## АНКЕТА

## преподавателя кафедры "Почвоведение, агрохимия и экология»

	ры "Почвоведение, аг ональные данные о пре	<u> </u>	«ки то			
Перс	Персональные данные о преподавателе  Фамилия, имя, отчество (по личным Жамангараева Айгуль					
	данным)		Жамангараева Айгуль			
	Дата, месяц, год	ц рождения	04.12.1970			
Пол (муж/		жен)	женщина			
	Националн	ность	Казашка			
	Граждан	ство	Гражданин Казахстана			
	Мобильный телефон, E-mail		8 7075969261			
			Zhamangaraeva a@mail.ru			
	Образов	ание				
Высшее учебное	заведение					
а) наименов	ание Казахский ордена Т сельскохозяйственны		на Трудового Красного Знамени енный институт			
б) государство			гы			
в) год поступления	и окончания 1990-1995					
Агрохимия и поч	воведение	Агрохимия и по	чвоведение			
Ученая степень и звание (на сегодняшний день)						
Тема диссерт	гации		соединений бора на рисовом			
			и способы их регулирования			
Область на			оведение и агрохимия			
Шифр научной спе			Почвоведение и агрохимия»			
Наименование спет		]	Почвоведение и агрохимия			
Год защит			2015			
Язык диссертации (язык	письма и защиты)		Казахский язык			
	Место работы (на сег	одняшний день)				
Полное наименование	е организации	Некоммерческое акционерное общество				
			иональный аграрный			
	исследовательский университет»					
Занимаемая должностн		Магистр с. х. н., старший преподаватель				
	Научная деят	ельность				
Руководите	ель и/или исполнитель I		едние 3 года)			
Наименование	е НИР	Годы реализации	Организация-исполнитель			

Научно-педагогическая деятельность 19 год			
Степень	Коли честв о	Год защиты	Шифр специальности

2024-2025

Некоммерческое

исследовательский университет»

национальный

общество

акционерное

«Казахский

аграрный

«Разработка сортовой технологий возделывания вновь

созданных высокопродуктивных сортов зернобобовых

культур (горох, нут, чечевица) в условиях богары юго-

востока Казахстана».

Магистр сельскохозяйственных наук	1	2015- 2015		6M08080	00 «Почвоведение и агрохимия»	
	Сведения	о количестве из	здані	ий (за последі	ние 3 года)	
Тип изд	ания				Саны	
Публикации в рекомендуемых журналах			3			
Публикации в журналах, р ККСО		ованных МОН		8		
Публикации в рейти	нговых ж	сурналах		3		
Учебно-методиче	еские пос	обия			5	
Электронные учебно-ме	етодичесь	кие пособия			8	
Моногр	афии					
	Осн <u>овны</u>	е научные публи	икац	ии (за последі	ние 3 года)	
				Год выпуска		
Название издания		Авторы		•	страница	
		а) стать	ы К	КСОН		
Динамика питательных		Масалиев.Н,		№ 1 (97)	№ 1. Поиски и результаты 2023г.	
элементов светло-темно-		Қараева Қ,		январь-март	КазНАИУ.	
каштановой почвы под вл		Сейтқали Н,		2023, 80 ст	https://doi.org/10.37884/1-2023/10	
использования удобрения		Абдрахимиов	Н.			
фофсфор на различные со	рта					
культуры люцерны Влияние фосфорных удоб	пений	Масалиев Н,		№ 1 (64)	Вестник № 1 2023г. Коркыт ата.	
на накопительную массу и	•	Ошақбаева Ж.	.	2023Γ.	Кызылординский университет.	
распространение корней к		Қараева Қ.		167ст	https://doi.org/10.52081/bkaku.2023.v	
люцерны, выращенной на	светло-				64.i1.016	
каштановых почвах.						
Ашық қара- қоңыр топыра	ак	Масалиев Н.		№2 (102)	Ізденістер нәтижелер. Сәуір-	
құрамындағы жалпы азот		Қараева Қ.		2024ж.	маусым	
қоры мен жоңашқа пішені		Жаппарова А.			https://journal.kaznaru.edu.kz/index.	
химиялық құрамына фосф		Аубакиров Н.			php/research/issue/view/23/35	
тыңайтқыштарының әсері				N.O. (100)		
Қазақстан республикасын		Мансурова К.		№2 (102) 2024ж.	Ізденістер нәтижелер. Сәуір-	
және орманды дала аймақ тұзды және артық ылғалда	- 1	Қалдыбаев С. Бектаев Н.		202 <del>4</del> ж.	маусым https://journal.kaznaru.edu.kz/index.	
(батпақтанған) топырақта		Абай А.			php/research/issue/view/23/35	
ақпараттық базасын әзірле		11001111			php/research issue/ vie w/25/55	
Агроэкологиялық негізінд		Сайкенов Б.Р		№2	«Қорқыт ата» атындағы	
өсірілген ноқат сорттарын	ың	Жуматаев М.		(69)саны	Қызылорда университетінің	
өнімділігін арттырудың м	аңызы	Сайкенова А.		2024ж	Хабаршысы. Ауыл шаруашылығы	
		Муминова Ш.			журналы	
					https://agro.korkyt.edu.kz/downloads	
Себу тәсілдерінің асбұрша	ar.	Сайкенов Б.Р		<b>№</b> 2	/arch/journal_LaKbqlb57ynlnXn.pdf «Қорқыт ата» атындағы	
сорттарының құрылымы м		Жуматаев М.		<u>№</u> 2 (69)саны	«қорқыт ата» атындағы Қызылорда университетінің	
өнімділігіне әсері		Сайкенова А.		2024	Хабаршысы. Ауыл шаруашылығы	
r, r-		Муминова Ш.			журналы	
		-			https://agro.korkyt.edu.kz/downloads	
					/arch/journal_LaKbqlb57ynlnXn.pdf	

Влияние цеолита и удобрений на	Василина Т.К.	№ 1 (март)	Почвоведение и агрохимия
рост, урожайность и качество	Абилдаев Е.С.	2025.	DOI: 10.51886/1999-
томата (solánum lycopérsicum)	Жаппарова А.А.		740X_2025_1_73
	Абдухаимова Ш.Н.		https://journal.soil.kz/jour
Әртүрлісебу тәсілдері мен себу	СайкеновБ.Р.	№ 2 (106)	Ізденістер, нәтижелер
мөлшері кезінде жасымық	ЖуматаевМ.Е.	(2025)	https://doi.org/10.37884/2-2025/32
дақылы өнімділігінің қалыптасуы.			
	ХидировК.Р.Ауба		
	киров Н.П.		
	б) конференц	1	
Эффективность влияния	Жаппарова А.А.	№ 5 (141)	Студенческий форум.№ 5 (141)
удобрений на качественный	Махамедова Б.Я.	часть1,	часть1,Москва Февраль 2021г.
состав зерна кукурузы	Салыкова А.С.	Москва	
возделываемой на светло-	Шыбикеева	Февраль	
каштановых почвах	A.M.	2021г.	
Алматинской области.	Dryg Arres of A	No. 5 (141)	Cmyraywagan 2 1 ans - M. 5 (141)
Особенности формирования	Зулфыхар Ж.А.	№ 5 (141)	Студенческий форум.№ 5 (141) часть 1, Москва Февраль 2021г.
продуктивности зерна кукурузы в зависимости от видов и норм	Жаппарова А.А Василина Т.К.	часть1, Москва	частыт, москва Февраль 20211.
удобрений на светло-	Утенбаева Г.	Москва Февраль	
каштановых почвах юго- востока	утепоасват.	2021г.	
Казахстана		20211.	
Влияние минеральных и	Салыкова А.	Москва	XXXVII Международная
органических удобрений на	Василина Т.	15 мая	научно-практическая
миндаль обыкновенный в	Жаппарова А.	2021г	конференция. «Eurasia Science»
условиях Алматинской области	Искендирова		
	P.A.		
Динамика окислительно –	Василина Т.	31. март	XXXVI-Международной
восстановительного потенциала	Бейсенова Г.	2021г	научно- практической
рисово- болотной почвы в	Жаппарова А.	г.Москва	конференция. Сборник статей
зависимости от удобрений	Салыкова А.	17 10 06	) / ( ) / (
Экологические аспекты	РыспековТ.Р.	17-18.06.	Международная научно-
Исследований в области	Сүндет Т.Р.	2021г.	практическая конференции
рационального использования			«Актуальные проблемы агронауки
почв северного сколна Илиийского Алатау			в условиях адаптации к глобальному изменению климата»,
Himmickolo Alialay			посвященной 75 – летию доктора
			сх.наук,професссора, академика
			НАНРК и АСХН РК Мейірман
			Fалиолла Төлендіұлы.
Наземные измерения состояния	Рыспеков Т.Р.,	2-3.12.	Международная научно-
солончаковых почв Алматинской	Балқожа М.А.,	2021г	практическая конференции
области как основа для	Кустаубаева		«Глобальные вызовы XXI века и
дистанционного зондирования	A.A.,		окружающая среда» посвященной
	Губайдулина ^ ^		10- летию кафедрф ЮНЕСКО по
	A.A		устойчивому развитию в рамках 30- летия Независимости
			Республики Казахстан. Алматы
	1		и сепуслики казахстан. Алматы

Ирмананна ———	Бангабаат <u>Л</u>	24-25.06.	Monthunonomy
Изменение плодородия	Балғабаев Ә, Шибикеева А.,	24-25.06. 2022 г	Международная научно-практическая конференции
чернозема предгорья Заилийского Алатау при	Жақсыбаева Г	ZUZZ I`	1
<b>J</b> 1	жақсыоаева 1		«Адаптация растениеводства к условиям глобального изменения
использовании в сельском			15
хозяйстве			климата: проблемы и пути
<b>1</b> 7	M C A H	22.20	решения»
Урожайность плодов яблони в	Малимбаева А.Д.	22-30	«Современные научные
садах интенсивного типа в	Шибикеева	қаңтар	достижения» атты чехия, прага
южном регионе Казахстана	A.M.	2022ж.	қаласында өткен халықаралық
			ғылыми конференция
Кретерии агроэкологической	Жаппарова А.А.	24 ақпан	Научный форум: инновационная
оценки и бонитировка почв по	Василина Т.К.	2022ж.	наука» атты Ресей, Мәскеу
содержанию органического	Шибикеева		қаласында өткен халықаралық
вещества в Казахстане	A.M.		ғылыми конференция
Морфологические состояния	Рыспекоа Т.	20-23	Сборник научных статей по
поверхности солончаков за	Балқожа М.,	сентября	материалам VI Международной
различные периоды наблюдения	Кустабаева А,	2022 г. –	
на Юго-Востоке Казахстана	Губайдулина А.	Ставрополь,	научной конференции «Эволюция
	_	Секвоя. –	и деградация почвенного покрова»
		2022. – C. 49-	
		52. ISBN	
		978-5-	
		6048606-5-6	
Направления в оценке развития	Рыспеков Т.Р.,	13-15	Сборник докладов 4-ой
инновационных технологий на	Балкожа М.А.,		Международной научно-
засоленных участках в	Кустабаева А.А.,		практической конференции
земледелии Юго-Востока	Губайдулина А,	– C. 239-	«Проблемы и перспективы научно-
Казахстана	Толеубеков Р.	244. DOI	инновационного обеспечения
2.0000002020000000000000000000000000000			агропромышленного комплекса
		sbn 978-5-	
		907407-	pernonous.
		69-5-2022	
Функционирование не	Рыспеков Т.	5 декабря	Сборник материалов
используемых (залежных) земель	Балкожа М.	2022	Международной научно-
в экосистемах Юго-Востока	Кустабаева А.	Алматы. –	практической конференции
Казахстана	Кустабасва А.	2022. – C.	«Сохраним почву нашим
Kasaxerana		128-133.	потомкам», посвященной 80-
		120-133.	
			1
			биологических наук, профессора Козыбаевой Фариды
			Есенкожановны
Chooper anymaning management	Тононово А	20-21.	
	Талапова А.		Международной научно-
полифункциональных	Жаппарова А.	04.2023г.	практической конференции
химических мелиорантов			молодых ученых и студентов
элемента бора, содержащегося в			посвященной 90-летию
такровидных почвах			заслуженного работника сельского
			хозяйства Казахстана. Академика
			Сабденова К.С.Преемственность в
			науке-основа устойчивого развития
			аграрной науки и производства»
H		20.21	20-21 апреля 2023г
Пути естественного	Есболсын Ж.	20-21.	Международной научно-
производства биогумуса в	Қараева Қ.О.	04.2023г.	практической конференции
			молодых ученых и студентов

		T	To opgivative in the control of the
улучшении экологического			посвященной 90-летию
состояния почв			заслуженного работника сельского
			хозяйства Казахстана. Академика
			Сабденова К.С.Преемственность в
			науке-основа устойчивого развития
			аграрной науки и производства»
			20-21 апреля 2023г
«Изменение микрофлоры светло-	Қыдырбек Т.	г.Москва.	Международной научно-
каштановых почв Алматинской	Мауленова С.	2023г. №4	практической конференции
области при выращивании	Жаппарова А.	(59)	«Научный форум: Инновационная
плодовых культур под влиянием	Айсакулова Х.	https://nauch	
применяемых биоорганических	7 meakysioba 71.	forum.ru	inayka.
удобрений»		Torum.ru	
7	Сайкенов Б.	14 15 2222	II MANANANANANANANANANANANANANANANANANANAN
		14-15 июня	1 3 1
структуру урожая и урожая	СайкеноваА.	2023г. г.	практический конференция
гороха	Жуматаев М.	Казань	посвященной памяти прфессора
	Турысбек А.		Б.И.Горизонтова
	Муратова А.		«Воспроизводства плодородия
			почв и продовольственная
			безопасность в современных
			условиях»
Динамика агрохимических		14-15 июня	1
показателей почв Туркестанской		2023г. г.	практический конференция
области.		Казань	посвященной памяти прфессора
Oonaem.		Rasanb	Б.И.Горизонтова
			1
			1
			почв и продовольственная
			безопасность в современных
			условиях»
Полифункционалдық химиялық	Талапова А.	20-21	Международной научно-
мелиоранттардың тақыр тәріздес	Жаппарова А.А.	апреля	практической конференции
топырақ құрамындағы бор		2023г.	молодых ученых и студентов
элементінің уыттылығын			посвященной 90-летию
төмендету тәсілдері.			заслуженного работника
			сельского хозяйства Казахстана.
			Академика Сабденова
			К.С.Преемственность в науке-
			основа устойчивого развития
			аграрной науки и производства»
			ISBN 979-601-269-420-8
Torrespond	Escarar Mr	20.21	
Топырақтың экологиялық	Есболсын Ж.	20-21	Международной научно-
жағдайын жақсартуда	Қараева	апреля	практической конференции
биогумусты табиғи жолмен		2023г.	молодых ученых и студентов
өндіру жолдары			посвященной 90-летию
			заслуженного работника сельского
			хозяйства Казахстана. Академика
			Сабденова К.С.Преемственность в
			науке-основа устойчивого развития
			аграрной науки и производства»
Особенности структуры урожая	Сайкенов Б.Р.	20 октябрь	Международной научно-
переспективных сортов нута в	Жуматаев М.Е.	2023г	практической конференции
зависимости от применения	Mymarach W.E.	20231	«Перспективы развития
			± .
микроудобрений в условиях			почвоведения и агрохимии в
богары			Казахстане», посвященной 85 –

I .			
			летия со дня рождения
			профессора Елешева Р.Е ISBN 979-601-269-420-8
Vacyany	Сайкенов Б.Р.	20 oxera6nx	
Урожайность перспективных	Жуматаев М.Е.	20 октябрь 2023г	Международной научно- практической конференции
сортов чечевицы в зависимости	Mymaraes W.E.	20231	практической конференции «Перспективы развития
от применения микроудобрений			«перспективы развития почвоведения и агрохимии в
			Казахстане», посвященной 85 –
			летия со дня рождения
			профессора Елешева Р.Е.
			ISBN 979-601-269-420-8
Формирование структуры и	Сайкенов Б.Р.	20 октябрь	Международной научно-
урожая перспективных сортов	Жуматаев М.Е.	2023г	практической конференции
гороха в алматинской области	TRY MATACE IVI.E.	20231	«Перспективы развития
repend b dimermienen cendern			почвоведения и агрохимии в
			Казахстане», посвященной 85 –
			летия со дня рождения
			профессора Елешева Р.Е.
			ISBN 979-601-269-420-8
Арнайы мақсатты бағыттағы	Сайкенов Б.Р.	20 октябрь	Международной научно-
құрамы мен қасиеттері бар	Жуматаев М.Е.	2023г	практической конференции
биогумусты табиғи жолмен			«Перспективы развития
өндіру			почвоведения и агрохимии в
			Казахстане», посвященной 85 –
			летия со дня рождения
			профессора Елешева Р.Е.
			ISBN 979-601-269-420-8
в) уч	ебники, учебные п		
Практикум по геологии.	Елемесов Ж.Е.	Учебник.	/ Учебник Алматы: «Айтумар»,
			2019 г.
			20171.
Охрана почв	Рыспеков Т.Р.	Учебные	
Охрана почв	Рыспеков Т.Р.	Учебные пособия	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.
-	Рыспеков Т.Р. Рыспеков Т.Р.	Учебные пособия Оку	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.
Охрана почв Топырақ қорғау		пособия	/Учебник Алматы: «Айтумар»,
-		пособия Оқу	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г. /Оқулық- Алматы: «Айтумар»
Топырақ қорғау	Рыспеков Т.Р.	пособия Оқу құралы	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г. /Оқулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж
Топырақ қорғау Практикум по почвоведению	Рыспеков Т.Р.	пособия Оқу құралы Учебные пособия	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Оқулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Оқулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж
Топырақ қорғау Практикум по почвоведению	Рыспеков Т.Р. Бакенова Ж.Б.	пособия Оқу құралы Учебные пособия	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Оқулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Оқулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  us, TR  Eurasian Journal of Soil Science
Топырақ қорғау Практикум по почвоведению г) ж	Рыспеков Т.Р. Бакенова Ж.Б.  Сурнал, цитируемь	пособия Оку кұралы Учебные пособия ий в БД Scop	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  us, TR  Eurasian Journal of Soil Science 11(4), c. 337-344
Топырақ қорғау Практикум по почвоведению г) ж The effects of NPK fertilization	Рыспеков Т.Р. Бакенова Ж.Б.  Сурнал, цитируемь  Катzina G.Oh.	пособия Оку кұралы Учебные пособия ий в БД Scop	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Оқулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Оқулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  шs, TR  Eurasian Journal of Soil Science 11(4), c. 337-344 Stable/URL:
Топырақ қорғау Практикум по почвоведению  г) ж  The effects of NPK fertilization on hay production and some yield components of crested wheatgrass (Agropyron cristatum) in the dry	Рыспеков Т.Р.  Бакенова Ж.Б.  Сурнал, цитируемь  Катгіпа G.Oh. Seilgazina S. M. Suleimenova S. Well.	пособия Оку кұралы Учебные пособия ий в БД Scop	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  us, TR  Eurasian Journal of Soil Science 11(4), c. 337-344
Топырақ қорғау  Практикум по почвоведению  г) ж  The effects of NPK fertilization on hay production and some yield components of crested wheatgrass (Agropyron cristatum) in the dry steppe zone of Eastern	Рыспеков Т.Р.  Бакенова Ж.Б.  Сурнал, цитируемь  Катгіпа G.Oh. Seilgazina S. M. Suleimenova S.	пособия Оку кұралы Учебные пособия ий в БД Scop	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Оқулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Оқулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  шs, TR  Eurasian Journal of Soil Science 11(4), c. 337-344 Stable/URL:
Топырақ қорғау  Практикум по почвоведению  г) ж  The effects of NPK fertilization on hay production and some yield components of crested wheatgrass (Agropyron cristatum) in the dry steppe zone of Eastern Kazakhstan.	Рыспеков Т.Р.  Бакенова Ж.Б.  Сурнал, цитируемь  Катгіпа G.Oh. Seilgazina S. M. Suleimenova S. Well. Zakhieva A. A.	пособия Оку кұралы Учебные пособия ий в БД Scop	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Оқулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Оқулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  us, TR  Eurasian Journal of Soil Science 11(4), с. 337-344 Stable/URL: http://ejss.fess.org/10.18393/ejss.1162364
Топырақ қорғау  Практикум по почвоведению  г) ж  The effects of NPK fertilization on hay production and some yield components of crested wheatgrass (Agropyron cristatum) in the dry steppe zone of Eastern Kazakhstan.  Changes in biological soil quality	Рыспеков Т.Р.  Бакенова Ж.Б.  Сурнал, цитируемь  Катгіпа G.Oh. Seilgazina S. M. Suleimenova S. Well. Zakhieva A. A.	пособия Оку кұралы Учебные пособия ий в БД Scop	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Оқулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Оқулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  us, TR  Eurasian Journal of Soil Science 11(4), с. 337-344 Stable/URL: http://ejss.fess.org/10.18393/ejss.1162364  Eurasian Journal of Soil Science
Топырақ қорғау  Практикум по почвоведению  г) Ж  The effects of NPK fertilization on hay production and some yield components of crested wheatgrass (Agropyron cristatum) in the dry steppe zone of Eastern Kazakhstan.  Changes in biological soil quality indicators under saline soil	Рыспеков Т.Р.  Бакенова Ж.Б.  Курнал, цитируемь  Катгіпа G.Oh. Seilgazina S. M. Suleimenova S. Well. Zakhieva A. A. <u>Yertayeva, Z.,</u> <u>Kızılkaya, R.</u> ,	пособия Оку кұралы Учебные пособия ий в БД Scop	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  us, TR  Eurasian Journal of Soil Science 11(4), с. 337-344 Stable/URL: http://ejss.fess.org/10.18393/ejss.1162364  Eurasian Journal of Soil Science 8(3), с. 189-195
Топырақ қорғау  Практикум по почвоведению  г) ж  The effects of NPK fertilization on hay production and some yield components of crested wheatgrass (Agropyron cristatum) in the dry steppe zone of Eastern Kazakhstan.  Changes in biological soil quality indicators under saline soil condition after amelioration with	Рыспеков Т.Р.  Бакенова Ж.Б.  Курнал, цитируемь  Катгіпа G.Oh. Seilgazina S. M. Suleimenova S. Well. Zakhieva A. A.  Yertayeva, Z., Kızılkaya, R., Kaldybayev, S.,	пособия Оку кұралы Учебные пособия ий в БД Scop	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  шs, TR  Eurasian Journal of Soil Science 11(4), с. 337-344 Stable/URL: http://ejss.fess.org/10.18393/ejss.1162364  Eurasian Journal of Soil Science 8(3), с. 189-195 https://dergipark.org.tr/en/pub/ejss/issue/
Практикум по почвоведению  г) ж  Тhe effects of NPK fertilization on hay production and some yield components of crested wheatgrass (Agropyron cristatum) in the dry steppe zone of Eastern Kazakhstan.  Changes in biological soil quality indicators under saline soil condition after amelioration with alfalfa (Medicago sativa l.)	Рыспеков Т.Р.  Бакенова Ж.Б.  Курнал, цитируемь  Катгіпа G.Oh. Seilgazina S. M. Suleimenova S. Well. Zakhieva A. A. <u>Yertayeva, Z.,</u> <u>Kızılkaya, R.</u> ,	пособия Оку кұралы Учебные пособия ий в БД Scop	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  us, TR  Eurasian Journal of Soil Science 11(4), с. 337-344 Stable/URL: http://ejss.fess.org/10.18393/ejss.1162364  Eurasian Journal of Soil Science 8(3), с. 189-195
Практикум по почвоведению  г) ж  Тhe effects of NPK fertilization on hay production and some yield components of crested wheatgrass (Agropyron cristatum) in the dry steppe zone of Eastern Kazakhstan.  Changes in biological soil quality indicators under saline soil condition after amelioration with alfalfa (Medicago sativa l.) cultivation in meadow Solonchak	Рыспеков Т.Р. Бакенова Ж.Б.  Сурнал, цитируемь  Катгіпа G.Oh. Seilgazina S. M. Suleimenova S. Well. Zakhieva A. A.  Yertayeva, Z., Kızılkaya, R., Kaldybayev, S., Abdraimova, N.,	пособия Оқу құралы Учебные пособия пй в БД Scop 2022	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Окулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Окулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  us, TR  Eurasian Journal of Soil Science 11(4), с. 337-344 Stable/URL: http://ejss.fess.org/10.18393/ejss.1162364  Eurasian Journal of Soil Science 8(3), с. 189-195 https://dergipark.org.tr/en/pub/ejss/issue/44545/552563
Практикум по почвоведению  г) ж  Тhe effects of NPK fertilization on hay production and some yield components of crested wheatgrass (Agropyron cristatum) in the dry steppe zone of Eastern Kazakhstan.  Changes in biological soil quality indicators under saline soil condition after amelioration with alfalfa (Medicago sativa 1.) cultivation in meadow Solonchak Impact of phosphorus fertilization	Рыспеков Т.Р.  Бакенова Ж.Б.  Курнал, цитируемь  Катгіпа G.Oh. Seilgazina S. M. Suleimenova S. Well. Zakhieva A. A.  Yertayeva, Z., Kızılkaya, R., Kaldybayev, S., Abdraimova, N.,  Massaliyev N.	пособия Оку кұралы Учебные пособия  й в БД Scop 2022	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  us, TR  Eurasian Journal of Soil Science 11(4), с. 337-344 Stable/URL: http://ejss.fess.org/10.18393/ejss.1162364  Eurasian Journal of Soil Science 8(3), с. 189-195 https://dergipark.org.tr/en/pub/ejss/issue/44545/552563  Eurasian Journal of Soil Science
Практикум по почвоведению  г) ж  Тhe effects of NPK fertilization on hay production and some yield components of crested wheatgrass (Agropyron cristatum) in the dry steppe zone of Eastern Kazakhstan.  Changes in biological soil quality indicators under saline soil condition after amelioration with alfalfa (Medicago sativa l.) cultivation in meadow Solonchak  Impact of phosphorus fertilization on the yield and quality of various	Рыспеков Т.Р.  Бакенова Ж.Б.  Курнал, цитируемь  Катгіпа G.Oh. Seilgazina S. M. Suleimenova S. Well. Zakhieva A. A.  Yertayeva, Z., Kızılkaya, R., Kaldybayev, S., Abdraimova, N.,  Massaliyev N. K.Karayeva.	пособия Оқу құралы Учебные пособия пй в БД Scop 2022	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Окулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Окулық- Алматы: «Айтумар» 2025ж  us, TR  Eurasian Journal of Soil Science 11(4), с. 337-344 Stable/URL: http://ejss.fess.org/10.18393/ejss.1162364  Eurasian Journal of Soil Science 8(3), с. 189-195 https://dergipark.org.tr/en/pub/ejss/issue/44545/552563
Практикум по почвоведению  г) ж  Тhe effects of NPK fertilization on hay production and some yield components of crested wheatgrass (Agropyron cristatum) in the dry steppe zone of Eastern Kazakhstan.  Changes in biological soil quality indicators under saline soil condition after amelioration with alfalfa (Medicago sativa 1.) cultivation in meadow Solonchak Impact of phosphorus fertilization	Рыспеков Т.Р.  Бакенова Ж.Б.  Курнал, цитируемь  Катгіпа G.Oh. Seilgazina S. M. Suleimenova S. Well. Zakhieva A. A.  Yertayeva, Z., Kızılkaya, R., Kaldybayev, S., Abdraimova, N.,  Massaliyev N.	пособия Оку кұралы Учебные пособия  й в БД Scop 2022	/Учебник Алматы: «Айтумар», 2021 г.  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  /Окулык- Алматы: «Айтумар» 2025ж  us, TR  Eurasian Journal of Soil Science 11(4), с. 337-344 Stable/URL: http://ejss.fess.org/10.18393/ejss.1162364  Eurasian Journal of Soil Science 8(3), с. 189-195 https://dergipark.org.tr/en/pub/ejss/issue/44545/552563  Eurasian Journal of Soil Science

	Smanov A		
	Nurymzhan .		
Патент/Инновациялық патент:			

Присвоенный номер	Название	Автор/ Патентообладатель	Дата выдачи и срок годности			
№11048	Способ возделывания нута на богаре Юго-Востока Казахстана	Сайкенов Б.Р. Кудайбергенов М.С. Каракальчев А.С. Жуматаев М.Е. Сайкенова А.Ж.	29.08.2025ж			
№ 10690	Способ возделывания гороха на богаре Юго-Востока Казахстана	Сайкенов Б.Р. Кудайбергенов М.С. Жуматаев М.Е. Сайкенова А.Ж. Муратова А.Ж.	05.06.2025ж			
№ 11049	Способ возделывания чечевицы на богаре Юго- Востока Казахстана	Сайкенов Б.Р. Кудайбергенов М.С. Жуматаев М.Е. Сайкенова А.Ж. Аубакиров Н.П.	29.08.2025ж			
	Владение иностранными языками					
Язык		Уровень (низкий, средний, высокий)				
Английский язык		средний				