

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной
деятельности

ФГБОУ ВО ВолГМУ

Минздрава России



Д.В. Михальченко

«26» августа 2026 г.



**УЧЕБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ, КУРСЫ, ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ),
ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММОЙ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ –**

программой бакалавриата
по направлению подготовки 06.03.01 Биология,
направленность (профиль) Генетика,
форма обучения очная

для обучающихся 2023, 2024, 2025, 2026 годов поступления

(актуализированная редакция)

Волгоград, 2026

№	Название дисциплины	Наличие в учебном плане для годов поступления
1.	Аналитическая химия	2023,2024,2025,2026
2.	Безопасность жизнедеятельности	2023,2024,2025,2026
3.	Биоинформатика	2023,2024,2025,2026
4.	Биология клетки	2023,2024,2025,2026
5.	Биология человека	2023,2024,2025,2026
6.	Биоэтика	2023,2024,2025,2026
7.	Большой практикум по биофизике, биохимии	2023,2024,2025,2026
8.	Большой практикум по гистологии	2023,2024,2025,2026
9.	Большой практикум по молекулярной биологии	2023,2024,2025,2026
10.	Ботаника	2023,2024,2025,2026
11.	Введение в биотехнологию	2023,2024,2025,2026
12.	Генетика животных	2023,2024,2025,2026
13.	Генетическая инженерия	2023,2024,2025,2026
14.	Гистология	2023,2024,2025,2026
15.	Зоология	2023,2024,2025,2026
16.	Иностранный язык	2023,2024,2025,2026
17.	Информатика, современные информационные технологии	2023,2024,2025,2026
18.	Информационное сопровождение научных исследований	2023,2024
19.	История России	2023,2024,2025
20.	Клеточная инженерия	2023,2024,2025,2026
21.	Культурология	2023,2024,2025,2026
22.	Лабораторные приборы	2023
23.	Математика и математические методы в биологии	2023,2024,2025,2026
24.	Медицинская генетика	2023,2024,2025,2026
25.	Методология научного эксперимента	2023,2024,2025,2026
26.	Методы биохимических исследований	2023,2024,2025,2026
27.	Методы и объекты генетического анализа	2023,2024,2025,2026
28.	Микробиология, вирусология	2023,2024,2025,2026
29.	Молекулярная биология	2023,2024,2025,2026
30.	Молекулярная генетика	2023,2024,2025,2026
31.	Молекулярно-генетическая диагностика в онкологии	2023,2024,2025,2026
32.	Мониторинг мутагенного загрязнения окружающей среды	2023,2024,2025,2026
33.	Науки о Земле (геология, география, почвоведение)	2023,2024,2025,2026
34.	Научный стиль речи	2023,2024,2025,2026

№	Название дисциплины	Наличие в учебном плане для годов поступления
35.	Общая биология	2023,2024,2025,2026
36.	Общая физиология	2023,2024,2025,2026
37.	Общие закономерности адаптации человека	2023,2024,2025,2026
38.	Основы военной подготовки	2023,2024,2025,2026
39.	Основы защиты от оружия массового поражения	2023,2024,2025,2026
40.	Основы иммунологии и иммунохимии	2023,2024,2025,2026
41.	Основы работы в биомедицинской лаборатории	2024,2025,2026
42.	Основы российской государственности	2023, 2024,2025,2026
43.	Основы экономики и финансовой грамотности	2023,2024,2025,2026
44.	Правоведение	2023,2024,2025,2026
45.	Психология в профессиональной деятельности	2023,2024,2025,2026
46.	Современные проблемы геномики и протеомики	2023,2024,2025,2026
47.	Спецпрактикум	2023,2024,2025,2026
48.	Управление проектами и предпринимательская деятельность	2023,2024,2025,2026
49.	Фармакогенетика	2023,2024,2025,2026
50.	Физика	2023,2024,2025,2026
51.	Физико-химические методы анализа	2023,2024,2025,2026
52.	Физическая и коллоидная химия	2023,2024,2025,2026
53.	Физическая культура и спорт	2023,2024,2025,2026
54.	Физическая культура и спорт для лиц с ограничениями жизнедеятельности и здоровья	2023,2024,2025,2026
55.	Физическая подготовка (элективные модули)	2023,2024,2025,2026
56.	Философия	2023,2024,2025,2026
57.	Химия (общая, неорганическая, органическая)	2023,2024,2025,2026
58.	Цитогенетика	2023,2024,2025,2026
59.	Частные разделы генетики	2023,2024,2025,2026
60.	Экология и рациональное природопользование	2023,2024,2025,2026
61.	Экспериментальные модели в биологии	2023,2024,2025,2026

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЛГОГРАДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**, Михальченко Дмитрий
Валерьевич, Проректор по образовательной деятельности

26.08.26 13:37 (MSK)

Сертификат 5ED288215040579801F659227E1AA05B