

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 2 от 27.02.2020 (с изм. от 02.03.2021 прот. №2)

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

06.04.01

Направление "Биология" Профиль "Медико-биологические науки"

Кафедра: 0108 медицинской биохимии и микробиологии

Факультет: медико-биологический

|  |
|--|
| Квалификация: магистр                            |
| Программа подготовки: академическая магистратура |
| Форма обучения: Очная                            |
| Срок получения образования: 2г                   |

| Основной | Виды профессиональной деятельности |
|----------|------------------------------------|
| +        | научно-исследовательская           |
| -        | педагогическая                     |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1052 от 23.09.2015

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Документ подписан усиленной  
квалифицированной электронной подписью  
Серийный номер сертификата  
01:d7:06:ba:49:65:ef:e0:00:00:00:c9:00:06:00:02  
Выдан Чупандиной Е.Е., первый проректор  
- проректор по учебной работе,  
ФГБОУ ВО ВГУ  
Действителен: с 19.02.2021 по 19.02.2022

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

Л.И. Колесникова





|       |   | Итого                                   |       |              |      |       |      | Курс 1 |        |        | Курс 2 |        |        |
|-------|---|---|-------|--------------|------|-------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|       |   | Баз.%                                   | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. |       |      | Всего  | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего  | Сем. 3 | Сем. 4 |
|       |   |   |       |              | Мин. | Макс. | Факт |        |        |        |        |        |        |
|       | Итого (с факультативами)                                    |   |       |              | 107  | 141   | 124  | 62     | 30.5   | 31.5   | 62     | 31.5   | 30.5   |
|       | Итого по ОП (без факультативов)                             |   |       |              | 105  | 135   | 120  | 60     | 28.5   | 31.5   | 60     | 29.5   | 30.5   |
| Б1    | Дисциплины (модули)   | 47%                                     | 53%   | 38.2%        | 54   | 66    | 64   | 35     | 22     | 13     | 29     | 18     | 11     |
| Б1.Б  | Базовая часть   |   |       |              | 21   | 30    | 30   | 15     | 13     | 2      | 15     | 11     | 4      |
| Б1.В  | Вариативная часть   |   |       |              | 33   | 36    | 34   | 20     | 9      | 11     | 14     | 7      | 7      |
| Б2    | Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР) | 0%                                      | 100%  | 0%           | 45   | 60    | 47   | 25     | 6.5    | 18.5   | 22     | 11.5   | 10.5   |
| Б2.В  | Вариативная часть   |   |       |              | 45   | 60    | 47   | 25     | 6.5    | 18.5   | 22     | 11.5   | 10.5   |
| Б3    | Государственная итоговая аттестация                         |   |       |              | 6    | 9     | 9    |        |        |        | 9      |        | 9      |
| Б3.Б  | Базовая часть   |   |       |              | 6    | 9     | 9    |        |        |        | 9      |        | 9      |
| ФТД   | Факультативы  |   |       |              | 2    | 6     | 4    | 2      | 2      |        | 2      | 2      |        |
| ФТД.В | Вариативная часть   |   |       |              | 2    | 6     | 4    | 2      | 2      |        | 2      | 2      |        |
|       | Учебная нагрузка (акад.час/нед)                             | ОП, факультативы (в период ТО)          |       |              |      |       | 55.2 | -      | 57.2   | 53.5   | -      | 55     | 54.8   |
|       |   | ОП, факультативы (в период экз. сессий) |       |              |      |       | 50.9 | -      | 46.3   | 54     | -      | 54     |        |
|       |   | в период гос. экзаменов                 |       |              |      |       |      | -      |        |        | -      |        | 54     |
|       | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)                | ОП                                      |       |              |      |       | 11.3 | -      | 14.7   | 7.9    | -      | 11.4   | 10.6   |
|       | Суммарная контактная работа (акад. час)                     | Блок Б1                                 |       |              |      |       | 678  | -      | 246    | 114    | -      | 198    | 120    |
|       |   | Блок Б2                                 |       |              |      |       | 46   | -      | 8      | 15     | -      | 13     | 10     |
|       |   | Блок Б3                                 |       |              |      |       | 2    | -      |        |        | -      |        | 2      |
|       |   | Блок ФТД                                |       |              |      |       | 68   | -      | 32     |        | -      | 36     |        |
|       |   | Итого по всем блокам                    |       |              |      |       | 794  | -      | 286    | 129    | -      | 247    | 132    |
|       | Обязательные формы контроля                                 | ЭКЗАМЕН (Эк)                            |       |              |      |       |      | 5      | 3      | 2      | 5      | 3      | 2      |
|       |   | ЗАЧЕТ (За)                              |       |              |      |       |      | 8      | 4      | 4      | 7      | 2      | 5      |
|       |   | КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)                    |       |              |      |       |      | 1      |        | 1      |        |        |        |
|       | Процент ... занятий от аудиторных (%)                       | лекционных                              |       |              |      |       |      | 29.5%  |        |        |        |        |        |