

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Омский государственный педагогический университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2 от 17.09.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор

И.И. Кротт

" " 20 с.

по программе аспирантуры

06.06.01

06.06.01 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Направленность Зоология

программы:

Кафедра: Биологии и биологического образования

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Учебный год 2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 871 от 30.07.2014

| | |
|---|--|
| + | Виды профессиональной деятельности |
| + | научно-исследовательская деятельность в области биологических наук |
| + | преподавательская деятельность в области биологических наук |

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела аспирантуры и
докторантур

/ И.В. Мецевич/

Календарный учебный график

| Мес | Числа | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | Август |
|--------|-------|----------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|-------|---------|---------|
| Нед | | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 - 5 | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 - 2 | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 |
| I | 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| II | 2 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| III | 3 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| IV | 4 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| V | 5 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| VI | 6 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| VII | 7 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| VIII | 8 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| IX | 9 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| X | 10 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| XI | 11 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| XII | 12 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| XIII | 13 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| XIV | 14 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| XV | 15 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| XVI | 16 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| XVII | 17 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| XVIII | 18 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| XIX | 19 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| XL | 20 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| XLII | 21 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 |
| XLIII | 22 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 |
| XLIV | 23 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 |
| XLV | 24 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 |
| XLVI | 25 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 |
| XLVII | 26 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 |
| XLVIII | 27 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 |
| XLIX | 28 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 |
| XLX | 29 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
| XLXI | 30 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 |
| XLII | 31 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 |
| XLIII | 32 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 |
| XLIV | 33 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 |
| XLV | 34 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 |
| XLVI | 35 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 |
| XLVII | 36 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 |
| XLVIII | 37 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 |
| XLIX | 38 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 |
| XLX | 39 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 |
| XLXI | 40 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 |

Сводные данные

| - | - | - | Форма контроля | з.е. | Итого акад.часов | Курс 1 | | Курс 2 | | Курс 3 | | Курс 4 | | Закрепленная кафедра | | | | | | | | | | |
|---|--|--------------|----------------|-------|------------------|---------|----------------|--------|----------------|----------|--------------|--------|--------|----------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|----|---------------------------------------|
| | | | | | | Сем. 1 | Сем. 2 | Сем. 3 | Сем. 4 | Сем. 5 | Сем. 6 | Сем. 7 | Сем. 8 | | | | | | | | | | | |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | Реферат | Экспериментное | Факт | Экспериментное | По плану | Контакт часы | Ауд. | СР | Контроль | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | Код | Наименование | | |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Базовая часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + 51.Б.01 | История и философия науки | | 1 | | | 1 | 3 | 3 | 108 | 108 | 32 | 32 | 40 | 36 | 3 | | | | | | 2 | Философии | | |
| + 51.Б.02 | Иностранный язык | | 2 | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 144 | 144 | 36 | 36 | 3 | 3 | | | | | 10 | Иностранных языков | | |
| | | | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 176 | 176 | 76 | 72 | 6 | 3 | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + 51.В.01 | Зоология | | 7 | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 8 | 8 | 136 | 36 | | | | | | 5 | 6 | Педагогики | | |
| + 51.В.02 | Современные информационные библиографические и научометрические ресурсы | | 3 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 4 | 4 | 59 | 9 | | | | | | 2 | 31 | Биологии и биологического образования | | |
| + 51.В.03 | Педагогика и психология высшей школы | | 2 | | | | 7 | 7 | 252 | 252 | 64 | 64 | 179 | 9 | 3.5 | 3.5 | | | | | 7 | Психологии | | |
| + 51.В.ДВ.01 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) | | 4 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 12 | 12 | 123 | 9 | | | | | | 4 | | | | |
| + 51.В.ДВ.01.01 | Биометрия | | 4 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 12 | 12 | 123 | 9 | | | | | | 4 | 31 | Биологии и биологического образования | | |
| - 51.В.ДВ.01.02 | Филогения животных | | 4 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 12 | 12 | 123 | 9 | | | | | | 4 | 31 | Биологии и биологического образования | | |
| + 51.В.ДВ.02 | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) | | 4 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | 12 | 87 | 9 | | | | | | 3 | | | | |
| + 51.В.ДВ.02.01 | Методы исследований в зоологии | | 4 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | 12 | 87 | 9 | | | | | | 3 | 73 | Научно-исследовательская лаборатория | | |
| - 51.В.ДВ.02.02 | Систематика животных | | 4 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | 12 | 87 | 9 | | | | | | 3 | 73 | Научно-исследовательская лаборатория | | |
| | | | | | | | 21 | 21 | 756 | 756 | 100 | 100 | 584 | 72 | 3.5 | 3.5 | 2 | 7 | | 5 | | | | |
| | | | | | | | 30 | 30 | 1080 | 1080 | 276 | 276 | 660 | 144 | 9.5 | 6.5 | 2 | 7 | | 5 | | | | |
| Блок 2.Практики | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + 52.В.01(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, научно-исследовательская | | 6 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | | | 108 | | | | | | 3 | 31 | Биологии и биологического образования | | | |
| + 52.В.02(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, педагогическая | | 7 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | | | 108 | | | | | | 3 | 31 | Биологии и биологического образования | | | |
| | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | | 216 | | | | | | 3 | 3 | | | | |
| | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | | 216 | | | | | | 3 | 3 | | | | |
| Блок 3.Научные исследования | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + 53.В.01(Н) | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | | 2468 | | | | 195 | 195 | 7020 | 7020 | | | 7020 | | 15.5 | 28.5 | 21 | 30 | 22.5 | 34.5 | 13 | 30 | 31 | Биологии и биологического образования |
| | | | | | | | 195 | 195 | 7020 | 7020 | | | 7020 | | 15.5 | 28.5 | 21 | 30 | 22.5 | 34.5 | 13 | 30 | | |
| | | | | | | | 195 | 195 | 7020 | 7020 | | | 7020 | | 15.5 | 28.5 | 21 | 30 | 22.5 | 34.5 | 13 | 30 | | |
| Блок 4.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Базовая часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + 54.Б.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | | 8 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | | | 72 | 36 | | | | | | 3 | 31 | Биологии и биологического образования | | |
| + 54.Б.02(Д) | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР | | 8 | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | | | 216 | | | | | | 6 | 31 | Биологии и биологического образования | | | |
| | | | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | | | 288 | 36 | | | | | | 9 | | | | |
| | | | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | | | 288 | 36 | | | | | | 9 | | | | |
| ФТД.Факультативы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + ФТД.В.01 | Промысловая териология | | 2 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | 12 | 87 | 9 | | 3 | | | | 31 | Биологии и биологического образования | | | |
| | | | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | 12 | 87 | 9 | | 3 | | | | | | | | |
| | | | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12 | 12 | 87 | 9 | | 3 | | | | | | | | |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---------------|--|--|
| Б1 | Дисциплины (модули) | УК-3; УК-1; УК-2; УК-5; УК-4; ОПК-2; ОПК-1; ПК-1; ПК-2 |
| Б1.Б | Базовая часть | УК-5; УК-2; УК-1; ОПК-1; ОПК-2; УК-4; УК-3 |
| Б1.Б.01 | История и философия науки | УК-2; УК-1; ОПК-1; УК-5 |
| Б1.Б.02 | Иностранный язык | УК-3; УК-4; ОПК-2 |
| Б1.В | Вариативная часть | ОПК-2; ОПК-1; ПК-1; ПК-2 |
| Б1.В.01 | Зоология | ПК-1 |
| Б1.В.02 | Современные информационные библиографические и научометрические ресурсы | ОПК-1; ПК-1 |
| Б1.В.03 | Педагогика и психология высшей школы | ОПК-2; ПК-2 |
| Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) | ПК-1 |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Биометрия | ПК-1 |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Филогения животных | ПК-1 |
| Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) | ПК-1 |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Методы исследований в зоологии | ПК-1 |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Систематика животных | ПК-1 |
| Б2 | Практики | ОПК-1; ОПК-2; УК-5; ПК-1; ПК-2 |
| Б2.В | Вариативная часть | ОПК-1; ОПК-2; УК-5; ПК-1; ПК-2 |
| Б2.В.01(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, научно-исследовательская | ОПК-1; ПК-1 |
| Б2.В.02(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, педагогическая | УК-5; ОПК-2; ПК-2 |
| Б3 | Научные исследования | УК-3; УК-1; ОПК-1; ПК-1 |
| Б3.В | Вариативная часть | УК-3; УК-1; ОПК-1; ПК-1 |
| Б3.В.01(Н) | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидат | УК-3; УК-1; ОПК-1; ПК-1 |
| Б4 | Государственная итоговая аттестация | УК-1; ОПК-2; УК-5; УК-3; ОПК-1; УК-2; УК-4; ПК-1; ПК-2 |
| Б4.Б | Базовая часть | УК-1; ОПК-2; УК-5; УК-3; ОПК-1; УК-2; УК-4; ПК-1; ПК-2 |
| Б4.Б.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | УК-5; УК-1; ОПК-2; ПК-2 |
| Б4.Б.02(Д) | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР | УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ПК-1 |
| ФТД | Факультативы | ПК-1 |
| ФТД.В | Вариативная часть | ПК-1 |
| ФТД.В.01 | Промысловая териология | ПК-1 |