Тәлімі арпа егістігінде фосфор тыңайтқыштарын тұқыммен бірге қатарға енгізу әдісінің тиімділігі – **299**
- Тұқым шаруашылығын дамыту – **243**
- Тұқымға қатысты түйткіл қөп – **293**
- Тыңайтқыштар қолдануда топырақтың агрофизикалық қасиеттерінің өзгеруі – **140**
- Аграрная наука – фактор устойчивости сельскохозяйственного производства – **208**
- Аграрная наука Казахстана: текущее состояние и перспективы развития – **192**
- Агропромышленный комплекс – ключевая отрасль экономики – **193**
- Агрофизические свойства богарных и орошаемых почв юга Казахстана и приемы их регулирования – **32**
- Агроэкологическая оценка и принципы районирования богарных земель юго-востока Казахстана – **209**

- Агроэкологические аспекты применения полезащитных лесных полос – **66**
- Агроэкологические основы систем земледелия Казахстана – **92**
- Адаптивно-ландшафтная система земледелия – **244**
- Адаптивно-ландшафтная система земледелия – потенциальная возможность увеличения продуктивности пашни – **117**
- Активность каталазы в черноземах Восточного Казахстана – **9**
- Актуальные проблемы защиты и карантина растений – **118**
- Актуальные проблемы земледелия и растениеводства – **62, 93, 141**
- Актуальные проблемы и приоритеты исследований в растениеводстве и земледелии – **194**
- Актуальные проблемы и приоритеты исследований в растениеводстве и земледелии Казахстана – **195**
- Актуальные проблемы развития сельского хозяйства Казахстана, Сибири и Монголии – **119**
- Антropогенная эволюция плодородия почв Казахстана – **55**
- Антropогенные изменения агрофизических свойств неполивных и богарных почв Казахстана – **46**
- Антropогенные изменения генетических свойств неполивных и богарных почв Казахстана – **50**
- Антropогенные изменения гумуса в богарных сероземах – **29**

Антропогенные изменения гумуса в черноземах и темно-каштановых почвах Восточного Казахстана – 15
Антропогенные изменения содержания гумуса и пути обеспечения его бездефицитного баланса в богарных сероземах юга Казахстана – 22
Биологизация системы богарного земледелия – 51
Биологизированные севообороты и энергосберегающие технологии возделываемых культур на орошаемых землях юго-восточного региона Казахстана – 94
Биологические основы селекции и генофонда растений – 95
Борьба с эрозией почв в Восточном Казахстане – 1
Вернуть земле гумус – 253
Влагоресурсосберегающие технологии возделывания зерновых культур на богарных землях Алматинской и Жамбылской областей – 153
Влияние окультуривания на содержание гумуса в черноземах – 5
Влияние очесанной стерни на урожайность яровой пшеницы – 96
Влияние удобрений на изменение плодородия темно-каштановой почвы и урожайность зерновых культур на западе Казахстана – 37
Влияние удобрений на повышение плодородия темно-каштановой почвы и урожайность огурца – 120
Возделывание промежуточных культур на поливных землях юга и юго-востока Казахстана – 142

- Воспроизведение органического вещества почв Приуралья на биологической основе – **38**
- Воспроизведение плодородия богарных сероземов применением комплекса севооборотов, обработки почвы и удобрений – **47**
- Воспроизведение плодородия темно-каштановой почвы Приуралья путем экологически сбалансированных приемов агротехники – **52**
- Все ресурсы плодородия – в дело – **33**
- Второй Национальный Отчет о состоянии генетических ресурсов растений для продовольствия и сельского хозяйства в Казахстане – **143**
- Генетические ресурсы растений Казахстана: состояние и перспективы – **74**
- География и экология почв Казахстана – **121**
- Гумификация растительных остатков и навоза на пахотных почвах Казахстана – **56**
- Гумус в богарных и орошаемых почвах и приемы его регулирования – **42**
- Гумусовое состояние темно-каштановых почв Приуралья – **44**
- Деньги делать с умом – **270**
- Диагностические показатели степени окультуренности черноземов Восточного Казахстана – **17**
- Диверсификация посевов – **245**
- Диверсификация растениеводства на богарных землях юго-востока Казахстана – **229**

- Дикорастущие полезные растения Казахстана – **154**
- Динамика основных элементов плодородия богарных светло-каштановых почв при использовании их в зернопаровых севооборотах – **122**
- Достижения аграрной науки в области земледелия, селекции и растениеводства – **75**
- Достижения научных исследований в области земледелия и растениеводства за 80-летний период – **246**
- Жизнь и подвиг в агронавуке – **275**
- Задачи семеноводства овощных культур в Казахстане – **76**
- Запасы азота и фосфора в целинных и пахотных черноземах Восточного Казахстана – **10**
- Земледелию Республики Казахстан – ландшафтный подход – **196**
- Зональные основы повышения плодородия пахотных почв Казахстана – **57**
- Изменение плодородия черноземов Восточного Казахстана при их длительном сельскохозяйственном освоении – **12**
- Изменение плодородия черноземов при сельскохозяйственном использовании – **6**
- Изменение содержания гумуса в черноземах Восточного Казахстана и влияние удобрений на запасы гумуса в севообороте – **2, 3**
- Изменение структуры черноземов Восточного Казахстана при длительном их сельскохозяйственном использовании – **7**

- Изменения черноземов при длительной обработке – **11**
- Инвестиции в аграрную науку – важнейший фактор научно-технологического развития агропромышленного комплекса – **197**
- Инвестиционная политика в аграрной науке – **198**
- Инновационные технологии в земледелии Казахстана – **97**
- Интегратор науки и производства. Распространение знаний – ключевой фактор для ускорения модернизации АПК – **276**
- Интеграция аграрной науки и производства – условие успешного развития АПК Казахстана – **219**
- Интеграция на благо сельского хозяйства – **283**
- Использование почвозащитной системы земледелия А.И. Бараева в юго-восточном регионе Казахстана – **155**
- Использование соломы в качестве органического удобрения на богарных сероземах юго-востока Казахстана – **23**
- Исследованиям в земледелии – системный биоэкологический подход – **77**
- Итоги исследований НПЦЗР по проблемам воспроизводства плодородия почв в агроландшафтах – **98**
- К вопросу развития зернопроизводства на орошаемых землях юго-востока РК – **123**
- Казахстан и Россия: интеграция аграрной науки – веление времени – **220**
- Казахстан. Агропромышленный комплекс – **286**

- Каталог генетических ресурсов ячменя и овса – **156**
Каталог генофонда ячменя по спектру гордеин – **144**
Каталог допущенных к использованию сортов в Казахстане и странах ближнего зарубежья КазНИИЗиР – **247**
Каталог коллекции генофонда сои – **157**
Каталог коллекции генофонда ячменя – **124**
Каталог коллекции лекарственных растений – **158**
Каталог сортов и гибридов с.-х. культур селекции КазНИИЗиР, допущенных к использованию в Алматинской области – **230**
Каталог сортов и гибридов с.-х. культур селекции КазНИИЗиР, допущенных к использованию в ВКО, Карагандинской и Павлодарской областях – **231**
Каталог электронной базы данных коллекции сортов пшеницы – **159**
Качество, экологическая чистота и безопасность – основы повышения конкурентоспособности продукции растениеводства в условиях вступления Казахстана в ВТО – **99**
Концепция развития адаптивно-ландшафтной системы земледелия для юго-востока Казахстана на период до 2010 года – **125**
Краткие итоги НИР КазНИИЗ им. В.Р. Вильямса за 70-летний период – **78**
Культура земледелия и урожай в черноземной зоне Восточного Казахстана – **4**
Культура изолированных микроспор пшеницы – **232**

- Культура тканей сои – **160**
- Математическая модель плодородия черноземов Восточного Казахстана – **13**
- Методические рекомендации по возделыванию сельскохозяйственных культур в севооборотах юго-востока Казахстана – **161**
- Методические рекомендации по повышению производительности сахарной свеклы и снижению затрат труда на ее производство – **162**
- Методические рекомендации по проведению агрэкологического мониторинга в земледелии – **100**
- Методические рекомендации по проведению биологического контроля за ростом и развитием зерновых культур – **163**
- Методические указания «Производство оригинальных семян с.-х. культур в условиях юга и юго-востока Казахстана» – **164**
- Методологические основы территориального анализа при создании адаптивно-ландшафтных систем земледелия (АЛСЗ) – **126**
- Минимализация обработки почвы под озимую пшеницу на бояре – **165**
- Минимальная обработка почвы на боярных землях юго-востока Казахстана – **166**
- Модели плодородия почв Казахстана – **24**
- Морфологические особенности светло-каштановой почвы останцовых увалов при разных экспозициях склонов – **210**

- На сорт риса Тогускен 1 – 300**
Накануне страды (проблемы те же) – 264
Наработки ученых – земледельцам – 288
Научная основа – высокий урожай – 266
Научное обеспечение перерабатывающей и пищевой отраслей Казахстана – 211
Научное обеспечение производства пищевых продуктов в АПК Казахстана: состояние и перспективы развития – 199
Научное обеспечение развития производства сахарной свеклы – 221
Научно-организаторская деятельность К.Б. Бабаева в области земледелия и растениеводства Казахстана – 233
Научно-производственная деятельность центра земледелия и растениеводства – 80
Научно-производственному центру земледелия и растениеводства (КазНИИЗ) – 70 лет – 79
Научные ориентиры перерабатывающей и пищевой отрасли АПК Казахстана – 212
Национальный механизм информационного обмена для внедрения глобального плана действий в Республике Казахстан – 145
Ноты для земледельца – 265
Нулевая обработка почвы – элемент высоких агротехнологий – 183
О возможности формирования адаптивно-ландшафтных систем земледелия в Казахстане – 101

- О методике расчета гумусового баланса темно-каштановой почвы в севообороте – **18**
- О научном обеспечении семеноводства в РК – **222**
- О перспективах использования агрохимических исследований в географической сети опытов стран со-дружества в повышении продуктивности и устойчивости сельскохозяйственного производства РК – **167**
- Определение коэффициентов гумификации растительных остатков и навоза в условиях неполивных боргарных почв Казахстана – **301**
- Оптимальные параметры водно-физических свойств почв Казахстана – **19**
- Оптимизация мощности увлажняемого слоя почвы в засушливых регионах при совершенствовании агротехнологий – **223**
- Оптимизация содержания гумуса в темно-каштановых почвах Западного Казахстана – **248**
- Основа высокого урожая – **267**
- Основа устойчивых урожаев – **257**
- Основные итоги НИР по изучению почвенного покрова и плодородия почв – **81**
- Основные итоги НИР по проблеме воспроизводства плодородия неполивных темно-каштановых почв Казахстана – **82**
- Основные направления по экологизации земледелия в Казахстане – **249**
- Основные проблемы продовольственной безопасности страны и пути их решения – **168, 184**

Основные результаты научных исследований КазНИИ земледелия и растениеводства за 2006-2008 гг. – 185
Основные характеристики культурного почвообразования в неполивных и богарных почвах Казахстана – 43
Особенности земледелия в Приуралье – 30
Особенности формирования бактериального сообщества при различной обработке светло-каштановой почвы в севооборотах – 186
Особенности формирования и проектирования севооборотов и систем обработки почвы при адаптивном подходе к использованию земель – 200
От зональной почвозащитной системы земледелия к адаптивно-ландшафтной – 169
Оценка образцов укропа с целью выделения высоко-контрольного исходного материала – 127
Оценка образцов укропа с целью выделения высоко-продуктивного исходного материала для селекции – 128
Оценка плодородия богарных и орошаемых почв юго-востока Казахстана по содержанию гумуса – 35
Оценка сортообразцов укропа для использования в селекционно-семеноводческих целях – 102
Параметры плодородия черноземов Восточного Казахстана – 20
Платить ученым надо по труду – 271
Плодородие богарных почв и приемы его регулирования – 25
Плодородие и продуктивность темно-каштановых почв в зависимости от приемов обработок – 26

- Плодородие темно-каштановой почвы Приуралья – **39**
- Поверхностная обработка почвы под озимые в предгорно-степной зоне Восточного Казахстана – **63**
- Пока селекция слабое звено – **291**
- Потенциал аграрной науки Казахстана позволяет конкурировать с разработками из стран ближнего и дальнего зарубежья – **279, 280**
- Приветственное слово участникам конференции – **83**
- Применение минеральных удобрений под сельскохозяйственные культуры в Республике Казахстан – **187**
- Приоритетные направления агрохимических исследований в Казахстане и пути их совершенствования в рамках стран Таможенного Союза – **202**
- Приоритетные направления земледелия и растениеводства для развития АПК – **234**
- Приоритетные направления земледелия по улучшению экологии почвы земель на юго-востоке Казахстана – **235**
- Приоритетные направления исследований в земледелии Казахстана – **201**
- Приоритетные направления развития кормопроизводства в Казахстане – **213**
- Приспособление для присыпания сорняков почвой – **302**
- Проблемы воспроизводства плодородия почв в агроландшафтах – **103**
- Проблемы засоления и осолонцевания почв в условиях неорошаемой пашни на северо-востоке Казахстана и пути их преодоления – **203**

- Проблемы и приоритетные направления исследований в земледелии Казахстана – **170, 188, 236**
- Проблемы и приоритеты научного обеспечения ресурсосберегающего земледелия в Казахстане – **214**
- Проблемы экологии АПК и охрана окружающей среды – **64, 67**
- Прорыв в реальную экономику – **282**
- Прямой посев зерновых культур на богарных, ирригационных землях юго-востока Казахстана – **58**
- Пути обеспечения бездефицитного и положительного баланса гумуса на богарных сероземах юга Казахстана – **31**
- Пути повышения плодородия почвы в отрасли овощеводства – **84**
- Развитие адаптивно-ландшафтной системы земледелия на юго-востоке Казахстана – **129**
- Разработка адаптивно-ландшафтных систем земледелия на юго-востоке Казахстана – **130**
- Региональное сортоприменение образцов овощных культур из AVRDC – Всемирного центра овощеводства – **215**
- Регулирование баланса гумуса в темно-каштановой почве степного Приуралья – **40**
- Регулирование плодородия почв Казахстана при биологизации земледелия – **131**
- Регулирование плодородия темно-каштановой почвы Западного Казахстана путем экологически сбалансированных приемов агротехники – **53**

- Резервы богарного поля – **263**
Резервы богарной пашни – **258**
Рекомендации по возделыванию сахарной свеклы и повышению экономической эффективности свекловодства в Алматинской области – **171**
Рекомендации по гребне-бороздковой технологии возделывания озимой пшеницы на юго-востоке Казахстана – **104**
Рекомендации по повышению устойчивости земледелия в хозяйствах Панфиловского района Алматинской области на 1999-2005 гг. – **54**
Рекомендации по применению удобрений под основные сельскохозяйственные культуры на юго-востоке Казахстана – **106**
Рекомендации по проведению весенне-полевых работ в 2003 году на юго-востоке и востоке Казахстана – **68**
Рекомендации по проведению весенне-полевых работ в 2004 году на юго-востоке и востоке Казахстана – **85**
Рекомендации по проведению весенне-полевых работ в 2005 году на юго-востоке и востоке Казахстана – **105**
Рекомендации по проведению весенне-полевых работ в 2007 году на юго-востоке Казахстана. – Алматы – **146**
Рекомендации по проведению весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2013 году – **237**
Рекомендации по проведению весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2014 году – **250**
Рекомендации по проведению полевых работ в 2006 году на юго-востоке Казахстана – **132**

- Рекомендация по возделыванию шалфея лекарственного в Алматинской области – **172**
- Рекомендация по возделыванию эхинацеи пурпурной в Алматинской области – **173**
- Рекомендация по технологии возделывания расторопши пятнистой на юго-востоке Казахстана – **174**
- Рекомендация по технологии возделывания ромашки аптечной на юго-востоке Казахстана – **175**
- Ресурсо- и водосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур на орошаемых землях юго-востока Казахстана – **133**
- Ресурсосберегающие приемы применения удобрений под посевные сельскохозяйственные культуры на юго-востоке Казахстана – **238**
- Ресурсосберегающие технологии возделывания зерновых культур и нута на богарных землях юго-востока Казахстана – **134**
- Ресурсосберегающие технологии возделывания зерновых культур на богарных землях юго-востока Казахстана – **107**
- Ресурсосберегающие технологии возделывания зерновых культур на юго-востоке Казахстана – **135**
- Ресурсосберегающие технологии возделывания с.-х. культур на юго-востоке Казахстана (Алматинская и Жамбылская области) – **204**
- Ресурсосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур на богарных и орошаемых землях юга и юго-востока Казахстана – **108**

- Ресурсосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур на богарных и орошаемых землях юга и юго-востока Казахстана – **109**
- Ресурсосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур в различных агроландшафтах – **176**
- Ресурсосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур в условиях орошения юго-востока Казахстана – **177**
- Роль аграрной науки в стабилизации сельскохозяйственного производства на юго-востоке Казахстана – **69**
- Роялти для селекционера – **274**
- Селекция и семеноводство сортов сои, созданных в Казахском НИИ земледелия и растениеводства – **239**
- Сельское хозяйство – это 95% науки и 5 % работы – **292**
- Сидераты – основной компонент биологизированных севооборотов – **147**
- Система ведения сельского хозяйства Алматинской области – **110**
- Система ведения сельского хозяйства Жамбылской области – **136**
- Система машинных технологий возделывания зерновых культур на богарных и сои на орошаемых землях юго-востока Республики Казахстан – **148**
- Содержание гумуса в моделях плодородия богарных и орошаемых почв – **34**
- Содержание и запасы питательных веществ в черноземах Восточного Казахстана – **14**

- Солома в качестве органического удобрения и мульчи на богарных землях Казахстана – **65**
- Сорт риса «Заря» – **303**
- Сорт риса «Суаг» – **304**
- Сортоизучение укропа – **111**
- Состояние и перспективы биологизации земледелия на современном этапе – **48**
- Состояние и перспективы внедрения системы точного земледелия за рубежом и в Казахстане – **224**
- Состояние и перспективы научного сопровождения обеспечения производства риса в Казахстане – **225**
- Состояние и перспективы овощеводства в Казахстане – **86**
- Состояние и перспективы развития адаптивно-ландшафтной системы земледелия в Казахстане – **149**
- Состояние и перспективы развития растениеводства и земледелия на юге Казахстана – **216**
- Сохранение плодородия почвы – важнейшая проблема земледелия – **70**
- Союз науки и практики – основа эффективности зерноводства – **259**
- Способ возделывания сафлора в условиях засушливого климата – **305**
- Способ возделывания сельскохозяйственных культур – **306**
- Способ стимулирования роста и развития зерновых культур – **307**

- Способы хранения семян укропа – **137**
- Сравнительная характеристика агрофизических свойств целинных и пахотных черноземов Северного и Восточного Казахстана – **27**
- Стратегическая цель – инновационные решения – **217, 281**
- Таможенный союз и научное обеспечение развития АПК РК – **205**
- Творческое содружество НПЦЗиР с НИИ России – **112**
- Технологическая модель и алгоритмы агрокомплекса получения потенциально возможных урожаев зерна кукурузы при биологизации орошаемого земледелия, обеспечивающих воспроизводство плодородия почвы и получение экологически чистой продукции – **178**
- Технологические приемы повышения плодородия темно-каштановых почв Восточного Казахстана – **21**
- Технология возделывания нута на богарных землях юго-востока Казахстана – **113**
- Технология возделывания сортов пивоваренного ячменя – **150**
- Трансформация органического вещества почв в системе неполивного и богарного земледелия – **45**
- Услышит ли фермер Ученого? – **261**
- Успехи ученых – аграриев – **269**
- Факторы плодородия темно-каштановых почв Приуралья – **41**
- Факторы повышения плодородия почв – **71**

- Ферментативная активность черноземов Восточного Казахстана – **16**
- Физические свойства почвы – **8**.
- Ценнейшая зернобобовая культура – **262**
- Экологизация земледелия в Казахстане – **179**
- Экологизация и адаптация земледелия – первооснова устойчивого развития сельскохозяйственного производства Республики Казахстан – **251**
- Экологизация и совершенствование научного обеспечения земледелия в Казахстане – **180**
- Экологически сбалансированные приемы воспроизводства плодородия богарных сероземов – **49**
- Экологические проблемы плодородия почв Казахстана – **61**
- Экономический и социальный контекст овощеводства в Казахстане – **114**
- Эра высоких технологий – **284**
- Эффективность биологических приемов по воспроизводству плодородия орошаемых почв на юго-востоке Казахстана – **138**
- Эффективность минимализации обработки почвы под озимую пшеницу на богарных землях юго-востока Казахстана – **151**
- Эффективность чистого пара в зависимости от применения органических удобрений в зернопаровом севообороте на богарных сероземах – **28**

Agrarian Science in Kazakhstan: Reforms Needed to Boost Competitiveness and Ensure Sustainable Development – 226

Agricultural Science of Kazakhstan is Key to Sustainable Development of Agroindustrial Complex – 218

Application of next-generation sequencing technology to study genetic diversity and unique SNP markers in bread wheat from Kazakhstan – 252

Development of Agrarian Science is the Strategic Priority in Technological Modernisation of Agro-Industrial Complex of Kazakhstan – 227

Direct seeding on grain crops on the bohar (irrigated lands) on South-Eastern Regions of Kazakhstan – 59

Economic and Social Context of Vegetable Systems in Kazakhstan – 115

Genetic polymorphism of SNP markers in Kazakh spring bread – 241

Greening agriculture in the Republic of Kazakhstan – 240

Integration of agro science in cooperation with international organizations is key to the successful modernization of Kazakhstan agro-industrial complex – 206

Models of new varieties of spring barley – 242

Status and Prospects of Vegetable Growing in Kazakhstan – 72

Strategy of agriculture at the borderline of the 21st century – 60

БІРЛЕСІП ЖАЗҒАН АВТОРЛАР КӨРСЕТКІШІ

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ СОАВТОРОВ

INDEX OF NAMES OF CO-AUTHORS

- Абдрахманов М. – 150
Абсаттарова А.С. – 95, 160
Абугалиева А.И. – 68, 69, 150, 156, 232, 247
Айнебекова Б.А. – 95, 247
Айтбаев Т.Е. – 189, 191, 215
Акмурзин Б.А. – 27
Алимгазинова Б.Ш. – 143, 145, 158
Алипбеки О.А. – 224
Альдеков Н.А. – 162, 171, 302
Амангалиев Б.М. – 122, 138, 161
Амиропов Б.М. – 76
Андрейчук А.Л. – 13
Асанбеков А.А. – 151, 165
Аскаров С.У. – 203, 295

Баймаганова Г.Ш. – 163, 307
Балғабеков К.Б. – 81
Бастаубаева Ш.О. – 147, 194, 204, 237, 250
Башабаева Б.М. – 232
Баярстанова М.Б. – 32
Бекбатыров М.Б. – 147

Бекенова Ш.Ш. – 89, 120, 140
Бектемиров А. – 18, 21
Бижанов А.Б. – 159
Болеков Б. – 23, 28
Борангазиев Б.К. – 15, 19, 32
Берібаева Л.А. – 189, 191
Булатова К.М. – 144, 164

Вильгельм М.А. – 307

Гемеджиева Н.Г. – 154
Грудзинская Л.М. – 154

Денгельбаева Г.А. – 158, 172, 173
Дидоренко С.В. – 160, 239
Дюсебаев Б.К. – 23, 28

Елешев Р.Е – 100, 202, 203
Елибай С. – 232
Ержанова С.Т. – 93, 158, 159
Ержебаева Р.С. – 247
Есимбеков М. – 121
Есимбекова М.А. – 143, 145, 154, 158, 159, 173
Есимбеков М.Б. – 116

- Жанысбаев Б.М. – 113
Жапаев Р.К. – 104, 177, 306
Жундибаев К.К. – 124
Жусупбеков Е.К. – 305
- Задорин А.Д. – 1
Зенкова Е.М. – 28
- Иорганский А.И. – 24, 25, 42, 64, 67, 75, 79, 81, 82, 85, 94, 105, 122, 126, 130, 132, 136, 138, 146, 161, 170, 176, 178, 179, 196, 200, 209, 235, 244, 249, 251
Исин М.М. – 118
Исмагул А. – 232
Исмуратов С.Б. – 23
- Кабыкенов Т.А. – 87, 96
Каиргалиева Г.З. – 248
Какимжанова Е.Х. – 190
Каракожаев Н. – 300
Карлыханов Т. – 300
Карягин Ю.Г. – 148, 157
Келдибаева Ж.С. – 210
Киреев А.К. – 58, 63, 65, 77, 85, 105, 107, 113, 132, 134, 148, 151, 155, 161, 165, 177, 183, 229, 237, 245, 250, 251, 255, 257, 258, 260, 262, 263, 305
Конопьянов К.Е. – 203, 295
- Кудайбергенов М.С. – 239
Кузнецов Н.П – 1, 3, 6, 8, 13, 16
Кулкеев Е. – 162
Кульжабаев Е.М. – 248
Куныпияева Г.Т. – 158, 172, 177, 306
Куришбаев А.К. – 34, 35, 42
Курмангалиева Н.Д. – 88, 102, 111, 127, 128, 137
Кучеров В.С. – 26, 30, 33, 37, 39, 40, 41, 248
Кошқаров Е.Х. – 298
- Лайкова К.Б. – 97
Лукьянец В.Н. – 88, 111, 128, 137
- Мамутов Ж.У. – 126, 121, 200, 249, 265
Мамытов Ж.У. – 116
Мананков М.Е. – 84, 120
Мейирман Г.Т. – 157, 237, 250
Муканов Б.М. – 67
Мукин К.Б. – 143, 145, 154, 159
Надиров Б.Т. – 62
Нурманбетов Е. – 65
Нурпеисов И.А. – 75, 79, 93, 112, 119, 136, 146, 194, 204, 270
Нұрғазиев Р.Е – 191, 189
Нұрпеісов И.А. – 139, 182

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Оспанбаев Ж. – 306 | Умбетов А.К. – 106 |
| Оспанбаев Ж.О. – 250 | Унгатов Е. – 61 |
| Пачикин К.М. – 249 | Уразалиев Р.А. – 48, 54, 65, |
| Пшаева Б.С. – 62 | 119, 136, 143, 154, 159, 164, |
| | 247, 259 |
| Рамазанова С.Б. – 100, 104, | Фаизов К.Ш. – 121 |
| 106, 132, 163, 167, 171, 187, | |
| 251, 307 | Халитова В.С. – 16 |
| Рубинштейн М.И. – 13, 14, | Хасенов Е.Х. – 164 |
| 15, 19 | Хидиров А.Э. – 113, 151, |
| Сагитов А.О. – 118 | 182, 229, 247 |
| Сапарбаев Ж.Ж. – 134, 148 | Чекалин С.Г. – 26, 30, 33 |
| Сапаров А.С. – 202 | Шермагамбетов К. – 300 |
| Сарбаев А.Т. – 250 | Шілдебаев Ш. – 260 |
| Сарисев Б.С. – 124, 144, 150, | Ысқақов Г.К. – 36 |
| 156, 250 | |
| Сулейменов Е.Т. – 119, 146, | Abugalieva A. – 241, 252 |
| 163, 167, 171, 187 | Eliby S. – 252 |
| Сулейменова М.Ш. – 178 | Jorganskij A. – 240 |
| Сұлейменов Е.Т. – 139, 182 | Kireev A.K. – 59 |
| Титова И.А. – 186 | Kudaibergenov M.S. – 242. |
| Тлеубаева Т. – 164 | Langridge P. – 252 |
| Тохетова Л.А. – 124 | Shavrukov Y. – 252 |
| Турешев О.Т. – 94, 142, 161, | |
| 171, 178 | Urazaliev R. – 60 |
| Тыныбаев Н.К. – 305 | |

МАЗМУНЫ

Оқырмандарға.....	7
Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы ғылым академиясының және Монголия аграрлық ғылым академиясының академигі, Қазақстан Республикасы Үлттық ғылым академиясының құрметті мүшесі С.Б. Кененбаевтың өмірі мен қызметінің негізгі кезеңдері.....	10
Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы ғылым академиясының және Монголия аграрлық ғылым академиясының академигі, Қазақстан Республикасы Үлттық ғылым академиясының құрметті мүшесі С.Б. Кененбаевтың ғылыми-өндірістік және қоғамдық қызметінің қысқаша очеркі.....	34
С.Б. Кененбаевтың өмірі мен еңбектері туралы әдебиеттер.....	71
Еңбектерінің хронологиялық көрсеткіші	
Ғылыми еңбектері.....	73
Бұқаралық ақпарат құралдарындағы басылымдар.....	118
Авторлық куәліктер және патенттер.....	122
С.Б. Кененбаевтың редакциясымен шыққан еңбектер.....	124
Ауыл шаруашылығы ғылымдарының докторы, профессор С.Б. Кененбаевтың басшылығымен қорғалған диссертациялар.....	131
Еңбектердің әліпбелік көрсеткіші.....	133
Бірлесіп жазған авторлар көрсеткіші.....	155

СОДЕРЖАНИЕ

К читателям.....	8
Основные даты жизни и деятельности академика Академии сельскохозяйственных наук Республики Казахстан и Монгольской академии аграрных наук, почетного члена Национальной академии наук Республики Казахстан С.Б. Кененбаева.....	18
Краткий очерк научно-производственной и общественной деятельности академика Академии сельскохозяйственных наук Республики Казахстан, Академии аграрных наук Монголии, почетного члена Национальной академии наук Республики Казахстан С.Б. Кененбаева.....	47
Литература о жизни и деятельности С.Б. Кененбаева.....	71
Хронологический указатель трудов	
Научные труды.....	73
Публикации в средствах массовой информации....	118
Авторские свидетельства и патенты.....	122
Труды, изданные под редакцией С.Б. Кененбаева.....	124
Диссертации, защищенные под руководством доктора сельскохозяйственных наук, профессора С.Б. Кененбаева.....	131
Алфавитный указатель трудов.....	133
Именной указатель соавторов.....	155

CONTENT

To the readers.....	9
The basic dates of life and activity of academician of The Academy of Agricultural Sciences of the Republic of Kazakhstani, the Mongolian Academy of Agrarian Sciences, Honorary Member of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan S.B. Kenenbayev.....	26
Brief essay of research-and-production and public activities of S.B. Kenenbayev, the Academician of Academy of Agricultural Sciences of Republic Kazakhstan and the Mongolian Academy of Agrarian Sciences, the Honorary Member of the National Academy of Sciences of Republic Kazakhstan.....	59
Literature on the life and activities of S.B. Kenenbayev.....	71
Chronological paper index	
Scientific works.....	73
Publications in mass media.....	118
Author's certificates and patents.....	118
Works edited by S.B. Kenenbayev.....	124
Theses defended under supervision of doctor of agricultural sciences, professor C.B. Kenenbayev.....	131
Alphabetical paper index.....	133
Index of names of co-autors.....	155

Кененбаев Серік Барменбекұлы
Қазақстан ғалымдарының биобиблиографиясы

Кітапты беттеген
Жадыранова Г.Д.

Басылуға 23.10.2014ж. қол қойылды

Тиражы дана

«Ғылым ордасы» РМК баспаханасында басылды
Алматы қ-сы, Шевченко к-сі, 28