

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 5 от 28.04.2017 (с изм. от 25.04.2019 прот. № 4, от 26.03.2020 пр. ректора № 0243)

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый  
проректор -  
проректор по  
учебной работе



Е.Е. Чупандина

"17" \_\_\_\_\_ 2017 г.

по программе бакалавриата

**06.03.01**

по направлению Биология профиль Биомедицина

Кафедра: 0108 медицинской биохимии и микробиологии

Факультет: медико-биологический

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>4г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт (ФГОС) № 944 от 07.08.2014

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

## СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического  
управления ВГУ

Л.И. Колесникова



Счета в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля							З.э.		Экспертное		Итого за час		Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4											
			Экз. сем.	Зачет	Зачет с лек.	КР	Эксперт. лист	Вакант	Часы в экз.	Эксперт. лист	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Испр часы	З.э.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	З.э.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	З.э.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	З.э.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	З.э.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль													
																																																			Сек. 1	Сек. 2	Сек. 3	Сек. 4	Сек. 5	Сек. 6	Сек. 7	Сек. 8					

Блок 1. Дисциплины (модуль)

Базовая часть	
+	Б1.Б.01 Биология
+	Б1.Б.02 История
+	Б1.Б.03 Вспомогательный язык
+	Б1.Б.04 Экономика
+	Б1.Б.05 Права, правовые основы охраны природы и природопользования
+	Б1.Б.06 Русский язык и культура речи
+	Б1.Б.07 Культурология
+	Б1.Б.08 Финансовая и колледжевая этика
+	Б1.Б.09 Биология человека
+	Б1.Б.10 Информатика и современные информационные технологии
+	Б1.Б.11 Физика
+	Б1.Б.12 Общая и неорганическая химия
+	Б1.Б.13 Органическая химия
+	Б1.Б.14 Наука о Земле
+	Б1.Б.15 Общая биология
+	Б1.Б.16 Микробиология и вирусология
+	Б1.Б.17 Ботаника
+	Б1.Б.18 Зоология беспозвоночных
+	Б1.Б.19 Зоология позвоночных
+	Б1.Б.20 Фитоценология растений
+	Б1.Б.21 Физология человека и животных
+	Б1.Б.22 Гистология
+	Б1.Б.23 Цитология
+	Б1.Б.24 Биология
+	Б1.Б.25 Генетика
+	Б1.Б.26 Молекулярная биология
+	Б1.Б.27 Теория эволюции
+	Б1.Б.28 Биофизика
+	Б1.Б.29 Биология размножения и развития
+	Б1.Б.30 Экология и рациональное природопользование
+	Б1.Б.31 Введение в биотехнологию
+	Б1.Б.32 Основы биологии
+	Б1.Б.33 Безопасность жизнедеятельности
+	Б1.Б.34 Физическая культура и спорт
+	Б1.Б.35 Административная химия
+	Б1.Б.36 Математика
+	Б1.Б.37 Психология

Расширенная часть	
+	Б1.Б.01 Основы систематики
+	Б1.Б.02 Биологическая статистика и теория планирования эксперимента
+	Б1.Б.03 Самоорганизационные процессы в биосистемах
+	Б1.Б.04 Основы биоэволюционологии
+	Б1.Б.05 Антропология
+	Б1.Б.06 Основы биоэтики
+	Б1.Б.07 Молекулярная биохимия
+	Б1.Б.08 Специализацию по биофармацевтике
+	Б1.Б.09 Человеческая химическая биология и ее применение в фармацевтической промышленности
+	Б1.Б.10 Медицинская зоология
+	Б1.Б.11 Медицинская микробиология и вирусология
+	Б1.Б.12 Венерный статус и его нарушения
+	Б1.Б.13 Биологические основы геноетики
+	Б1.Б.14 Патобиология
+	Б1.Б.15 Организация биомедицинских исследований
+	Закрытые дисциплины по физической культуре и спорту
+	Б1.Б.ДВ.01 Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.1
+	Б1.Б.ДВ.01.01 Психология
-	Б1.Б.ДВ.01.02 Генетические основы селекции
+	Б1.Б.ДВ.01.03 Тренинг общения для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья
+	Б1.Б.ДВ.02 Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.2
-	Б1.Б.ДВ.02.01 Правовой язык
-	Б1.Б.ДВ.02.02 Правовой язык в биологической коммуникации
-	Б1.Б.ДВ.02.03 Тренинг учебного взаимодействия для лиц с ограниченными возможностями здоровья
+	Б1.Б.ДВ.03 Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.3
-	Б1.Б.ДВ.03.01 Биологическая индикация
-	Б1.Б.ДВ.03.02 Тестирование останков: новые методы биотехнологической диагностики
+	Б1.Б.ДВ.04 Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.4
+	Б1.Б.ДВ.04.01 Биологическая экология
+	Б1.Б.ДВ.04.02 Метаболизм и функции канцерогенов
+	Б1.Б.ДВ.05 Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.5
+	Б1.Б.ДВ.05.01 Общая этиология
-	Б1.Б.ДВ.05.02 Поведение животных
+	Б1.Б.ДВ.06 Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.6
+	Б1.Б.ДВ.06.01 Интеграция обменных процессов в организме



