

**ЖЕКЕ МӘЛІМЕТТЕР  
ЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ**

**ХИДИРОВ АЗАМАТ ЭДИЛБАЕВИЧ**



**«Қазақ егіншілік және өсімдік шаруашылығы ғылыми-зерттеу институты» ЖШС,**

**Бақарма Төрағасының ғылым жөніндегі орынбасары**

**ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»,**

**Заместитель Председателя Правления по науке**

Туған күні / Дата рождения	17.10.1978
Туған жері / Место рождения	ОҚО / ЮКО
Ұлты / Национальность	Қазақ / Казах
Білімі / Образование	Жоғары / Высшее
Оқу орнын бітірген жылы және оның атауы / Год окончания и наименование учебного заведения	2001 ж. – Қазақ мемлекеттік аграрлық университет / 2001 г. – Казахский государственный аграрный университет
Мамандығы бойынша біліктілігі / Квалификация по специальности	Егін шаруашылығының ғалым агрономы / Ученый агроном – полевод
Ғылыми дәрежесі, ғылыми атағы / Ученая степень, ученое звание	2005 ж. – Ауыл шаруашылығы ғылымдарының кандидаты / 2005 г. – Кандидат сельскохозяйственных наук
Шет тілдерін және Тәуелсіз Мемлекеттер Достастығы халықтары тілдерін білу / Владение иностранными языками и языками народов Содружества Независимых Государств	Орыс тілі – еркін, ағылшын тілі – сөздікпен / Русский – свободно, английский со словарем
Наградалары, сертификаттары, құрметті атақтары / Награды, сертификаты, почетные звания	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2006 ж. – Өсімдік қорғау ҒЗИ Құрмет грамотасы / 2006 г. – Почетная грамота НИИ защиты растений;</li><li>• 2009 ж. – AVRDC Халықаралық сертификаты, Тайланд / 2009 г. – Международный сертификат AVRDC, Тайланд;</li><li>• 2010 ж. – ICARDA Халықаралық сертификаты, Сирия / 2010 г. – Международный</li></ul>

	<p>сертификат ICARDA, Сирия;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2011 ж. – А.И.Бараев ат. Астық шаруашылығы ҒӨО Құрмет грамотасы / 2011 г. – Почетная грамота НПП зернового хозяйства им. А.И.Бараева;</li> <li>• 2012 ж. – «КазАгроИнновация» АҚ Құрмет грамотасы / 2012 г. – Почетная грамота АО «КазАгроИнновация»;</li> <li>• 2014 ж. – Қазақ егіншілік жәнге өсімдік шаруашылығы ҒЗИ Құрмет грамотасы / 2014 г. – Почетная грамота Казахского НИИ земледелия и растениеводства;</li> <li>• 2014 ж. – Қазақ егіншілік жәнге өсімдік шаруашылығы ҒЗИ естелік медалі / 2014 г. – Памятная медаль Казахского НИИ земледелия и растениеводства;</li> <li>• 2014 ж. – Алматы облысы Қарасай ауданы әкімінің Құрмет грамотасы / 2014 г. – Почетная грамота Акима Карасайского района Алматинской области;</li> <li>• 2015 г. – Сертификат Центра по коммерциализации технологии, Астана;</li> <li>• 2016 г. – Международный сертификат Синьцзянской академии сельскохозяйственных наук, КНР;</li> <li>• 2021 г. – Нагрудной знак «Ауыл шаруашылығы саласының үздігі», Нур-Султан</li> </ul>
<p>Жарияланымдар, ғылыми мақалалар, өнертабыс / Публикации, научные труды, изобретения</p>	<p>107 ғылыми еңбек, оның ішінде 31 өндіріске ұсыныс. 2 патенттің бірлескен авторы / 107 научных трудов, в т.ч. 31 рекомендации в производство. Соавтор 2 патентов</p>
<p>Біліктілігін арттыру / Повышение квалификации</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2009 ж. – Дүниежүзі көкөніс шаруашылығы орталығы (AVRDC), Тайланд / 2009 г. – Всемирный центр овощеводства (AVRDC), Тайланд;</li> <li>• 2010 ж. – Қуаң аймақта ауыл шаруашылығын зерттеудің халықаралық орталығы (ICARDA), Сирия / 2010 г. – Международный исследовательский центр сельского хозяйства в аридных зонах (ICARDA), Сирия;</li> <li>• 2012 ж. – Н.И. Вавилов атындағы Бүкілресейлік өсімдік шаруашылығы ҒЗИ, Ресей / 2012 г. – Всероссийский НИИ растениеводства им. Н.И.Вавилова, Россия;</li> <li>• 2016-2017 жж. – Синьцзян ауыл шаруашылығы ғылым академиясы, Қытай / 2016-2017 гг. – Синьцзянская академия сельскохозяйственных наук, Китай;</li> <li>• 2022 ж. – Ғылыми-техникалық ынтымақтастық жөніндегі тұрақты комитет (COMSTECH), Пәкістан / 2022 г. – Постоянный комитет по научно-техническому сотрудничеству (COMSTECH), Пакистан.</li> </ul>

**II. ЕҢБЕК ЖОЛЫ  
ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Күні / Дата		Лауазымы, жұмыс орны, ұйымның орналасқан жері / Должность, место работы, местонахождение организации
Қабылданған / Приема	Босатылған / Увольнения	
09.04.2001	01.12.2001	В.Р.Вильямс атындағы Қазақ егіншілік ҒЗИ егіншілік бөлімінің жетекші маманы, Алмалыбақ а. / Ведущий специалист отдела земледелия Казахского НИИ земледелия им.В.Р.Вильямса, с.Алмалыбақ
03.12.2001	01.02.2005	В.Р.Вильямс атындағы Қазақ егіншілік ҒЗИ аспиранты, Алмалыбақ а. / Аспирант Казахского НИИ земледелия им.В.Р.Вильямса, с.Алмалыбақ
01.02.2005	01.03.2005	Егіншілік және өсімдік шаруашылығы ҒӨО егіншілік бөлімінің I категориялы маманы, Алмалыбақ а. / Специалист I категории отдела земледелия НПЦ земледелия и растениеводства, с.Алмалыбақ
01.03.2005	01.05.2006	Егіншілік және өсімдік шаруашылығы ҒӨО егіншілік бөлімінің кіші ғылыми қызметкері, Алмалыбақ а. / Младший научный сотрудник отдела земледелия НПЦ земледелия и растениеводства, с.Алмалыбақ
01.05.2006	01.07.2008	Егіншілік және өсімдік шаруашылығы ҒӨО ғылыми әзірлемелерді өндіріске енгізу бөлімінің аға ғылыми қызметкері, Алмалыбақ а. / Старший научный сотрудник отдела внедрения научных разработок НПЦ земледелия и растениеводства, с.Алмалыбақ
01.07.2008	02.03.2009	Қазақ егіншілік және өсімдік шаруашылығы ҒЗИ ғылыми-аналитикалық сектордың аға ғылыми қызметкері, Алмалыбақ а. / Старший научный сотрудник научно-аналитического сектора Казахского НИИ земледелия и растениеводства, с.Алмалыбақ
02.03.2009	01.10.2009	Қазақ егіншілік және өсімдік шаруашылығы ҒЗИ егіншілік бөлімінің аға ғылыми қызметкері, Алмалыбақ а. / Старший научный сотрудник отдела земледелия Казахского НИИ земледелия и растениеводства, с.Алмалыбақ
01.10.2009	28.02.2019	Қазақ егіншілік және өсімдік шаруашылығы ҒЗИ бас ғалым хатшысы, Алмалыбақ а. / Главный ученый секретарь Казахского НИИ земледелия и растениеводства, с.Алмалыбақ
28.02.2019	01.07.2021	Қазақ егіншілік және өсімдік шаруашылығы ҒЗИ минералды қорек және топырақ агроэкологиясы бөлімінің меңгерушісі, Алмалыбақ а. / Заведующий отделом минерального питания и агроэкологии почв Казахского НИИ земледелия и растениеводства, с.Алмалыбақ
01.07.2021	25.10.2021	Қазақ егіншілік және өсімдік шаруашылығы ҒЗИ Басқарма Төрағасының ғылым жөніндегі орынбасарының міндетін атқарушы, Алмалыбақ а. / Исполняющий обязанности заместителя Председателя Правления по науке Казахского НИИ земледелия и растениеводства, с.Алмалыбақ
25.10.2021	Қазіргі уақытта / по настоящее время	Қазақ егіншілік және өсімдік шаруашылығы ҒЗИ Басқарма Төрағасының ғылым жөніндегі орынбасары, Алмалыбақ а. / Заместитель Председателя Правления по науке Казахского НИИ земледелия и растениеводства, с.Алмалыбақ

### **Нақты айрықша сіңірген еңбегі көрсетілген мінездеме:**

2001 жылы Қазақ мемлекеттік аграрлық университетінің «агрономия» мамандығын үздік бітірген. Еңбек жолын В.Р.Вильямс атындағы Қазақ егіншілік институтының егіншілік бөлімінде жетекші маман болып бастады. Осы аталған институтта күндізгі бөлім аспиранты, аға ғылыми қызметкер болып жұмыс істеді.

2005 жылы 06.01.01 – Жалпы егіншілік мамандығы бойынша «Оңтүстік-Шығыс Қазақстанның тәлімі жерлерінде ноқат егістігінің негізгі топырақ өңдеу тәсілдері» тақырыбында кандидаттық диссертация қорғады. Ашық қоңыр топырақты мнимализациялау негізінде энергия шығынын көп қажет ететін аудара жыртудың орнына топырақты сыдыра өңдеу және сүдігерді күзгі негізгі өңдеусіз аңызға тікелей себу (нөлдік өңдеу) мүмкіндігін зерттеп, ноқатты өсірудің ресурс үнемдейтін технологиясын әзірледі.

2009-2019 жылдар аралығында аталмыш институттың бас ғалым хатшысы, 2019-2021 жж. – минералды қорек және топырақ агроэкологиясы бөлімінің меңгерушісі, 2021 жылдан қазіргі уақытта – Басқарма Төрағасының ғылым жөніндегі орынбасары.

2007-2009 жылдары Дүниежүзілік Банк пен Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі бірлесе жариялаған гранттық жобаның «Арпаны өсіруде топырақты өңдеуді мнимализациялау» тақырыбы бойынша жеңімпазы атанып, Жамбыл облысы Қордай ауданындағы «Дуннэ» шаруа қожалығында арпа өсірудің тиімді технологиясын кеңінен енгізді. Осы жылдары шаруашылықтағы арпа өнімі 2,0-2,5 есеге артып, тәлімі жағдайда гектарынан 40 центнерге дейін өнім алынды, топырақты мнималды өңдеу негізінде жаңар-жағармай шығыны 30 пайызға дейін үнемделіп, топырақ құнарлылығы жақсарды. А.Хидиров мнималды технологияны арпадан өзге шаруашылықтағы бидай, мақсары дақылдарын өсіруде ге енгізді.

2009 жылы «28<sup>th</sup> Regional Training Course on Managing Vegetable Production and Marketing. MODULE II: Good Agricultural Practices (GAP) – Growing a Healthy Crop» тақырыбы бойынша AVRDC Халықаралық орталығында және 2010 жылы «Adoption and Impact Assessment of New Agricultural Technologies: Approaches, Data, Analysis and Reporting» тақырыбы бойынша ICARDA Халықаралық орталығында біліктілігін арттырып келді.

2009-2011 жылдары Дүниежүзілік Банк пен Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі бірлесе жариялаған гранттың «Өсімдік шаруашылығын әртараптандыру мақсатында, ноқаттың өсіру технологиясын енгізу» тақырыбы бойынша жеңімпазы атанып, Жамбыл облысы Т.Рысқұлов ауданы «Кен-Дала» шаруа қожалығында елімізге жаңа мәдени өсімдік болып саналатын ноқат дақылын енгізді. Қожалық бұған дейін негізінен бидай, арпа және жоңышқа дақылын өсірумен ғана шектелген болса, ноқатты өсіру арқылы шаруашылықтың өндірісі 3 есеге дейін артты. Шаруашылықтағы ноқат егіс көлемі бір жыл ішінде 3 гектардан 50 гектарға өсті. Жамбыл облысында өсімдік шаруашылығын әртараптандыру мақсатында ноқатты өсірудің экономикалық және экологиялық тиімділігі өндіріс жағдайында расталды, нәтижесінде А.Хидиров 2017 жылы облыстық 019 бағдарламасынан жобаны ұтып алып, ноқат егістігін «Кен-Дала» шаруа қожалығында 150 гектарға жеткізді. Технологияны насихаттау мақсатында семинар-кеңес, «Егінжай күні» іс-шараларын ұйымдастырып, ол ноқатты енгізу жұмысын Жамбыл облысының Шу, Жамбыл секілді аудандарына да кеңінен таратты.

2019-2020 жылдары ол Түркістан облысының 019 бағдарламасы аясында «Түркістан Агро XXI» ЖШС-нің дәстүрлі және жаңбырлатып суғару технологиясымен өсірілетін күздік бидай, жүгері, жоңышқа дақылдарына минералды тыңайтқыш енгізудің оңтайлы мерзімі мен мөлшерін әзірлеп, жұмыстың орындалуын тікелей өзі басқарды. Қожалықтағы 300 гектар тың жерлерді игеру жұмыстарына өз ұсыныстарын беріп, шаруашылық егіс алқабының 1063 гектарға дейін ұлғаюына үлес қосты.

### **Характеристика с указанием конкретных особых заслуг:**

В 2001 году с отличием окончил Казахский государственный аграрный университет по специальности «агрономия». Трудовую деятельность начал ведущим специалистом отдела земледелия Казахского института земледелия им. В. Р. Вильямса. Работал в данном институте аспирантом очного отделения, старшим научным сотрудником.

В 2005 году защитил кандидатскую диссертацию по специальности 06.01.01 – Общее земледелие на тему: «Приемы основной обработки почвы под нут на богарных землях юго-востока Казахстана». Разработал ресурсосберегающую технологию возделывания нута на основе минимализации обработки светло-каштановой почв за счет замены энергоемкой отвальной обработки на менее энергоемкие плоскорезные обработки и возможность прямого посева по стерневому (нулевая обработка) фону без осенней основной обработки почвы.

С 2009 по 2019 годы работал главным ученым секретарем, в 2019-2021 гг. – заведующим отделом минерального питания и агроэкологии почв, с 2021 года по настоящее время – заместитель Председателя Правления по науке.

В 2007-2009 годах стал победителем грантового проекта, объявленного совместно Всемирным банком и Министерством сельского хозяйства Республики Казахстан на тему «Минимализация обработки почвы при выращивании ячменя» и широко внедрил эффективную технологию возделывания ячменя в крестьянском хозяйстве «Дуннэ» Кордайского района Жамбылской области. За эти годы урожайность ячменя в хозяйстве увеличилась в 2,0-2,5 раза, на богарных землях получено урожай ячменя до 40 центнеров с гектара, на основе минимальной обработки почвы снижены затраты на ГСМ до 30%, улучшено плодородие почвы. Кроме того, в данном хозяйстве А.Хидиров внедрил минимальную технологию при выращивании пшеницы и сафлора.

В 2009 году проходил стажировку в Международном центре AVRDC по теме «28<sup>th</sup> Regional Training Course on Managing Vegetable Production and Marketing. MODULE II: Good Agricultural Practices (GAP) – Growing a Healthy Crop» и в 2010 году в Международном центре ICARDA по теме «Adoption and Impact Assessment of New Agricultural Technologies: Approaches, Data, Analysis and Reporting».

В 2009-2011 годах стал победителем гранта, объявленного совместно Всемирным банком и Министерством сельского хозяйства Республики Казахстан на тему «Внедрение технологии возделывания нута в целях диверсификации растениеводства» и в крестьянском хозяйстве «Кен-Дала» Т.Рыскуловского района Жамбылской области внедрил новую культуру – нут. Если раньше хозяйство ограничивалось в основном выращиванием пшеницы, ячменя и люцерны, то за счет выращивания нута производство хозяйства увеличилось в 3 раза. Посевные площади нута в хозяйстве за год выросли с 3 до 50 гектаров. В целях диверсификации растениеводства в Жамбылской области экономическая и экологическая эффективность выращивания нута была подтверждена в производственных условиях, в результате чего А. Хидиров в 2017 году выиграл проект по областной программе 019 и довел посевы нута до 150 гектаров в крестьянском хозяйстве «Кен-Дала». В целях пропаганды технологии он организовал семинар-совещание, «День поля» и за счет этих мероприятия расширил посевы нута в Жамбылском и Шуском районах Жамбылской области.

В 2019-2020 годах он непосредственно руководил выполнением работ в рамках программы 019 Туркестанской области ТОО «Түркістан Агро XXI», разработав оптимальные сроки и дозы внесения минеральных удобрений под озимую пшеницу, кукурузу, люцерну, возделываемые по традиционной и дождевальной технологии орошения. Подав свои предложения по освоению 300 гектаров целинных земель в хозяйстве, он внес свой вклад в увеличение посевных площадей до 1063 гектаров.

### Алынған патенттер тізімі

1. Селекциялық жетістіктерге патент № 953 «Жүгері буданы JSH5847», 08.01.2021 ж. жарияланған, Бюл. № 1, 25.11.2019 г. № 2019/037.4 өтінімі бойынша.

2 Селекциялық жетістіктерге патент № 954 «Жүгері буданы JSH6138», 08.01.2021 ж. жарияланған, Бюл. № 1, 25.11.2019 ж. № 2019/038.4 өтінімі бойынша.

### Хидиров Азамат Әдилбайұлының ғылыми еңбектерінің тізімі

Реттік №	Еңбектің атауы	Қолжазба немесе компьютерлік мәтінде	Басылымның аты (журналдың нөмірі және жылы) немесе авторлық куәліктің нөмірі	Парақ саны немесе беті	Бірлесе жазған авторлардың аты-жөні
1.	Результаты испытания нетрадиционных культур с целью диверсификации зернового производства	компьютерлік мәтінде	Тезисы докл. 1-ой Международ. конф. молодых ученых и аспирантов «Актуальные проблемы земледелия и растениеводства», Алмалыбак, 2003	Б.37-38	Киреев А.К., Сапарбаев Ж.Ж.
2.	Способы посева нута на полуобеспеченной богаре	компьютерлік мәтінде	Тезисы докл. 1-ой Международ. конф. молодых ученых и аспирантов «Актуальные проблемы земледелия и растениеводства», Алмалыбак, 2003	Б.58	
3.	Способы посева нута на полуобеспеченной богаре юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Сб. тезисов к Международ. конф. «Достижения аграрной науки в области земледелия, селекции и растениеводства», Алмалыбак, 2004	Б.57-59	Киреев А.К.
4.	Жартылай қамтамасыз етілген тәлімі жер жағдайында әр түрлі топырақ өңдеу мен себу әдістерінің нокат өнімділігіне әсері	компьютерлік мәтінде	Жаршы.- 2004.-№4	Б.55-57	
5.	Ылғалмен жартылай қамтамасыз етілген тәлімі жердегі нокат егістігін өңдеу тәсілі	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2004.-№6	Б.34-36	Киреев А.К.

6.	Влияние приемов основной обработки зяби и сроков посева на урожайность нута в условиях полуобеспеченной богары юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Материалы Международ. науч. конф. «Стратегия научного обеспечения АПК РК в отраслях земледелия, растениеводства и садоводства: реальность и перспективы», Алматы, 2004	Б.49-50	Киреев А.К.
7.	Жартылай тәлімі жердегі ноқат дақылдың тиімді топырақ өңдеу тәсілі мен себу мерзімі	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2005.-№1	Б.35-38	
8.	Технология возделывания нута на богарных землях юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Рекомендация: «Нұрлы әлем», 2005	16 б.	Кененбаев С.Б., Киреев А.К., Жанысбаев Б.М.
9.	Ноқаттың өсіп-өнуіне жұмсалатын ылғал мөлшеріне топырақ өңдеу тәсілдерінің әсері	компьютерлік мәтінде	Жаршы, №5, «Бастау», 2005	Б.27-29	
10.	Ноқат өсірудегі топырақ өңдеу тәсілі	компьютерлік мәтінде	Жаршы, №6, «Бастау», 2005	Б.14-16	
11.	Влияние приемов обработки почвы на фотосинтетическую деятельность и продуктивность нута в условиях богарного земледелия	компьютерлік мәтінде	Тезисы докл. II Международ. конф. молодых ученых и аспирантов «Актуальные проблемы земледелия и растениеводства».-Алматы: ТОО «Типография «Домино», 2005	Б.91-92	
12.	Нут на богарных землях юго-востока Казахстана: как правильно его возделывать	компьютерлік мәтінде	Агроинформ.-2006.-№1	Б.13-15	Киреев А.К.
13.	Жартылай қамтамасыз етілген тәлімі жер жағдайында әр түрлі топырақ өңдеу тәсілдері мен себу әдістерінің ноқат өнімділігіне әсері	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2006.-маусым	Б.20-23	
14.	Тәлімі жерде ноқатты өсірудің тиімді өңдеу тәсілі мен себу мөлшері	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2006.-№6	Б.23-25	Киреев А.К.
15.	Топыраққа ылғал қорын жинауда сүдігерді өңдеудің дұрыс тәсілін	компьютерлік мәтінде	Сб. тезисов 9-ой Международ. конф. «Актуальные проблемы развития	Б.89-90	

	таңдау		сельского хозяйства Казахстана, Сибири и Монголии».-Алмалыбақ, 2006		
16.	Топырақ құнарлылығын қалыптастырудағы сүдігерді өңдеудің рөлі	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2006.-№8	Б.8-11	
17.	Егістіктің арамшөппен ластануына топырақты өңдеу тәсілдерінің әсері	компьютерлік мәтінде	«Өсімдік қорғау және карантиннің өзекті мәселелері» 1 Халықаралық жас ғалымдар мен аспиранттардың ғылыми конференциясы, Алматы, 2006	Б.88-90	
18.	Эффективность навоза в условиях богары юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Материалы 10-ой Международ. конф. «Научное обеспечение АПК Сибири, Монголии и Казахстана».- Новосибирск, 2007	Б.75-76	Киреев А.К., Акынбеков А.А.
19.	Эффективность минимализации обработки почвы под озимую пшеницу на богарных землях юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Сибирский вестник сельскохозяйственной науки.-2007. - №10	Б.91-97	Кененбаев С.Б., Киреев А.К., Асанбеков А.А.
20.	Оңтүстік-шығыс Қазақстанның қуаң тәлімі жеріндегі сүдігерді әртүрлі тәсілдермен өңдеудің ылғал қорына әсері	компьютерлік мәтінде	«Өсімдік шаруашылығы мен егіншіліктің өзекті мәселелері» 3 Халықаралық жас ғалымдар мен аспиранттардың ғылыми конференциясы.-Алмалыбақ, 2007	Б.65-66	Жүсіпбеков Е.Қ.
21.	Минимализация обработки почвы под озимую пшеницу на богаре	компьютерлік мәтінде	Рекомендация: Издательство «Cory Land», 2008	16 б.	Кененбаев С.Б., Киреев А.К., Асанбеков А.А., Тыныбаев Н.К., Жусупбеков Е.К.
22.	Қазақстанның оңтүстік-шығысында 2008 жылы көктемгі егіс жұмыстарын жүргізу жөніндегі ұсыныстар	компьютерлік мәтінде	Ұсыныстар: «Cory Land» баспаханасы, 2008	21 б.	Кененбаев С.Б., Нұрпейісов И.А., Сүлейменов Е.Т., Рамазанова С.Б., Киреев А.К., Әлдеков Н.А., Мейірман Ғ.Т., Күлкеев Е.Е.



23.	Тәлімі аймақтағы басты міндет – топыраққа ылғал қорын жинау	компьютерлік мәтінде	Сб. науч. тр. Международ. науч.-прак. конф. «От зональной почвозащитной системы земледелия к адаптивно-ландшафтной», посвященной 100-летию со дня рождения Героя Соцтруда, лауреата Ленинской премии, академика ВАСХНИЛ – А.И. Бараева.-Алматы: Издательство «Сору Land», 2008	Б.171-172	Тыныбаев Н.Қ., Жүсіпбеков Е.Қ.
24.	Изменение фотосинтетической деятельности и продуктивности агробиоценозов нута в зависимости от способов обработки почв богарного земледелия	компьютерлік мәтінде	Труды XI Международ. науч.-прак. конф. «Развитие АПК азиатских территорий».-Новосибирск, 2008	Б.204-208	Сулейменова М.Ш.
25.	Топырақ өңдеуін минимализациялауда гербицидтерді тиімді пайдалану – танапты арамшөптерден ластануына қарсы күрес шараларын күшейту	компьютерлік мәтінде	Мир Syngenta. – 2008. - №6 (19)	Б.28-29	Хидиров А.Э.
26.	Қазақстанның оңтүстік-шығысында 2009 жылы көктемгі егіс жұмыстарын жүргізу жөніндегі ұсыныстар	компьютерлік мәтінде	Ұсыныстар: «Асыл Кітап» (Баспа Үйі) ЖШС, 2009	14 б.	Кененбаев С.Б., Нурпеисов И.А., Сулейменов Е.Т.
27.	Тәлімі жерлерде сүдігерді минималды және нөлдік өңдеулердің ғылыми-тәжірибелік негіздері	компьютерлік мәтінде	АгроАқпарат.-2009.-№3	Б.1-2	Киреев А.Қ., Конопьянов К., Жүсіпбеков Е.Қ.
28.	Повышение эффективности чистого пара на богарных землях юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Земледелие.-2009.-№5	Б.5-7	Киреев А.Қ., Акынбеков А.А.
29.	Арпаны ресурс сақтайтын технологиямен өсіру тиімділігі	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2009.-№8	Б.14-17	Киреев А.Қ., Тыныбаев Н.Қ., Жүсіпбеков Е.Қ.
30.	Тәлімі аймаққа бейім жаңа дақылдарды салыстырмалы зерттеу	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2009.-№9	Б.12-14	Киреев А.Қ., Тыныбаев Н.Қ.,

	жұмыстары				Жүсіпбеков Е.Қ.
31.	Тәлімі аймақта арпа өнімділігін арттыру мен топырақта ылғал қорын сақтау іс-шаралары	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2009.-№11	Б.8-11	Киреев А.Қ., Тыныбаев Н.Қ., Жүсіпбеков Е.Қ.
32.	Топырақты өңдеу тәсілдеріне сай оның көлемдік салмағы	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2009.-№11	Б.14-15	
33.	Тәлімі жердің құнарлылығын қалыптастыру және оңтайландыру	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2009.-№12	Б.13-16	
34.	Топырақ ылғалы және тәлімі аймақтағы арпа өнімі	компьютерлік мәтінде	Кітапша: «Асыл Кітап» (Баспа Үйі) ЖШС, 2009	28 б.	Қожабаев Ж.І., Асанов Н.Ж.
35.	Влагоресурсосберегающие технологии возделывания зерновых культур на богарных землях Алматинской и Жамбылской области (рекомендации)	компьютерлік мәтінде	Рекомендация: «Асыл Кітап» (Баспа Үйі) ЖШС, 2009	30 б.	Кененбаев С.Б., Киреев А.К., Нурпеисов И.А., Сулейменов Е.Т., Нурманбетов Е.Н.
36.	Ресурсосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур на Юго-востоке Казахстана (Алматинская и Жамбылская область)	компьютерлік мәтінде	Ұсыныстар: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2010	200 б.	Кененбаев С.Б., Нурпеисов И.А., Бастаубаева Ш.О., Киреев А.К., Сулейменов Е.Т., Рамазанова С.Б., Иорганский А.И., Турешев О.Т., Нургазиев Р.Е., Тыныбаев Н.К., Жапаев Р.
37.	Арпа егісінде гербицидті қолданудың тиімділігі	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2010.-№1	Б.27-29	Жүсіпбеков Е.Қ.
38.	Рекомендации по проведению весенне-полевых работ в 2010 году на юго-востоке Казахстана	компьютерлік мәтінде	Рекомендация: «Алейрон», 2010	31 б.	
39.	Мақсары егістігіндегі ылғал қорына топырақты өңдеу тәсілдерінің әсері	компьютерлік мәтінде	Материалы международной конференции «Достижения и перспективы земледелия, селекции и биологии	Б.364-366	Жүсіпбеков Е.Қ., Тыныбаев Н.Қ., Абаев С.С.

			сельскохозяйственных культур». – Алматы: Алейрон, 2010		
40.	Тәлімі жерді өңдеу түрлеріне байланысты топырақтың су-физикалық қасиеттерінің өзгеруі	компьютерлік мәтінде	Материалы международной конференции «Достижения и перспективы земледелия, селекции и биологии сельскохозяйственных культур». – Алматы: Алейрон, 2010	Б.441-442	Тыныбаев Н.Қ., Жүсіпбеков Е.Қ.
41.	Арпаны өсіруде топырақты өңдеуді минимализациялау	компьютерлік мәтінде	Ұсыныстар: «Асыл Кітап» (Баспа Үйі) ЖШС, 2010	18 б.	Киреев А.Қ., Қожабаев Ж.І.
42.	Мақсары – тәлімі аймақта өсірілетін құнды әрі майлы дақыл	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2010.-№9	Б.46-48	Киреев А.Қ., Тыныбаев Н.Қ., Жүсіпбеков Е.Қ.
43.	Предпосевная обработка почвы под рис на мелиоративном поле рисового севооборота	компьютерлік мәтінде	Международная научная конференция: «Современные состояние почвенного покрова, сохранение и воспроизводство плодородия почв». – Алматы, 2010	Б.233-234	Алтынсариев А., Қожабаев Ж.И.
44.	Воспроизводство плодородия почвы при биологизации орошаемого земледелия	компьютерлік мәтінде	Материалы за VI международна научна практична конференция «Новини на научния прогресс-2010». – Болгария, 2010. – Том 5.	Б.78-80	Турешев О.Т., Қожабаев Ж.И.
45.	Ауыспалы егістегі арпа өсімдіктерінің жапырақ алаңы мен құрғақ заттарды түзу ерекшеліктері	компьютерлік мәтінде	Сборник трудов «Физиолого-биохимические и генетико-селекционные исследования растений в Казахстане»	Б.156-163	Қожабаев Ж.І.
46.	Технология возделывания сафлора на богарных землях юга и юго-востока Казахстана (рекомендации)	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2010	8 б.	Тыныбаев Н.Қ., Киреев А.Қ., Жусупбеков Е.Қ., Қожабаев Ж.И.
47.	Өсімдік шаруашылығын әртараптандыру мақсатында ноқат дақылын өндіріске енгізу	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2011.-№1	Б.21-23	
48.	Топырақты өңдеу тәсілдеріне байланысты ноқаттың құрамындағы протеин мөлшері	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2011.-№2	Б.20-22	
49.	Технология возделывания сафлора	компьютерлік мәтінде	Материалы VII Международной научно-	Б.49-51	Тыныбаев Н.Қ.,

	на богарных землях юго-востока Казахстана	мәтінде	практической конференции «Стратегические вопросы мировой науки-2011». – Польша, 2011. – Том 12.		Жусупбеков Е.К.
50.	Эффективность приемов основной обработки почвы на элементы структуры урожая и урожайность сафлора	компьютерлік мәтінде	Материалы VII Международной научно-практической конференции «Стратегические вопросы мировой науки-2011». – Польша, 2011. – Том 12.	Б.51-54	Тыныбаев Н.К., Жусупбеков Е.К.
51.	Влияние приемов основной обработки на водно-физические свойства почвы при возделывания сафлора в зоне полуобеспеченной богары	компьютерлік мәтінде	Материалы VII Международной научно-практической конференции «Стратегические вопросы мировой науки-2011». – Польша, 2011. – Том 12.	Б.55-58	Тыныбаев Н.К., Жусупбеков Е.К.
52.	«Барс» шаруа қожалығында жүргізілген тәжірибедегі мақсары танабының топырағындағы ылғал қорының сақталуы	компьютерлік мәтінде	Материалы VII Международной научно-практической конференции «Ключевые проблемы современной науки-2011». – Болгария, 2011. – Том 12.	Б.19-22	Тыныбаев Н.К., Киреев А.К., Жусупбеков Е.К., Абаев С.С.
53.	Рекомендации по проведению весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2011 году	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Астана: Free Flight, 2011	26 б.	Нурпеисов И.А., Бастаубаева Ш.О., Мейрман Г.Т., Киреев А.К., Турешев О.Т., Сулейменов Е.Т., Рамазанова С.Б., Сарбаев А.Т., Абаев С.С.
54.	Минимализация обработки почвы под сафлор на богарных землях юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Материалы VII Международной научно-практической конференции «Ключевые проблемы современной науки-2011». – Болгария, 2011. – Том 12.	Б.23-26	Тыныбаев Н.К., Кожабаяев Ж.И., Жусупбеков Е.К., Абаев С.С.
55.	Минимальная ресурсосберегающая технология возделывания сафлора на богарных землях	компьютерлік мәтінде	Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана. – 2011. - №5	Б.29-32	Тыныбаев Н.К., Жусупбеков Е.К.
56.	Таза сүрі танаптың тиімділігі	компьютерлік мәтінде	«Жетісу» газеті. – 09.08.2011. - №91	Б.2	Ақынбеков А.А., Киреев А.Қ.

57.	Қуаң тәлімі жердегі сүдігерді өңдеу тәсілдерінің топырақтағы өнімді ылғал қоры мен арпа өнімділігіне әсері	компьютерлік мәтінде	Қазақстан Республикасы Тәуелсіздігінің 20-жылдығына арналған «Өсімдік шаруашылығы және егіншіліктің өзекті мәселелері» жас ғалымдардың V Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясы. – Алматы, 2011.	Б.92-94	Жүсіпбеков Е.Қ., Абаев С.С.
58.	Өсімдік шаруашылығын әртараптандыру мақсатында ноқат дақылын өндіріске енгізу (ұсыныстар)	компьютерлік мәтінде	Ұсыныстар. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2011	12 б.	Киреев А.Қ., Тыныбаев Н.Қ.
59.	Тәлімі жерді тиімді пайдалануда күздік бидайды жақсы алғы егіспен қамтамасыз ету	компьютерлік мәтінде	Қазақстан Республикасы Тәуелсіздігінің 20-жылдығына арналған «Өсімдік шаруашылығы және егіншіліктің өзекті мәселелері» жас ғалымдардың V Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясы. – Алматы, 2011.	Б.214-217	Киреев А.Қ., Жүсіпбеков Е.Қ.
60.	Разработка новых сортовых технологий производства оригинальных и элитных семян, допущенных к использованию и новых перспективных сортов многолетних луговых злаковых трав	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2011	18 б.	Садвакасов Е.С., Абаев С.С., Абдрахманов Г.Н.
61.	Күздік бидай өніміне алғы егістің әсері	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2012.-№2	Б.27-30	Жүсіпбеков Е.Қ., Абаев С.С.
62.	Дифференцированное применение чистых паров и приёмы повышения их эффективности на богарных землях Юго-Востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2011	16 б.	Киреев А.Қ., Тыныбаев Н.Қ., Жусупбеков Е.Қ.
63.	Рекомендации по проведению весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2012 году	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2012	30 б.	Нурпеисов И.А., Бастаубаева Ш.О., Мейрман Г.Т., Рамазанова С.Б., Киреев А.Қ.,

					Сулейменов Е.Т., Есимбеков М.Б., Тыныбаев Н.К., Бекбатыров М.Б., Жусупбеков Е.К.
64.	Танапты өңдеу тәсілдері мен алғы егіске сай топырақ тығыздығының өзгеруі	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2012.-№9	Б.37-39	Киреев А.Қ.
65.	Ылғал қорын жинауда топырақты өңдеу тәсілдері мен алғы егістің маңызы	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2012.-№10	Б.29-31	Киреев А.Қ.
66.	Күздік бидайдың өсу динамикасы мен биомасса жинауына алғы егіс пен топырақты өңдеу тәсілдерінің әсері	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2012.-№11	Б.19-21	Киреев А.Қ.
67.	Күздік бидай егісінің арамшөппен ластануы	компьютерлік мәтінде	Жаршы.-2012.-№12	Б.10-12	Киреев А.Қ.
68.	Минимализация обработки почвы под озимую пшеницу, идущую по зерновому предшественнику на богаре юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2012	10 б.	Киреев А.К., Асанбеков А.А., Тыныбаев Н.К., Жусупбеков Е.К.
69.	Чистый пар на богаре юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Земледелие. – 2013. - №2.	Б.5-7	Киреев А.К., Тыныбаев Н.К., Жусупбеков Е.К.
70.	Рекомендации по проведению весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2013 году	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2013	24 б.	Кененбаев С.Б., Бастаубаева Ш.О., Мейрман Г.Т., Киреев А.К., Оспанбаев Ж.О., Сулейменов Е.Т., Тыныбаев Н.К., Бекбатыров М.Б., Абаев С.С., Жусупбеков Е.К.

71.	Ресурсосберегающие приемы возделывания озимой пшеницы на богарных и орошаемых землях юго-востока Казахстана (рекомендации)	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2013	35 б.	Киреев А.К., Тыныбаев Н.К., Жусупбеков Е.К., Куныпияева Г.Т., Жапаев Р.К.
72.	The effectiveness of bare fallow without irrigation in Kazakhstan	компьютерлік мәтінде	Soil Science Society of Serbia. Soil-water-plant Belgrade, Serbia – September 23-26th, 2013	Б.99-100	KIREEV Aytalym, TYNYBAEV Nurlan, ZHUSUPBEKOV Erbol, KHIDIROV Azamat
73.	Плотность сложения почвы – основной критерий минимализации почвообработки	компьютерлік мәтінде	Сб. матер. Межд. науч.-практ. конф. «Агроэкологические основы повышения продуктивности и устойчивости земледелия в XXI веке», посв. 100-летию со дня рождения К.Б.Бабаева. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2013	Б.166-169	Киреев А.К., Жусупбеков Е.К., Тыныбаев Н.К.
74.	Рекомендации по проведению весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2014 году	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2014	40 б.	Кененбаев С.Б., Бастаубаева Ш.О., Мейрман Г.Т., Киреев А.К., Иорганский А.И., Рамазанова С.Б., Сариев Б.С., Оспанбаев Ж.О., Сулейменов Е.Т., Сарбаев А.Т., Тыныбаев Н.К., Бекбатыров М.Б., Абаев С.С., Жусупбеков Е.К.
75.	Диверсификация растениеводства на богарных землях юго-востока	компьютерлік мәтінде	Сб. науч. докл. 16-ой Межд. науч.-практ. конф. «Аграрная наука –	Б.99-100	Кененбаев С.Б., Киреев А.К.

	Казахстана		сельскохозяйственному производству Монголии, Сибирского региона, Казахстана и Болгарии». – Улан-Батор, 2014		
76.	Особенности минимализации обработки почвы на богарных землях юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	АгроАлем. – 2014. – №1 (54).	Б.42-46	Киреев А.К., Тыныбаев Н.К., Жусупбеков Е.К.
77.	Приоритетные направления научных исследований на богарных землях юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Сб. пленарных докл. Межд. науч.-практ. конф. «Достижения и перспективы развития аграрной науки в области земледелия и растениеводства», посв. 80-летию Казахского научно-исследовательского института земледелия и растениеводства. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2014. – 1 том	Б.182-191	Киреев А.К.
78.	Каталог допущенных к использованию сортов в Казахстане и странах ближнего зарубежья КазНИИЗиР	компьютерлік мәтінде	Каталог. – Алмалыбак: ТОО «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2014	157 б.	Кененбаев С.Б., Уразалиев Р.А., Абугалиева А.И., Айнебекова Б.А., Ержебаева Р.С.
79.	Алғы егіс пен топырақты өңдеу тәсілдеріне сай күздік бидайдың өнім құрылымының қалыптасуы	компьютерлік мәтінде	Сборник тезисов Международной научно-практической конференции «Достижения и перспективы развития аграрной науки в области земледелия и растениеводства», посвященной 80-летию Казахского научно-исследовательского института земледелия и растениеводства. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2014. – 2 том	Б.158-160	Киреев А.К.
80.	Защита зерновых культур от болезней, вредителей и сорняков в ресурсосберегающих технологиях. Методические рекомендации	компьютерлік мәтінде	Алмалыбак: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2014.	21 б.	Кененбаев С.Б., Сарбаев А.Т., Ыдырыс А., Киреев А.К., Тыныбаев Н., Жусупбеков Е.,



					Калмакбаев Т.Ж.
81.	Рекомендации по проведению весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2015 году	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2015	18 б.	Кененбаев С.Б., Бастаубаева Ш.О., Мейрман Г.Т., Киреев А.К., Иорганский А.И., Сулейменов Е.Т., Сарбаев А.Т.
82.	Еліміздің оңтүстік-шығысында ноқатты өсіру технологиясы (ұсыныстар)	компьютерлік мәтінде	Ұсыныстар. – Қарағанды: «LITERA» ЖШС, 2015.	12 б.	Кененбаев С.Б., Киреев А.К., Тыныбаев Н.К.
83.	Пути повышения эффективности чистого пара на богаре Республики Казахстан	компьютерлік мәтінде	Аграрная наука-сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии: Сборник научных трудов XVIII Международной научно-практической конференции – Новосибирск, 2015. – Ч.І.	Б.134-137.	Кененбаев С.Б., Киреев А.К., Жусупбеков Е.К.
84.	Минимальная обработка почвы-основа энерго-ресурсосбережения и повышения урожайности на богарных землях юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Караганда: ТОО «LITERA», 2015.	16 б.	Кененбаев С.Б., Киреев А.К.,Тыныбаев Н.К., Жусупбеков Е.К.
85.	Рекомендации по проведению весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2016 году	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2016	18 б.	Кененбаев С.Б., Бастаубаева Ш.О., Мейрман Г.Т., Киреев А.К., Иорганский А.И., Сулейменов Е.Т., Сарбаев А.Т.
86.	Рекомендации по проведению весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2017 году	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2017	24 б.	Кененбаев С.Б., Бастаубаева Ш.О., Рсалиев Ш.С., Сариев Б.С., Мейрман Ф.Т.,

					Кудайбергенов М.С., Рамазанова С.Б., Сарбаев А.Т., Оспанбаев Ж.О., Альдеков Н.А., Бекбатыров М.Б., Тыныбаев Н.К.
87.	Жамбыл облысының тәлімі жерлерінде ноқат (қой бұршақ) дақылын өсіру технологиясының тиімді жолдары (ұсыныстар)	компьютерлік мәтінде	Ұсыныстар. – Алматы: «Экономика» баспасы, 2017.	12 б.	Кененбаев С.Б., Құлкеев Е.Е., Байулиев Б.
88.	Comparative Study on Soybean Production in Kazakhstan and Xinjiang of China	компьютерлік мәтінде	<a href="#">Xinjiang Agricultural Sciences» 2017, Vol. 54 Issue (11): 2146-2156. DOI: 10.6048/j.issn.1001-4330.2017.11.023 URL: http://www.xjnykx.com/EN/10.6048/j.issn.1001-4330.2017.11.023 http://www.xjnykx.com/EN/Y2017/V54/I11/2146</a>	Б.2146-2156	Sailihan Sai, WANG Zhi-min, JI Liang, Mukhtar Kudaibergenov, HU Bao-min, WANG Chang-hai, XUE Li-hua, CHEN Xing-wu, LU Jing, LEI Jun-jie, ZHANG Yong-qiang, WU Xin-yuan.
89.	Рекомендации по проведению весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2018 году	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2018	24 б.	Кененбаев С.Б., Бастаубаева Ш.О., Рсалиев Ш.С., Сариев Б.С., Мейірман Ф.Т., Кудайбергенов М.С., Рамазанова С.Б., Сарбаев А.Т., Оспанбаев Ж.О., Альдеков Н.А., Бекбатыров М.Б., Тыныбаев Н.К.

90.	Технологии производства семян сортов многолетних злаковых трав в условиях орошения юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Сб. матер. межд. науч.-практ. конф. «Органическое сельское хозяйство – основа производства экологически чистой продукции». – Алматы, 2018.	Б.211-216	Садвакасов Е.С., Мейірман Ф.Т., Ержанова С.Т., Абаев С.С.
91.	Результаты исследований в длительных стационарных опытах с удобрениями на орошаемых светло-каштановых почвах юго-востока Казахстана	компьютерлік мәтінде	Сб. матер. межд. науч.-практ. конф. «Достижения и перспективы развития земледелия и растениеводства», посв. 85-летию ТОО «Казахский НИИ земледелия и растениеводства». – Алматы, 2019.	Б.382-390	Рамазанова С.Б., Сулейменов Е.Т., Гусев В.Н., Баймаганова Г.Ш.
92.	Агроэкологическое состояние светло-каштановых почв агроландшафтов Жамбылской области	компьютерлік мәтінде	Сб. науч. трудов по материалам Межд. научн. экологической конференции «Аграрные ландшафты, их устойчивость и особенности развития» 24-26 марта 2020 года. Краснодар, КубГАУ, 2020 год,	Б. 98-101.	Амангалиев Б.М., Жусупбеков Е.К.
93.	Тамшылатып суғару және тыңайтқыш енгізу технологиясымен күздік бидайды өсірудің техникалық кітапшасы (ұсыныстар)	компьютерлік мәтінде	Ұсыныстар. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2020	18 б.	Sai Li Han·Sai, Xue Fei Gao, An Ding Zhou, Serik Kenenbayev, Galiolla Meirman, Sholpan Bastaubayeva, Aiman Omarova, Aman Hamiti, Li Hua Xue., Heng Zhang
94.	Жабын астында тамшылатып суғару және тыңайтқыш енгізу технологиясымен жүгеріні өсірудің техникалық кітапшасы (ұсыныстар)	компьютерлік мәтінде	Ұсыныстар. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2020	17 б.	Sai Li Han·Sai, Xue Fei Gao, An Ding Zhou, Serik Kenenbayev, Galiolla Meirman, Sholpan Bastaubayeva, Aiman Omarova, Aman Hamiti, Li

					Нұа Хуе
95.	Түркістан облысы жағдайында дәнді дақылдарды (күздік бидай, дәндік және сүрлемдік жүгері) өсірудің инновациялық технологиясы	компьютерлік мәтінде	Ұсыныстар. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2020	24 б.	Құдайбергенов М.С., Омарова А.Ш., Бекбатырпов М.Б
96.	Жоңышқа өндірудің оңтайлы технологиясы	компьютерлік мәтінде	Ұсыныстар. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2020	16 б.	Мейірман Ғ.Т., Абаев С.С., Ержанова С.Т., Кенебаев А.Т.
97.	Рекомендации по проведению весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2021 году	компьютерлік мәтінде	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап (Баспа үйі)», 2021	28 б.	Бастаубаева Ш.О., Башабаева Б.М., Жапаев Р.К., Рсалиев Ш.С., Жундибаев К.К., Дидоренко С.В., Абаев С.С., Есеркенов А.К., Омарова А.Ш., Сулейменов Е.Т., Конысбеков К.Т.
98.	Дифференцированное внесение удобрений под сорта озимой пшеницы в системе точного земледелия	компьютерлік мәтінде	Матер. Межд. научно-теор. конф. "Сейфуллинские чтения - 17 "Современная аграрная наука: цифровая трансформация", посвященной 30-летию независимости Республики Казахстан. - Нур-Султан, 2021. - I т., I часть.	Б. 91-94.	Рамазанова С.Б., Сулейменов Е.Т., Разакова М.Г., Райымбекова А.Т.
99.	Типология земель ТОО «Байсерке-Агро» Талгарского района Алматинской области	компьютерлік мәтінде	Матер. Межд. научно-прак. конф. «Актуальные проблемы агронауки в условиях адаптации к глобальному изменению климата», посв. 75-летию д-ра с.-х. наук, проф., акад. НАН РК и АСХН РК Мейірман Ғ.Т. – Алмалыбак, 2021.	Б.3-5	Амангалиев Б.М., Жусупбеков Е.К.
100.	Рекомендации по проведению	компьютерлік	Рекомендации. – Алматы: «Асыл кітап	30 б.	Бастаубаева Ш.О.,

	весенне-полевых работ на юго-востоке Казахстана в 2022 году	мәтінде	(Баспа үйі)», 2022		Жапаев Р.К., Рсалиев Ш.С., Коньсбеков К.Т.
101.	Программа питания ТОО «Hanseplant-Almaty» на примере возделывания сои. Плюсы и минусы	компьютерлік мәтінде	Сб. Матер. Межд. научно-прак. конф. «Адаптация растениеводства к условиям глобального изменения климата: проблемы и пути решения». – Алматы: ТОО «Дом печати «Баспагер», 2022	Б.249-257	Гусев В.Н., Жусупбеков Е.К., Абилдаева Д.Б.
102.	NITROGEN NUTRITION OF CROP PLANTS IN THE PRECISION FARMING SYSTEM IN THE SOUTH AND SOUTHEAST KAZAKHSTAN	компьютерлік мәтінде	SABRAO Journal of Breeding and Genetics 54 (4) 842-850, 2022 <a href="http://doi.org/10.54910/sabrao2022.54.4.15">http://doi.org/10.54910/sabrao2022.54.4.15</a> <a href="http://sabraojournal.org/">http://sabraojournal.org/</a> pISSN 1029-7073; eISSN 2224-8978	Б. 842-850	V.N. GUSEV, SH.O. BASTAUBAYEVA , E.K. ZHUSUPBEKOV, and L.K. TABYNBAYEVA*
103.	ОҢТҮСТІК ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАНДА ӨСІРІЛГЕН КҮЗДІК БИДАЙДЫҢ ҚОР САҚТАУШЫ ТЕХНОЛОГИЯСЫ ЖӘНЕ ОНЫҢ БОЛАШАҒЫ	компьютерлік мәтінде	Вестник науки Казахского агротехнического университета имени С.Сейфуллина. – 2022. – №4 (115). <a href="https://doi.org/10.51452/kazatu.2022.4.1261">https://doi.org/10.51452/kazatu.2022.4.1261</a>	Б.175-184	Құныпияева Г.Т., Жапаев Р.К., Оспанбаев Ж.О., Исабай Б.Т., Жусупбеков Е.К., Елназарқызы Р.
104.	ОПТИМАЛЬНЫЕ УРОВНИ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ПОЧВ ГУМУСОМ, ПОДВИЖНЫМ ФОСФОРОМ И ПОЧВЕННАЯ ДИАГНОСТИКА АЗОТНОГО ПИТАНИЯ В СИСТЕМЕ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ ЮГА И ЮГО-ВОСТОКА КАЗАХСТАНА	компьютерлік мәтінде	Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата. – 2022. – №4 (63). <a href="https://doi.org/10.52081/bkaku.2022.v63.i4.129">https://doi.org/10.52081/bkaku.2022.v63.i4.129</a>	Б.34-47	Гусев В.Н., Рамазанова С.Б., Жусупбеков Е.К., Сагимбаева А.М.
105.	BIOLOGICAL SIGNIFICANCE OF ALFALFA IN THE DEVELOPMENT OF ORGANIC FARMING IN SOUTH-EASTERN KAZAKHSTAN	компьютерлік мәтінде	SABRAO Journal of Breeding and Genetics 55 (1) 123-130, 2023 <a href="http://doi.org/10.54910/sabrao2023.55.1.12">http://doi.org/10.54910/sabrao2023.55.1.12</a> <a href="http://sabraojournal.org/">http://sabraojournal.org/</a> pISSN 1029-7073; eISSN 2224-8978	Б.123-130	S.O. BASTAUBAYEVA *, N.D. SLYAMOVA, G.T. MEIRMAN, M.B.

					BEKBATYROV, and A.M. USTEMIROVA
106.	Қазақстанның оңтүстік-шығыс және солтүстік аймақтарында құмайдың онтогенез ерекшеліктері	компьютерлік мәтінде	Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата. – 2023. – №3-1 (66). <a href="https://doi.org/10.52081/bkaku.2023.v66.i3.076">https://doi.org/10.52081/bkaku.2023.v66.i3.076</a>	Б.150-160	Куныпияева Г.Т., Жапаев Р.К., Оспанбаев Ж.О., Бекжанов С.Ж.
107.	ҚАЗАҚСТАННЫҢ ОҢТҮСТІК-ШЫҒЫСЫНДАҒЫ АШЫҚ ҚАРАҚОҢЫР ТОПЫРАҚТА ӨСІРІЛГЕН МАҚСАРЫ ӨНІМДІЛІГІНЕ МИНЕРАЛДЫ ТЫҢАЙТҚЫШТАР ЖӘНЕ ТОПЫРАҚТЫ ӨҢДЕУ ТӘСІЛДЕРІНІҢ ӘСЕРІ	компьютерлік мәтінде	Ізденістер, нәтижелер –Исследования, результаты. – 2023. – №3(99). – ISSN 2304-3334. – <a href="https://doi.org/10.37884/3-2023/24">https://doi.org/10.37884/3-2023/24</a>	Б.228-237.	Е.К.Жусупбеков, Б.М.Амангалиев, Қ.Ж.Байтаракова, К.У.Рустемова