

| Шифр | НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | Распределение по семестрам форм контроля | | | | Количество зачетных единиц | Количество часов | | | | | Распределение часов в неделю по семестрам | | | | | Распределение часов в неделю по семестрам | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--|--|-----------|-----------------|--------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------------|------------|--------------|--------------|---|------------|---------------|--------------|--------------|---|----------|--------------|---------------|-----------|----------|---------------|--------------|-----------|--------|--------------|--------------|--|--|
| | | Экзамены | Зачеты | Курсовые работы | Модульный контроль | | Общий объем уч. часов | Аудиторных (контактная работа) | | | | Самостоятельная работа студента | 1 курс | | | | | 2 курс | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Всего | Лекции | Практические | Лабораторные | | 1 | сем-р, неделя | 18 | 2 | сем-р, неделя | 14 | 3 | сем-р, неделя | 14 | 4 | сем-р, неделя | 0 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | | |
| | Итого | 11 | 21 | | 24 | 120 | 4320 | 828 | 248 | 364 | 216 | 3492 | 30 | 6 | 7 | 5 | 30 | 5 | 8 | 5 | 30 | 5 | 9 | 4 | 30 | | | | | |
| | Блок 1 «Дисциплины (модули)» | 11 | 14 | | 24 | 64,5 | 2322 | 828 | 248 | 364 | 216 | 1494 | 26 | 6 | 7 | 5 | 21 | 5 | 8 | 5 | 18 | 5 | 9 | 4 | | | | | | |
| Б1.Б | Базовая часть | 4 | 7 | | 11 | 29 | 1044 | 360 | 134 | 194 | 32 | 684 | 8,5 | 2 | 3 | 1 | 12 | 5 | 4 | | 9 | 2 | 6 | 1 | | | | | | |
| Б1.Б.1 | Методология и методы научных исследований | 2 | | | 2 | 4 | 144 | 42 | 28 | 14 | | 102 | | | | | 4 | 2 | 1 | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.2 | Педагогика высшей школы | | 1 | | 1 | 3 | 108 | 36 | 36 | | | 72 | 3 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.3 | История и философия науки | | 2 | | 2 | 3 | 108 | 28 | 28 | | | 80 | | | | 3 | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.4 | Компьютерные технологии в биологии | | 1 | | 1 | 3 | 108 | 36 | | 18 | 18 | 72 | 3 | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.5 | История биологии | | 3 | | 3 | 2 | 72 | 28 | | 28 | | 44 | | | | | | | | | 2 | | 2 | | | | | | | |
| Б1.Б.6 | Современные проблемы биологии | 3 | | | 3 | 2 | 72 | 28 | 14 | | 14 | 44 | | | | | | | | | 2 | 1 | | 1 | | | | | | |
| Б1.Б.7 | Учение о биосфере | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 42 | 14 | 28 | | 66 | | | | | | | | | 3 | 1 | 2 | | | | | | | |
| Б1.Б.8 | Экономика и менеджмент высоких технологий | | 3 | | 3 | 2 | 72 | 28 | | 28 | | 44 | | | | | | | | | 2 | | 2 | | | | | | | |
| Б1.Б.9 | Современная экология и глобальные экологические проблемы | | 2 | | 2 | 2 | 72 | 28 | 14 | 14 | | 44 | | | | 2 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| Б1.Б.10 | Иностранный язык профессиональной направленности | 2 | 1 | | 1,2 | 5 | 180 | 64 | | 64 | | 116 | 2,5 | | 2 | | 2,5 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| Б1.В | Вариативная часть | 7 | 7 | | 13 | 35,5 | 1278 | 468 | 114 | 170 | 184 | 810 | 17 | 4 | 4 | 4 | 9,5 | | 4 | 5 | 9 | 3 | 3 | 3 | | | | | | |
| Б1.В.ОД | Обязательные дисциплины | | 5 | | 5 | 13,5 | 486 | 174 | 32 | 96 | 46 | 312 | 7,5 | 1 | 3 | 1 | 2 | | 1 | 1 | 4 | 1 | 2 | 1 | | | | | | |

