

Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

План принят на заседании Ученого Совета

Протокол № 11 от 23.06.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН №0603-2201

по программе бакалавриата



06.03.01

Направление подготовки 06.03.01 Биология

Профиль: Фундаментальная и прикладная биология

Кафедра: кафедра биохимии

Факультет: фармацевтический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 920 от 07.08.2020

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	педагогический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по Учебной работе

Начальник УМО

Руководитель образовательной программы

 / Ильинова Ю.Г./  
 / Грицаненко Д.С./  
 / Пovyдыш М.Н./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.	Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.		Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
														з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
						195	7348	3688	3688	2890	770		28	26	25	29	29	22	20	16	
<b>Блок 1. Дисциплины</b>						132	4752	2342	2342	1820	590		25	24	20	23	19	11	7	3	
<b>Обязательная часть</b>																					
+	Б1.0.01	История России	1			4	144	116	116	14	14		4								
+	Б1.0.02	Физическая культура и спорт		16		2	72	36	36	36			1				1				
+	Б1.0.03	Общая химия	1			4	144	86	86	22	36		4								
+	Б1.0.04	Общая биология		1		4	144	50	50	94			4								
+	Б1.0.05	Иностранный язык	2	1		6	216	110	110	70	36		3	3							
+	Б1.0.06	Зоология	12			10	360	168	168	120	72		5	5							
+	Б1.0.07	Ботаника	23	1		12	432	204	204	156	72		4	4	4						
+	Б1.0.08	Математика		2		3	108	42	42	66				3							
+	Б1.0.09	Системы искусственного интеллекта			2	3	108	48	48	60				3							
+	Б1.0.10	Органическая химия		2		3	108	42	42	66				3							
+	Б1.0.11	Физика		2		3	108	64	64	44				3							
+	Б1.0.12	Введение в информационные технологии	3			4	144	82	82	26	36				4						
+	Б1.0.13	Почвоведение		3		4	144	64	64	80					4						
+	Б1.0.14	Систематика растений и животных		3		4	144	64	64	80					4						
+	Б1.0.15	Философия	3			4	144	66	66	42	36				4						
+	Б1.0.16	Безопасность жизнедеятельности		4		3	108	64	64	44						3					
+	Б1.0.17	Цитология	4			5	180	86	86	58	36					5					
+	Б1.0.18	Генетика и селекция	4			4	144	70	70	38	36					4					
+	Б1.0.19	Экология	4			4	144	86	86	22	36					4					
+	Б1.0.20	Биология размножения и развития	4			4	144	66	66	42	36					4					
+	Б1.0.21	Анатомия человека		4		3	108	64	64	44						3					
+	Б1.0.22	Биохимия	5			4	144	82	82	26	36						4				
+	Б1.0.23	Гистология		5		3	108	48	48	60							3				
+	Б1.0.24	Биофизика		5		3	108	68	68	40							3				
+	Б1.0.25	Микробиология и вирусология	5			4	144	68	68	40	36						4				
+	Б1.0.26	Молекулярная биология		5		2	72	48	48	24							2				
+	Б1.0.27	Физиология человека и животных	6	5		6	216	114	114	66	36					3	3				
+	Б1.0.28	Физиология растений		6		3	108	58	58	50							3				
+	Б1.0.29	Экологический мониторинг		6		2	72	44	44	28							2				
+	Б1.0.30	Математические методы в биологии		6		2	72	48	48	24							2				
+	Б1.0.31	Основы биотехнологии	7			4	144	32	32	76	36								4		
+	Б1.0.32	Иммунология		7		3	108	30	30	78									3		
+	Б1.0.33	Теории эволюции		8		3	108	24	24	84										3	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						63	2596	1346	1346	1070	180		3	2	5	6	10	11	13	13	
+	Б1.В.01	Тайм-менеджмент		1		3	108	48	48	60			3								
+	Б1.В.02	Основы правовой и антикоррупционной культуры		2		2	72	32	32	40				2							
+	Б1.В.03	Экономика		3		3	108	64	64	44					3						
+	Б1.В.04	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО		3		2	72	32	32	40					2						
+	Б1.В.05	Управление проектами			4	2	72	42	42	30						2					
+	Б1.В.06	Основы дефектологии и инклюзивная практика		4		2	72	32	32	40						2					
+	Б1.В.07	Культура речи и деловое общение		4		2	72	32	32	40						2					
+	Б1.В.08	Основы экологического образования учащихся		5		2	72	50	50	22						2					
+	Б1.В.09	Педагогика и психология	5			3	108	52	52	20	36					3					















