

**УТВЕРЖДАЮ**

План одобрен Ученым советом ЛГПУ

Протокол № 9 от 26 марта 2021 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор \_\_\_\_\_ Ж.В. Марфина  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2021 г.

по программе магистратуры

**06.04.01**

06.04.01 БИОЛОГИЯ

Программа Биоразнообразие и ресурсы животного мира  
магистратуры:

Кафедра: Кафедра биологии

Факультет: Факультет естественных наук

Квалификация: <u>магистр</u>
Программа подготовки: <u>академическая магистратура</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>2 года</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_

2021

Учебный год \_\_\_\_\_

2021/2022, 2022/2023

Образовательный стандарт (ГОС) \_\_\_\_\_

№782-од от 21.08.2018

	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательская
+	+	педагогическая
+	-	научно-производственная
+	-	проектная
+	-	организационно-управленческая

**СОГЛАСОВАНО**

И.о. заведующего учебно-методическим отделом \_\_\_\_\_ / В.В. Савенков/

Декан факультета естественных наук \_\_\_\_\_ / М.В. Воронов/

Заведующий кафедрой биологии \_\_\_\_\_ / Н.В. Волгина /





Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.Б.01	Методология научного исследования	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-9
Б1.Б.02	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	ОПК-1
Б1.Б.03	Психология высшей школы	ОК-2; ОПК-2; ПК-6
Б1.Б.04	Педагогика высшей школы	ОК-2; ОК-3; ОПК-2; ПК-9
Б1.Б.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-7; ПК-3
Б1.Б.06	Охрана труда в отрасли	ОК-2; ПК-6
Б1.Б.07	Методика преподавания биологии в высшей школе	ОК-3; ОПК-2; ПК-2; ПК-4; ПК-9
Б1.Б.08	Философские проблемы естествознания	ОПК-8
Б1.Б.09	Экономика и менеджмент в области биологии	ОК-1; ОПК-3; ПК-5
Б1.Б.10	Биометрия и моделирование биологических процессов	ОПК-4; ОПК-7; ПК-3
Б1.Б.11	Спецглавы химических и физических наук	ОК-1; ПК-1
Б1.Б.12	Учение о биосфере и глобальные экологические проблемы	ОПК-6; ПК-8
Б1.Б.13	Теория адаптации и акклиматизации	ОПК-4; ОПК-6; ПК-7
Б1.В	Вариативная часть	ОК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.01	Гражданская защита	ОК-2; ПК-6; ПК-7
Б1.В.02	Эволюция и филогенез животных	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.03	Генетика и разведение диких животных	ОПК-3; ПК-3
Б1.В.04	Териология	ОПК-4; ПК-3
Б1.В.05	Зоопарковое дело	ОПК-3; ОПК-4; ПК-2
Б1.В.06	Заповедное дело	ПК-1; ПК-5; ПК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Зоопсихология	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Эволюция психики животных	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ОПК-3; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Проблемы сохранения редких и исчезающих видов животных	ОПК-3; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Охраняемые и исчезающие виды животных	ОПК-3; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.01	Водные биоресурсы и аквакультура	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.02	Водные биоресурсы Луганщины	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.04.01	Экология насекомых	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.04.02	Энтомология	ОПК-3; ПК-2
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа (МД)	ОК-1; ОПК-4; ОПК-9; ПК-3; ПК-4; ПК-6
Б2.В.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ОК-2; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-9
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-3; ОПК-4; ПК-3; ПК-4; ПК-7
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ОК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-8
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б3.Б.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
ФТД	Факультативы	
ФТД.В	Вариативная часть	