

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом ЛГПУ

Протокол № 8 от 25 марта 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Ректор _____ Марфина Ж.В.
" " _____ 2022 г.

06.04.01

06.04.01 БИОЛОГИЯ

Программа Биоразнообразие и ресурсы животного мира
магистратуры:
Кафедра: Кафедра биологии
Факультет: Факультет естественных наук

| |
|------------------------------------|
| Квалификация: магистр |
| Форма обучения: Очная |
| Срок получения образования: 2 года |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2022-2023/2023-2024
Образовательный стандарт (ГОС) 782-од от 21.08.2018

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

СОГЛАСОВАНО

Врио заведующего учебно-методическим отделом _____ / Кицена И.А./

Декан факультета естественных наук _____ / Воронов М.В./

Заведующий кафедрой биологии _____ / Волгина Н.В./

Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | Март | | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | | | |
|-------|----------|------|-------|-------|------|---------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|---------|-----|------|-------|------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|------|
| | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-4 | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 |
| Числа | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 |
| И | | | | | | | | | | | | | | Н | Н | Н | Н | Н | Э | Э | Э | | | | | | | | | | У | У | У | У | У | Н | Н | Н | Н | Н | Э | Э | Э | |
| II | | | | | | | П | П | П | П | П | П | П | Н | Н | Н | Н | Н | Э | Э | | | | | Пд | Пд | Пд | Пд | Пд | Пд | Пд | Э | Э | Н | Н | Н | Н | | | Д | Д | Д | Д | К |

Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Итого |
|--|--|---------------|--------|-------|---------------|--------|-------|-------|
| | | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | |
| | Теоретическое обучение | 14 | 9 | 23 | 8 | 5 | 13 | 36 |
| Э | Экзаменационные сессии | 3 | 3 | 6 | 2 | 2 | 4 | 10 |
| У | Учебная практика | | 5 | 5 | | | | 5 |
| Н | Научно-исслед. работа | 5 | 5 | 10 | 5 | 4 | 9 | 19 |
| П | Производственная практика | | | | 7 | | 7 | 7 |
| Пд | Преддипломная практика | | | | | 6 | 6 | 6 |
| Д | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | | | | | 4 | 4 | 4 |
| К | Каникулы | | 8 | 8 | | 9 | 9 | 17 |
| Продолжительность обучения <input type="checkbox"/> (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы) | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | |
| Итого | | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 104 |
| Студентов | | | | | | | | |
| Групп | | | | | | | | |

| Июль | | | 27 - 2 | Август | | | |
|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|
| 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |
| 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| К | К | К | К | К | К | К | К |
| К | К | К | К | К | К | К | К |

| Курс 2 | | | | | | | | | | Закрепленная кафедра | | |
|-----------|----|-----|-----------|-----------|-----|-----|----|-----|-----------|----------------------|--|---|
| Семестр 3 | | | | Семестр 4 | | | | | | | | |
| Лаб | Пр | СР | Конт роль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | Код | Наименование | Компетенции |
| 76 | 30 | 222 | 62 | 9 | 26 | 34 | 44 | 103 | 117 | | | |
| | 30 | 45 | 27 | 2 | 8 | | 16 | 21 | 27 | | | |
| | | | | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОПК-3; ОПК-5; ОПК-9 |
| | | | | | | | | | | 77 | Кафедра теории и практики перевода | ОПК-1 |
| | | | | | | | | | | 83 | Кафедра психологии | ОК-2; ОПК-2; ПК-6 |
| | | | | | | | | | | 9 | Кафедра педагогики | ОК-2; ОК-3; ОПК-2; ПК-9 |
| | | | | | | | | | | 4 | Кафедра информационных образовательных технологий и систем | ОПК-7; ПК-3 |
| | | | | | | | | | | 16 | Кафедра безопасности жизнедеятельности и охраны труда | ОК-2; ПК-6 |
| | 30 | 45 | 27 | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОК-3; ОПК-2; ПК-2; ПК-4; ПК-9 |
| | | | | | | | | | | 45 | Кафедра философии | ОПК-8 |
| | | | | | | | | | | 13 | Кафедра экономики | ОК-1; ОПК-3; ПК-5 |
| | | | | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОПК-4; ОПК-7; ПК-3 |
| | | | | | | | | | | 55 | Кафедра химии и биохимии | ОК-1; ПК-1 |
| | | | | 2 | 8 | | 16 | 21 | 27 | 52 | Кафедра биологии | ОПК-6; ПК-8 |
| 76 | | 177 | 35 | 7 | 18 | 34 | 28 | 82 | 90 | | | |
| | | | | | | | | | | 16 | Кафедра безопасности жизнедеятельности и охраны труда | ОК-2; ПК-6; ПК-7 |
| 26 | | 45 | 27 | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОПК-3; ПК-1 |
| | | | | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОПК-3; ПК-3 |
| | | | | 3 | 10 | 26 | | 36 | 36 | 52 | Кафедра биологии | ОПК-4; ПК-3 |
| | | | | 3 | 8 | | 28 | 45 | 27 | 52 | Кафедра биологии | ОПК-3; ОПК-4; ПК-2 |
| | | | | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ПК-1; ПК-5; ПК-8 |
| | | | | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОПК-4; ОПК-6; ПК-7 |
| 18 | | 44 | | 1 | | 8 | | 1 | 27 | | | ОПК-3; ПК-2 |
| 18 | | 44 | | 1 | | 8 | | 1 | 27 | 52 | Кафедра биологии | ОПК-3; ПК-2 |
| 18 | | 44 | | 1 | | 8 | | 1 | 27 | 52 | Кафедра биологии | ОПК-3; ПК-2 |
| | | | | | | | | | | | | ОПК-3; ПК-2; ПК-4 |
| | | | | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОПК-3; ПК-2; ПК-4 |
| | | | | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОПК-3; ПК-2; ПК-4 |
| 16 | | 44 | 4 | | | | | | | | | ОПК-3; ПК-2 |
| 16 | | 44 | 4 | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОПК-3; ПК-2 |
| 16 | | 44 | 4 | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОПК-3; ПК-2 |
| 16 | | 44 | 4 | | | | | | | | | ОПК-3; ПК-2 |
| 16 | | 44 | 4 | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОПК-3; ПК-2 |
| 16 | | 44 | 4 | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОПК-3; ПК-2 |
| | | 640 | 8 | 15 | | | | 532 | 8 | | | |
| | | 640 | 8 | 15 | | | | 532 | 8 | | | |
| | | 266 | 4 | 6 | | | | 212 | 4 | 52 | Кафедра биологии | ОК-1; ОПК-4; ОПК-9; ПК-3; ПК-4; ПК-6 |
| | | | | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОК-2; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-9 |
| | | 374 | 4 | | | | | | | 52 | Кафедра биологии | ОК-3; ОПК-4; ПК-3; ПК-4; ПК-7 |
| | | | | 9 | | | | 320 | 4 | 52 | Кафедра биологии | ОК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-8 |
| | | | | 6 | | | | 216 | | | | |
| | | | | 6 | | | | 216 | | | | |
| | | | | 6 | | | | 216 | | 52 | Кафедра биологии | 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 |

| 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-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 | Спецлавы химических и физических наук | ОК-1; ПК-1 |
| Б1.Б.12 | Учение о биосфере и глобальные экологические проблемы | ОПК-6; ПК-8 |
| Б1.В | Вариативная часть | ОК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; 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.07 | Теория адаптации и акклиматизации | ОПК-4; ОПК-6; ПК-7 |
| 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 | |
| Б2.Б | Базовая 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.Б.01(Н) | Научно-исследовательская практика | ОК-1; ОПК-4; ОПК-9; ПК-3; ПК-4; ПК-6 |
| Б2.Б.02(У) | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | ОК-2; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-9 |
| Б2.Б.03(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | ОК-3; ОПК-4; ПК-3; ПК-4; ПК-7 |
| Б2.Б.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 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | 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 | |