

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
Некоммерческое акционерное общество
«Северо-Казахстанский государственный университет им. М. Козыбаева»



УТВЕРЖДАЮ

Декан ФМН

Пашков С.В.

« 16 » декабря 2024 г.


ПЛАН РАЗВИТИЯ
образовательной программы
7М05101 «Биология»
на 2025-2029 годы

Петропавловск, 2024

ПРЕДИСЛОВИЕ


УТВЕРЖДЕНО

на заседании Совета **ФМЕН**, протокол № 5 от «26» декабря 2024г.

Председатель  Паиков С.В.
(подпись)

РАССМОТРЕНО

на заседании кафедры /Биология/, протокол № 5 от «14» декабря 2024г.

Зав. кафедрой  Галактионова Е.В.
(подпись)

СОГЛАСОВАННО

Научный сотрудник областного
историко-краеведческого музея



Сорочинский М.В.

Магистрант(ка) гр. Б-м-24



Гильгенберг Е.

АНАЛИЗ ТЕКУЩЕЙ СИТУАЦИИ

Характеристика внутренней и внешней среды

Уникальность ОП	Уникальность программы обеспечивается подготовкой по дисциплинам: «Молекулярные аспекты физиологических процессов», «Клеточная сигнализация», «Методы цитогистологических и микробиологических исследований», что формирует у магистрантов современные исследовательские и аналитические компетенции. Интеграция научной и педагогической подготовки происходит через дисциплины «Педагогика высшей школы» и «Методика преподавания биологических дисциплин в высшей школе», а также в ориентации на изучение биоразнообразия и экологических особенностей Казахстана, что обеспечивает подготовку специалистов для научной и образовательной среды
Характеристика основных достижений ОП	Усиление научной составляющей, цифровизация обучения и расширение участия магистрантов в научных исследованиях, а также развитие публикационной активности, интеграция науки и образования, внедрение современных образовательных технологий, развитие международного сотрудничества
Круг основных работодателей	Областное музейное объединение, Северо-Казахстанский университет им. М. Козыбаева, Образовательные учреждения.
Основные предприятия, с которыми осуществляется сотрудничество в рамках ОП:	Областное музейное объединение, ТОО "Қызылжар су", ТОО "Северо-Казахстанский Ботанический сад "Табигат балалары", Северо-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира, КГУ Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата СКО

1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Стратегическое направление 1. Развитие высшего и послевузовского образования

№	Показатели результатов (доля, процент, количество)	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029
1.	Контингент обучающихся по ОП	чел.	30	20	20	22	22
2.	Прием по ОП	чел.	8	12	12	14	14
3.	Количество обучающихся вуза, вовлеченных в организованную общественную деятельность, в том числе по реализации ЦУР	чел.	1	1	1	1	1
4.	Количество ППС	чел.	8	8	8	8	8
5.	Количество привлеченных зарубежных экспертов к преподавательской деятельности	чел.	1	1	1	2	2
6.	Количество студентов, выехавших по программе академической мобильности за рубеж	чел.		1	1	2	2
7.	Количество иностранных студентов	чел.		1	2	2	2
8.	Количество привлеченных работодателей, представителей бизнес структур к учебному процессу	чел.		1	1	1	1
9.	Аккредитация ОП	факт		+			
10.	Количество участников общественных мероприятий и тренингов (университетских, городских, областных, республиканских, международных)	чел.	2	2	2	3	3
11.	Количество обучающихся, состоящих в спортивных секциях Университета, включая городские секции	чел.	6	6	6	6	6

Стратегическое направление 2. Развитие обучения в течение всей жизни

№	Показатели результатов (доля, процент, количество)	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029
1.	Количество ППС, прошедших курсы повышения квалификации	чел.	6	8	8	8	8
2.	Количество ППС, прошедших языковые курсы	чел.		1	1	2	2

Стратегическое направление 3. Развитие науки

№	Показатели результатов (доля, процент, количество)	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029
1.	Количество ППС, участвующих в образовательных и исследовательских проектах	чел.	8	8	8	8	8
2.	Количество ППС, участвующего в реализации фундаментальных и прикладных исследований	чел.	8	8	8	8	8
3.	Количество публикаций в изданиях, входящих в 1, 2 и 3 квартили по данным Journal Citation Reports компании Clarivate Analytics или имеющих в базе данных Scopus показатель процентиля по CiteScore	ед.	2	2	2	1	1
4.	Количество НИР, выполняемых в рамках международного сотрудничества	ед.	1	1	1	1	1
5.	Количество публикаций в изданиях, рекомендованных КОКСОН	ед.	2	2	2	2	2
6.	Количество публикаций обучающихся	ед.	12	10	10	10	8
7.	Количество обучающихся, принимающих участие в научных исследованиях	чел.	10	10	8	6	6
8.	Количество студентов, принимающих участие в научных конкурсах	чел.	2	2	2	1	1
9.	Приобретение лабораторного оборудования	факт	+	+	+	+	+

2. МЕРОПРИЯТИЯ ПО СНИЖЕНИЮ РИСКОВ ДЛЯ ОП

№	Риски	Мероприятия по их устранению
1	<i>Снижение набора в магистратуру</i>	<i>Профориентационная работа среди выпускников бакалавриата, информирование о преимуществах магистратуры, привлечение работодателей</i>
2	<i>Недостаточный уровень научно-исследовательской подготовки магистрантов</i>	<i>Усиление научного компонента дисциплин, участие в НИР, проведение научных семинаров</i>
3	<i>Низкая публикационная активность магистрантов</i>	<i>Требования к публикациям, обучение академическому письму, участие в конференциях</i>

*Данный план развернут в мероприятия в рамках плана работы выпускающей кафедры.

*Дополнением к данному плану является План по совершенствованию образовательный программы на основе рекомендаций ВЭК НААР