

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Институт биологии и экологии



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен УС университета
Протокол № 1 от 27.08.2020

Ректор Саралидзе А.М.

"28" августа 2020 г.

подготовки аспирантов

06.06.01

Направление 06.06.01 Биологические науки

Направленность - Экология (в биологии)

Кафедра: Биологии и экологии

| |
|--|
| Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь |
| Форма обучения: очная |
| Срок обучения: 4г |

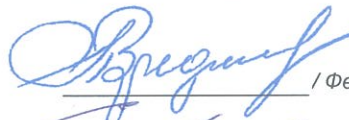
Год начала подготовки 2020
Образовательный стандарт 871
30.07.2014

Виды профессиональной деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области биологических наук;
- преподавательская деятельность в области биологических наук

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной и инновационной работе

 / Федин А.В./

Директор института

 / Смирнова Н.Н./

Зав. кафедрой

 / Трифонова Т.А./

Начальник отдела подготовки кадров высшей квалификации

 / Кузнецова Л.Э./

| № | Индекс | Наименование | Семестр 1 | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | Каф. | Семестры | | | | | | | | | |
|---|-----------|---|--------------|-------|------------------------|-----|--------|-------|-----|------------|--------|----------|--------------|-------|------------------------|-------|-------------------------|------|-------|--------|--------------|-----|------------|------|----------|-------|--------|-----|----|----|----|--------|--------|----|
| | | | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | | | Контр оль | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | Контр оль | | | | | | | | | | | | | |
| Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр оль | ЗЕТ | Неделя | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр оль | ЗЕТ | Неделя | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр оль | ЗЕТ | Неделя | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО по ООП (без факультативов) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | (Δ) | Δ 36 | | | | | | Δ 108 | ТО: 18 | Δ 72 | | | | | | Δ 54 | ТО: 7 | Δ 108 | | | | | | Δ 162 | ТО: 25 | | | | | | | |
| | | | (Предельное) | 324 | | | | | | 108 | ТО*: 4 | 324 | | | | | | 162 | Э: 3 | 648 | | | | | | 270 | Э: 5 | | | | | | | |
| | | | (План) | 288 | 152 | 88 | 10 | 54 | 136 | 8 | | 252 | 66 | | 34 | 32 | 78 | 108 | 7 | | 540 | 218 | 88 | 44 | 86 | 214 | 108 | 15 | | | | | | |
| 1 | Б1.Б.1 | История и философия науки | За Реф | 72 | 54 | 36 | | 18 | 18 | | 2 | | Экз | 108 | 18 | | | 18 | 18 | 72 | 3 | | Экз За Реф | 180 | 72 | 36 | | 36 | 36 | 72 | 5 | | 72 | 12 |
| 2 | Б1.Б.2 | Иностранный язык | За Реф | 72 | 36 | | | 36 | 36 | | 2 | | Экз | 72 | 14 | | | 14 | 22 | 36 | 2 | | Экз За Реф | 144 | 50 | | | 50 | 58 | 36 | 4 | | 71 | 12 |
| 3 | Б1.В.ОД.1 | Информационные технологии в науке и образовании | | 72 | 36 | 30 | 6 | | 36 | | 2 | | ЗаО | 72 | 34 | | 34 | | 38 | | 2 | | ЗаО | 144 | 70 | 30 | 40 | | 74 | | 4 | | 25 | 12 |
| 4 | Б1.В.ОД.2 | Теория и методология экспериментальных исследований | За | 72 | 26 | 22 | 4 | | 46 | | 2 | | | | | | | | | | | | За | 72 | 26 | 22 | 4 | | 46 | | 2 | | 20 | 1 |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | За(3) Реф(2) | | | | | | | Экз(2) ЗаО | | | | | | | Экз(2) За(3) ЗаО Реф(2) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» (План) | | | | 972 | | | | | 756 | | 27 | 18 | | 648 | | | | 216 | | 18 | 12 | | | 1620 | | | | 972 | | 45 | 30 | | | |
| Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук (Расср.) | | | ЗаО | 756 | | | | | 756 | | 21 | 14 | | ЗаО | 216 | | | 216 | | 6 | 4 | | ЗаО(2) | 972 | | | | 972 | | 27 | 18 | | 123478 | |
| Научно-исследовательская деятельность | | | ЗаО | 216 | | | | | | | 6 | 4 | | ЗаО | 432 | | | | | 12 | 8 | | ЗаО(2) | 648 | | | | | 18 | 12 | | 123457 | | |
| БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ Каникулы» | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | 10 | | | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 5 | | | | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестры |
|--|--------|--------------|--------------|-------|------------------------|--|--|--|--------------|-------|--------|----------|-----------|------|-----|----|----|--------------|-----|--------|----------|-------|---------------|-----|-------|-----|--------------|-----|--------|-------|-----|------|--------|----------|
| | | | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | | | | | |
| | | | | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | Контр оль | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр оль | | | | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр оль | | | Всего | Лек | Лаб | | |
| ИТОГО | | | | 1188 | | | | | | | 33 | 24 | | 972 | | | | | | | | 27 | 19 | | 2160 | | | | | | | 60 | 43 | |
| ИТОГО по ООП (без факультативов) | | | | 1188 | | | | | | | 33 | | | 972 | | | | | | | | 27 | | | 2160 | | | | | | 60 | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ | | | (Δ) | Δ 108 | | | | | | Δ 108 | | | | Δ 54 | | | | | | | Δ 54 | | | | Δ 162 | | | | | Δ 162 | | | TO: | |
| | | | (Предельное) | 108 | | | | | 108 | | | | 54 | | | | | | | 54 | | | | 162 | | | | | 162 | | | TO*: | | |
| | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э: 2 | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» (План) | | | | 1188 | | | | | | 33 | 22 | | 972 | | | | | | | | | 27 | 18 | | 2160 | | | | | | 60 | 40 | | |
| Научно-исследовательская деятельность | | | ЗаО | 1188 | | | | | | 33 | 22 | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 1188 | | | | | 33 | 22 | | 123457 | |
| Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 972 | | | | | | | | 27 | 18 | | ЗаО | 972 | | | | 27 | 18 | | 6 | |
| БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ» | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | 7 | | | | | | | | | 9 | | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 7 | | | | | | | Семестр 8 | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | Каф. | Семестры | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|-----------------------|-----------|-------|------------------------|-----|--------|----------|-------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|------------------------|--------|---------------|-------|-----|--------|-----------|-----|-----------|------|----------|----|----|----|----|------|------|----|--|--------|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|
| | | | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Часов | | | | | | ЗЕТ | Неделя | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | | | Контр.оль | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) | | | | | | Контр.оль | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр.оль | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр.оль | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Всего | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр.оль | ЗЕТ | Неделя | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | | | 1260 | | | | | | | 35 | 24 | | 900 | | | | | | | 25 | 17 | | 2160 | | | | | | | 60 | 41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО по ООП (без факультативов) | | | 1260 | | | | | | | 35 | | | 900 | | | | | | | 25 | | | 2160 | | | | | | | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед) | | | 58 | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год) | | | 18 | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год) | | | 18 | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ | | | Δ 36 | | | | | | | Δ 108 | ТО: 18 | | Δ 18 | | | | | | | Δ 126 | ТО: 28 | | 162 | Э: 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (Предельное) | | | 108 | | | | | | | 108 | ТО*: Э: 2 | | 54 | | | | | | | 54 | ТО*: Э: 1 | | 36 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (План) | | | 72 | 18 | 18 | | | 54 | 2 | | 36 | | | | 36 | 1 | | | 108 | 18 | 18 | | | 54 | 36 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Б1.В.ОД.5 | Экология (в биологии) | 72 | 18 | 18 | | | 54 | 2 | Экз | 36 | | | | 36 | 1 | | Экз | 108 | 18 | 18 | | | 54 | 36 | 3 | 13 | 78 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | За | | | | | | | Экз(2) | | | | | | | Экз(2) За | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БЛОК 2 «ПРАКТИКИ» | | | 324 | | | | | | | 324 | | | | | | | 324 | | | | | | | 324 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика) (Расср.) | | | 324 | | | | | | | 324 | 9 | 6 | | | | | | | | 324 | 9 | 6 | | | | | | | | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» | | | 864 | | | | | | | 648 | | | | | | | 540 | | | | | | | 1404 | | | | | | | 1188 | | | | | | | 39 | | | | | | | 26 | | | | | | |
| Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук (Расср.) | | | 324 | | | | | | | 648 | 18 | 12 | 324 | | | | | | | 540 | 12 | 8 | 324(2) | | | | | | | 1080 | 30 | 20 | | 123478 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Научно-исследовательская деятельность | | | 324 | | | | | | | 216 | 6 | 4 | | | | | | | | 324 | 6 | 4 | 324 | | | | | | | 216 | 6 | 4 | | 123457 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Научно-исследовательская деятельность (Расср.) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 | 3 | 2 | 324 | | | | | | | 108 | 3 | 2 | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ» | | | | | | | | | | 324 | | | | | | | 324 | | | | | | | 324 | | | | | | | 324 | | | | | | | 9 | | | | | | | 6 | | | | | | |
| Б4.Г.1 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | | | | | | | | | | | | | Экз | 108 | | | 72 | 36 | 3 | Экз | 108 | | | | 72 | 36 | 3 | | 13 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРЕДСТАВЛЕНИЕ НАУЧНОГО ДОКЛАДА | | | | | | | | | | 216 | | | | | | | 216 | | | | | | | 216 | | | | | | | 216 | | | | | | | 6 | | | | | | | 4 | | | | | | |
| Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | | | | | | | | | | | | | Экз | 216 | | | | | 6 | 4 | Экз | 216 | | | | | 6 | 4 | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | 11 | | | | | | |

