

Министерство здравоохранения Российской Федерации

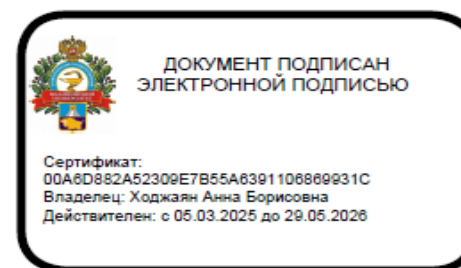
ФГБОУ ВО Ставропольский государственный медицинский университет Минздрава России

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол №10 от 29.05.2024

План утвержден
Приказ от 30.05.2024 №485-ОД

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



19.03.01 Биотехнология

Направленность: Технология лекарственных препаратов

Кафедра: Биотехнологии

Факультет: гуманитарного и медико-биологического образования

Квалификация: <i>бакалавр</i>
Форма обучения: <i>заочная</i>
Срок получения образования: <i>5 лет</i>

Год начала подготовки
(по учебному плану) 2024

Учебный год 2025-2026

Образовательный стандарт
(ФГОС) № 736 от 10.08.2021

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.016	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ФАРМАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ
26	ХИМИЧЕСКОЕ, ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО
26.024	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ БИОТЕХНОЛОГИИ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический;
+	-	педагогический.
+	-	проектный;
+	-	организационно-управленческий;
+	-	научно-исследовательский;

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ
Декан

Новиков С.В.
Федько Н.А.

№	Индекс	Наименование	Семестр 3													Семестр 4													Итого за курс																			
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кпр	Квкр	КРП	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кпр	Квкр	КРП	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кпр	Квкр	КРП	СР	Конт роль			Всего						
ИТОГО (с факультативами)				1044										29	21	5/6		828										23	19	1/6		1872										52	41					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972										27				756										21			1728										48							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			49													46,5													47,8																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			17													7,6													12,3																		
	Ауд. нагр. (ОП)			4,7													5,3													5																		
	Конт. раб. (ОП)			4,7													5,3													5																		
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	88	32		56						833	51	27	ТО: 18 5/6□ Э: 3	648	70	24		36					10	549	29	18	ТО: 13 1/3□ Э: 3 5/6	1620	158	56		92				10	1382	80	45	ТО: 32 1/6□ Э: 6 5/6				
1	Б1.О.01	Иностранный язык	За	72	4			4					64	4	2																																	
2	Б1.О.02	Латинский язык	За	72	6			6					62	4	2																																	
3	Б1.О.04	Русский язык и деловое общение	За	108	10	4		6					94	4	3																																	
4	Б1.О.05	Психология служения и добровольчества															За	72	8	4		4					60	4	2		За	72	8	4		4					60	4	2					
5	Б1.О.08	Математика	Эк	108	14	6		8					85	9	3															Эк	108	14	6		8					85	9	3						
6	Б1.О.10	Электротехника и электроника															За	108	12	4		8					92	4	3		За	108	12	4		8					92	4	3					
7	Б1.О.11	Информатика	За	108	8	4		4					96	4	3															За	108	8	4		4					96	4	3						
8	Б1.О.12	Информационные технологии															За	72	10	4		6					58	4	2		За	72	10	4		6					58	4	2					
9	Б1.О.14	Общая и неорганическая химия	Эк	180	12	4		8					159	9	5															Эк	180	12	4		8					159	9	5						
10	Б1.О.15	Органическая химия	Эк	144	12	4		8					123	9	4															Эк	144	12	4		8					123	9	4						
11	Б1.О.22	Основы биотехнологии															Эк КР	180	20	4		6			10	151	9	5		Эк КР	180	20	4		6			10	151	9	5							
12	Б1.О.23	Экология															За	108	10	4		6					94	4	3		За	108	10	4		6					94	4	3					
13	Б1.О.24	Основы научно-исследовательской деятельности															За	108	10	4		6					94	4	3		За	108	10	4		6					94	4	3					
14	Б1.О.35	Основы Российской государственности	За	72	12	6		6					56	4	2															За	72	12	6		6					56	4	2						
15	Б1.В.ДВ.03.01	Микроскопическая техника	За	108	10	4		6					94	4	3															За	108	10	4		6					94	4	3						
16	Б1.В.ДВ.03.02	Молекулярная биология	За	108	10	4		6					94	4	3															За	108	10	4		6					94	4	3						
17	ФТД.01	Технология ферментационных процессов	За	72	16	6		10					56		2															За	72	16	6		10					56		2						
18	ФТД.02	Психология профессиональной деятельности биотехнологов															За	72	16	6		10					56		2		За	72	16	6		10					56		2					
ПРАКТИКИ																		108	54			54				54		3	2		108	54			54			54		3	2							
	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)															ЗаО	108	54			54				54		3	2	ЗаО	108	54			54			54		3	2							

