

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АБАЯ**



Мы готовим педагогов, способных предвосхищать потребности современного образования, на основе передовых методик, национального наследия и мировых подходов. Мы повышаем престиж профессии учителя и становимся драйвером развития человеческого капитала

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

8D01513 - Биология

Кафедра «Биология»

Алматы, 2021

Утверждена на Ученом совете КазНПУ им.Абая, протокол №1 от «27» 08. 2021 г.

1. Руководитель образовательной программы 8D01513 - Биология: **Аманбаева Махаббат Батыргалиевна**

Авторы-разработчики:

№	ФИО	Ученая степень и звание	Должность	Место работы или род деятельности
1.	Аманбаева Махаббат Батыргалиевна	PhD	Старший преподаватель	КазНПУ имени Абая, кафедра Биологии
2.	Жумагулова Калампыр Абдижапаровна	к.п.н, доцент	Доцент	КазНПУ имени Абая, кафедра Биологии
3.	Майматаева Асия Дуйсенгалиевна	PhD	Старший преподаватель	КазНПУ имени Абая, кафедра Биологии

«Согласовано»: эксперты и работодатели

№	ФИО	Ученая степень/ Ученое звание	Должность	Место работы
1.	Чилдибаев Ж.Б.	д.п.н., профессор	Профессор кафедры биологии	Казахский национальный педагогический университет имени Абая
2.	Ибадуллаева С.Ж.	д.б.н., профессор	Профессор кафедры биология, география и химия	Кызылординский государственный Университет имени Коркыт Ата
3.	Шалабаев К.И.	к.б.н., профессор КазНПУ имени Абая	Профессор кафедры биологии	Казахский национальный педагогический университет имени Абая
4.	Багаева Д.С.	PhD	Заместитель директора по учебной и воспитательной работе института Естествознания	Казахский национальный женский педагогический университет
5.	Токтаганова Г.Б.	PhD	Заведующая кафедрой биология, география и химия	Кызылординский государственный Университет имени Коркыт Ата
6.	Раймкулова Ж.А.	к.п.н.	Старший преподаватель	АО «НЦПК «ОРЛЕУ», Шымкент
7.	Анаркулова Э.И.		PhDдокторант, специальность 6D011300-Биология, 3 курс	Казахский национальный педагогический университет имени Абая
8.	Халиллаев Х.		Магистрант, специальность 6M011300-Биология, 1 курс	Казахский национальный педагогический университет имени Абая

Объем и структура образовательной программы

Курс обучения	Семестр	Количество дисциплин		Количество ECTS					Всего часов	Количество экзаменов	
		ОК	ВК	Теоретическое обучение	практика			Итоговая аттестация			Всего
					НИРД	Педагогическая	Производственная				
1	1	2	3	25	5				30	1560	5
	2				30				30	768	
2	3				20	5	5		30	768	
	4				20	5	5		30	768	
3	5				30				30	768	
	6				18			12	30	768	
Итого		2	3	25	123	10	10	12	180	5400	5