

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
КАЗАХСКО-РУССКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



**ОТЧЕТ**  
о научно-исследовательской работе кафедры  
«Технические дисциплины»  
за 2 полугодие 2023 год

Актоте – 2023 г.

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
КАЗАХСКО-РУССКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**



«Утверждаю»  
Проректор по НИиИД  
Каирова Н.И.

«\_\_» \_\_\_\_ 2023 г.

**ОТЧЕТ**  
**о научно-исследовательской работе кафедры**  
**«Технические дисциплины»**  
**за 2 полугодие 2023 год**

**Актобе – 2023 г.**

## Оглавление

ВВЕДЕНИЕ .....	
1. НАУЧНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ: КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ И КАЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ППС .....	
2. НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	
2.1 Аспиранты, докторанты и соискатели из числа ППС .....	
2.2 Защита докторских и кандидатских диссертаций.....	
2.3 Руководство магистрантами, аспирантами, докторантами, соискателями .....	
2.4 Отзывы и рецензии на диссертации и печатную продукцию.....	
3. ИЗДАНИЯ И ПУБЛИКАЦИИ .....	
3.1 Труды ППС.....	
3.2 Патенты, авторские свидетельства.....	
3.3 Внедрение результатов НИР.....	
4. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИЕ РАБОТЫ.....	
5. НАУЧНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ КАФЕДРЫ.....	
5.1 Научно-исследовательские проекты для студентов и магистрантов.....	
5.2 Договора на совместные научно-исследовательские проекты.....	
5.3Международные связи.....	
6. УЧАСТИЕ ППС В РАБОТЕ НАУЧНЫХ ФОРУМОВ (НФ) .....	
6.1 Участие ППС в научных конкурсах.....	
6.2 Участие ППС в научных семинарах.....	
7. ФИНАНСИРОВАНИЕ НИР .....	
8. ТРУДЫ СТУДЕНТОВ И МАГИСТРАНТОВ.....	
8.1 Труды докторантов.....	
8.2 Научно-исследовательская работа студентов....	
8.3 Участие студентов, магистрантов и докторантов в научных конкурсах.....	
8.4 Участие студентов и магистрантов в олимпиадах.....	
8.5 Научные семинары магистрантов и докторантов.....	
ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....	

1. НАУЧНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ: КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ И КАЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ППС

Таблица 1

Научный потенциал ППС

№ п/п	Наименование кафедры	Научный потенциал							Остепененность, %
		Всего (штат + внештат.)	доктор наук	DBA	PhD	канд. наук	магистр	без учен.степени	
1	Технические дисциплины			-					%

Количество преподавателей – . Доля штатных преподавателей от их общего числа – % ( чел.), из них с учеными степенями и званиями – % ( чел.).

## 2. НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Таблица 2

№ пп	Наименование темы	Финансирование	Исполнители ФИО	Форма результата	Срок исполнения
1	2	3	4	5	6
<b>Фундаментальные исследования</b>					
1	-	-	-	-	-
<b>Итого фундаментальные исследования, в том числе на каз. языке:</b>					
Докторские диссертации					
<b>Итого докторские диссертации, в том числе на каз. языке:</b>					
Кандидатские диссертации					
	-	-	-	-	-
<b>Итого кандидатские диссертации, в том числе на каз. языке:</b>					
Магистерские диссертации					
<b>ОП «7М11212-Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»</b>					
<b>профильное направление</b>					
1	Сайым К.К.	нет	«Количественная оценка вредного воздействия и риска опасности ТОО «Казахойл Актобе» на окружающую среду»	Диссертация	декабрь
<b>ОП «7М11211-Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»</b>					
<b>научно-педагогическое направление</b>					
1	Боранбаев М.	нет	Усовершенствование мероприятий по охране животного мира и природной среды	Диссертация	май
2	Жубанышева А. Т.	нет	Мониторинг зеленых насаждений на примере парков города Актобе.	Диссертация	май

3	Кульдеев Т.Е.	нет	Количественная оценка вредного воздействия и риска опасности ТОО «Казахойл Актобе» на окружающую среду	Диссертация	май
4	Жылкыайдарова Д.А.	нет	Совершенствование системы управления рисками по охране труда и безопасности жизнедеятельности в нефтегазовом секторе	Диссертация	май
5	Сукуров Б.Е.	нет	Формирования экологического образования и воспитания в преподавании предметов природоохранного направления.	Диссертация	май
6	Тажимбетов Д.Н.	нет	Безопасность транспортирования опасных грузов по Западной железной дороге	Диссертация	май
7	Курмангазин Д.Н.	нет	Проектирование изменения биоразнообразия Иргиз-Тургайского государственного природного заповедника	Диссертация	май
<b>ОП «7М02111 - Дизайн»</b>					
научно-педагогическое направление					
1					

## 2.1 АСПИРАНТЫ, ДОКТОРАНТЫ И СОИСКАТЕЛИ ИЗ ЧИСЛА ППС

**Таблица 3**

Сведения о магистерских, кандидатских и докторских диссертациях ППС

№ п/п	Ф.И.О. исполнителя	Шифр специальности	Тема докторской, кандидатской, магистерской диссертации	Сроки и место обучения	Сроки утверждения темы, №протокола	Сроки и место защиты
-------	--------------------	--------------------	---	------------------------	------------------------------------	----------------------

1	Боранбаев М.	ОП «7М11211-Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»	Усовершенствование мероприятий по охране животного мира и природной среды	КРМУ 2 года		КРМУ май
2	Жубанышева А. Т.	ОП «7М11211-Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»	Мониторинг зеленых насаждений на примере парков города Актобе.	КРМУ 2 года		КРМУ май
3	Кульдеев Т.Е.	ОП «7М11211-Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»	Количественная оценка вредного воздействия и риска опасности ТОО «Казахойл Актобе» на окружающую среду	КРМУ 2 года		КРМУ май
4	Жылкыайдарова Д.А.	ОП «7М11211-Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»	Совершенствование системы управления рисками по охране труда и безопасности жизнедеятельности в нефтегазовом секторе	КРМУ 2 года		КРМУ май
5	Сукуров Б.Е.	ОП «7М11211-Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»	Формирования экологического образования и воспитания в преподавании предметов природоохранного направления.	КРМУ 2 года		КРМУ май
6	Тажимбетов Д.Н.	ОП «7М11211-Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»	Безопасность транспортирования опасных грузов по Западной железной дороге	КРМУ 2 года		КРМУ май
7	Курмангазин Д.Н.	ОП «7М11211-Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»	Проектирование изменения биоразнообразия Иргиз-Тургайского государственного природного заповедника	КРМУ 2 года		КРМУ май

## 2.2 ЗАЩИТА ДОКТОРСКИХ И КАНДИДАТСКИХ ДИССЕРТАЦИЙ

**Таблица 4**

№ пп	ФИО диссертанта	Тема диссертационного исследования	Шифр и наименование специальности	Когда и где состоялась защита	Место работы, должность	Форма послевузовского профобразования*	Возраст диссертанта
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Докторские диссертации</b>							
Итого докторские диссертации, в т.ч. на каз. языке:							
<b>Кандидатские диссертации</b>							
	-	-	-	-	-	-	-
Итого кандидатские диссертации, в т.ч. на каз. языке.:							
<b>Всего диссертации, в т.ч. на каз. языке.:</b>							

Примечания: \* Докторантура, перевод на СНС, аспирантура, соискательство и т.д.

## 2.3 РУКОВОДСТВО МАГИСТРАНТАМИ, АСПИРАНТАМИ, ДОКТОРАНТАМИ, СОИСКАТЕЛЯМИ

**Таблица 5**

Сведения о руководстве магистрантами, аспирантами, докторантами, соискателями

№	Наименование кафедры	Количество магистрантов, аспирантов, докторантов, соискателей	Вид диссертации	Сроки обучения	Сроки утверждения темы, № протокола	Сроки и место защиты, № протокола
1	Технические дисциплины «7М11212 Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»	7 магистранта	Магистерская диссертация	2 года		КРМУ На кафедре ТД ОП БЖиЗОС №



## 2.4 ОТЗЫВЫ И РЕЦЕНЗИИ НА ДИССЕРТАЦИИ И ПЕЧАТНУЮ ПРОДУКЦИЮ

**Таблица 6**

№ пп	ФИО автора отзыва или рецензии, должность, ученое звание	ФИО диссертанта или автора рецензируемого труда, должность и ученое звание	Наименование темы диссертации или рецензируемого издания
1	2	3	4
1	Даев Ж., к.т.н. университета С. Баишева	Боранбаев М.	Усовершенствование мероприятий по охране животного мира и природной среды
2	К.б. н., асс.проф ЕНУ им.Л.Н.Гумилева Атаева Г.М.	Жубанышева А. Т.	Мониторинг зеленых насаждений на примере парков города Актобе.
3	Даев Ж., к.т.н. университета С. Баишева	Кульдеев Т.Е.	Количественная оценка вредного воздействия и риска опасности ТОО «Казахойл Актобе» на окружающую среду
4	Даев Ж., к.т.н. университета С. Баишева	Жылкыайдарова Д.А.	Совершенствование системы управления рисками по охране труда и безопасности жизнедеятельности в нефтегазовом секторе
5	К.б. н., асс.проф ЕНУ им.Л.Н.Гумилева Атаева Г.М.	Сукуров Б.Е.	Формирования экологического образования и воспитания в преподавании предметов природоохранного направления.
6	Алматова Б.Г., к.т.н., доцент университет им К.Жубанова	Тажимбетов Д.Н.	Безопасность транспортирования опасных грузов по Западной железной дороге
7	К.б. н., асс.проф ЕНУ им.Л.Н.Гумилева Атаева Г.М.	Курмангазин Д.Н.	Проектирование изменения биоразнообразия Иргиз-Тургайского государственного природного заповедника

ИЗДАНИЯ И ПУБЛИКАЦИИ

Таблица 7

№ пп	Автор (ФИО, должность, ученое звание)	Название и язык издания, публикации	Вид издания* (указать издания: в РК или в зарубежье)	Выходные данные издания**	Объем п.л.	Количество тиражей	Сметная стоимость издания (тг)
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Монографии							
1	-	-	-	-	-	-	-
<b>Итого монографии, в том числе на каз. языке:</b>							
<b>Всего монографии, в том числе на каз. языке:</b>							
2. Учебники							
1	-	-	-	-	-	-	-
<b>Итого учебники, в том числе на каз. языке:</b>							
<b>Всего учебников, в том числе на каз. языке:</b>							
3. Учебные пособия							
<b>Итого учебные пособия, в том числе на каз. языке:</b>							
<b>Всего учебные пособия, в том числе на каз. языке:</b>							
4. Другие издания							
	-	-	-	-	-	-	-
<b>Итого другие издания, в том числе на каз. языке:</b>							
<b>Всего другие издания, в том числе на каз. языке: 11\1</b>							
<b>Всего изданий, в том числе на каз. языке:***</b>							
Профессорско-преподавательским составом кафедры за 2023 год было издано _____, из них – монографии _____, из них _____ на каз. языке, _____ - учебник, _____ - учебных пособий, из них _____ на каз. языке и др. изданий – _____ из них _____ на каз языке.							

Примечания: \* - в следующей последовательности: издания КРМУ, Республики Казахстан, ближнего зарубежья, дальнего зарубежья (монографии,

учебники, научно - методические и учебно-методические пособия, статьи и т. д., с подведением количественных итогов по каждой виду издания и в целом по кафедре; \*\* - наименование издательства, год издания, кол-во страниц, наличие ISBN и т.д.; \*\*\* - все итоговые цифры приводятся в виде двойных показателей: количество/ печатные листы.

### 3.1 ТРУДЫ ППС (личные: без студентов, магистрантов и докторантов)

#### Сведения о научных публикациях

№	ФИО, уч. степень, уч. звание исполнителя	Тема статьи (тезисов, доклада)	Объем п.л.	Выходные данные (название журнала, месяц и год, место издания, город)	Импакт- фактор журнала, квартиль научного журнала
<i>Материалы научно-практических конференций</i>					
<i>На международном уровне</i>					
<i>На республиканском уровне</i>					
1	Бимагамбетова Гульнара Адилгиреевна, Байжанова Б.К., Ережепова Т.А.	«Оқу үрдісінде оқыту технологияларын қолданудың ерекшеліктері»		«Вестник педагогического сообщества»: Актобе, 28.09.2023 г.	
2	Бимагамбетова Гульнара Адилгиреевна	Заманауи білім берудегі инновациялық технологиялар; оқу құралы		1 национальный конкурс публикаций «Global SciCall- фонд новых знаний»	
<i>На областном уровне</i>					
<i>Межвузовские</i>					
<i>На базе КРМУ</i>					
<i>Публикация научных статей в журналах с импакт-фактором</i>					
<i>В базе «Web of Science Core Collection»</i>					

<b>В базе «Web of Knowledge»</b>					
<b>В базе «Thomson Reuters»</b>					
<b>В базе «Scopus»</b>					
1	Sultan Auyesbek , NuralySarsenbayev AisuluAbduova , Bakhytzhansarsenbayev	Man-Made Raw Materials for the Production of Composite Silicate Materials Using Energy-Saving Technology	Печатный	<i>J. Compos. Sci.</i> 2023, 7(3), 124; <a href="https://doi.org/10.3390/jcs7030124">https://doi.org/10.3390/jcs7030124</a> - 16 Mar 2023	11
2	Issakulov 2* , M. Imangazin 3 , B. Sarsenbayev 4 , J.S. Dhanya 5	Improvement of methods for analyzing and forecasting industrial injuries in the electric workshop of the Don Mining and Processing Plant of the Republic of Kazakhstan	Печатный	Л.Н. Гумилев атындағы ЕҰУ хабаршысы. Техникалық ғылымдар және технология сериясы ISSN: 2616-7263, eISSN: 2663-1261 № 2/2023	0,4
<b>В базе «Elsevier»</b>					
	-	-	-	-	-
<b>В базе «Springer»</b>					
	-	-	-	-	-
<b>Публикация научных статей в журналах, рекомендуемых ККСОН</b>					
1					
<b>Публикация статей в системе РИНЦ</b>					
1	Бимагамбетова Гульнара Адилгиреевна		Печатный	Journal «Global science and innovation 2023: Central Asia», Астана 25-30 november 2023	
2	Сағынова Айдана Мұңалбайқызы		Печатный	Science and education in the modern world:Challenges of the XXI century” Astana. Kazakhstan, October 20-25, 2023 II Tom	
<b>Периодические издания РК</b>					
<b>Публикации в Вестнике КРМУ</b>					

1	Наурызова К.Ш., Кожамуратова Л.К., Нұрмұқанова А.К.	Эффективность методов анализа травматизма акционерного общества «казахстанская компания по управлению электрическими сетями» (kazakhstan electricity grid operating company) «kegoc»	Печатный	ISSN 2307- 5686 DOI 10.55536/2307-5686 2023 Выпуск № 2 (43)	
Профессорско-преподавательским составом кафедры за 2023 год было опубликовано <b>7</b> научных статей, в том числе в журналах с импакт-фактором – , в периодических изданиях, входящих в базу ККСОН – , в журналах РИНЦ – <b>2</b> , в периодических изданиях РК – , в НПК – , из них международных - <b>2</b> , республиканских - , областных - , на базе КРМУ – ; в вестнике КРМУ - <b>1</b> .					

### 3.2 ПАТЕНТЫ, АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА

**Таблица 9**

№	ФИО, уч. степень, уч. звание исполнителя	Наименование (тема) разработки	№ патента, авторского свидетельства	Дата заявки или получения

### 3.3 ВНЕДРЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ НИР

**Таблица 10**

№ пп	ФИО автора НИР, должность, ученое звание	Наименование внедренного результата НИР	Когда и где состоялось внедрение*
1	2	3	4
1			
<b>Всего:</b>			

#### 4. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИЕ РАБОТЫ

**Таблица 11**

№	Исполнитель факультет, кафедра, НИИ, лаборатория, ФИО руков. и соисполнителей	Наименование темы (*программы)	Наименование учреждения - заказчика (организации, предприятия)	Сроки		Научные и практические результаты	Источник финансирования	Объем финансирования, тыс. тенге
				начало	окончание			
1	-	-	-	-	-	-	-	-

#### 5. НАУЧНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ КАФЕДРЫ

**Таблица 12**

Перечень научных мероприятий, проведенных кафедрой

№	Название научного мероприятия	Вид и уровень мероприятия (научные конференции, онлайн – конференции, семинары, вебинары, круглый стол, выставки)	Сроки проведения	Количество участников	География участников, совместные партнеры	Результаты
1	Цифровые компетенции (Офисная программа MS Power Point)	семинар	22.11.2023 г.		М.т.н., ст. преп. Кужагулова Ж.М.	
2	«Техникалық пәндер» кафедрасының ұйымдастыруымен апталық	научные конференции, онлайн –	11.12.23-15.12.23		Техникалық пәндер кафедрасының оқытушылары	

		конференции, семинары, вебинары, круглый стол, выставки				
3	Ақпараттық коммуникациялық технологиялардың қазіргі қоғамдағы маңызы	круглый стол	11.12.23		т.ғ.м., аға оқытушы Сағынова А., т.ғ.м., оқытушы Альмуханова А	Сертификат, алғыс хат
4	Выставка «Дизайн» мамандығы	Выставка	13.12.23		Ногаев. Ибраев.	Выставка
5	Что? Где? Когда? Интеллектуальная игра.	Интеллектуальная игра	14.12.2023 г.	БЖиЗОС 201 каз	к.б.н. профессор Бимагамбетова Г.А.	Сертификат
6	Студенттерге арналған спартакиада	спартакиада	12.12.23 г.	Тех 1-4 курс	т.ғ.м., аға оқытушы Курманова А. т.ғ.м., оқытушы Утянова А. ж.ғ.м., аға оқытушы Ерекешова Г.	Сертификат, алғыс хат, кубок
7	Чтение гостевой лекции на тему: «Программируемые логические контроллеры в подготовке специалистов по автоматизации технологических процессов» для ППС и обучающихся кафедры «Технические дисциплины»	Гостевая лекция	12.01.24г.	КРМУ	Директор Аэрокосмического института Оренбургского государственного университета, д.т.н., профессор Сергеев Александр Иванович	доклад

8	«Офисная программа MS PowerPoint»знакомство с программой среди преподавателей старшего возраста.	Научный семинар	22.11.23	КРМУ	м.т.н., ст. преп. Кужагулова Ж.М	Сертификат
9	Республиканское командно-масштабное учение «Қыс-2023» в г.Алга	Республиканское командно-масштабное учение	23.11.23	Студенты «БЖиЗОС»	м.е.н., ст.преп. Ерекешова Г.А.	Алғыс хат

**Итого в 2023 году на кафедре было проведено 9 мероприятий,** из них международных – , республиканских – 1 , облостной – , внутривузовских - 8 . В мероприятиях участвовали человек.

#### 5.1 НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ПРОЕКТЫ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И МАГИСТРАНТОВ

**Таблица 13**

№	Название проекта	Научный руководитель	Количество участников (в разрезе студентов и магистрантов)	Сроки реализации проекта	Результаты на сегодняшний день	Конечный результат (коммерциализация и стартапы)	Сроки реализации конечного результата
1	Қазақстандағы табиғатты қалай сақтап қалуға болады?	Утянова У.С., м.т.н., преп.	Балтабай Бекасыл (БЖ-101)	Октябрь- декабрь 2023 г.	Выступление на Студенческом научном форуме в рамках курса «Учись учиться: Основы научных исследований»	Сертификат, грамоты	31.10.2023 г.
2	Қазіргі кездегі құрылыс саласы	Утянова У.С., м.т.н., преп.	Қуандық Бақдаулет	Октябрь- декабрь 2023 г.	Выступление на Студенческом	Сертификат, грамоты	31.10.2023 г



			(СТР-101)		научном форуме в рамках курса «Учись учиться: Основы научных исследований»		
3	Ақтөбе қаласының экологиялық жағдайы	Утянова У.С., м.т.н., преп.	Сабит Мирас (БЖ-101)	Октябрь-декабрь 2023 г.	Выступление на Студенческом научном форуме в рамках курса «Учись учиться: Основы научных исследований»	Сертификат, грамоты	31.10.2023 г
4	Робототехника в медицине	Кожамуратова Л.К. м.т.н., ст. преп.	Камиссари ев А. (СТР-101)	Октябрь-декабрь 2023 г.	Выступление на Студенческом научном форуме в рамках курса «Учись учиться: Основы научных исследований»	Сертификат, 3 место Диплом	31.10.2023 г
5	Ваш голос, Ваша сцена, Ваш успех: Мастерство публичных выступлений	Кожамуратова Л.К. м.т.н., ст. преп.	Каирбек Н. (ВТиПО - 101)	Октябрь-декабрь 2023 г.	Выступление на Студенческом научном форуме в рамках курса «Учись учиться: Основы научных исследований»	Сертификат, грамоты	31.10.2023 г
6	Презентация электронного учебника по дисциплине «ПТЭ»	Кужагулова Ж.М., м.т.н., ст. преп.	Зайцев С. (ИС-101) Липперт Д. (ИС-101) Ахмеджанов Д. (ИС-101)	Октябрь-декабрь 2023 г.	Выступление на Студенческом научном форуме в рамках курса «Учись учиться: Основы научных исследований»	Сертификат, грамоты	31.10.2023 г

			Утемурато в Е. (ИС-101)				
7	Презентация электронного учебного курса по дисциплине «Управление производственными и системами»	Кужагулова Ж.М., м.т.н., ст. преп.	Каирбек Н. (ВТиПО - 101)	Октябрь- декабрь 2023 г.	Выступление на Студенческом научном форуме в рамках курса «Учись учиться: Основы научных исследований»	Сертификат, 2 место Диплом	21.12.2023 г.
8	«Тәуелсіздік алғалы еліміздің құрылыс саласы қалай дамыды»	Утянова У.С., м.т.н., преп.	І.Қуандық Бақдаулет (СТР-101)	Октябрь- декабрь 2023 г.	Выступление на Студенческом научном форуме в рамках курса «Учись учиться: Основы научных исследований»	Сертификат, грамоты	21.12.2023 г.
9	«Қалдықтарды басқарудың практикалық маңызы»	Утянова У.С., м.т.н., преп.	І.Балтабай Бекасыл (БЖ-101)	Октябрь- декабрь 2023 г.	Выступление на Студенческом научном форуме в рамках курса «Учись учиться: Основы научных исследований»	Сертификат, грамоты	21.12.2023 г.

## 5.2 ДОГОВОРА НА СОВМЕСТНЫЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ПРОЕКТЫ

**Таблица 14**

№	Наименование организации	Предмет договора	Сроки реализации
1	-	-	-

### 5.3 МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ

**Таблица 15**

№ пп	Вид сотрудничества	Наименование сторон	Мероприятия	Ответственный исполнитель	Период сотрудничества	Результаты сотрудничества
1	Чтение гостевой лекции на тему: «Программируемые логические контроллеры в подготовке специалистов по автоматизации технологических процессов» для ППС и обучающихся кафедры «Технические дисциплины»	Оренбургский государственный университет	Гостевая лекция	Директор Аэрокосмического института Оренбургского государственного университета, д.т.н., профессор Сергеев Александр Иванович	12.01.24г.	Сертификат
2	Академическая мобильность «Квалиметрия» пәнінен дәріс	Қызылорда «Болашақ» университеті	Гостевая лекция	Курманова А.У., т.ғ.м., аға оқытушы	13.12.2023 ж.	Сертификат
3	«Каллиграфия/Леттеринг/Шрифт»	Оренбургский государственный университет	Гостевая лекция	Кандидат искусствоведения , доцент кафедры «Дизайн» Оренбургского государственного университета	08.12.2023г.	Сертификат

				Туйсинова Динара Мансуровна		
4	«Психология цвета» дисциплина «Цветоведение»	Оренбургский государственный университет	Гостевая лекция	Доктор PhD, ст. преп., Кыдырова С.Р.	24.11.2023 г.г	Сертификат
<b>Итого:4</b>						

## 6. УЧАСТИЕ ППС В РАБОТЕ НАУЧНЫХ ФОРУМОВ

**Таблица 16**

№ пп	ФИО участника должность, ученое звание	Название научного форума	Уровень и форма проведения НФ* (конференция, семинар, круглый стол)	Тема НФ	Когда и где состоялся НФ	Форма участия** (доклад на пленарном заседании, доклад на секционном заседании, стендовый доклад)	Конечный результат участия*** (научная публикация (статья, тезисы и т.д.), с указанием объема в п.л., названия сборника и его страниц)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	-	-	-	-	-	-	-

Примечания:

\* - уровень - международный, республиканский и т.д.; форма – конференция, семинар, круглый стол и т.д.;

\*\* - доклад на пленарном заседании, доклад на секционном заседании, стендовый доклад и т.д.;

\*\*\* - научная публикация (статья, тезисы и т.д.), с указанием объема в п. л., названия сборника и его страниц.

## 6.1 УЧАСТИЕ ППС В НАУЧНЫХ КОНКУРСАХ

**Таблица 17**

№	ФИО участника должность, ученое звание	Название конкурса	Когда и где проводилось	Результаты (диплом, сертификат и т.д.)
<i><b>Международный</b></i>				
1	Бимагамбетова Гульнара Адилгиреевна	«Қазақстан Республикасының қоғам қайраткері»	Астана, 2023	I дәрежелі диплом
2	Бимагамбетова Гульнара Адилгиреевна	«Қазақстан Республикасының мәртебелі маманы»	Астана, 2023	диплом
3	Ногаев Кайрат Булатбаевич	«Қазақстан Республикасының мәдениет және өнер саласының үздігі»	Астана, 2023	I дәрежелі диплом
<i><b>Республиканский</b></i>				
1				
<i><b>Областной</b></i>				
	-	-	-	-
<i><b>На базе КРМУ</b></i>				
	-	-	-	-
<i><b>Межвузовские</b></i>				
	-	-	-	-
Профессорско-преподавательский состав кафедры за 2023 год участвовали в <b>3</b> разных научных мероприятиях (конкурсы, выставки, фестивали и т.д.) в том числе в международных – <b>3</b> , в республиканских – , в областных – .				

## 6.2 УЧАСТИЕ ППС В НАУЧНЫХ СЕМИНАРАХ

**Таблица 18**

№	ФИО участника должность, ученое звание	Название семинара	Когда и где проводилось
<i><b>Международный</b></i>			

1	Бимагамбетова Г.А.	VII международная летняя школа «Современная российская наука и культура»	Оренбургский государственный университет, 2 ECTS- Оренбург-2023
2	Ерекешова Г.А.	VII международная летняя школа «Современная российская наука и культура»	Оренбургский государственный университет, 2 ECTS- Оренбург-2023
3	Сағынова А.М.	VII международная летняя школа «Современная российская наука и культура»	Оренбургский государственный университет, 2 ECTS- Оренбург-2023
4	Мобарк Б.Р.	VII международная летняя школа «Современная российская наука и культура»	Оренбургский государственный университет, 2 ECTS- Оренбург-2023
5	Сағынова А.М.	“Educational spaces: international approaches and sustainable solutions for creating a prosperous educational environment”	Sklad online educational platform November 27- desember 7. 2023. 72 hrs
6	Кожамуратова Л.К.	“Educational spaces: international approaches and sustainable solutions for creating a prosperous educational environment”	Sklad online educational platform November 27- desember 7. 2023. 72 hrs
7	Альмуханова А.К.	“Educational spaces: international approaches and sustainable solutions for creating a prosperous educational environment”	Sklad online educational platform November 27- desember 7. 2023. 72 hrs
8	Наурызова К.Ш.	“Educational spaces: international approaches and sustainable solutions for creating a prosperous educational environment”	Sklad online educational platform November 27- desember 7. 2023. 72 hrs
9	Курманова А.У.	“Educational spaces: international approaches and sustainable solutions for creating a prosperous educational environment”	Sklad online educational platform November 27- desember 7. 2023. 72 hrs

10	Жамаладинова Ж.А.	“Educational spaces: international approaches and sustainable solutions for creating a prosperous educational environment”	Sklad online educational platform November 27- desember 7. 2023. 72 hrs
11	Тогысова А.М.	“Educational spaces: international approaches and sustainable solutions for creating a prosperous educational environment”	Sklad online educational platform November 27- desember 7. 2023. 72 hrs
12	Ерекешова Г.А.	“Educational spaces: international approaches and sustainable solutions for creating a prosperous educational environment”	Sklad online educational platform November 27- desember 7. 2023. 72 hrs
13	Утянова У.С.	“Educational spaces: international approaches and sustainable solutions for creating a prosperous educational environment”	Sklad online educational platform November 27- desember 7. 2023. 72 hrs
<b>Республиканский</b>			
<b>Областной</b>			
1	М.т.н., преп. Альмуханова А.К.	«Теория баз данных»	Учебный центр «Академия Эрудит» с 15.08-03.09 2023, 72 ч. №246
2	М.т.н., преп. Жамаладинова Ж.А.	«Строительные материалы»	Учебный центр «Академия Эрудит» с 15.08-03.09 2023, 72 ч. №247
3	К.ф-м.н., доцент Бекбауова А.У.	«Математика»	Учебный центр «Академия Эрудит» с 15.08-03.09 2023, 72 ч. №241
4	Сағынова А.М., м.т.н., старший преподаватель	«Технологии разработки баз данных»	Учебный центр «Академия Эрудит» с 15.08-03.09 2023, 72 ч. №245

5	Мобарк Б.Р., м.т.н., старший преподаватель	«Объектно-ориентированное программирование C++(C#)»	Учебный центр «Академия Эрудит» с 15.08-03.09 2023, 72 ч. №248
6	Алиева А.М., к.т.н., доцент	«Искусственный интеллект и нейросети»	Учебный центр «Академия Эрудит» с 15.08-03.09 2023, 72 ч. №243
7	Наурызова К.Ш., к.т.н., профессор	«Микропроцессорные и станционные системы автоматики и телемеханики»	Учебный центр «Академия Эрудит» с 15.08-03.09 2023, 72 ч. №242
8	Кожамуратова Л.К., м.т.н., ст. преп.	«Аварийные и чрезвычайные ситуации на предприятиях»	Учебный центр «Академия Эрудит» с 15.08-03.09 2023, 72 ч. №244
<b>На базе КРМУ</b>			
Профессорско-преподавательский состав кафедры за 2023 год участвовали в <b>13</b> разных научных семинарах, в том числе в международных – <b>13</b> , в республиканских – , в областных – <b>8</b> .			

## 7. ФИНАНСИРОВАНИЕ НИР

Сведения о финансировании НИР, тыс. тенге

**Таблица 19**

№	Наименование	Сумма, тыс.тг.
	-	-



## 8. ТРУДЫ СТУДЕНТОВ И МАГИСТРАНТОВ

Таблица 20

№	ФИО, степень исполнителя и специальность курс, группа	Научный руководитель	Тема статьи (тезисов, доклада)	Выходные данные (название журнала, месяц и год, место и город издания)	Объем п.л.
<i>Материалы научно-практических конференций</i>					
<i>На международном уровне</i>					
1	Сукуров Б.Е.	Бимагамбетова Г.А., к.б.н., профессор	Экологиялық білім беру мен тәрбиені қалыптастырудың маңызы	«Глобальная наука и инновация 2023:Центральная Азия» №3 (21) ноябрь Серия «Педагогическая наука» ISBN 2664-2271	
2	Курмангазин Д.Н.	Бимагамбетова Г.А., к.б.н., профессор	Ырғыз-Торғай мемлекттік табиға резерватының биоалуантүрлілігі	«Глобальная наука и инновация 2023:Центральная Азия» №3 (21) ноябрь Серия «Биологическая наука» ISBN 2664-2271	
<i>На республиканском уровне</i>					
<i>На областном уровне</i>					
	-	-	-	-	-
<i>Межвузовские</i>					
	-	-	-	-	-
<i>На базе КРМУ</i>					
	-	-	-	-	-
<i>Публикация статей в системе РИНЦ</i>					
	-	-	-	-	-
<i>Периодические издания РК</i>					
	-	-	-	-	-

1	Сейтуов А.С., Куатбайулы Н., Куттыбаев Б.О., Тағыбергенов Ә.Ж.	Акишев У.К., Жамаладинова Ж.А.,	Полимерлер үшін байланысты тәуекелді бағалаудың біріктірген әдісін қолдану	ISSN 2307- 5686 DOI 10.55536/2307-5686 2023 Выпуск № 2 (43)	
2	Жылқыайдарова Д.А.	Бимагамбетова Г.А.,	Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі халықаралық және республикалық қызмет	ISSN 2307- 5686 DOI 10.55536/2307-5686 2023 Выпуск № 2 (43)	
3	Андагулов Д.Т.		Применение электрогидравлической самоходной буровой установки sandvik d1210 на месторождении акбакай	ISSN 2307- 5686 DOI 10.55536/2307-5686 2023 Выпуск № 3 (44)	
4	Жылқыайдарова Д.А.	Имангазин М.К.,	Мұнай газ секторындағы тәуекелдерді басқару жүйесін жетілдіру	ISSN 2307- 5686 DOI 10.55536/2307-5686 2023 Выпуск № 3 (44)	
<p>Обучающимися кафедры за 2023 году было опубликовано <b>6</b> научных статьи, в том числе в периодических изданиях, входящих в базу ККСОН – , в журналах РИНЦ – , в периодических изданиях РК – , в НПК – , из них международных - <b>2</b> , республиканских - , областных - , в вестнике КРМУ -4</p>					

## 8.1 ТРУДЫ ДОКТОРАНТОВ

**Таблица 21**

№	ФИО, степень исполнителя и специальность курс, группа	Тема статьи (тезисов, доклада)	Объем п.л.	Выходные данные (название журнала, месяц и год, место издания, город)	Импакт- фактор журнала, квартиль научного журнала
<i>Материалы научно-практических конференций</i>					
<b>На международном уровне</b>					

	-	-	-	-	-
<b>На республиканском уровне</b>					
1					
<b>На областном уровне</b>					
	-	-	-	-	-
<b>Межвузовские</b>					
	-	-	-	-	-
<b>На базе КРМУ</b>					
	-	-	-	-	-
<i>Публикация научных статей в журналах с импакт-фактором</i>					
<b>В базе «Web of Science Core Collection»</b>					
	-	-	-	-	-
<b>В базе «Web of Knowledge»</b>					
	-	-	-	-	-
<b>В базе «Thomson Reuters»</b>					
	-	-	-	-	-
<b>В базе «Scopus»</b>					
					-
<b>В базе «Elsevier»</b>					
	-	-	-	-	-
<b>В базе «Springer»</b>					
	-	-	-	-	-
<i>Публикация научных статей в журналах, рекомендуемых ККСОН</i>					
<i>Публикация статей в системе РИНЦ</i>					
	-	-	-	-	-
<i>Периодические издания РК</i>					
	-	-	-	-	-
<i>Публикации в Вестнике КРМУ</i>					
	-	-	-	-	-

## 8.2 НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

Таблица 22

№	Наименование кружка (дебатов)	Работа предметных кружков (краткое описание, приложить отчеты работы)	Участники кружка	Ответств. исполнитель	Результаты
1	««V.KRMU»виртуальный университет»	««V.KRMU»виртуальный университет»	Пивоваров А.С., ИС Копенбаев А.А. ИС	Руководитель м.т.н., ст.преп. Кужагулова Ж.М.	Сертификат
2	Учись учиться	Қазақстандағы табиғатты қалай сақтап қалуға болады?	Балтабай Бекасыл (БЖ-101)	Утянова У.С., м.т.н., преп.	Сертификат
3	Учись учиться	Қазіргі кездегі құрылыс саласы	Қуандық Бақдаулет (СТР-101)	Утянова У.С., м.т.н., преп.	Сертификат
4	Учись учиться	Ақтөбе қаласының экологиялық жағдайы	Сабит Мирас (БЖ- 101)	Утянова У.С., м.т.н., преп.	Сертификат
5	Учись учиться	Робототехника в медицине	Камиссариев А. (СТР-101)	Кожамуратова Л.К. м.т.н., ст. преп.	Сертификат
6	Учись учиться	Ваш голос, Ваша сцена, Ваш успех: Мастерство публичных выступлений	Каирбек Н. (ВТиПО -101)	Кожамуратова Л.К. м.т.н., ст. преп.	Сертификат
7	Учись учиться	Презентация электронного учебника по дисциплине «ПТЭ»	Зайцев С. (ИС-101) Липперт Д. (ИС-101) Ахмеджанов Д. (ИС-101) Утемуратов Е.	Кужагулова Ж.М., м.т.н., ст. преп.	Сертификат

			(ИС-101)		
8	Учись учиться	Презентация электронного учебника по дисциплине «Управление производственными системами»	Каирбек Н. (ВТиПО -101)	Кужагулова Ж.М., м.т.н., ст. преп.	Сертификат
9	Учись учиться	«Тәуелсіздік алғалы еліміздің құрылыс саласы қалай дамыды»	Қуандық Бақдаулет (СТР-101)	Утянова У.С., м.т.н., преп.	Сертификат
10	Учись учиться	«Қалдықтарды басқарудың практикалық маңызы»	Балтабай Бекасыл (БЖ-101)	Утянова У.С., м.т.н., преп.	Сертификат

### 8.3 УЧАСТИЕ СТУДЕНТОВ, МАГИСТРАНТОВ И ДОКТОРАНТОВ В НАУЧНЫХ КОНКУРСАХ

**Таблица 23**

№	ФИО участника степень исполнителя и специальность курс, группа	Научный руководитель	Название конкурса	Когда и где проводилось	Результаты (диплом, сертификат и т.д.)
<b>Международный</b>					
1	Сукуров Б.Е.	Бимагамбетова Г.А. к.б.н., профессор	Экологиялық білім беру мен тәрбиені қалыптастырудың маңызы	«Глобальная наука и инновация 2023:Центральная Азия» №3 (21) ноябрь Серия «Педагогическая наука» ISBN 2664-2271	Сертификат
2	Курмангазин Д.Н.	Бимагамбетова Г.А. к.б.н., профессор	Ырғыз-Торғай мемлекттік табиға резерватының биоалуантүрлілігі	«Глобальная наука и инновация 2023:Центральная Азия» №3 (21) ноябрь Серия «Биологическая наука» ISBN 2664-2271	Сертификат
<b>Республиканский</b>					

1					
<i>Областной</i>					
	-	-	-	-	-
<i>На базе КРМУ</i>					
1	Қазақстандағы табиғатты қалай сақтап қалуға болады?	Утянова У.С., м.т.н., преп.	Учись учиться	КРМУ	-
2	Қазіргі кездегі құрылыс саласы	Утянова У.С., м.т.н., преп.	Учись учиться	КРМУ	Сертификат
3	Ақтөбе қаласының экологиялық жағдайы	Утянова У.С., м.т.н., преп.	Учись учиться	КРМУ	Сертификат
4	Робототехника в медицине	Кожамуратова Л.К. м.т.н., ст. преп.	Учись учиться	КРМУ	Сертификат
5	Ваш голос, Ваша сцена, Ваш успех: Мастерство публичных выступлений	Кожамуратова Л.К. м.т.н., ст. преп.	Учись учиться	КРМУ	Сертификат
6	Презентация электронного учебника по дисциплине «ПТЭ»	Кужагулова Ж.М., м.т.н., ст. преп.	Учись учиться	КРМУ	Сертификат
7	Презентация электронного учебника по дисциплине «Управление производственными системами»	Кужагулова Ж.М., м.т.н., ст. преп.	Учись учиться	КРМУ	Сертификат
8	«Тәуелсіздік алғалы еліміздің құрылыс саласы қалай дамыды»	Утянова У.С., м.т.н., преп.	Учись учиться	КРМУ	Сертификат
9	«Қалдықтарды басқарудың практикалық маңызы»	Утянова У.С., м.т.н., преп.	Учись учиться	КРМУ	Сертификат

<i>Межвузовские</i>				
-	-	-	-	-
обучающихся за 2023 год участвовали в <b>11</b> научных мероприятиях (конкурсы, выставки, фестивали и т.д.) в том числе в международных – <b>2</b> , в республиканских – , в областных – , КРМУ – <b>9</b> .				

#### 8.4 УЧАСТИЕ СТУДЕНТОВ И МАГИСТРАНТОВ В ОЛИМПИАДАХ

**Таблица 24**

№	ФИО участника степень исполнителя	Специальность курс, группа	Научный руководитель	Когда и где проводилось	Название олимпиады	Командный/ личный	Результаты (диплом, сертификат и т.д.)
1							

#### 8.5 НАУЧНЫЕ СЕМИНАРЫ МАГИСТРАНТОВ И ДОКТОРАНТОВ

**Таблица 25**

№	ФИО участника степень исполнителя, специальность курс, группа	Название семинара	Научный руководитель	Когда и где проводилось
1				

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Научно-исследовательская работа является одним из приоритетных направлений деятельности и важнейшим вектором развития университета. Работа по организации и проведению НИР в вузе ведется на основании утвержденного плана по НИР вуза. Сводный отчет по НИР составлен на основании индивидуальных планов преподавателей, планов кафедр.

В 2023 году 2 семестре по кафедре было проведено **9** мероприятий, из них международных – , республиканских –1 , областной - , внутривузовских – **8** . В мероприятиях участвовали человек.

Профессорско-преподавательским составом кафедры за 2023 год было опубликовано **7** научных статей, в том числе в журналах с импакт-фактором – , в периодических изданиях, входящих в базу ККСОН – , в журналах РИНЦ – **2** , в периодических изданиях РК – , в НПК – , из них международных - **2** , республиканских - , областных - , на базе КРМУ – , в вестнике КРМУ - **1** .

А также ППС кафедры было издано , из них, - монографии, из них на каз. языке , - учебник, - учебных пособий , из них на каз. языке и др. изданий – , из них на каз. языке.

Сотрудниками кафедры получены авторских свидетельств о государственной регистрации и патент на полезную модель и патент на изобретение.

Кроме того, ведется научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - , сумма финансирования - тг.

2023 год профессорско-преподавательский состав кафедры участвовали в **21** разных научных мероприятиях (конкурсы, выставки, фестивали, *семинары* и т.д.) в том числе в международных – **13** , в республиканских – , в областных – **8** на базе КРМУ – .

Обучающимися кафедры за 2023 год было научных статей, в том числе в журналах с импакт-фактором – , в периодических изданиях, входящих в базу ККСОН – , в опубликовано **6** журналах РИНЦ – , в периодических изданиях РК – , в НПК – , из них международных - **2** , республиканских - , областных - , в вестнике КРМУ – 4 .

..... обучающихся участвовали в разных научных мероприятиях, из них международный, республиканский, областной, в КРМУ.

**Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры «Технические дисциплины»**

Протокол №5 «13» декабря 2023 г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Наурызова К.Ш.

Исп. \_\_\_\_\_ Ерекешова Г.А.



## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Научно-исследовательская работа является одним из приоритетных направлений деятельности и важнейшим вектором развития университета. Работа по организации и проведению НИР в вузе ведется на основании утвержденного плана по НИР вуза. Сводный отчет по НИР составлен на основании индивидуальных планов преподавателей, планов кафедр.

В 2023 году 2 семестре по кафедре было проведено 9 мероприятий, из них международных – , республиканских – 1 , областной – , внутривузовских – 8 . В мероприятиях участвовали человек.

Профессорско-преподавательским составом кафедры за 2023 год было опубликовано 7 научных статей, в том числе в журналах с импакт-фактором – , в периодических изданиях, входящих в базу ККСОН – , в журналах РИНЦ – 2 , в периодических изданиях РК – , в НПК – , из них международных - 2 , республиканских - , областных - , на базе КРМУ – , в вестнике КРМУ - 1 .

А также ППС кафедры было издано , из них, - монографии, из них на каз. языке , - учебник, - учебных пособий , из них на каз. языке и др. изданий – , из них на каз. языке.

Сотрудниками кафедры получены авторских свидетельств о государственной регистрации и патент на полезную модель и патент на изобретение.


Кроме того, ведется научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - , сумма финансирования - тг.


2023 год профессорско-преподавательский состав кафедры участвовали в 21 разных научных мероприятиях (конкурсы, выставки, фестивали, семинары и т.д.) в том числе в международных – 13 , в республиканских – , в областных – 8 на базе КРМУ – .

Обучающимися кафедры за 2023 год было научных статей, в том числе в журналах с импакт-фактором – , в периодических изданиях, входящих в базу ККСОН – , в опубликовано 6 журналах РИНЦ – , в периодических изданиях РК – , в НПК – , из них международных - 2 , республиканских - , областных - , в вестнике КРМУ – 4 .  
..... обучающихся участвовали в разных научных мероприятиях, из них международный, республиканский, областной, в КРМУ.

**Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры «Технические дисциплины»**

Протокол №5 «13» декабря 2023 г.

Заведующий кафедрой  Наурызова К.Ш.

Исп.  Ерекешова Г.А.