

## НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЕНТЦИАЛ ОП АГРАРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КУ ИМЕНИ КОРКЫТ АТА НА 2025 ГОД

№	Ф.И.О.	Должность, степень	Научное направление*	Научные проекты (должен быть руководителем или членом исследовательской группы)	Публикации в рецензируемых научных журналах (автор / соавтор, название публикации, журнал, год)	Публикации в рекомендованных научных журналах Патенты, авторские свидетельства автор / соавтор, название публикации, журнал, год)	Отечественные и зарубежные партнеры (Страна, название ВУЗа, Ф.И.О.)
1	Ысқак Ермаганбет Нугманович	к.т.н.	Сельскохозяйственное машиностроение				1. Жаңгірхан ат. Батыс Қазақстан аграрлық-техникалық университеті (Б.Н.Нуралин)
2	Таутенов Ибадулла Айгалиевич	Профессор-исследователь, д.с-х.н.	Агрохимия, почвоведение	1. Грантовое финансирование НИОКР от Министерства науки и высшего образования на 2024-2026 годы АР23489478 «Экологическое испытание сортов зернового сорго отечественной и зарубежной селекции на засоленных почвах рисовых систем Казахстана Приаралья» - ғылыми жетекші	1. Tautenov, Ibadulla & Bekzhanov, Serik & Tokhetova, Laura & Kultassov, Bekzathan & Onalsyn, Anar. (2025). Prospects for the cultivation of grain sorghum ( <i>Sorghum bicolor</i> L. Moench) in the arid region of the Kazakh Aral Sea region: Literature review. Scientific Horizons. 20-31. 10.48077/scihor5.2025.20.	1. Tautenov I.A. Tokhetova L.A. Bekzhanov S.Zh. Nurgaliyev N.Sh. Demesinova A.A. Kaimoldaeva K.A. Селекция сорго зернового ( <i>sorghum bicolor</i> (L.) moench) и перспективы его возделывания в мире // «Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата», №1(72), 2025-с.48-69 DOI: <a href="https://doi.org/10.52081/bkaku.2025.v72.i1.220">10.52081/bkaku.2025.v72.i1.220</a>	1. И.Т.Трубилин ат. Кубань мемлекеттік аграрлық университеті (Краснодар қ., РФ) 2. Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы», Россия, г. Саратов 3. Компания «Alfaseed», Венгрия, г. Будапешт

				2. Программно-целевое финансирование на 2023-2025 годы ИРН BR21882415 "Разработка технологии безопасной утилизации сточных вод для полива кормовых культур и древесных насаждений в условиях дефицита воды в Кызылординской области"- орындаушы			
3	Тохетова Лаура Ануаровна	Профессор-исследователь, д.с-х.н	Селекция и семеноводство с/х культур	1. Грантовое финансирование НИОКР от Министерства науки и высшего образования на 2024-2026 годы AP23489478 «Экологическое испытание сортов зернового сорго отечественной и зарубежной селекции на засоленных почвах рисовых систем Казахстана Приаралья» -	Makhmadjanov S, Tokhetova L, Daurenbek N, Aliev A, Kostakov A, Tagaev A, Makhmadjanov D (2025). Effect of sowing methods on fiber yield and quality parameters of the upland cotton ( <i>Gossypium hirsutum</i> L.). SABRAO J. Breed. Genet. 57(1): 230-240. <a href="http://doi.org/10.54910/sabrao2025.57.1.22">http://doi.org/10.54910/sabrao2025.57.1.22</a> . Umirzakov, S.; Mustafayev, Z.; Tokhetova, L.; Baimanov, Z.; Akylbayev, K.; Koldasova, L. Modeling the Process of Crop Yield Management in Hydroagro-Landscape Saline Soils. <i>Sustainability</i> 2025, 17, 4214.	Tautenov I.A. Tokhetova L.A. Bekzhanov S.Zh. Nurgaliyev N.Sh. Demesinova A.A. Kaimoldaeva K.A. Селекция сорго зернового ( <i>sorghum bicolor</i> (L.) moench) и перспективы его возделывания в мире // «Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата», №1(72), 2025-с.48-69 DOI: <a href="https://doi.org/10.52081/bkaku.2025.v72.i1.220">10.52081/bkaku.2025.v72.i1.220</a> Бакирулы К., Тохетова Л.А., Алексеенко Ю.В., Кругляк А., Ершин З.,	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский и научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы», Россия, г.Саратов Компания «Alfaseed», Венгрия, г.Будапешт

орындаушы  
2. Программно-  
целевое  
финансирование  
на 2023-2025 годы  
ИРН BR21882415  
"Разработка  
технологии  
безопасной  
утилизации  
сточных вод для  
полива кормовых  
культур и  
древесных  
насаждений в  
условиях  
дефицита воды в  
Кызылординской  
области"-  
орындаушы

<https://doi.org/10.3390/su17094214>  
Tautenov, Ibadulla & Bekzhanov, Serik & Tokhetova, Laura & Kultassov, Bekzathan & Onalsyn, Anar. (2025). Prospects for the cultivation of grain sorghum (*Sorghum bicolor* L. Moench) in the arid region of the Kazakh Aral Sea region: Literature review. Scientific Horizons. 20-31. 10.48077/scihor5.2025.20.

Аппазов Н.О., Жалбыров А.Е  
Характеристика мутантных линий М2, выделившихся по продуктивности и резистентности к факторам засоления и засухи, полученных путем обработки семян сортов риса ионизирующими излучениями // «Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата», №1(72), 2025-с.6-18

DOI: [10.52081/bkaku.2025.v72.i1.216](https://doi.org/10.52081/bkaku.2025.v72.i1.216)

Жумадилова Ж.Ш., Тохетова Л.А., Баймбетова Г.З., Жалбыров А.Е., Изучение влияния фосфатмобилизирующих бактерий на продуктивность кормовых культур, почвенных микроорганизмов и содержание фосфора // «Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата», №1(72), 2025-с.18-27

DOI: [10.52081/bkaku.2025.v72.i1.218](https://doi.org/10.52081/bkaku.2025.v72.i1.218)

Тохетова Л.А., Баймбетова Г.З., Жалбыров А.Е., Байтанатова А.К., Акылбаев К.И., Султан

					<p>Н.Ж.Комбинационная способность мутантных линий ярового ячменя // «Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата», №1(72), 2025-с.80-91 DOI: <a href="https://doi.org/10.52081/bkaku.2025.v72.i1.223">10.52081/bkaku.2025.v72.i1.223</a></p> <p>Велямов М.Т., Уразбаев Ж.З., Велямов Ш.М., Тохетова Л.А., Бакытжан Т.Н., Абитбекова А.У.Изучение аминокислотной полноценности ферментативного белкового гидролизата гороха для получения продукции спортивного питания // «Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата», №1(72), 2025-с.80-91 DOI: <a href="https://doi.org/10.52081/bkaku.2025.v72.i1.245">10.52081/bkaku.2025.v72.i1.245</a></p> <p>Тохетова Л., Есимбекова М, Баимбетова Г., и Байтанатова А., Формирование национального генофонда риса (<i>Oryza sativa</i> L.) по комплексу хозяйственно-ценных агрономических признаков и биологических свойств для практической</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>селекции культуры в Казахстане // Ғылым және білім, т. 2, вып. 1 (78), 2025. - с. 54–75 <a href="https://doi.org/10.52578/2305-9397-2025-1-2-54-75">https://doi.org/10.52578/2305-9397-2025-1-2-54-75</a></p> <p>Tokhetova LA, Toktamysov AM, Baimbetova GZ, Tauipbaev ST, Umbetov U, Dosmanbetov D, Snassapova G, Zhanzakov MA (2025). Inheritance and selection efficiency in hybrid populations of spring barley (<i>Hordeum vulgare</i> L.) under greenhouse conditions. <i>SABRAO J. Breed. Genet.</i> 57(2): 423- 434. <a href="http://doi.org/10.54910/sabrao2025.57.2.3">http://doi.org/10.54910/sabrao2025.57.2.3</a> <a href="https://sabraojournal.org/inheritance-selection-efficiency-hybrid-populations-spring-barley-hordeum-vulgare-l-greenhouse-conditions/">https://sabraojournal.org/inheritance-selection-efficiency-hybrid-populations-spring-barley-hordeum-vulgare-l-greenhouse-conditions/</a></p> <p>Тохетова Л.А., Байжанова Б.Қ., Бимагамбетова Г.А., Нурымова Р.Д. Арпаның (<i>Hordeum vulgare</i> l.) перспективалы селекциялық питомнигінде материалдарының шаруашылық-биологиялық белгілері және оларды</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>тұзды топырақта өсіру // Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университетінің көпсалалы ғылыми журналы «3i: intellect, idea, innovation - интеллект, идея, инновация», №2, 1 бөлім 2025 – 179-189 б. <a href="https://doi.org/10.52269/RWEP2521179">https://doi.org/10.52269/RWEP2521179</a></p> <p>Тохетова Л.А. Нургалиев Н.Ш., Нуржан Д.Ж., Сардарбекова А.К. Жаздық арпаның бастапқы селекциялық материалын қалыптастыру әдістері // Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университетінің көпсалалы ғылыми журналы «3i: intellect, idea, innovation - интеллект, идея, инновация», №2, 1 бөлім, 2025 – 189-202 б. <a href="https://doi.org/10.52269/RWEP2521189">https://doi.org/10.52269/RWEP2521189</a></p>	
4	Байжанова Бибигуль Куанышбековна	Старший преподаватель, к.с-х.н.	Пастбище и кормо-производство	-	<p>1. Technological features of harvesting pressed sorghum feed Akhanov, S., Nurzhan, D., Baizhanova, B., ... Balgabayev, M., Berdibek, A. Caspian Journal of Environmental Sciences Open source preview, 2025, 23(1), страницы 89–96 <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219515679">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219515679</a></p>	

					<p>2.Хозяйственно-биологическая характеристика материалов ячменя (<i>hordeum vulgare</i> L.) в перспективном селекционном питомнике и их возделывание на засоленных почвах. Журнал. 3і интеллект идея инновации - интеллект идея инновация. 2025.Костанай <a href="https://doi.org/10.52269/RWEP2521179">https://doi.org/10.52269/RWEP2521179</a></p>		
5	Нуримова Раушан Дуйсеновна	Старший преподаватель, к.с-х.н.	Растениеводство, кормопроизводство	-	<p>1.Tokhetova, L.A., Umirzakov, S.I., Nurymova, R.D., Baizhanova, B.K., Akhmedova, G.B. Analysis of Economic-Biological Traits of Hull-Less Barley and Creation of Source Material for Resistance to Environmental Stress Factors.International Journal of Agronomy, 2020, 2020, 8847753  2.Ospanova, G.Sh., Saipov, A.A., Sergeyeva, A.M., ...Omirzakova, M.Zh., Nurymova, R.D.  /Потенциал развития агротуризма в зоне продовольственного обеспечения Республики Казахстан, город Нур-Султан Geojournal of Tourism and Geosites, 2022, 44(4), страницы 1253– 1259  <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219518081">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219518081</a>  Scopus автор профілі <a href="https://orcid.org/0000-0002-9647-7959">https://orcid.org/0000-0002-9647-7959</a></p>	<p>Нуримова Раушан Дуйсенкызы, Абызбай Сакен Саматович. Дата выдачи: 02 мая 2025 года, регистрационный номер № 57471. <a href="https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=wQEy">https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=wQEy</a></p>	<p>1.«Научно-производственный центр зернового хозяйства имени А.И. Бараева», Акмолинская обл., Шортандинский р-н., Филиппова Надежда Ивановна - кандидат с-х. наук, заведующая отделом селекции многолетних трав.  2.«Научно-производственный центр зернового хозяйства имени А.И. Бараева», Акмолинская обл., Шортандинский р-н., Жирнова Ирина Александровна.заведующая лабораторией генетических ресурсов зерновых культур</p>

					<p>Скопус – 2статьи Индекс Хирша -2</p> <p>3. Тохетова Л.А., Байжанова Б.К., Бимагамбетова Г.А., Нурымова Р.Д./ Хозяйственно-биологические признаки материалов ячменя (<i>Hordeum vulgare</i> L.) в перспективном селекционном питомнике и их выращивание на засоленных почвах, «3i: интеллект, идея, инновация» №2, часть 1, июнь 2025 года, С-179- 189.  <a href="https://ojs.ksu.edu.kz/index.php/3i/issue/view/27/38">https://ojs.ksu.edu.kz/index.php/3i/issue/view/27/38</a></p>		
6	Бекжанов Серик Жолдахметович	Ассоциированный профессор PhD	Растениеводство, кормопроизводство	1. Грантовое финансирование НИОКР от Министерства науки и высшего образования на 2024-2026 годы AP23489478 «Экологическое испытание сортов зернового сорго отечественной и зарубежной селекции на засоленных почвах рисовых систем Казахстана Приаралья» -аға ғылыми қызметкер	1. Tautenov, Ibadulla & Bekzhanov, Serik & Tokhetova, Laura & Kultassov, Bekzathan & Onalsyn, Anar. (2025). Prospects for the cultivation of grain sorghum ( <i>Sorghum bicolor</i> L. Moench) in the arid region of the Kazakh Aral Sea region: Literature review. Scientific Horizons. 20-31. 10.48077/scihor5.2025.20.	Tautenov I.A. Tokhetova L.A. Bekzhanov S.Zh. Nurgaliyev N.Sh. Demesinova A.A. Kaimoldaeva K.A. Селекция сорго зернового ( <i>sorghum bicolor</i> (l.) moench) и перспективы его возделывания в мире // «Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата», №1(72), 2025-с.48-69 DOI: <a href="https://doi.org/10.52081/bkaku.2025.v72.i1.220">10.52081/bkaku.2025.v72.i1.220</a>	1. Университет химической технологии и металлургии (г.София). Караиванов Димитр Петкович – PhD, профессор (доцент) по машинам и элементам машин 2. «Ташкентский институт инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства» Национальный исследовательский университет Астанакулов Комил

							Дуллиевич – д.т.н., заведующий кафедрой «Сельскохозяйственная техника и технологии»
7	Нуржан Данабек Жагыпарович	Старш ий препод аватель , PhD	Механи- зация с/х производ- ства		Serik Akhanov, Bibigul Baizhanova, Bakhytzhan Shayanbekova, Bakhtkul Kenzhaliyeva, Ainur Demessinova, Mansur Balgabayev, Almasbek Berdibek/ Technological features of harvesting pressed sorghum feed./ Caspian Journal of Environmental Sciences Agricultural and Biological Sciences. Caspian Journal of Environmental Sciences Agricultural and Biological Sciences. Country: Iran, 2025		
8	Нурғалиев Нуралы Шайкисултан ович	Ассоци ирован ный профес сор PhD	Растение- водство, кормо- произв- водство	Қазақстандық Арал өңірі күріш жүйелерінің тұзды топырақтарында дәндік құмайдың отандық және шетелдік селекциясы сорттарын экологиялық сынау		1. Таутенов И.А., Тохетова Л.А., Бекжанов С.Ж., Нурғалиев Н.Ш., Демесинова А.А., Каймолдаева К.А. Селекция зернового сорго (Sorghumbicolor (L.)moench) и перспективы ее возделывания в мире. Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата №1 (72) Индекс DOI журнала - DOI: 10.52081. ISSN 1607-2782 / Кызылорда, 01.04.2025. 48- 68 стр. 2. Тохетова Л.А., Нурғалиев Н.Ш., Нуржан Д.Ж.,	

					<p>Сардарбекова А.К. Жаздык арпаның бастапқы селекциялық материалын қалыптастыру әдістері. “3i: intellect, idea, innovation - интеллект, идея, инновация” көпсалалы ғылыми журналы №2, 1 бөлім. Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университеті / Қостанай, 02.06.2025 ж. 189-202 б.</p> <p>З.Коптилеуов Б.Ж., Ысқақ Е.Н., Нұржан Д.Ж., Нургалиев Н.Ш., Сардарбекова А.К. Арал өңірі жағдайында жоңышқаның ору мерзімінің жемшөптің өнімділігі мен сапасына әсері. Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университеті Хабаршысы №2 (73) Журналдың DOI индексі DOI: 10.52081 ISSN 1607-2782 / Қызылорда. 17.06.2025. 79-88 бет.</p>	
--	--	--	--	--	--	--