

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 4 от 25.04.2019 (с изм. от 27.02.2020 прот. № 2, от 26.03.2020 пр. ректора № 0243)

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый  
проректор -  
проректор по  
учебной работе



Е.Е. Чупандина

"27" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

по программе бакалавриата

**06.03.01**

по направлению Биология профиль Биофизика

Кафедра: 0101 биофизики и биотехнологии

Факультет: медико-биологический

|   |
|---|
| Квалификация: Бакалавр                          |
| Программа подготовки: академический бакалавриат |
| Форма обучения: Очная                           |
| Срок получения образования: 4г                  |

|   | Основной | Виды профессиональной деятельности |
|---|----------|------------------------------------|
| + | +        | научно-исследовательская           |
| + | -        | информационно-биологическая        |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

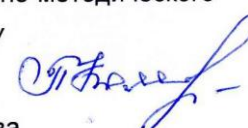
Образовательный стандарт (ФГОС) № 944 от 07.08.2014

## СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Электронная копия учебного плана верна.  
Начальник учебно-методического  
управления ВГУ  
  
Л.И. Колесникова

ва/







|       |  | Итого                                   |        |               |      |       |      | Курс 1 |       |       | Курс 2 |       |       | Курс 3 |       |       | Курс 4 |       |       |   |
|-------|--|---|--------|---------------|------|-------|------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|---|
|       |  | Баз. %                                  | Вар. % | ДВ(от Вар.) % | з.е. |       |      | Всего  | Сем 1 | Сем 2 | Всего  | Сем 3 | Сем 4 | Всего  | Сем 5 | Сем 6 | Всего  | Сем 7 | Сем 8 |   |
|       |  |   |        |               | Мин. | Макс. | Факт |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |   |
|       | Итого (с факультативами)                     |   |        |               | 227  | 265   | 244  | 61     | 26    | 35    | 61     | 26    | 35    | 62     | 27.5  | 34.5  | 60     | 28    | 32    |   |
|       | Итого по ОП (без факультативов)              |   |        |               | 225  | 255   | 240  | 60     | 26    | 34    | 60     | 25    | 35    | 60     | 27.5  | 32.5  | 60     | 28    | 32    |   |
| Б1    | Дисциплины (модули)                          | 55%                                     | 45%    | 36.6%         | 189  | 201   | 198  | 51     | 26    | 25    | 51     | 25    | 26    | 51     | 27.5  | 23.5  | 45     | 28    | 17    |   |
| Б1.Б  | Базовая часть                                |   |        |               | 102  | 108   | 108  | 47     | 22    | 25    | 26     | 17    | 9     | 30     | 19    | 11    | 5      | 5     |       |   |
| Б1.В  | Вариативная часть                            |   |        |               | 87   | 93    | 90   | 4      | 4     |       | 25     | 8     | 17    | 21     | 8.5   | 12.5  | 40     | 23    | 17    |   |
| Б2    | Практики                                     | 0%                                      | 100%   | 0%            | 30   | 45    | 36   | 9      |       | 9     | 9      |       | 9     | 9      |       | 9     | 9      |       | 9     |   |
| Б2.В  | Вариативная часть                            |   |        |               | 30   | 45    | 36   | 9      |       | 9     | 9      |       | 9     | 9      |       | 9     | 9      |       | 9     |   |
| Б3    | Государственная итоговая аттестация          |   |        |               | 6    | 9     | 6    |        |       |       |        |       |       |        |       |       | 6      |       | 6     |   |
| Б3.Б  | Базовая часть                                |   |        |               | 6    | 9     | 6    |        |       |       |        |       |       |        |       |       | 6      |       | 6     |   |
| ФТД   | Факультативы                                 |   |        |               | 2    | 10    | 4    | 1      |       | 1     | 1      | 1     |       | 2      |       | 2     |        |       |       |   |
| ФТД.В | Вариативная часть                            |   |        |               | 2    | 10    | 4    | 1      |       | 1     | 1      | 1     |       | 2      |       | 2     |        |       |       |   |
|       | Учебная нагрузка (акад.час/нед)              | ОП, факультативы (в период ТО)          |        |               |      |       | 54.5 | -      | 53.5  | 54    | -      | 52.9  | 57.9  | -      | 56.3  | 53.7  | -      | 53.5  | 54.9  |   |
|       |  | ОП, факультативы (в период экз. сессий) |        |               |      |       | 55   | -      | 54    | 60    | -      | 54    | 54    | -      | 54    | 54    | -      | 54    | 54    |   |
|       |  | в период гос. экзаменов                 |        |               |      |       |      | -      |       |       | -      |       |       | -      |       |       | -      |       |       |   |
|       | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | ОП без элект. дисциплин по физ.к.       |        |               |      |       | 26.3 | -      | 31.9  | 23.4  | -      | 26.3  | 22    | -      | 31.3  | 23.8  | -      | 27.8  | 21    |   |
|       |  | элективные дисциплины по физ.к.         |        |               |      |       | 2.8  | -      | 3.2   | 3.6   | -      | 3.4   | 3.9   | -      | 3.4   | 3.6   | -      |       |       |   |
|       | Суммарная контактная работа (акад. час)      | Блок Б1                                 |        |               |      |       | 3504 | -      | 600   | 404   | -      | 474   | 362   | -      | 554   | 442   | -      | 448   | 220   |   |
|       |  | в том числе по элект. дисц. по ф.к.     |        |               |      |       | 328  | -      | 54    | 54    | -      | 54    | 54    | -      | 54    | 58    | -      |       |       |   |
|       |  | Блок Б2                                 |        |               |      |       | 21   | -      |       | 6     | -      |       | 5     | -      |       | 5     | -      |       | 5     |   |
|       |  | Блок Б3                                 |        |               |      |       |      | -      |       |       | -      |       |       | -      |       |       | -      |       |       |   |
|       |  | Блок ФТД                                |        |               |      |       | 62   | -      |       | 14    | -      | 16    |       | -      |       | 32    | -      |       |       |   |
|       |  | Итого по всем блокам                    |        |               |      |       | 3587 | -      | 600   | 424   | -      | 490   | 367   | -      | 554   | 479   | -      | 448   | 225   |   |
|       | Обязательные формы контроля                  | ЭКЗАМЕН (Эк)                            |        |               |      |       |      | 7      | 2     | 5     |        | 9     | 4     | 5      | 7     | 4     | 3      | 6     | 4     | 2 |
|       |  | ЗАЧЕТ (За)                              |        |               |      |       |      | 7      | 4     | 3     |        | 7     | 5     | 2      | 9     | 5     | 4      | 10    | 5     | 5 |
|       |  | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)                   |        |               |      |       |      | 6      | 2     | 4     |        | 3     | 1     | 2      | 2     | 1     | 1      | 3     | 1     | 2 |
|       |  | КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)                    |        |               |      |       |      |        |       |       |        | 1     |       | 1      | 1     |       | 1      |       |       |   |
|       | Процент ... занятий от аудиторных (%)        | лекционных                              |        |               |      |       |      | 32.94% |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |   |
|       |  | в интерактивной форме                   |        |               |      |       |      | 5.7%   |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |   |