

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной  
деятельности

ФГБОУ ВО ВолгГМУ

Минздрава России

  
Д.В. Михальченко

«28» августа 2024 г.



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

программой магистратуры  
по направлению подготовки 06.04.01 Биология,  
направленность (профиль) Молекулярная биология,  
форма обучения очная

для обучающихся 2023, 2024  
годов поступления

(актуализированная редакция)

Волгоград, 2024

УЧЕБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ, КУРСЫ, ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ), ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММОЙ– программой магистратуры по направлению подготовки 06.04.01 Биология, направленность (профиль) Молекулярная биология, для обучающихся 2023, 2024 годов поступления

Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>					
<b>Обязательная часть</b>					
Б1.О.1	Современные проблемы биологии	1			5
Б1.О.2	Философские проблемы естествознания		1		2
Б1.О.3	Экономика и менеджмент высоких технологий		1		2
Б1.О.4	Методология биологических исследований			1	5
Б1.О.5	Иностранный язык в профессиональной среде		2		3
Б1.О.6	Цифровые технологии в биологии			2	4
Б1.О.7	Психология в профессиональной деятельности		2		3
Б1.О.10	Медицинские технологии с применением технических средств	2			3
Б1.О.11	Основы морфологии		3		2
Б1.О.12	Современные проблемы экологии	3			4
Б1.О.13	Основы патофизиологии			4	5
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					21
Б1.УО.О.1	Спецглавы физических наук		1		2
Б1.УО.О.2	Спецглавы химических наук		1		2
Б1.УО.О.3	Основы лабораторной медицины. Лабораторная аналитика. Менеджмент качества в лабораторной диагностике.	4			10
Б1.УО.О.ДЭ.1	<b>Элективные дисциплины (модули) 1</b>		<b>1</b>		<b>3</b>
Б1.УО.О.ДЭ.1.1	Физиология кровообращения		1		3
Б1.УО.О.ДЭ.1.2	Физиология жидких сред организма		1		3
Б1.УО.О.ДЭ.2	<b>Элективные дисциплины (модули) 2</b>			<b>4</b>	<b>4</b>
Б1.УО.О.ДЭ.2.1	Введение в цитологическую диагностику			4	4
Б1.УО.О.ДЭ.2.2	Технические и практические основы цитологической диагностики			4	4
<b>Б1.УО.ФТД.Факультативы</b>					5
Б1.УО.ФТД.1	Вопросы бактериологической безопасности		4		2
Б1.УО.ФТД.2	Основы диагностики паразитарных инвазий		4		3
<b>Б1.УО.САД.Специализированные адаптационные дисциплины (модули)</b>					6
Б1.УО.САД.1	Психология здоровья		1		3
Б1.УО.САД.2	Медицинская реабилитация лиц с ограничениями жизнедеятельности и здоровья		2		3

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

28.08.24 14:35 (MSK)

Сертификат 7EBBA0A86315699C4EA3CD5F53F62893