НАО «Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева»

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА

АНАЛИЗ ИСМ

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
Естественных наук
_____Берденов Ж.Г.
«23» 06 2023 г.

ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДРЫ «ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ И ГЕНОМИКИ» ФАКУЛЬТЕТА ЕСТЕСТВННЫХ НАУК

за 2022-2023 учебный год

РАССМОТРЕН
На заседании кафедры
Поотокол №11
23. 06. 2023 ж.

Астана - 2023 г.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Специальности кафедры, образовательные программы.

Кафедра общей биологии и геномики реализует следующие образовательные программы: 6В05107-Биология (бакалавриат), 7М05107-Биология, 7М01513-Биология (магистратура), 8D05107-Биология (докторантура) на казахском и русском языках.

1.2 Открытие новых специальностей, разработка новых образовательных программ, аккредитация образовательных программ за отчетный период.

За отчетный период были обновлены следующие образовательные программы: «6В05107-Биология» (бакалавриат), «7М05107-Биология» (магистратура), 7М01513-Биология согласно Государственного общеобязательного стандарта послевузовского образования (27.07.2022 г. №2) и Типовых правил деятельности организаций образования, реализующих образовательные программы высшего и (или) послевузовского образования (18.11.2022 г. №145)

В 2022-2023 по образовательной программе 7М01513-Биология подготовлен и сдан в Отдел аккредитации промежуточный отчет.

1.3 Количество реализуемых совместных образовательных программ.

За отчетный период разработана и утверждена образовательная программа: «7М05107-Биология» (магистратура) с Новосибирским государственным университетом (Россия) по двудипломному образованию.

1.4 Итоги рейтинга кафедры.

По результатам рейтинга Независимого аккредитационного агентства (НААР) образовательные программы за 2022 год занимают следующие позиции: 6В05107-Биология - 2 место, 7М05107-Биология -3 место, 7М01513-Биология - 4 место, 8Д05107-Биология - 2 место.

1.5 Материально-техническая база кафедры.

Кафедра имеет необходимый комплекс учебных (аудитории) и учебно-научных лабораторий, обеспечивающих проведение лабораторных и практических работ. Функционирует научно-исследовательский институт «Клеточной биологии и биотехнологии» с лабораториями молекулярной генетики, биохимии и физиологии растений, биотехнологии растений, цитологии и гистологии. В лабораториях обучающиеся выполняют научно-исследовательские работы, по результатам которых публикуются в научных журналах, в материалах региональных, республиканских и международных конференций. Данную работу курируют научные руководители студентов. На кафедре сложились научные школы в области молекулярной генетики, микологии, иммунологии. С ноября 2015 г. функционирует филиал кафедры на базе Национального центра биотехнологии МОН РК. Ниже приведен список оборудования, имеющийся в лабораториях Института.

№ п/п	Вид оборудования	Модель и год выпуска	Количество имеющихся единиц	Состояние	Собственное, арендованное
1	ПЦР- MiniCycler TC-312. Techne	FTC3/020, 2008	1	Хорошее	Собственное
2	«Ламинар-С»-1.2	LS(2009)	1	Хорошее	Собственное
3	Мультипланшетный спектрофотометр-ридер Expert 96 с программным обеспечением и компьютерным оборудованием	EXPERT -96, 2004	1	Хорошее	Собственное

4	Блок питания Hotfen sx Power supply	SX250-230V, 2009	1	Хорошее	Собственное
5	Микроцентрифуга Nanofuge	HF-120, 2009	1	Хорошее	Собственное
6	Minispin-Eppendorf	Eppendorf, 2008	1	Хорошее	Собственное
7	Электронные весы Shimadzu	1) ELB1200, 2005; 2) TX423L, 2001	2	Хорошее	Собственное
8	Стерилизатор паровой (авто-клав) СПВА-75-1-НН	СПВА-75-1-НН, 2010	1	Хорошее	Собственное
9	Магнитная мешалка	1) MS-3000 2) HPST5, (2002)	2	Хорошее	Собственное
10	Сушильный шкаф МС-80-01 СПУ	МС-80-01 СПУ(2009)	1	Хорошее	Собственное
11	Центрифуга 5804 R на +4^0 С	5804R, 2007	1	Хорошее	Собственное
12	Электронные аналитические весы	AY120, 2001	2	Хорошее	Собственное
13	Микроскоп «Альтами БИО 1»	NA12809, 2011	2	Новое	Собственное
14	Камера для электрофореза го-ризонтального	SVG-SYS 857, VS10, 2003	3	Хорошее	Собственное
15	Камера для электрофореза вертикального	Mighty Small II SE250/SE260, 2005	3	Хорошее	Собственное
16	Дистиллятор УА-20-10,	УА-ZD-10, 2009	1	Хорошее	Собственное
17	Бидистиллятор	GFL 2104, 2008	1	Хорошее	Собственное
18	Центрифуга с колебательным ротором А-4-44, с 4-мя пря-моугольными чашками по 100мл, скорость 5000об/мин	5810R, 2002	1	Новое	Собственное
19	Гель-документирующая си-стема Mega BIO-Print-1000/20M Mega BIO-Print-1000/20M	Mega BioPrint 1000 120M, 2000	1	Новое	Собственное
20	Термошейкер TS-100 для микропробирок	ES-20, 2006	1	Новое	Собственное
21	Ротационный испаритель ла-бораторный	ИР-1ЛТ, 2004	2	Новое	Собственное
22	Ротационный испаритель по-лупромышленный	2004	1	Новое	Собственное
23	Спектрофотометр Jena	SPEKOL 1300, 2001	1	Хорошее	Собственное
24	pH-метры:	1)pH-222 (2001) 2)pH-340 (2004) 3)pH410 (2008) 4) HI-9812	4	Хорошее Новое	Собственное
25	Рефрактометр	УРЛ, 1978	1	Хорошее	Собственное
26	Фотоколориметры:	1) КФК-3 (1991) 2) КФК-2 (1985) 3) КФК-5 (2004)	3	Хорошее Новое	Собственное
27	Спектрометр	СФ-46(1992)	1	Хорошее	Собственное
28	Термостаты:	1) ТЖ-0-03 2) ТС-80-М-2 Меркурий (1990-1992)	2	Хорошее	Собственное

29	Аппараты для встряхивания	АВУ-6 (1983)	1	Хорошее	Собственное
30	Баня водяная	ЛАБ-ТЖ-ТБ-01/19 (2004)	1	Новое	Собственное
31	Электропечь	МИМП-3УЭ (2004)	1	Новое	Собственное
32	Встряхиватель,Vortex	Press to mix 34524, 2008	1	Новый	Собственный
33	Камеры для блоттинга	Mini Trans-Blot-Cell, 2007	2	Хорошее	Собственное
34	Трансиллюминатор для гелей	ECX-F20 SkyLight, 2010	1	Хорошее	Собственное
35	Бокс биологической безопасности второго класса (Улучшенная модификация модели Labculture LB2)	Labculture Class II Type B2 BSC Generation 2 (LB2 G2), 2009	1	Новый	Собственный
36	Морозильник «AWTech Lower Temperature» на -80 ^{0} C	PW-86L388, 2013	1	Новый	Собственный

2 СВЕДЕНИЯ О КАДРОВОМ ПОТЕНЦИАЛЕ КАФЕДРЫ

2.1 Штат ППС

№	Общее количество ППС	Профессоры	Доценты	Ст.преподаватели
1.	20	9	7	4

2.2 Остепененность кафедры

№	Общее количество ППС	Из них доктора наук		Из них кандидаты наук		Из них докторы PhD		Из них без степени					
								специалисты		магистры		окончившие докторантуру PhD, аспирантуру (*не получившие степень*)	
		кол.	в %	кол.	в %	кол.	в %	кол.	в %	кол.	в %	кол.	в %
1.	20	7	35,0	5	25,0	6	30,0	-	-	2	10,0	-	-

2.3 Информация по повышению квалификации ППС.

Повышение квалификации ППС осуществлялось в следующих формах:
1. Краткосрочные курсы по программам от 12 до 72 часов.
2. Прохождение курсов повышения квалификации и стажировок в зарубежных вузах. (таблица 1).

№	ФИО	Место повышения квалификации	Сроки	Вид обучения	Документ, выданный по окончании обучения
1	Булгакова Ольга Владимировна	«Case Studies in Personalized Medicine» , Университет Вандербильта (на английском языке). США	05.11.2022 г.	онлайн	Сертификат
		«Эпигенетика» Новосибирский государственный университет. Россия, г. Новосибирск	05.11.2022 г.	онлайн	Сертификат
2	Салкымбаева Меруерт Берикановна	Евразийский Национальный Университет им. Л.Н. Гумилева «IT-біліктілігі және онлайн оқыту әдістемесі». г. Астана	16.01-01.02.2023 г.	онлайн	Сертификат
3	Дукенбаева Асия Дарбаевна	Евразийский Национальный Университет им. Л.Н. Гумилева «IT- компетенции и методика онлайн-обучения». г.Астана	16.01 - 01.02.2023 г.	онлайн	Сертификат

2.4 Преподаватели, получившие ученое звание «профессора», «доцента», «Лучший преподаватель вуза»; спортивные и почетные звания за отчетный период.

И.о. профессора, кандидат биологических наук Булгакова О.В. получила награду «Лучший преподаватель вуза 2022 г.».

2.5 Количество ППС, преподающих в полиязычных группах.
В 2022-2023 учебный год полиязычные группы не создавались

3 СВЕДЕНИЯ О КОНТИНГЕНТЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ

3.1 Контингент обучающихся по кафедре

Специальность	количество обучающихся				договор	грант	«Алтын белгі»	Призеры предметных олимпиад, научных, творческих конкурсов, конференций, спортивных олимпиад и др.	
	всего	к/о	р/о	в полияз.группах				в Республике Казахстан	зарубежом
Бакалавриат									
5В060700 (6В05107) - Биология	262	220	42	-	3	258	32	7	-
Всего	**262**	**220**	**42**	**-**	**3**	**258**	**32**	**7**	**-**

Специальность	количество обучающихся	договор	грант	целевая подготовка	Призеры предметных олимпиад, научных, творческих конкурсов,

								конференций, спортивных олимпиад и др.	
	всего	к/о	р/о	в полияз.группах				в Республике Казахстан	зарубежом
Магистратура									
7М05107-Биология	72	48	15			72			
7М01513-Биология	52	21	4			52			
Всего	**124**	**69**	**19**			**124**	**-**		
Докторантура									
8D05107-Биология	21	10	11			20	21		
Всего	**21**	**10**	**11**	**-**	**-**	**20**	**21**		

** Для выпускающих кафедр*

3.2 Количество иностранных обучающихся (полный курс обучения)

№	Специальность	Количество иностранных обучающихся (страна)
1	6В05107-Биология	4 (Туркмения, Узбекистан)

4 СВЕДЕНИЯ О ПРОФОРИЕНТАЦИОННОЙ РАБОТЕ

4.1 *Информация о проведенной профориентационной работе*

За **2022-2023 учебный год** были проведены следующие мероприятия:

- Подготовлены проспекты и буклеты для абитуриентов по образовательным программам: «6В05107-Биология» (бакалавриат), «7М05107-Биология» (магистратура), «7М01513-Биология» (магистратура), «8Д05107-Биология» (докторантура).
- https://fen.enu.kz/subpage/obrazovatel-nye-programmy-obshaya-biologiya-i-genomika-kaf
- https://drive.google.com/file/d/11CUATasempkAKx5UKgWE5MWpQXHVTTZh/view?usp=sharing
- Участие в организации и проведении «Дня открытых дверей» ЕНУ им. Л.Н.Гумилева.
- Проведена профориентационная работа в школах города Астана.
- Отправлены информационные письма и буклеты о деятельности кафедры общей биологии и геномики по школам г. Астана.
- Проводится профориентационная работа и раздаются информационные письма, буклеты о деятельности кафедры общей биологии и геномики во время ЕНТ в ЕНУ им. Л.Н. Гумилева.

На кафедре профориентационная работа ведется в соответствии с утвержденным планом на 2022-2023 учебный год.

29 ноября 2022 г в 14.00 часов состоялся «День открытых дверей» Факультета естественных наук Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева.

с 27 по 29 марта 2023 года в НАО «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева» проведена встреча с выпускниками школы-лицея интерната для одаренных детей Атырауской и Мангистауской областей. Главная цель мероприятия-познакомить будущих абитуриентов с факультетом, кафедрой и учебной, научной и воспитательной работой нашего факультета с приглашением в университет. Помощь в выборе будущей профессии, а также демонстрация труда педагогов, осваивающих новаторские, инновационные методы развития.

25 февраля 2023 года в НАО «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева» проведен День открытых дверей «Талапкер-2023". День открытых дверей был организован для школьников 11 классов города Нур-Султана. На встрече собрались около 750 выпускников из Карагандинской, Павлодарской, Атырауской, Акмолинской (г. Талапкер, Коянды, Косшы) областей, городов Тараз, Актау, Республиканской физико-математической школы, образовательного инновационного лицея, Экономического лицея, «Binom» и 95 школ города Нур-Султан. Выпускникам школ была дана обширная информация об образовательных программах вуза и о работе приемной комиссии. Также были проинформированы о новом формате ЕНТ, о внесенных изменениях и дополнениях в Правила приема в вузы страны.

В рамках проведения «Дня открытых дверей» состоялись следующие мероприятия:

· встреча с деканом факультета естественных наук Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева;
· проведение мастер-классов;
· предоставление презентационного информационного материала об университете;

Декан факультета естественных наук ознакомил присутствующих со структурой факультета и кафедр.

В ходе мероприятия были презентованы специальности факультета естественных наук: химия, биология, география, экология, биотехнология и гидрология; проведены экскурсии по факультету (научным центрам и лабораториям факультета естественных наук); дана информация о проведении и записи на подготовительные курсы по биологии, химии, географии.

С 09 по 20 января 2023 года в ЕНУ им. Л.Н.Гумилева в целях поддержки одаренных детей и талантливых учащихся прошла региональную предметная олимпиада для выпускников школ Астаны, Акмолинской области.

До 07.01.2023 г онлайн регистрация;

09.01-20.01.2023 г олимпиада по 16 предметам.

9 января 2023 года состоялось торжественное онлайн-открытие региональной предметной олимпиады. В церемонии открытия приняли участие член правления НАО Евразийского национального университета им.Л. Н. Гумилева - проректор по стратегическому развитию Айтмагамбетов Д. Р., директор Департамента по академическим вопросам Кашхынбай Б. Б., руководитель Центра профориентации и тестирования Кокаев У. Ш., а также деканы факультетов и заведующие кафедрами.

13.01.2023 г. – ППС кафедры общей биологии и геномики проведела олимпиаду по дисциплине «Биология» в 119 аудитории корпуса «ЦИСИ» Евразийского национального университета им.Л. Н. Гумилева.

14.00 – 14.30 – регистрация участников Олимпиады;

14.30- 14.55 – открытие олимпиады;

С речью выступил заведующий кафедрой общей биологии и геномики факультета естественных наук Евразийского национального университета им. Л. Н. Гумилева – Ильдербаев О. З.

Председатель комиссии региональной предметной олимпиады-доцент кафедры общей биологии и геномики Нурсафина А. Ж. состав: доценты кафедры биологии и геномики Дукенбаева А. Д., Исакова Д. Т., старшие преподаватели Салкымбаева М. Б., Арипова А. А.

Организаторы: доценты кафедры общей биологии и геномики Спанбаев А. Д., Тагаев Д. А.

Всего подали заявки 93 ученика.

15.00 – начало олимпиады;

Олимпиада прошла в 119 аудитории корпуса «ЦИСИ» Евразийского национального университета им. Л. Н. Гумилева.

Цель региональной олимпиады – выявить и поддержать талантливых школьников, а также помочь учащимся старших классов в выборе профессии. Всего в региональной олимпиаде по предмету «Биология» подано заявок -153, из них: 93 - на казахском языке обучения, 60 -на русском языке обучения. Приняли участие в олимпиаде-78 ученика.

Призовые места были присуждены 6 ученикам, набравшим максимальные баллы:

Место	**ФИО**	**Школа**	**баллы**
1 - место	Қызықбайқызы Фариза	№82 специализированный лицей "Дарын"	34
2 - место	Жұмабек Айару Жандосқызы	91 школа-гимназия	31
	Құршида Әсем Ғабитқызы	Школа-лицей №54 им. Акселеу Сейдимбека	29
3 - место	Казлаускайте Анна Михайловна	КГУ Гимназия № 6	28
	Мәлік Гауһар Талғатқызы	76 школа-лицей	28
	Ақылбекова Іңкәр Қуанышқызы	37 школа-лицей	28

Помимо этого, всем участникам выданы сертификаты об участии в олимпиаде.

Результаты олимпиады размещены на сайте университета.

При прохождении педагогической практики студенты и методисты-преподаватели кафедры проводят профориентационную работу в школах г.Астана. Студенты кафедры, проходящие практику по месту жительства, проводят проофориентационную работу на местах.

Также кафедра оказывает помощь учителям школ г.Астана. Доценты и старшие преподаватели кафедры читают лекции, проводят факультативные занятия, оказывают учителям биологии помощь при подготовке учащихся к олимпиадам различного уровня и конкурсам научных проектов.

5 СВЕДЕНИЯ ОБ УЧЕБНОЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЕ

5.1 Выполнение ППС учебной нагрузки по кафедре

Ф.И.О.	Должность	Общая ставка	Фактически выполнено	Недовыполнено	Перевыполнено	Причина
Основной штат						
Берсимбай Рахметкажы Искендирович	Заведующий кафедрой	1	31,12			
Абиев Сардарбек Абиевич	Профессор	1	31,08			
Укбаева Тамара Данагуловна	Профессор	1	25,88			
Татаева Роза Кабдыгалиевна	Профессор	1	33,97			
Мукатаева Жанат Макановна	Профессор	1	32,66			
Жетписбаев Бекболат Адамович	Профессор	1	33,03			
Ильдербаев Оралбек Зайнулданович	Профессор	1	31,16			
Динмухамедова Айгуль Салимжановна	И.о. профес-сора	1	32,2			
Сулейменова Айнаш Елеусизовна	Доцент	1	32,64			
Булгакова Ольга Владимировна	И.о. профессора	1	32,94			
Базарбаева Жаннат Мусли-мовна	Доцент	1	32,53			
Тагаев Данияр Аскарович	И.о. доцента	1	31,01			
Дукенбаева Асия Дарбаевна	Старший пре-подаватель	1	32,35			
Нурмухамбетова Газиза Саруаровна	Старший пре-подаватель	1	31,78			
Нурсафина Акмарал Жексенбаевна	Старший пре-подаватель	1	32,33			
Салкымбаева Меруерт Берик-кановна	Старший преподаватель	1	32,24			
Исакова Динара Турапбаевна	Преподаватель	1	32,51			
Спанбаев Айдар Демеубаевич	И.о. доцента	1	32,63			

Литвиненко Алена Павловна	Старший преподаватель	0,75	24,70			
Арипова Акмарал Алтынбаевна	Старший преподаватель	1	32,73			
Внутренние совместители						
Ильдербаев Оралбек Зай-нулданович	Профессор	0,5	17,12			
Динмухамедова Айгуль Салимжановна	И.о. профес-сора	0,25	8,18			
Нурмухамбетова Газиза Саруаровна	Старший преподаватель	0,25	8,52			
Нурсафина Акмарал Жексенбаевна	И.о. доцента	0,25	7,68			
Внешние совместители						
Раманкулов Ерлан Мирхайдарович	И.о. профессора	0,5	17,34			
Какимжанова Алмагуль Апса-лямовна	И.о. профессора	0,25	8,64			
Манабаева Шуга Аскаровна	И.о. профессора	0,5	8,64			
Мукантаев Ка-натбек Найзабе-кович	И.о. профессора	0,25	8,07			
Хасенов Бекбо-лат Бауржано-вич	И.о. доцента	0,25	8,07			
Токсобаева Гульмира Асановна	И.о. доцента	0,25	8,03			
Огай Вячеслав Борисович	И.о. доцента	0,25	8,35			
Жамангара Айжан Кашагановна	И.о. доцента	0,25	8,64			

5.2 Количество штатных единиц и совместителей

Кол-во ста-вок	Кол-во штатных	Кол-во внутренних совместителей	Кол-во внешних совместителей
В целом по кафедре			
25	20,75	1,25	2,25

5

5.3 Список опубликованной учебной и учебно-методической литературы

№	Ф.И.О. авторов	Название работы	Вид УМЛ	Гриф	Издатель
на государственном языке					
1	Базарбаева Ж.М.	Жеке даму биологиясы	Оқу құралы 2-басылым	ISBN 978-601-247-159-5	Нур-Султан, 2022,289 б
2	Мукатаева Ж.М.	Сенсорлық жүйелер физиологиясы	Оқу құралы	ISBN 978-601-254-159-3	Нұр- Сұлтан, 2022. – 102б
Всего 2					

Проходят экспертизу еще 2 учебных пособия, запланированные к изданию в конце 2023 года.

Примечание: вид УМЛ – это учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие; гриф – УМО или НМС, МОН РК.

5.4 Количество полиязычных дисциплин.

В 2022-2023 учебном году на кафедре общей биологии и геномики не была сформирована полиязычная группа.

5.5 Заявки на учебно-методическую литературу. Результаты выполнения заявок.

2022-2023 учебном году были поданы заявки на следующую учебно-методическую литературу

№ п/п	ISBN	Автор и заглавие книги	Технические требования к изданию	Кол-во	Цена (теңге)
1	ISBN 978-601-80915-3-7	"Б.Е. Есжанов, Қ.С. Мұсабеков "Қазақстан орнитофаунасының анықтағышы I-бөлім" 2022, 361 б	Алматы: ТОО Издательство Дарын	50	11000
2	ISBN 978-601-211-520-8.	Оспанов Е.Т. «Академиялық жазылым негіздері» Оқу құралы. Алматы: «ОНОН» баспасы. 2022ж.-324 бет	Алматы: «ОНОН» баспасы.	50	5500
3	ISBN 978-601-332-808-9.	Оспанов Е.Т. «Академическое письмо: основы написания исследовательской работы. Учебное пособие. Издательство «Білік» 2020 г.-232 стр.	Алматы: Издательство «Білік»	20	5500

4	ISBN 9965-32-548-0	Иващенко А.А. Цветковые растения юго-востока Казахстана: полевой определитель наиболее распространенных видов. – Алматы: Ассоциация сохранения биоразнообразия Казахстана, 2008. - 184 с.	Алматы: Ассоциация сохранения биоразнообразия Казахстана, 2008. - 184 с.	50	1290
5	ISBN 9965-32-882-x	Хроков В.В., Скляренко С.Л. Краткий справочник по птицам Казахстана. Қазақстаң құстарының қысқаша анықтаушы. – Алматы: Ассоциация сохранения биоразнообразия Казахстана, 2009. – 154 с.	Алматы: Ассоциация сохранения биоразнообразия Казахстана, 2009. – 154 с.	60	1290
6	978-601-7659-41-7	Божбанов А.Ж. Байбатшанов М.К. Жануарлар туралы ілім пәнінен практикум.2021ж	- Алматы: ТОО «Лантар Трейд»	50	3500
7	685-513-135-088-7	"Умитжанов М. Туребеков О.Т. Кузембаев Ж.С. Иманбаев А.А. Омарбекова Г.К." Этология. учебное пособие.2021	- Алматы: ТОО «Лантар Трейд»	15	3800
8	685-513-135-088-7	"Умитжанов М. Туребеков О.Т. Кузембаев Ж.С. Сиябеков С.Т. Жумаханова Р.М." Этология. оқу құралы. 2021	- Алматы: ТОО «Лантар Трейд»	40	2800
9	978-601-7440-54-1	"Лесова Ж.Т. Габдуллина Е.Ж. Амирова А.К. " Клеточные технологии: учебное пособие.2020	Алматы: ТОО «Лантар Трейд»	20	3800
10	978-5-534-10022-8	Катмаков П. С., Бушов А. В., Гавриленко В. П. ; Под общ. ред. Катмакова П.С.БИОМЕТРИЯ 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для вузов 2018	ИЗДАТЕЛЬСТВО ЮРАЙТ	20	3283
11	ISBN 978-601-269-167-2	"Б.Е. Есжанов, Қ.С. Мұсабеков " Қазақстан орнитофаунасының анықтағышы II бөлім (ТОРҒАЙТӘРІЗДІЛЕР ОТРЯДЫ)" 2023, 386 б"	Алматы: ТОО Издательство Дарын	50	12000

12	976-601-04-4239-9	Таубаева Ш. Т., Мақсұтова И.О. Дидактикадағы инновация: оқу құралы 2022, 350б	Алматы: ТОО Издательство Дарын	50	8700

5.6 Участие преподавателей и обучающихся кафедры в конференциях, семинарах, олимпиадах учебного, учебно-методического, научно-методического характера (количество участников, достижения).

13.01.2023 г. – ППС кафедры общей биологии и геномики проведела олимпиаду по дисциплине «Биология» в 119 аудитории корпуса «ЦИСИ» Евразийского национального университета им.Л. Н. Гумилева.

Председатель комиссии региональной предметной олимпиады-доцент кафедры общей биологии и геномики Нурсафина А. Ж. состав: доценты кафедры биологии и геномики Дукенбаева А. Д., Исакова Д. Т., старшие преподаватели Салкымбаева М. Б., Арипова А. А.

Всего в региональной олимпиаде по предмету «Биология» подано заявок -153, из них: 93 - на казахском языке обучения, 60 -на русском языке обучения. Приняли участие в олимпиаде-78 ученика.

5.7. Проведение учебно-методических мероприятий (на платформе G-global, олимпиады, семинары и т.д.).

№	Название мероприятия	Организаторы	Участники	Дата проведения
1	Проведение предметной олимпиады по биологии для выпускников средних общеобразовательных школ	Нурсафина А. Ж. Дукенбаева А. Д., Исакова Д. Т., старшие Салкымбаева М. Б., Арипова А. А.,Тагаев Д.А.	Учащиеся	13.01.2023 г.
2	Консультация и рецензирование научных работ учащихся	ППС кафедры	Учащиеся	В течение учебного года
3	«GYLYM JÁNE BILIM-2023» международная научно-практическая конференция	Председатель комиссии: Мукатаева Ж.М. Члены комиссии: Укбаева Т.Д., Базарбаева Ж.М. Дукенбаева А.Д. Арыстанова Ш.Е: Научный секретарь: Арипова А.А. Студенты, магистранты, докторанты и молодые учёные	ППС кафедры	12.04.2023

4	Летняя школа «Актуальные проблемы современной биологии»для магистрантов и докторантов	Председатель комиссии: Берсимбай Р.ИНаучный секретарь: Арипова А.А.	ППС кафедры	07.06.2023 г.

5.7 Количество полиязычных групп.

Полиязычных групп нет.

Результаты сдачи государственных экзаменов за 2023 год

Специальность: 6В05107-Биология

казахское отделение

Форма итоговой аттестации	Количество допущенных к итоговой аттестации	Количество сдавших	Из них сдали на:								
			Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Не удавлетворительно	Средний балл	Традиционная	Не явка	% качества	% успеваемости от сдавших
Госэкзамен по специальности 1	8	8	1	5	2	-	62% 1,67	3	-	75	100
Госэкзамен по специальности 2	8	8	3	5			79,7% 3,0	4		100	100

русское отделение

Форма итоговой аттестации	Количество	Количество	Из них сдали на:	

			Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Не удавлетворительно	Средний балл	Традиционная	Не явка	% качества	% успеваемости от сдавших
Госэкзамен по специальности 1	1	1			1		60% 1,67			0	100
Госэкзамен по специальности 2	1	1		1			80% 3,0			100	100

Результаты защиты дипломных работ за 2023 год

Специальность: 6В05107-Биология

казахское отделение

Форма итоговой аттестации	Количество допущенных к итоговой аттестации	Количество сдавших	Из них сдали на:								
			Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Не удавлетворительно	Средний балл	Традиционная	Не явка	% качества	% успеваемости от сдавших
Защита дипломных работ	57	57	34	23	-	-	88,3% 3,33	4	-	100	100

русское отделение

Форма итоговой аттестации	Количество допущенных к итоговой аттестации	Количество сдавших	Из них сдали на:								
			Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Не удавлетворительно	Средний балл	Традиционная	Не явка	% качества	% успеваемости от сдавших
Защита дипломных работ	12	12	9	3	-	-	91,41%, 3,67	5	-	100	100

Результаты сдачи государственных экзаменов и защиты дипломной работы за 2023 год
Форма обучения: очное
Специальность: 6В05107-Биология
Наименование ВУЗа: Евразийский национальный университет им. Л.Н.Гумилева
казахское отделение

Форма итоговой аттестации	Количество допущенных к итоговой аттестации	Количество сдавших	Из них сдали на:								
			Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Не удавлетворительно	Средний балл	Традиционная	Не явка	% качества	% успеваемости от сдавших
Госэкзамен по специальности 1	8	8	1	5	2	-	62% 1,67	4	-	75	100
Госэкзамен по специальности 2	8	8	3	5		-	79,7% 3,0	4	-	100	100
Защита дипломных работ	57	57	34	23	-	-	88,3% 3,33	4	-	100	100

русское отделение

Форма итоговой аттестации	Количество допущенных к итоговой аттестации	Количество сдавших	Из них сдали на:								
			Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Не удавлетворительно	Средний балл	Традиционная	Не явка	% качества	% успеваемости от сдавших
Госэкзамен по специальности 1	1	1			1		60% 1,67			0	100
Госэкзамен по специальности 2	1	1		1			80% 3,0			100	100
Защита дипломных работ	12	12	9	3	-	-	91,41%, 3,67	5	-	100	100

Сравнительный анализ выпуска

казахское отделение

Показатели	очная	заочная	Итого
% Качества	96	-	100
% Успеваемости	100	-	100

Получили дипломы с отличием	16	-	16

русское отделение

Показатели	очная	заочная	Итого
% Качества	92	-	100
% Успеваемости	100	-	100
Получили дипломы с отличием	3	-	3

Результаты сдачи защиты магистерской диссертации (проекта) за 2023 год
специальность 7М01513-Биология
Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева
казахское отделение

Форма итоговой аттестации	Количество допущенных к итоговой аттестации	Количество сдававших	Из них сдали на:								
			Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно	Средний балл	Традиционная	Не явка	% качества	% успеваемости от сдававших
Защита магистерской диссертации (проекта)	8	8	6	2	-	-	90,2%	3,6	-	100	100

Результаты сдачи защиты магистерской диссертации (проекта) за 2021 год
специальность 7М05107-Биология
Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева
казахское отделение

Форма итоговой аттестации	Количество допущ-	Количество	Из них сдали на:	

			Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Не удовлетворительно	Средний балл	Традиционная	Не явка	% качества	% успеваемости от сдавших
Защита магистерской диссертации (проекта)	10	10	10	-	-	-	93,1%	3,8	-	100	100

русское отделение

Форма итоговой аттестации	Количество допущенных к итоговой аттестации	Количество сдавших	Из них сдали на:								
			Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Не удовлетворительно	Средний балл	Традиционная	Не явка	% качества	% успеваемости от сдавших
Защита магистерской диссертации (проекта)	8	8	6	2	-	-	90,2%	3,6	-	100	100

Общие результаты итоговой аттестации выпускников магистратуры
за 2021 год
специальность 7М01513-Биология
Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева
казахское отделение

Количество допущенных к ИГА	Количество неявок к ИГА	Количество сдавших ИГА	Из них сдали на				Получили оценку неудовлетворительно	Средний балл
			Только отлично	Только отлично и хорошо	Смешанные оценки	Только хорошо		
8	0	8	6	2	0	0	0	3,6

Общие результаты итоговой аттестации выпускников магистратуры за 2021 год
специальность 7М05107-Биология
Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева

казахское отделение

Количество допущенных к ИГА	Количество неявок к ИГА	Количество сдавших ИГА	Из них сдали на				Получили оценку неудовлетворительно	Средний балл
			Только отлично	Только отлично и хорошо	Смешанные оценки	Только хорошо		
10	0	10	4	6	0	2	-	3,8

русское отделение

Количество допущенных к ИГА	Количество неявок к ИГА	Количество сдавших ИГА	Из них сдали на				Получили оценку неудовлетворительно	Средний балл
			Только отлично	Только отлично и хорошо	Смешанные оценки	Только удовлетворительно		
8	0	8	6	2	0	0	0	3,6

Сравнительный анализ выпуска

Казахское отделение 7М01513 – Биология

Показатели	Предыдущий период	Отчетный период
% качества	81,80	90,2
% успеваемости	100	100
Средний балл	4,3	3,8

Казахское отделение 7М05107 – Биология

Показатели	Предыдущий период	Отчетный период
% качества	85,1	93,1
% успеваемости	100	100
Средний балл	4,85	3,8

Русское отделение 7М05107 – Биология

Показатели	Предыдущий период	Отчетный период
% качества	93,6	90,2

% успеваемости	100	100
Средний балл	5	3,8

Специальность: 8D05107 - Биология

Форма итоговой аттестации	Количество допущенных к итоговой аттестации	Кол-во сдававших	Из них сдали на:				Средний балл	Традиционная	Не явка	% качества	% успеваемости от сдававших
			Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно					
Комплексный экзамен	20	20	13	7	-	-	4,65	-	100%	100%	100 %

Сравнительный анализ выпуска

Показатели	Предыдущий период	Отчетный период
% качества	100%	100%
% успеваемости	100%	100%
Средний балл	3,95	4,65

6 СВЕДЕНИЯ О ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРАКТИКЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Программы практики разрабатываются ответственными по практике, которые раскрывают общие и частные вопросы практики, конкретные сроки ее проведения и сдачи отчетов по практике. Обучающийся получает программу практики, дневник по практике, направление на практику, рекомендации и консультации по процессу прохождения практики. Результаты практики оформляются в форме отчета, оценки по практике выставляются в экзаменационную ведомость и зачетную книжку. Виды и сроки проведения практик приведены в таблице.

6.1 *Общая информация о профессиональной практике*

Курс	Шифр, Мамандығы/ Специальность	Оқу жұмыс жоспары бойынша практиканың аталуы/ Наименование практики по рабочему учебному плану	Топ/ Группа	оқушылардың саны/ Кол-во учащихся	Практиканың ұзақтығы/ Продолжительность практики	Практиканың өту мерзімі/ Сроки прохождения практики	Практиканың негізі/ База практики	Есепті тапсыру мерзімі/ Срок сдачи отчета	Практиканың жетекшісі/ Руководитель практики (ФИО, должность)
Бакалавриат									
1-курс	6В05107-Биология	Учебно-полевая практика	В050-5107-21-02	7	3 недели	22.05.23 - 10.06.23	УОЛ п. Зеренда «Тумар», ГККП	12.06.23-17.06.23	Дукенбаева А. Д.стар

		по ботанике					«Центр детского-юношеского туризма и краеведения» акимата г. Астана		ш. преподаватель
		Ботаника дан оқу-далалық практика	В050-5107-21-01 В050-5107-21-03	56	3 недели	22.05.23 - 10.06.23	УОЛ п. Зеренда «Тумар», ГККП «Центр детского-юношеского туризма и краеведения» акимата г. Астана	12.06.23-17.06.23	Нурсафина А. Ж.старш. преподаватель
2-курс	6В05107-Биология	Учебно-полевая практика по зоологии	В050-5107-20-02	14	3 недели	22.05.23 - 10.06.23	Коргалджинский природный заповедник	12.06.23-17.06.23	Тагаев Д.А., старший преподаватель
		Зоология дан оқу-далалық практика	В050-5107-20-01 В050-5107-20-03	64	3 недели	22.05.23 - 10.06.23	Коргалджинский природный заповедник	12.06.23-17.06.23	Салкымбаева М.Б., преподаватель
3-курс	6В05107-Биология	Педагогическая непрерывная	В050-5107-19-02	7	6 недели	16.01.23 - 18.02.23	Школы г. Астаны №8, 87	20.02.23-25.02.23	Литвиненко А.П., старший преподаватель
		Педагогикалық	В050-5107-19-01	39	6 недели	16.01.23 - 18.02.23	Школы г. Астаны №8, 87	20.02.23-25.02.23	Нурмухамбетова Г.С., старш

			В050-5107-19-03						ий преподаватель
4-курс	6В05107-Биология	Производственная практика	В4-60700-02	13	6 недель	16.01.23 - 25.02.23	РГП «Национальный центр биотехнологии», РГП «Республиканская коллекция микроорганизмов», НИИ «Клеточной биологии и биотехнологии», Астанинский ботанический сад.	27.02.23-24.03.23	Литвиненко А.П., старший преподаватель
		Өндірістік практика	В4-60700-01 В4-60700-03	65	6 недель	16.01.23 - 25.02.23	РГП «Национальный центр биотехнологии», РГП «Республиканская коллекция микроорганизмов», НИИ «Клеточной биологии и биотехнологии», Астанинский ботанический сад.	27.02.23-24.03.23	Нур-му-хам-бетова Г.С., старший преподаватель

		Преддипломная практика	В4-60700-02	13	12 недель	06.03.23 - 15.04.23	РГП «Национальный центр биотехнологии», РГП «Республиканская коллекция микроорганизмов», НИИ «Клеточной биологии и биотехнологии», Астанинский ботанический сад.	17.04.23-22.04.23	Научные руководители
		Дипломалды практика	В4-60700-01 В4-60700-03	65	12 недель	06.03.23 - 15.04.23	РГП «Национальный центр биотехнологии», РГП «Республиканская коллекция микроорганизмов», НИИ «Клеточной биологии и биотехнологии», Астанинский ботанический сад.	17.04.23-22.04.23	Научные руководители
Магистратура									

2-курс	7М05107-Биология	Педагогическая непрерывная	М080-5107-19-02	8	15 недель	01.09.22-10.12.22	ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, кафедра общей биологии и геномики	05.12.22 10.12.22	Нурмухамбетова Г.С., старший преподаватель
		Педагогикалық	М080-5107-19-01	17	15 недель	01.09.22-10.12.22	ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, кафедра общей биологии и геномики	05.12.22 10.12.22	Нурмухамбетова Г.С., старший преподаватель
2-курс	7М05107-Биология	Зерттеу	М014-1513-19-01, М080-5107-19-02	17	12 недель	16.01.23-08.04.23	РГП «Национальный центр биотехнологии», РГП «Республиканская коллекция микроорганизмов», НИИ «Клеточной биологии и биотехнологии», Астанинский ботанический сад.	10.04.23-15.04.23	Научные руководители
		Исследовательская	М080-5107-19-02	8	12 недель	16.01.23-08.04.23	РГП «Национальный центр биотехнологии», РГП «Республиканская коллекция микроорганизмов», НИИ «Клеточной биологии и биотехнологии» и др.	10.04.23-15.04.23	Научные руководители
2-курс	7М01513-Биология	Педагогикалық	М014-1513-19-01	25	15 недель	01.09.22-10.12.22	ЕНУ им.Л.Н. Гумилева, кафедра общей биологии и геномики	05.12.22 10.12.22	Исакова Д.Т., старший

									преподаватель
2-курс	7М01513-Биология	Исследовательская	М080-5107-19-02	25	12 недель	16.01.23-08.04.23	РГП «Национальный центр биотехнологии», РГП «Республиканская коллекция микроорганизмов», НИИ «Клеточной биологии и биотехнологии», Астанинский ботанический сад	10.04.23-15.04.23	Научные руководители
Докторантура									
2-курс	8D05107-Биология	Исследовательская	D080-5107-19-02 D080-5107-19-01	9	10 недель	31.01.22-09.04.22	РГП «Национальный центр биотехнологии», РГП «Республиканская коллекция микроорганизмов», НИИ «Клеточной биологии и биотехнологии», Астанинский ботанический сад, Назарбаев университет	11.04.22-16.04.22	Научные руководители
		Педагогическая	D080-5107-19-02 D080-5107-19-01	9	10 недели	01.09.21-06.11.21	ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, кафедра общей биологии и геномики	08.11.21-13.11.21	

Список баз практик за 2022-2023 учебный год по специальностям 6В05107-Биология, 7М05107-Биология, 7М01513-Биология, 8D05107-Биология представлен в таблице.

№ п/п	Вид практики	Специальность	Количество студентов	Наименование предприятия, организации, учреждения	Адрес предприятия, организации, учреждения	Срок действия договора (*указать число, год заключения договора*)
1.	учебно-полевая по ботанике	6В05107-биология	61	Спортивно-оздоровительный центр «Зеренда»	ГККП «Центр детского-юношеского туризма и краеведения» акимата г. Астана	Бессрочно
2.	учебно-полевая по зоологии	6В05107-биология	47	«Коргалжынский гос.природный заповедник »	Акмолинская область	5 лет
3.	производственная	5В060700-биология	117	РГП «Национальный центр биотехнологии РК», РГП «Республ. коллекция микроорганизмов»,УГ «Коргалжынский гос.природный заповедник », Астанинский ботанический сад	г. Астана, Акмолинская область	5 лет
4	Преддипломная	5В060700-биология	117	РГП «Национальный центр биотехнологии РК», РГП «Республ. коллекция микроорганизмов»,УГ «Коргалжынский гос.природный заповедник », Астанинский ботанический сад	г. Астана, Акмолинская обл.	5 лет
5	Педагогическая	5В060700-биология	117	Школы города Нур-Султан №22,48,37,38,87,54	г. Астана	5 лет

По специальностям 7М05107-Биология, 7М01513-Биология

№ п/п	Вид практики	Специальность	Количество студентов	Наименование предприятия, организации, учреждения	Адрес предприятия, организации, учреждения	Срок действия договора (*указать число, год заключения договора*)

1.	педагогическая	7М05107-Биология, 7М01513-Биология	39	ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, кафедра Общей биологии и геномики	г. Астана, ул. Кажимукана 13	Бессрочно
2.	исследовательская	7М05107-Биология, 7М01513-Биология	39	РГП Национальный центр биотехнологии РК	г. Астана, ул. Кургальжинское шоссе 13/5	5 лет 3.02.2015 год
				РГП на ПХВ Республиканская коллекция микроорганизмов	г. Астана, ул. Валиханова 13/1	5 лет 04.05.2012 год
				ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, кафедра Общей биологии и геномики	г. Астана, ул. Кажимукана 13	Бессрочно

По специальностям 8D05107-Биология

№ п/п	Вид практики	Специальность	Количество студентов	Наименование предприятия, организации, учреждения	Адрес предприятия, организации, учреждения	Срок действия договора (*указать число, год заключения договора*)
1.	педагогическая	8D05107-Биология	9	ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, кафедра Общей биологии и геномики	г. Астана, Кажимукана , 13	Бессрочно
2.	исследовательская	8D05107-Биология	9	РГП Национальный центр биотехнологии РК	г. Астана, ул. Кургальжинское шоссе 13/5	5 лет 3.02.2015 год
				РГП на ПХВ Республиканская коллекция микроорганизмов	г. Астана, ул. Валиханова 13/1	5 лет 04.05.2012 год
				ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, кафедра Общей биологии и геномики	г. Астана, Кажимукана , 13	Бессрочно
				Астанинский ботанический сад	Астана	5 лет
				Новосибирский государственный педагогический институт	Россия	5 лет

Имеются в наличии трехсторонние договора (на одного студента) со следующими организациями: ТОО Щучинский мясокомбинат, Филиал НЦБ в г.Степногорск, ГКП на ПХВ Бурлинская районная больница, Управление государственного санитарно-эпидемиологического надзора по Созакскому району, Комитет санитарно-эпидемиологического надзора МЗ РК, Департамент санитарно-эпидемиологического надзора Костанайской области, Жангельдинское районное управление санитарно-эпидемиологического надзора.

Защита преддипломной практики студентов 6В05107-Биология, защита исследовательской практики магистрантов 7М05107-Биология, 7М01513-Биология и исследовательская практика докторантов 8D05107-Биология проходила в офлайн формате. Обучающиеся выступили с презентациями перед комиссией о проделанной работе. Учебно-полевые практики по ботанике и зоологии проходят в офлайн режиме.

6.2 Мероприятия, проведенные на базах практик.

Во время прохождения педагогической практики на базе средних школ г. Астана и других регионов Казахстана ведется профориентационная работа среди учащихся. Руководителями практики и студентами проводилось индивидуальное консультирование учащихся выпускных классов по специальности 6В05107-Биология. Определены профессиональные интересы, оказана помощь в профессиональном самоопределении. Проведены классные часы, беседы, анкетирование. Были организованы экскурсии в музеи университета и в лаборатории НИИ «Клеточной биологии и биотехнологии».

Обучающиеся, проходившие практику на различных предприятиях города Астана и других областей, показавшие свои компетентности, способности и навыки, получили ходатайство о трудоустройстве на данных предприятиях.

6.3 Прохождение практик в местах будущего трудоустройства.

Магистранты и докторанты проходили исследовательскую практику на базе РГП «Национальный центр биотехнологии» и РГП на ПХВ «Республиканская коллекция микроорганизмов».

Так, по результатам практики, трудоустройство получили магистранты специальности 6В05107-Биология, 7М05107-Биология, 7М01513-Биология.

7 СВЕДЕНИЯ О ТРУДОУСТРОЙСТВЕ ВЫПУСКНИКОВ (ВЫПУСКАЮЩИЕ КАФЕДРЫ)

В 2022-2023 годах будут выпустились 134 выпускника по специальностям 6В05107-Биология, 7М05107-Биология, 7М05101-Биология, 8D05101 - Биология.

В соответствии с утвержденным планом по трудоустройству кафедры за отчетный период проведена следующая работа:

В течение учебного года в АИС Платонус проведена работа по заполнению базы данных трудоустройства выпускников 2022 года. Для размещения на сайте ЕНУ им.Л. Н Гумилева представил материалы, содержащие отсканированные резюме выпускников с фотографиями, контактными номерами домашних и мобильных телефонов, адресами электронной почты, фактическими адресами проживания и домашними адресами родителей.

05.11.2022 г. с участием декана кафедры, заведующих кафедрами, специалистов отдела трудоустройства и бизнес партнерства, ответственных за трудоустройство кафедр были проведены мероприятия по информационно-разъяснительной работе для бакалавров 4 курса, магистрантов 2 курса и

докторантов 3 курса факультета естественных наук о процедуре доработки в соответствии с нормами действующего законодательства Республики Казахстан для обучающиеся по государственным образовательным грантам.

Выпускники ознакомилены с основными и важными моментами, касающимися порядка распределения, регистрации и размещения резюме на портале электронной биржи труда. Выпускники факультета получили информацию о порядке, условиях и сроках НЭПа

28 апреля 2023 года в 11.00 часов в университете под руководством директора департамента по академическим вопросам Кашкынбая Байжумана Балтабаевича и специалистов отдела карьеры и бизнес партнерства, ответственных за трудоустройство кафедр, была проведена "ярмарка вакансий-2023". Мероприятие организовано специалистами департамента карьеры и делового партнерстваұ на высоком уровне.

В работе ярмарки приняли участие представители" ART Ecology", астанинского Ботанического сада, филиала ТОО" Экосервис С "в Астана , РГП на ПХВ Республиканской коллекции микроорганизмов, Ассоциации практикующих экологов, Республиканского центра подготовки" Aiplus", а также обучающиеся выпускных курсов бакалавриата, магистратуры и докторантуры. В ходе выступления работодатели разъяснили особенности кадровой политики своих организаций, рассказали о правилах, условиях и условиях приема на работу, ответили на вопросы выпускников и обменялись контактами.

В конце учебного года на факультете естественных наук отдел карьеры и бизнес-партнерства совместно с факультетом естественных наук провел "самостоятельное распределение выпускников-2023". В работе мероприятия приняли участие декан факультета Берденов Ж. Г., ответственные лица по трудоустройству, а также обучающиеся выпускных курсов докторантуры, магистратуры и бакалавриата факультета естественных наук.

При распределении заявлений НИИ и высшие учебные заведения представляли всех докторантов кафедры, за исключением детей, имеющих детей до 3 лет. Выпускники, неподавшие заявления, направлены по желанию выпускников в ГУ "Центр занятости" любого города для постановки на учет в качестве безработных. Выпускники по специальностям магистратуры и бакалавриата подали справки и заявления с места работы. Выпускники, имеющие детей до 3 лет, для освобождения от учебы сдают свидетельства о рождении детей, медицинские справки по беременности и родам.

2. Количественная часть:

Доля распределенных молодых специалистов

Специаль-ность	Выпуск (дого-вор+	Вы-пуск (грант)	Количество трудо-устроенных (дого-вор+грант)	Количество трудо-устроенных (грант)	В от-пуске по

	грант)		Всего		В том числе по специальности		Всего		В том числе по специальности	уходу за ребенком
			кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%
6B05107-Биология	78	75	-	-	-	-	2	2,5	2	2,5
7M05107-Биология	25	25	-	-	-	-	1	4	1	4
7M05101-Биология	25	25	-	-	-	-	7	28	7	28
8D05101-Биология	6	6	-	-	-	-	3	50	3	50
Всего	134	131	-	-	-	-	13	9,7	13	9,7

8 СВЕДЕНИЯ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ.

8.1 Научно-исследовательская работа ППС

8.1.1 Научные публикации в международных научных изданиях Web of science:

№	Ф.И.О. автора (ов)	Название публикации	Наименование журнала, год, номер, стр., ISSN	импакт-фактор журнала
1	Ainagulova G, **Bulgakova O, Ilderbayev O,** Manekenova K, **Tatayeva R, Bersimbaev R.**	Molecular and immunological changes in blood of rats exposed to various doses of asbestos dust	Cytokine, 2022 , 158, 1-8.	3,926
2	Kussainova A., **Bulgakova O.V., Aripova A.,** Khalid Z., **Bersimbaev R.,** Izzotti A.	The Role of Mitochondrial miRNAs in the Development of Radon-Induced Lung Cancer.	Biomedicines.- 2022.- Vol. 10(2). – P.428	6,081
3	**Bulgakova O.V.,** Kussainova A., **Aripova A**., Kakabayev A., Baikenova G., **Bersimbaev R.,** Izzotti A.	The level of free-circulating mtDNA in patients with radon-induced lung cancer	Environmental Research. – 2022. – Vol. 207. – P.112215	6,498
4	Sarsenova, A.; Demir, D.; Çağlayan, K.; **Abiyev, S**.; Darbayeva, T.; Eken, C.	Purification and Properties of Polyphenol Oxidase of Dried Volvariella bombycina	Biology, 2023, 12(1),53, 20797737	Q1, IF – 5.168
Итого: 4				

*8.1.2 Индекс Хирша согласно базе данных **Web of science***:

№ п/п	Ф.И.О. уч. степень, должность	h-index
1	Берсимбай Р.И., д.б.н., профессор, академик НАН РК, заведующий кафедрой общей биологии и геномики	14
2	Булгакова О.В. PhD, и.о. профессора кафедры общей биологии и геномики	6
3	Спанбаев А.Д., доцент кафедры общей биологии и геномики	2
4	Арипова А.А. PhD, старший преподаватель кафедры общей биологии и геномики	2
5	Динмухамедова А.С. , и.о. профессора кафедры общей биологии и геномики	1
6	Абиев С.А., профессор кафедры общей биологии и геномики	1

7	Татаева Р. профессор кафедры общей биологии и геномики	1
8	Мукатаева Ж. профессор кафедры общей биологии и геномики	1
9	Тагаев Д. доцент кафедры общей биологии и геномики	1
Итого: 8		

8.1.3 Научные публикации в международных научных изданиях Scopus:

№	Ф.И.О. автора (-ов) (указать на английском языке)	Наименование публикации	№
1	Kussainova A., **Bulgakova O.V., Aripova A**., Khalid Z., **Bersimbaev R.**, Izzotti A.	The Role of Mitochondrial miRNAs in the Development of Radon-Induced Lung Cancer.	Biomedicines.- 2022.- Vol. 10(2). – P.428
2	**Bulgakova O.V**., Kussainova A**., Aripova A.**, Kakabayev A., Baikenova G., **Bersimbaev R**., Izzotti A.	The level of free-circulating mtDNA in patients with radon-induced lung cancer	Environmental Research. – 2022. –Vol. 207. – P.112215
3	**Mukataeva Z**, **Dinmukhamedova A**, Kabieva S, Baidalinova B, Khamzina S, Zekenova L, Aizman R.	Comparative characteristics of developing morphofunctional features of schoolchildren from different climatic and geographical regions	Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism, 20233, 6 (2) ,158 – 166, 0334018X
4	Ainagulova G, **Bulgakova O, Ilderbayev O,** Manekenova K, **Tatayeva R, Bersimbaev R.**	Molecular and immunological changes in blood of rats exposed to various doses of asbestos dust	Cytokine, 2022 , 158, 1-8.
5	Chulenbayeva L, **Ilderbayev O**, Suleymeneva D, Kaliyeva A, Kabdykanov S, Nurgaziyev M, Nurgozhina A, Sergazy S, Kozhakhmetov S, Kushugulova A.	Prolonged Inhalation Exposure to Coal Dust on Irradiated Rats and Consequences	Scientific World Journal, 2022, 88242756 1537-744X
6	**Ilderbayev, O.** ., Zharmakhanova, G. ., Rakhyzhanova, S. ., Musaynova, A. ., Ilderbayeva, G. ., **Nursafina, A.** ., & Zhazykbayeva, L.	Immune System Response after Immobilization Stress in the Background of Ionizing Radiation	Trends in Sciences, 2022, 19, 4697, 2774-0226
7	**Ilderbayev O**, Okassova A, Rakhyzhanova S, Ilderbayeva G, Zhazykbayeva L.	Erratum: Correction to: The levels of oxidative stress in a combination of stress factors	Journal of medicine and life, 2022,15, 1202, 1844-3117
8	**Ilderbayev, O**., Okassova, A., Rakhyzhanova, S., Ilderbayeva, G., Zhazykbayeva, L.	The levels of oxidative stress in a combination of stress factors	Journal of medicine and life,2022,927-931, 1844-3117
9	Baubekova, A., **Abiyev, S**., Asilkhanova, R., Ziyakhanova, R.	Detection of Phytopathogenic Bacteria Damaging Weeping Birch (Betula Pendula) by Molecular Identification Method	Pediatr Endocrinol Metab, 2022, 13, 158-166, 2191-0251
10	Kusznierz J., **Tagayev D**., Sienkiewicz T., Paśko, Ł.	Molecular and osteological verification of the taxonomic status of Phoxinus sedelnikowi (Berg, 1908) (Teleostei: Leuciscidae)	The European Zoological Journa,l, 2023, 90 (1), 113-125, E-ISSN:2475-0263

11	Sarsenova, A.; Demir, D.; Çağlayan, K.; **Abiyev, S.**; Darbayeva, T.; Eken, C.	Purification and Properties of Polyphenol Oxidase of Dried Volvariella bombycina	Biology , 2023, 12(1), 53, 20797737,
Итого: 11			

8.1.4 Индекс Хирша согласно базе данных Scopus:

№ п/п	Ф.И.О. уч. степень, должность	h-index
1	Берсимбай Р.И., д.б.н., профессор, академик НАН РК, заведующий кафедрой общей биологии и геномики	12
2	Булгакова О.В. PhD, и.о. профессора кафедры общей биологии и геномики	6
3	Арипова А.А. PhD, старший преподаватель кафедры общей биологии и геномики	3
4	Ильдербаев О.З., профессор кафедры общей биологии и геномики	1
5	Спанбаев А.Д. , доцент кафедры общей биологии и геномики	1
6	Нурсафина А.Ж., и.о. доцента, PhD	1
Итого: 6		

8.1.5 Публикации в журналах не входящих в базы Thomson Reuters и Scopus
а) в зарубежных журналах (РИНЦ и др.)

№ п/п	Ф.И.О. автора (ов)	Название публикации	Наименование журнала, год, номер, стр., ISSN
1	**Tatayeva R,** Ossadchaya E, Sarculova S, Sembayeva Z, Koigeldinova S.	sychosomatic Aspects of The Development of Comorbid Pathology: A Review	Med J Islam Repub Iran, 2022, 12, 152, 2251-6840
Итого: 1			

б) в журналах РК, входящих в перечень КОКСОН МОН РК

№	Ф.И.О. автора (-ов) (указать на английском языке)	Наименование публикации	Наименование журнала, год, номер, стр., ISSN
1	Амангелді А., **Булгакова О.В.**	Meta-Analysis of the association of FCER1B, FCER2, and ADAM33 gene polymorphisms with asthma	Вестник ЕНУ им. Л.Н. Гумилева. Серия биологическая. DOI: 10.32523/2616-7034-2023-142-1-90-102, 2023, №1 (142), 90-102, 2616-7 034
2	**Абиев С.А.,** Сарсенова А.Н., Дарбаева Т.Е.	The mycobiota oak forests of the Ural river valley within the West Kazakhstan region	Вестник КазНУ им. Аль-Фараби. Серия биологическая. 2022, №2(91)
3	B.E. Kassymova, O.V. Bulgakova, R.I. Bersimbaev	Ionizing radiation-induced epigenetic modifications and transgenerational effects	BULLETIN o fL.N.Gumilyov ENU.Bioscience Series, 2022, 4, 97-1152,2663-130X
4	A.A. Aripova, T.B. Bissarina, O.V. Bulgakova, A.A. Kussainova, R.I. Bersimbaev	Study the level of thymus stromal lymphopoietin in the blood of persons exposed to asbestos	BULLETIN o fL.N.Gumilyov ENU.Bioscience Series, 2022, 4, 006-012,2663-130X
Итого: 4			

8.1.6 Научные публикации в сборниках конференций, проведенных в РК:

№ п/п	**Ф.И.О. автора (авторов)**	**Наименование публикации**	**Полное наименование сборника**	**год**	**страницы**
1	Торехан Г., **Мукатаева Ж.М.,** Жакупов М.К.	«Қалалық және ауылдық жерлерде тұратын әртүрлі соматотипті оқушы қыздардың морфофункционалды дамуы»	«Қазақстанның биологиялық ғылымдары» атты Әлкей Марғұлан атындағы Павлодар педагогика-	2023	8 б.

			лық университетінің ғылыми журналы		
2	Серікбай Б.О. , **Сулеменова А.Е.**	Академиялық сауаттылық: академиялық және ғылыми мәтінді бағалаудың тәсілдері мен критерийлерінің мәселелері	«Білім беру жүйесін дамыту: тәжірибе, проблемалар, шешу жолдары» конференция	2023	27-29
3	Серікбай Б.О. , **Сулеменова А.Е.**	Академиялық сауаттылық - қазіргі заманғы университет идеясының негізгі құрамдас бөлігі және қазақстан университеттерінің жаңа моделін қалыптастыру мәселелері ретінде	Science and education in the modern world: challenges of the XXI century» атты халықаралық ғылыми журналы	2023	72 б.
4	**Динмухамедова А. С. ,** Балтабаева Г. Р	«Мектепте биология курсын оқу процесінде мультимедиялық құралдарды қолданудың тиімділігін зерттеу»	«Science and education in the modern world: challenges of the xxi century» атты XII Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция.	2023	30-35
5	**Динмухамедова А. С. ,** Балтабаева Г. Р	«Мультимедиялық құралдарды қолданудың биология курсын оқу процесінде тиімділігін зерттеу»	«Қазіргі заманғы ғылым мен білім берудің жағдайы және болашақтағы дамуы» халықаралық ғылыми конференция.	2023	12-17б
6	А.А.Сатеева , **Т.Д. Укбаева**	«Психикалық даму бөгелінісі бар жасөспірімдердегі психосоматикалық бұзылыстар»	«Қазіргі замандағы білім және ғылым: XXI ғасырдың мәселелері» // XII Халықаралық ғылыми-практикалық конференциясы мақалалар жинағы //Астана, Қазақстан	2023	40-43 б.
7	Нағатай Ж.С. **С.А Абиев**	Ағаштар мен бұталарда кездесетін афиллофора саңырауқұлақтарының маңызы	Қазіргі замандағы білім және ғылым: XXI ғасырдың мәселелері» XII Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	68 б.
8	М.Қ.Шеріпбекова, **С.А.Абиев**	Астана қаласының ботаникалық бағындағы ашықжайда	Қазіргі замандағы білім және ғылым: XXI ғасырдың	2023	46-48 б.

		интродукцияланған өсімдік түрлері	мәселелері» XII Халықаралық ғылыми-практикалық конференция		
9	А.А.Оразбаева, С.А.Абиев	Астана қасласының Жасыл белдеуінде кездесетін сүтқоректілер	Қазіргі заманданағы білім және ғылым: XXI ғасырдың мәселелері» XII Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	21-23 б.
10	**Базарбаева Ж. М.**, Бақытжан Н. Б.	Қос өркешті түйенің бауырының ұлпаларының гистологиялық ерекшеліктері.	Республикалық «Pedagog jane Qogam» ғылыми-әдістемелік, көпшілік журналы. // Тараз, Қазақстан	2023 ж, 30 наурыз.	14 б.
11	**Тагаев Д.А.**, Жемісбек. Ж.	Солоновка өзенінен (жоғарғы Ертіс алабы) алынған сібір талма балығының (barbatula toni) пластикалық ерекшеліктерін сипаттау	Қазіргі ғылымдағы өзекті мәселелер – 2023. Туркестан, Казахстан	2023	49-56
12	**Нурсафина А.Ж.**, Болатханқызы А.	Функционалды сауаттылық	Педагог және қоғам» Республикалық ғылыми-әдістемелік журнал. //Астана	2023	6-8 бет
13	**Мукатаева Ж.М.**, Шарипбек Г.	РФММ-де оқитын оқушылардың физикалық және психофизиологиялық дамуын зерттеу	«SCIENCE AND EDUCATION IN THE MODERN WORLD: CHALLENGES OF THE XXI CENTURY» атты XII Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция	2023	27 б,
14	**Спанбаев А.Д.**, Тусупова А.	Study of diseases of phytopathogenic fungi of maple and poplar trees in "Vostok" park of Temirtau using geoinformation system technology.	Материалы XX международной научно-практической конференции. Стратегические вопросы мировой науки	2023	3-10 б.
15	Икрам Ж.Ш., **Спанбаев А.Д.**	«Жалпы білім беретін мектепте биология пәнін оқытуда оқушылардың ғылыми-зерттеушілік құзыреттілігін қалыптастыруды зерттеу»	«Science and education in the modern world: challenges of the xxi century» атты XII Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция жинағы	2023	Бет, 54-57

16	Икрам Ж.Ш., **Спанбаев А.Д.**	Қазіргі мектепте биологияны оқыту кезінде ғылыми зерттеу құзыреттілігін қалыптастырудың ерекшеліктері мен тиімділігін зерттеу	«Қазіргі заманғы ғылым мен білім берудің жағдайы және болашақтағы дамуы» халықаралық ғылыми конференцияның материалдар жинағы	2023	Бет, 441-446
17	Қабылбек А.А., **Базарбаева Ж.М.**	Қазақстандағы түйе шаруашылығының қазіргі жағдайы	"Қазіргі заманғы ғылым мен білім берудің жағдайы және болашақтағы дамуы" халықаралық ғылыми конференциясы, Атырау	2023	184-189 бет
18	Құттыбай А.С, **Мукатаева Ж.М**.	Оқу жылының динамикасында мектеп оқушыларының дамуының психофизиологиялық ерекшеліктерін зерттеу	«Pedagog jane Qoqam» Республикалық ғылыми-әдістемелік, педагогикалық журналы. Тараз, Қазақстан	2023	8-10 б.
19	Қ.К. Данай, **О.З. Ілдербаев**	Ауыр металдардың ағзаның жасушалық иммунитетіне әсерін зерттеу	Экологияның өзекті мәселелері. XV Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	168-171 б.
20	Э.Р. Ажбаева.,**О.З. Ілдербаев**	Ауыр металдардың әсеріне ағзаның бейспецификалық қорғаныштық жүйесінің жауабы	Экологияның өзекті мәселелері. XV Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	125-127 б.
21	Г.А. Алтынбек, **О.З. Ілдербаев**	Сынаппен улану кезіндегі ағзаның антиоксиданттық жүйесін зерттеу	Экологияның өзекті мәселелері. XV Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	162-164 б.
22	К.П. Кучерова, **О.З. Ілдербаев**	Қоршаған ортада кездесетін улы металдардың ағзаға әсері кезіндегі липидтердің асқын тотығу процесін зерттеу	Экологияның өзекті мәселелері. XV Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	150-152 б.

8.1.7 Научные публикации в научных конференциях, симпозиумах, семинарах за рубежом:

№	Ф.И.О. автора (авторов)	Наименование публикации	Полное наименование сборника, год, номер журнала, стр	страна
1	Ораз А.Ғ., **Базарбаева Ж.М**	Кесірткелер қоршаған ортаның ластануын бағалау және биомониторинг үшін үлгі организмдер ретінде	Publisher.agency: Proceedings of the 2nd International Scientific Conference «World Scientific Reports». Paris, France ISBN 978-1-	Paris, France

			8628-5741-4, 2023, № 2, 7-10б.	
2	Бейсенбина А.С., **Базарбаева Ж.М.**	Ақмола облысы Қорғалжын ауылының 10-11 сынып оқушыларының кейбір физикалық даму көрсеткіштері	Proceedings of the 2nd International Scientific Conference «Foundations and Trends in Research» (March 30-31, 2023). Copenhagen, Denmark, 2023, №3, 236 б.	Copenhagen, Denmark
3	Өзбекбаева Г.Қ., **Базарбаева Ж.М.**	Құйрықсыз қосмекенділер – ластанған ортаның биоиндикаторлары	Publisher.agency: Proceedings of the 2nd International Scientific Conference "Academics and Science Reviews Materials". 2023, №2, 220-224	Helsinki, Finland
Итого: 3				

8.2 Организация и проведение на факультетах/кафедре научных мероприятий:

8.2.1 Международные конференции

№	Название	Дата проведения	Количество участников/в т.ч. зарубежных
1	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	12 апреля 2023 года	21/0
Итого:1			

8.2.4 Летние (зимние, весенние) школы

№	Название	Дата проведения	Количество участников/в т.ч. зарубежных
1	Летняя школа «Актуальные проблемы современной биологии», Астана, ЕНУ им. Л.Н. Гумилева	7 июня 2023 г.	50
Итого:1			

8.2.6 Участие в работе редколлегии журналов, не входящих в базы данных Thomson Reuters, Scopus

№ п/п	ФИО, уч. степень, должность	Название журнала	Период
1	Д.б.н., академик НАН РК Берсимбай Р.И.	Доклады НАН РК, Известия НАН РК (серия Биологии)	С 2003 г.
2	Д.б.н., академик НАН РК Берсимбай Р.И.	Журнал Вестник ЕНУ имени Л.Н. Гумилева	С 2003 г.
3	Д.б.н., академик НАН РК Берсимбай Р.И.	Журнал Вестник КазНУ им. аль-Фараби	С 2008 г.
4	Д.б.н., академик НАН РК Берсимбай Р.И.	International Journal Biology and Chemistry	2018 г.
5	Д.м.н., Ильдербаев О.З.	Валеология	С 2018 г.
6	Д.б.н., академик НАН РК Берсимбай Р.И.	Биотехнология и селекция растений. Россия	С 2018 г.
7	Bersimbaev R.I.	Experimental and Therapeutic Medicine (Editorial Board)	С 2018, IF=1.448
8	Bersimbaev R.I.	MicroRNA (Regional Editor)	Scopus, CiteScore -77
9	Тагаева Д.А.	Журнал Вестник ЕНУ имени Л.Н. Гумилева	С 2018 г.
10	Д.м.н., Ильдербаев О.З.	Журнал Вестник ЕНУ имени Л.Н. Гумилева	С 2018 г.
Итого 10			

8.2.7 Выполняемые научные проекты

№ п/п	Ф.И.О. руководителя	Наименование темы	Заказчик и источник финансирования	№ договора, сумма, дата
1	Булгакова О.В.	«Роль митохондрий и митохондриальных микроРНК в радиационно-индуцируемом клеточном старении»;	МНиВО	11 941 116, 192/30/22-24, 18 октября 2022 года
2	Ильдербаев О.З.	Изучение, генетических механизмов в формировании суицидального поведения для разработки стратегии прогнозирования и превенции суицида»	МНиВО	150 000 000, №21-ПЦФ-23-24 от 25.01.2023г
3	Берсімбай Р.І.	Изучение молекулярных изменений индуцированных асбестом в патогенезе рака легкого	МНиВО	22 000 000, 171/36-21-23, 13 апреля 2021 года
Итого: 3				

8.3 Научно-исследовательская работа студентов

8.3.4 Количество научных публикаций студентов в сборниках конференций, проведенных в РК

№ п/п	Ф.И.О. автора (авторов)	Наименование публикации	Полное наименование сборника	номер журнала	страницы
1	Aitzhanova A.	DNA repair gene polymorphisms, exposure to ionizing radiation, and the risk of developing malignant neoplasia: meta-analysis	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	1	858-862
2	Баяндина Т.	Этиологическая структура микробиоты детей с уроинфекциями	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	1	792-795
3	Жұмағали Н.	Цитокин гендер полиморфизмі мен қатерлі ісік қаупі арасындағы статистикалық мета анализ арқылы зерттеу	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	1	802-807
4	Жұмахан Г.	Өкпенің созылмалы обструктивті аурулары және өкпенің қатерлі ісігімен ауыратын науқастардағы тимусты стромальды лимфопоэтин цитокинінің деңгейін зерттеу	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	1	810-814
5	Ибрагимова М.	Свободно-циркулирующая митохондриальная днк как потенциальный биомаркер оценки радиационного поражения	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	1	814-819

6	Қаржанбай А.	Аутосомалық трисомия синдромдарына шолу	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	1	823-827
7	Медеуова З.	Биология пәнін дамыта оқытуда заманауи танымдық контенттер мен платформалық курстардың маңызын зерттеу	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	1	833-838
8	Өркен А.	Сүт безінің қатерлі ісігінің генетикасының қазіргі таңдағы көрінісі	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	1	838-842
9	Самедова С.	Изучение влияния осмотического стресса на ростовые параметры сельскохозяйственных культур костанайской области	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	1	843-847
10	Шараман Ж.	Жүрек -қантамыр ауруларын емдеудің жолдары	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	1	853-858
Итого: 10					

8.3.6 Список студентов, получивших призовые места (I, II, III) в различных конкурсах, выставках, конференциях в РК:

№, п/п	Ф.И.О. студента	№ группы, курс	Дата получения награды, грамоты; Указать ПРИЗОВОЕ место	Наименование конференции	место проведения
1	Жұмахан Гүлдана	6В05107-19-03, 4 курс	19.04.2023, 3 место (индивидуальная)	Республиканская предметная олимпиада	КазНУ им Аль-Фараби
2	Ибрагим Рамазан	6В05107-20-01, 3 курс	19.04.2023, 2 место (командная)	Республиканская предметная олимпиада	КазНУ им Аль-Фараби
3	Сансызбай Айсана	6В05107-20-03, 3 курс	19.04.2023, 2 место (командная)	Республиканская предметная олимпиада	КазНУ им Аль-Фараби
4	Жұмахан Гүлдана	6В05107-19-03, 4 курс	19.04.2023, 2 место (командная)	Республиканская предметная олимпиада	КазНУ им Аль-Фараби

5	Самедова Сабина	6В05107-19-02, 4 курс	2 место	GYLYM JÁNE BILIM 2023	ЕНУ им Л.Н. Гумилева
6	Ибрагимова Милана	6В05107-19-02, 4 курс	3 место	GYLYM JÁNE BILIM 2023	ЕНУ им Л.Н. Гумилева
7	Ибрагимова Милана	6В05107-19-02, 4 курс	3 место	НИРС	КазНУ им Аль-Фараби

8.4 Научно-исследовательская работа магистрантов

8.4.3 Научные публикации магистрантов в журналах не входящих в базы Web of Science и Scopus
б) в журналах, входящих в перечень ККСОН МОН РК

№	Ф.И.О. автора (-ов) (указать на английском языке)	Наименование публикации	Наименование журнала, год, номер, стр., ISSN
1	Жеткербай Асылзат Мерген-байқызы, Нұрсафина А.Ж	Биологияны оқытуда wordwall платформасы арқылы сабақ берудің эксперименттік әдістемесі	International Scientific Journal «Global Science And Innovations 2022: Central Asia» Nur-Sultan, Kazakhstan, № 2(16). Апрель 2022, 81-84 стр. ISSN 2664-2271
2	Akishev Z., Aktayeva S., **Shamsiyeva Y**., Tursunbekova A., Kalemshariv B., Tultabayeva T.	Milk-clotting activity of recombinant bovine and camel chymosin for cow's, goat's and ewes' milk	Eurasian Journal of Applied Biotechnology, 2023, 2, 2-29, 1028-9399
Итого: 2			

8.4.4 Количество научных публикаций магистрантов в сборниках конференций, проведенных в РК:

№, п/п	**Ф.И.О. автора (авторов)**	**Наименование публикации**	**Полное наименование сборника**	**год**	**страницы**
1	**Бегендикова А.**	Эндокринді аурулар жиілігінің жергілікті мекенмен байланыстылығы	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	2023	795-800
2	**С.Серкали, А. Жәкен, Б. Асқар, М. Имаканова, Б. Калиева**	Детерминация суицидального поведения у лиц с незавершенными попытками самоубийства	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	2023	847-850
3	**Бараисова А.**	Лечебные свойства воробейника краснокорневого, связанные с его биологическими особенностями	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	2023	790-792

4	**Икрам Ж.Ш.**, Спанбаев А.Д	«Жалпы білім беретін мектепте биология пәнін оқытуда оқушылардың ғылыми-зерттеушілік құзыреттілігін қалыптастыруды зерттеу»	«Science and education in the modern world: challenges of the xxi century» атты XII Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция жинағы	2023	Бет, 54-57
5	**Икрам Ж.Ш.**, Спанбаев А.Д	Қазіргі мектепте биологияны оқыту кезінде ғылыми зерттеу құзыреттілігін қалыптастырудың ерекшеліктері мен тиімділігін зерттеу	«Қазіргі заманғы ғылым мен білім берудің жағдайы және болашақтағы дамуы» халықаралық ғылыми конференцияның материалдар жинағы	2023	Бет, 441-446
6	**Сәмет Ұ.С.**	"Жоғары оқу орындарында биологияны оқытуда интернет-ресурстарды қолданудың тиімділігі",	А.Байтұрсынов атындағы Қостанай өңірлік университеті "Алтынсарин оқулары - 2023" атты Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясы	2023	322-327
7	**Серікбай Б.О.** Сулейменова А.Е.	Академиялық сауаттылық: академиялық және ғылыми мәтінді бағалаудың тәсілдері мен критерийлерінің мәселелері	«Білім беру жүйесін дамыту: тәжірибе, проблемалар, шешу жолдары» конференция	2023	27-29
8	**Серікбай Б.О.** Сулейменова А.Е.	Академиялық сауаттылық - қазіргі заманғы университет идеясының негізгі құрамдас бөлігі және қазақстан университеттерінің жаңа моделін қалыптастыру мәселелері ретінде	Science and education in the modern world: challenges of the XXI century» атты халықаралық ғылыми журналы	2023	72 б.
9	**Қабылбек А.А.**, Базарбаева Ж.М.	Қазақстандағы түйе шаруашылығының қазіргі жағдайы	"Қазіргі заманғы ғылым мен білім берудің жағдайы және болашақтағы дамуы" халықаралық ғылыми конференциясы, Атырау	2023	184-189 бет
10	**Қазиоллақызы Е.**	Биология пәнінде цифрлық білім беру ресурстарын қолдану	Самғау» Республикалық ғылыми-әдістемелік журналы	2023	22-24 б.
11	**Құттыбай А.С**, Мукатаева Ж.М	Оқу жылының динамикасында мектеп оқушыларының дамуының психофизиологиялық ерекшеліктерін зерттеу	«Pedagog jane Qoqam» Республикалық ғылыми-әдістемелік, педагогикалық журналы. Тараз, Қазақстан	2023	08.окт

12	**Нуржанова А.**	The function of CTLA-4 IN T-cell response	XXIX International Multidisciplinary Conference “Innovations and Tendencies of State-of-Art Science”.	2023	12-17 б.
13	Базарбаева Ж. М., **Бақытжан Н. Б.**	Қос өркешті түйенің бауырының ұлпаларының гистологиялық ерекшеліктері.	Республикалық «Pedagog jane Qogam» ғылыми-әдістемелік, көпшілік журналы. // Тараз, Қазақстан	2023 ж, 30 наурыз.	14 б.
14	**Рахимжанова Р.О.**, Баграмова А.	Особенности микроклонального размножения и органогенеза ясеня согдийского в культуре in vitro	PROSPECTS AND KEY TENDENCIES OF SCIENCE IN CONTEMPORARY WORLD Proceedings of XXX International Multidisciplinary Conference	2023	7-16 б.
15	**Төрехан Г.**	«Қалалық және ауылдық жерлерде тұратын әртүрлі соматотипті оқушы қыздардың морфофункционалды дамуы»	«Қазақстанның биологиялық ғылымдары» атты Әлкей Марғұлан атындағы Павлодар педагогикалық университетінің ғылыми журналы,	2023	8 б.
16	Тагаев Д.А., **Жемісбек. Ж.**	Солоновка өзенінен (жоғарғы Ертіс алабы) алынған сібір талма балығының (barbatula toni) пластикалық ерекшеліктерін сипаттау	Қазіргі ғылымдағы өзекті мәселелер – 2023. Туркестан, Казахстан	2023	49-56
17	**Амантай А.**	Жалпы білім беретін мектепте биология сабактарында дамыта окыту дістемесін колдану	«SCIENCE AND EDUCATION IN THE MODERN WORLD: CHALLENGES OF THE XXI CENTURY» атты XII Халыкаралык гылыми-тажірибелік конференциясы	2023	68-71 бет
18	Спанбаев А.Д., **Тусупова А.**	Study of diseases of phytopathogenic fungi of maple and poplar trees in "Vostok" park of Temirtau using geoinformation system technology.	Материалы XX международной научно-практической конференции. Стратегические вопросы мировой науки	2023	3-10 б.
19	Нурсафина А.Ж., **Болатханқызы А.**	Функционалды сауаттылық	Педагог және қоғам» Республикалық ғылыми-әдістемелік журнал. //Астана	2023	6-8 бет

20	Мукатаева Ж.М., **Шарипбек Г.**	РФММ-де оқитын оқушылардың физикалық және психофизиологиялық дамуын зерттеу	«SCIENCE AND EDUCATION IN THE MODERN WORLD: CHALLENGES OF THE XXI CENTURY» атты XII Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция	2023	27 б,
21	**Суйеубаева Ж.**	Жалпы білім беретін мектептегі биология сабағында заманауи ақпараттық технологияларды қолдану тиімділігін арттыру	Республикалық «Pedagog jane Qogam» ғылыми-әдістемелік, көпшілік журналы, Астана	2023	11-13 б.
22	**Суйеубаева Ж.**	Жалпы білім беретін мектептегі биология сабағында заманауи ақпараттық технологияларды қолдану тиімділігін арттыру	«SCIENCE AND EDUCATION IN THE MODERN WORLD: CHALLENGES OF THE XXI CENTURY» атты XII Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясы	2023	71 б.
23	Динмухамедова А. С. , **Балтабаева Г. Р**	«Мектепте биология курсын оқу процесінде мультимедиялық құралдарды қолданудың тиімділігін зерттеу»	«Science and education in the modern world: challenges of the xxi century» атты XII Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция.	2023	30-35
24	Динмухамедова А. С. , **Балтабаева Г. Р**	«Мультимедиялық құралдарды қолданудың биология курсын оқу процесінде тиімділігін зерттеу»	«Қазіргі заманғы ғылым мен білім берудің жағдайы және болашақтағы дамуы» халықаралық ғылыми конференция.	2023	дек.17
25	**Тикунова К.**	Исследования диссертационной работы были представлены на XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023».	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023».	2023	850-853
26	**Вакитова А.**	Исследования диссертационной работы были представлены на XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023».	XVIII Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM - 2023»	2023	800-802
27	**Д. Қ. Мелдебекова**, А.Д. Спанбаев	Ботаникалық саябақтың фитопатогенді саңырауқұлақ түрлері және алдын алу шаралары	Экологияның өзекті мәселелері. XV Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	80-82 б.

28	**Қ.К. Данай**, О.З. Ілдербаев	Ауыр металдардың ағзаның жасушалық иммунитетіне әсерін зерттеу	Экологияның өзекті мәселелері. XV Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	168-171 б.
29	**Э.Р. Ажбаева**.,О.З. Ілдербаев	Ауыр металдардың әсеріне ағзаның бейспецификалық қорғаныштық жүйесінің жауабы	Экологияның өзекті мәселелері. XV Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	125-127 б.
30	**Г.А. Алтынбек**, О.З. Ілдербаев	Сынаппен улану кезіндегі ағзаның антиоксиданттық жүйесін зерттеу	Экологияның өзекті мәселелері. XV Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	162-164 б.
31	**К.П. Кучерова**, О.З. Ілдербаев	Қоршаған ортада кездесетін улы металдардың ағзаға әсері кезіндегі липидтердің асқын тотығу процесін зерттеу	Экологияның өзекті мәселелері. XV Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	150-152 б.
32	**Г.С. Аймағамбетова**	Жылыжайларда өсірілетін алқа тұқымдас өсімдіктерге энтомофагтардың тиімділігі	«Science and education in the modern world challenges of the XXI century» атты XII халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция жинағы, II том	2023	5-7 б.
33	**Д.К.Сарсенова**	«PD-L1 как потенциальная мишень для противоопухолевой терапии»	Международный научный журнал «Научные вести»/2023	2023	5-8б
34	**Сагитжанова К.С.**	«Астана қаласының ботаникалық бағындағы жылыжайда өсірілетін тропиктік және субтропиктік өсімдіктердің (суккуленттер) биологиялық және экологиялық оқу-ағарту жұмысындағы маңызы»	«Қазіргі замандағы білім және ғылым: XXI ғасырдың мәселелері» атты XII Халықаралық ғылыми-практикалық конференциясының мақалалар жинағы, Астана қаласы, 2023.	2023	47-48 б.
35	**Сатаева А.А.**	АССОЦИАЦИИ ПОЛИМОРФИЗМА RS1501299 ГЕНА ADIPOQ С ОЖИРЕНИЕМ И ДИАБЕТОМ 2 ТИПА	Интернаука: электрон. научн. журн. 2023. № 15(285). DOI:10.32743/26870142.2023.15.285.355791	2023	№ 15(285)

36	**А.А.Сатеева** , Т.Д. Укбаева	«Психикалық даму бөгелінісі бар жасөспірімдердегі психосоматикалық бұзылыстар»	«Қазіргі замандағы білім және ғылым: XXI ғасырдың мәселелері» // XII Халықаралық ғылыми-практикалық конференциясы мақалалар жинағы //Астана, Қазақстан	2023	40-43 б.
37	**Нағатай Ж.С**. С.А Абиев	Ағаштар мен бұталарда кездесетін афиллофора саңырауқұлақтарының маңызы	Қазіргі замандағы білім және ғылым: XXI ғасырдың мәселелері» XII Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	68 б.
38	**Абай Сымбат Жасұланқызы**, Нұртаза Айдана Серікболқызы, Дюсембекова Дамира Адилевна	СИРЕК КЕЗДЕСЕТІН ALNUS GLUTINOSA-НЫ IN VITRO КУЛЬТУРАСЫНА ЕНГІЗУ	«SCIENCE AND EDUCATION IN THE MODERN WORLD: CHALLENGES OF THE XXI CENTURY» атты XII Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция жинағы	2023	34-36 б.
39	**М.Қ.Шеріпбекова**, С.А.Абиев	Астана қаласының ботаникалық бағындағы ашықжайда интродукцияланған өсімдік түрлері	Қазіргі замандағы білім және ғылым: XXI ғасырдың мәселелері» XII Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	46-48 б.
40	**А.А.Оразбаева**, С.А.Абиев	Астана қасласының Жасыл белдеуінде кездесетін сүткоректілер	Қазіргі замандағы білім және ғылым: XXI ғасырдың мәселелері» XII Халықаралық ғылыми-практикалық конференция	2023	21-23 б.
Итого: 40					

8.4.5 Количество научных публикаций магистрантов в сборниках конференций, проведенных зарубежом

№, п/п	Ф.И.О. автора (авторов)	Наименование публикации	Полное наименование сборника	страницы	страна
1	**Ораз А.Ғ.**, Базарбаева Ж.М	Кесірткелер қоршаған ортаның ластануын бағалау және биомониторинг үшін үлгі организмдер ретінде	Publisher.agency: Proceedings of the 2nd International Scientific Conference «World Scientific Reports». 2023, Paris, France ISBN 978-1-8628-5741-4	7-10б.	Paris, France

2	**Бейсенбина А.С.**, Базарбаева Ж.М.	Ақмола облысы Қорғалжын ауылының 10-11 сынып оқушыларының кейбір физикалық даму көрсеткіштері	Proceedings of the 2nd International Scientific Conference «Foundations and Trends in Research» (March 30-31, 2023). Copenhagen, Denmark,	236 б.	Copenhagen, Denmark
3	**М.У. Имаканова,** Г.У. Алдабекова, И.С. **Ахметова, Т.М. Шакабаева**	Клиническое течение коронавирусной инфекции SARS-COV-2 у беременных	Международная научная студенческая конференция-2023, г.Новосибирск.	237-240	Новосибирск, РФ
4	**М.У. Имаканова, Г.У. Алдабекова, И.С. Ахметова, Т.М. Шакабаева**	Клиническое течение коронавирусной инфекции SARS-COV-2 у беременных	Международная научная студенческая конференция-2023, г.Новосибирск.	234-237	Новосибирск, РФ
5	**Бекбаева Аяжан**, Жолдыбаева Елена Витальевна	Балобан (Falco cherrug) исчезающий вид птиц в Казахстане	"Global science" сборник статей международной научно-практической конференции. - Пенза: МЦНС "Наука и Просвещение". -2023. - 232 с.ISBN 978-5-00173-768-1	17-20 б.	Пенза, РФ
6	**Өзбекбаева Г.Қ.**, Базарбаева Ж.М.	Құйрықсыз қосмекенділер – ластанған ортаның биоиндикаторлары	Publisher.agency: Proceedings of the 2nd International Scientific Conference “Academics and Science Reviews Materials”. 2023	220-224	Helsinki, Finland
Итого: 6					

8.4.6 Список магистрантов получивших призовые места (I, II, III) в различных конкурсах, выставках, конференциях в РК:

№	Ф.И.О. магистранта	№ группы, курс	Дата получения награды, грамоты; Указать ПРИЗОВОЕ место	Наименование конференции	место проведения
1	Серкали Сандуғаш	1-курс, М080-биология	12.04.2023, 1-место	GYLYM JÁNE BILIM 2023	ЕНУ им Л.Н. Гумилева
2	Серікбай Балым Орынтайқызы. (рук.Сулейменова А.Е.)	2-курс, М014- биология	1-место	«Білім беру жүйесін дамыту: тәжірибе, проблемалар, шешу жолдары» конференция	09.03.2023 жыл. Алматы 2023.
Итого: 2					

8.5 Научно-исследовательская работа докторантов

8.5.1 Количество научных публикаций докторантов в научных журналах, входящих в базу данных Thomson Reuters

№, п/п	Ф.И.О. автора (-ов) ***(указать на английском языке)***	Наименование публикации	Наименование журнала	год	номер журнала	страницы	ISSN	импакт фактор журнала

1	**Ainagulova G**, Bulgakova O, Ilderbayev O, Manekenova K, Tatayeva R, Bersimbaev R.	Molecular and immunological changes in blood of rats exposed to various doses of asbestos dust	Cytokine	2022	159	156016	1043-4666	3.926
2	U. Kozhamkulov, **A. Akhmetova**, S. Rakhimova, A. Akilzhanova	Drug resistance of w-beijing genotype m.tuberculosis from new pulmonary tb cases in kazakhstan	Chest	2022	161	533A-533A	1931-3543	11.393
3	Rauan Kaiyrzhanov, **Aizhan Zadagali**, et al.	Phenotypic continuum of NFU1-related disorders.	Annals of Clinical and Translational Neurology.	2022	9	2025-2035	2328-9503	IF 5,43
4	**Sarsenova A.N.**, Abiyev S., Sevindik E., Sofyalioğlu E., Darbayeva T., Eken C.	Phylogenetic analysis of some fungi species in West Kazakhstan based on nuclear ribosomal DNA ITS sequences	Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca	2022	50(3)	12783	Print ISSN 0255-965X, Electronic ISSN 1842-4309	Q3, процентиль 56
5	**Ainur Akhmetova**, Ulan Kozhamkulov, Dauren Yerezhepov, Ainur Akilzhanova	Preliminary study of association of tuberculosis forms with polymorphisms in IFN-γ, IL-1β, NOS2, MARCO and TLR8 genes	European Journal of Human Genetics	2022	30	539	1018-4813	Q2, процентиль 57.46, IF 4.246
6	**Laura Syzdykova, Gulzat Zauatbayeva**, Viktoriya Keyer, Yerlan Ramanculov, Roman Arsienko, Alexandr V. Shustov	Process for production of chimeric antigen receptor-transducing lentivirus particles using infection with replicon particles containing self-replicating RNAs	Biochemical Engineering Journal	2023	191	108814	1369-703X	Q1
Итого: 6								

8.5.2 Количество научных публикаций докторантов в научных журналах, входящих в базу данных Scopus

№, п/п	Ф.И.О. автора (-ов) ***(указать на английском языке)***	Наименование публикации	Наименование журнала	год	номер журнала	страницы	ISSN

1	**Rysbek A**, Ramankulov Y, Kurmanbayev A, Richert A, Abeldenov S.	Comparative Characterization and Identification of Poly-3-hydroxybutyrate Producing Bacteria with Subsequent Optimization of Polymer Yield	Polymers	2022	14(2)	335	2073-4360
2	**Ainagulova G**, Bulgakova O, Ilderbayev O, Manekenova K, Tatayeva R, Bersimbaev R.	Molecular and immunological changes in blood of rats exposed to various doses of asbestos dust	Cytokine	2022	159	156016	1043-4666
Итого:2							

*8.5.3 Количество научных публикаций докторантов в научных журналах **не входящих в базы** Thomson Reuters и Scopus:*
а) в зарубежных журналах (РИНЦ и др.)

№, п/п	Ф.И.О. автора (-ов) ***(указать на английском языке)***	Наименование публикации	Наименование журнала	год	номер журнала	страницы	ISSN
1	Tatayeva R, **Ossadchaya E,** Sarculova S, Sembayeva Z, Koigeldinova S.	Psychosomatic Aspects of The Development of Comorbid Pathology: A Review	Med J Islam Repub Iran	2022	12	152	2251-6840
Итого:1							

8.5.4 Количество научных публикаций докторантов в сборниках конференций в РК

№, п/п	**Ф.И.О. автора (авторов)**	**Наименование публикации**	**Полное наименование сборника**	**год**	**страницы**
1	Айнагулова Г.С., Берсимбаев Р.И.	Изучение структурных и молекулярных изменений в легких крыс, подвергшихся воздействию различных доз хризотил-асбестовой пыли	Сборник материалов международного научного форума "Омаровские чтения: биология и биотехнология XXI века"	2023	43-46
Итого: 1					

8.6 Международное научное сотрудничество

Список заключенных международных договоров о научно-техническом сотрудничестве с университетами и научными центрами:

№	Организация (ВУЗы, научные центры и др.)	Страна	Наименование документа	Дата подписания	Срок действия	Ход реализации
1	Институт молекулярной и клеточной биологии СО РАН	Россия	Договор о сотрудничестве	2016 г.	До момента расторжения обеими сторонами	Совместные исследования
2	Институт Цитологии и генетики СО РАН	Россия	Договор о сотрудничестве	29 декабря 2016 г.	До момента расторжения обеими	Совместные исследования

					сторонами	
3	Южно - Уральский Государственный Университет	Россия	Договор о научном сотрудничестве	01 марта 2016	5 лет	Совместные исследования
4	Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов	Россия	Договор о научном сотрудничестве	14 марта 2016	5 лет	Совместные исследования
5	ФГБОУ ВПО «Новосибирский государственный педагогический университет»	Россия	Меморандум о взаимопонимании	07 декабря 2015 г.	5 лет	В настоящее время докторант Базарбаева Сауле проводит научную исследовательскую работу на базе ФГБОУ ВПО «НГПУ»
6	Национальный Институт биомедицинских инноваций Японии (г.Осака).	Япония	Договор о научном сотрудничестве	2015	5 лет	Подписан договор о научном сотрудничестве с лабораторией радиационной генетики Национального Института биомедицинских инноваций
7	ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет»	Россия	Меморандум о взаимопонимании	06 июня 2014 года	5 лет	В настоящее время докторант Утарбаева Нурлыгул проводит научную исследовательскую работу на базе ФГБОУ ВПО «НГПУ»
8	Институт Жан-пьер Бургин	Франция	Договор о научном сотрудничестве с лабораторией генетики растений (зав.лаб.профессор Кристиан Майер, Версаль, Франция)	2014	5 лет	В настоящее время проводятся совместные исследования в рамках выполнения НИР по теме «Изучение роли pTOR сигнального пути в процессах формирования устойчивости растений к солевому стрессу». В выполнении НИР участвует старший научный сотрудник Кравченко А.П.
9	Институт общей генетики РАН (Москва)	Россия	Договор о сотрудничестве	29 декабря 2016 г.	До момента расторжения обеими сторонами	Совместные исследования и стажировка научных сотрудников

8.6.1 Приглашенные зарубежные профессора, для участия в научных мероприятиях (конференции, летние школы)

№	Ф.И.О. приглашенного профессора	Организация/страна приглашенного профессора	Название научного мероприятия	Периоды пребывания
1	Мусажанова Жанна Бактыгереевна	Иститут исследования жертв атомной бомбы Университет Нагасаки, Япония	Летняя школа «Актуальные проблемы современно биологии»	Онлайн 7 июня 2023 года
Итого:*1*				

9 СВЕДЕНИЯ ПО ВНЕДРЕНИЮ РАЗРАБОТОК В ПРОИЗВОДСТВО/УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

№	Ф.И.О.	Наименование разработки	Акт внедрения (номер, год организация)

10 СВЕДЕНИЯ О ВЫИГРАННЫХ КОНКУРСАХ ПО КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ

№	Ф.И.О.	Название проекта, наименование выигранного конкурса	Объем финансирования
1.	Нет		
Итого:			

11 АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ

11.1 Академическая мобильность обучающихся: входящая и исходящая – краткосрочная и долгосрочная.

За отчетный период обучающиеся кафедры общей биологии и геномики в рамках академической мобильности обучались в университетах России, Украины, Испании, Австралии Беларуси,Польша, Турция и др. Магистранты и докторанты прошли научные стажировки в Новосибирском государственном университете, Белорусском Государственном Университете, Milano-Bicocca университете, Тбилиском государственном университете, Вроцловском университет, онкологическом национальном научном исследовательком центре имени Густафа Рози, Институте цитологии и генетики СО РАН и др. На данный период география академической мобильности расширилась.

Студентка группы Бг-41 Жұмағали Назира прошла обучение по академической мобильности в осеннем семестре 2022-2023 учебного года в в университете имени Адама Мицкевича.

11.2 Академическая мобильность ППС (входящая, исходящая). Учитывается как краткосрочная, так и долгосрочная мобильность.

За отчетный период академическая мобильность ППС осуществлялась в виде краткосрочных стажировок. Академическая мобильность ППС требует систему достаточного финансирования, в связи с этим эта проблема решается на кафедре за счет привлеченных средств грантов, государственных стипендий, программ кредитования грантов и др.

№	Ф.И.О.	Международные обмены, командировки (страна, город, вуз, цель визита)	Моб. телефон	Срок пребывания	E-mail

1					
Итого:					

11.3 Развитие двудипломного образования. Реализация совместных образовательных программ с вузами Ближнего и Дальнего Зарубежья.

Двудипломное образование является важным каналом развития практической интеграции обучающихся в международное образовательное пространство. Подписаны меморандумы, в рамках которых возможна подготовка будущих специалистов с двойным дипломом (например, Новосибирский государственный педагогический университет и др.). Однако желающих среди студентов не было, так как это предполагает дополнительные материальные затраты.

12 СВЕДЕНИЯ О ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ

12.1 Мероприятия, выполненные в соответствии с годовым планом работы.

1. Организационно-методическая работа

Воспитательная работа со студентами кафедры общей биологии и геномики проводится по плану, рассмотренному на заседании кафедры и утвержденному деканом факультета. На данный период на кафедре обучаются 14 академических групп. В каждой группе назначены старосты (сведения в таблице 1). За каждой учебной группой закреплены кураторы и избран старший куратор кафедры: к.б.н., и.о. доцента А. Д. Дукенбаева.

Для работы со студентами привлекаются как молодые, так и опытные преподаватели, доценты. Кураторы проводят различные мероприятия с участием студентов курируемых групп, посвященные к различным знаменательным датам. Достаточно большое внимание уделяется посещаемости и успеваемости студентов.

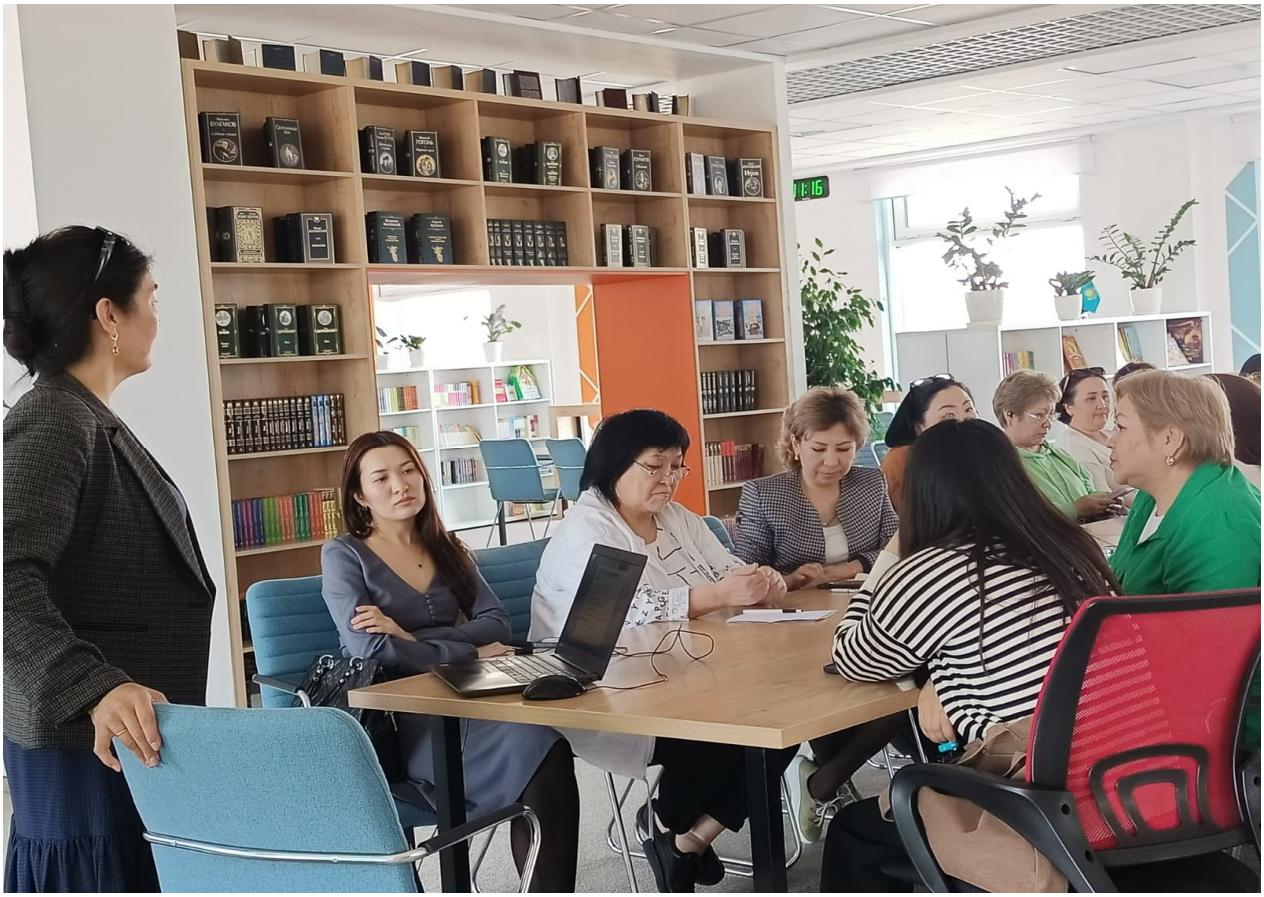
Список кураторов и старост кафедры
общей биологии и геномики 2022–2023 учебный год

№	ФИО куратора	Академическая группа	Фио старосты	Телефон старосты
Старший куратор – Дукенбаева Асия Дарбаевна				
1 курс				
1	Тагаев Д.А.	*Бг-12*	*Исмаил Томирис*	*87055160878*
2	Сулейменова А.Е	*Бг-11*	*Дильдар*	*870770149456*
3	Нурмуханбетова Г.С.	*Бг-13*	*Манзура*	*87754078836*
2 курс				
4	Литвиненко А.П.	*Бг - 22*	Наурузбаева А.	87029177950
5	Нурсафина А.Ж.	*Бг-21,* *Бг -23*	АркеньеваА. Сираждин А.	87083142285 87470328017
6	Спанбаев А.Д.	*Бг -25*	Аманова З.	87051179839
3 курс				
7	Дукенбаева А.Д.	*Бг 32*	Келлерт Н.	87073509379
8	Арипова А.А.	*Бг - 31,* *Бг-33*	Капарова И. Токмагамбет Н.	87757578750 87081539505

4 курс				
9	Салкымбаева М.Б.	*Бг - 42*	Скоренцева К.	87473281382
10	Дукенбаева А.Д.	*Бг -41*	Жалгасбаева Н.	87771182717
11	Исакова Д.Т.	*Бг -43*	Байымбетова М.	87478305562

Кураторы студентов первого курса Сулейменова А.Е., Нурмуханбетова Г. С., Тагаев Д.А. ознакомили академические группы с распорядком обучения университета, факультета, кафедры, с рейтинговой системой обучения и регулярно информируют студентов об обучающих программах, грантах и новых научных проектах.

Руководство ВУЗа поздравило студентов-первокурсников с поступлением в ВУЗ и первым днем знаний. 1 сентября 2022 года профессорско-преподавательский состав кафедры и факультета для студентов провели мероприятие, посвященное дню знаний. Перед студентами с поздравительной и напутственной речью выступил заведующий кафедрой общей биологии и геномики профессор Р.И. Берсимбай, декан факультета Н. Л. Шапекова. Она осветила современные концепции, проблемы и направления биологической науки и образования.



В первую декаду кафедрой проведено комплектование академических групп, назначены кураторы, корректировка и утверждение планов воспитательной работы в группах. Была утверждена номенклатура дел по воспитательной работе. Во всех академических группах избран актив группы.

Кураторы целенаправленно и активно содействовали студентам в освоении нового формата обучения в виде онлайн и оффлайн лекций, практических и лабораторных занятий.

Цели воспитательной работы:

1. Обеспечение духовно-нравственного развития и воспитания, социализации, профессиональной ориентации, формирование экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни обучающихся.
2. Социально-педагогическая поддержка становления и развития высоконравственного, творческого, компетентного гражданина, принимающего судьбу Отечества как свою личную, осознающего ответственность за настоящее и будущее своей страны, укорененногов духовных и культурных традициях многонационального народа.
3. Взаимодействие с субъектами системы профилактики с целью ранней профилактики негативных проявлений в поведении обучающихся.
4. Выработка гибкой системы сотрудничества с учреждениями дополнительного и профессионального образования.
5. Совершенствование профессиональной деятельности и компетечтности

заместителейдиректоров по воспитательной работе, классных руководителей и педагогов организаторовв условиях модернизации общего образования.

Задачи:

1. Поиск альтернативных систем воспитания, направленных на качественное проведение воспитательной работы с учащимися;
2. Разработка и использование современных педагогических технологий, направленных на решение актуальных проблем воспитания;
3. Осуществление комплекса мероприятий по профилактике правонарушений, алкоголизма, наркомании, токсикомании и безнадзорности среди учащихся школь,
4. Выявление, распространению положительного опыта, эффективных форм и методов духовно-нравственного и патриотического воспитания школьников;
5. Предупреждение правонарушений и антиобщественных действий как со стороны обучающихся, так и в отношении их. Создание условий для правого воспитания и правовой защиты учащихся путем взаимодействия и сотрудничества взрослых.

6. Помощь учащимся в сопоставлении своих возможностей с требованиями выбираемых профессий; проведение профессиональных консультаций, оказание помощи учащимся в оценке своих способностей и качеств, применительно к конкретным видам трудовой деятельности.
7. Повышение эффективности комплексной поддержки уязвимых категорий детей (с ограниченными возможностями здоровья, оставшихся без попечения родителей, находящихся в социально опасном положении), способствующей их социальной реабилитации и полноценной интеграции в общество;
8. Обеспечение условий для повышения социальной, коммуникативной и педагогической компетентности родителей.

Основные направления воспитательной работы:

Профилактическая работа (Профилактика суицидального поведения учащихся, интернет-безопасность, профилактика буллинга, дорожного травматизма)
Патриотическое и духовно-нравственное воспитание;
Правовое воспитание; Профориентационное воспитание
Сохранение, укрепление и развитие физического и социального здоровья учащихся. Работа с семьей, родительской общественностью.

Методическая деятельность

В текущем учебном году по воспитательной работе кураторы академических групп работали согласно утвержденного плана.

С целью оказания методической помощи студентов проведено несколько тематических кураторских часов согласно утвержденного плана.

Наиболее эффективными формами и методами работы были такие, как проведение семинаров-практикумов, конференций, мастер-классов, обмен опытом работы.

В работают школьные методические объединения классных руководителей по отдельному плану.

Основные направления профилактической работы:

- профилактика правонарушений среди несовершеннолетних,
- профилактика потребления обучающимися наркотических средств и психоактивны веществ,
- профилактика суицидального поведения,
- профилактика экстремизма и противодействие идеологии терроризма

В конце учебного года с академическими группами были проведены кураторские часы по итогом весенней сессии и учебного года.

Профилактика суицидального поведения несовершеннолетних

Профилактика суицидального поведения среди обучающихся ведется через информационно-просветительскую, индивидуальную работу со всеми участниками образовательного процесса: учителями, родителями, обучающимися в соответствии с разработанными программами, планами работы в данном направлении.

- ✓ Методические рекомендации по профилактике суицидального поведения детей и подростков в образовательных организациях;
- ✓ Методические рекомендации по проведению в образовательных организациях мероприятий по формированию культуры профилактики суицидального поведения студентов с освещением вопросов, касающихся психологических особенностей развития.

Традиционные мероприятия: родительские собрания, жизнеутверждающие классные часы, внеучебные мероприятия. Так в школах проведены классные часы: «Самое дорогое это жизнь, игра по станциям; «Познай самого себя», «Жизнь человека и его право на жизни в современном обществе».

В течение года ведется работа по противодействию экстремистских проявлений среди обучающихся, осуществляется контроль за состоянием зданий, сооружений, прилегающих к ОУ территорий на предмет противодействий экстремизму и терроризму. В целях профилактики экстремистских проявлений среди студентов организована работа, направленная на формирование законопослушного поведения учащихся, расширение правового кругозора путем проведения мероприятий профилактического, воспитательного и нравственного содержания, вовлечение их в кружковую работу, усиление контроля над студентами, находящимися в социально-опасном положении, тяжелой жизненной ситуации.
Ведется контроль за регулярным посещением учащимися занятий, успеваемостью.

В феврале упор делается на патриотическое воспитание. Стало традиционным проводить районный конкурс Растим патриотов проводятся конкурсы инсценированной патриотической песни «Память сердца», тематические беседы, посвященные Дню защитников Отечества, встречи с участниками локальных войн и многое другое.

Большую роль в патриотическом воспитании учащихся играет подготовка годовщине великой Победы. Ежегодно учащиеся принимают в нем участие, узнавая о героическом прошлом страны, своего края, своей деревни, о тружениках тыла.

Важной формой патриотической работы является деятельность по организации рабиты школьных музеев, которые выполняют не только образовательную, но и просветительскую функции. Они постоянно и целенаправленно пополняются экспонатами, архивными данными, тематическое направление которых связано прежде всего с историей района, республики, школы. В целом работа, направленная на гражданско-патриотическое и духовно-нравственное воспитание.

Заведующий кафедрой
общей биологии и геномики,
академик НАН РК **Ильдербаев О.З.**