



12 ноября 2022 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН № 004/2023

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

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

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по профессии среднего профессионального образования

18.01.33

Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям)

*код*

*наименование профессии*

среднее общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

лаборант-микробиолог ↔ лаборант химико-бактериологического анализа ↔ пробоотборщик

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

10 м

год начала подготовки по УП

2023

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1571

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по учебной работе

Ю.Г. Ильинова

Директор техникума

Д.С. Лисицкий

Виды деятельности
Подготовка рабочего места, лабораторных условий, средств измерений, испытательного оборудования, проб и растворов к проведению анализа в соответствии с требованиями нормативно-технической документации, требованиями охраны труда и экологической безопасности
Проведение микробиологического и химико-бактериологического анализа

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Распределение по курсам и семестрам							Распределение по курсам и семестрам							
		Экзамены	Диффер. зачеты	Объем ОП	Самост.(с.р.-н.п.)	Консультация	С преподавателем			Промежут. аттестация	Курс 1				Курс 1			Курс 1				Курс 2			
							Всего	в том числе			Объем ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе		Промежут. аттестация	Объем ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе		Промежут. аттестация	Объем ОП
		Лекции, уроки	Пр. занятия	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лекции, уроки		Пр. занятия	Лекции, уроки	Пр. занятия															
		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)										10 (5) нед							11 (11) нед						
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	10	1440	55	8	756	490	266	45	612	36	6	360	270	90	30	828	19	2	396	220	176	15	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	2	7	456	47	4	372	342	30	33	300	32	4	240	210	30	24	156	15		132	132		9	
ОПЦ.01	Общая и неорганическая химия	1		56	4	2	44	30	14	6	56	4	2	44	30	14	6								
ОПЦ.02	Основы аналитической химии	1		58	4	2	46	30	16	6	58	4	2	46	30	16	6								
ОПЦ.03	Безопасность жизнедеятельности		2	53	6		44	44		3								53	6		44	44		3	
ОПЦ.04	Физическая культура		2	80	3		74	74		3	30			30	30			50	3		44	44		3	
ОПЦ.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности		12	92	12		74	74		6	39	6		30	30		3	53	6		44	44		3	
ОПЦ.06	Основы биологии, экологии и бережливого производства		1	39	6		30	30		3	39	6		30	30		3								
ОПЦ.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии		1	39	6		30	30		3	39	6		30	30		3								
ОПЦ.08	Основы предпринимательской деятельности и финансовой грамотности / Основы интеллектуального труда		1	39	6		30	30		3	39	6		30	30		3								
ПЦ	Профессиональный цикл	2	3	984	8	4	384	148	236	12	312	4	2	120	60	60	6	672	4	2	264	88	176	6	
ПМ.01	Подготовка рабочего места, лабораторных условий, средств измерений, испытательного оборудования, проб и растворов к проведению анализа в соответствии с требованиями нормативно-технической документации, требованиями охраны труда и экологической безопасности	1	2	312	4	2	120	60	60	6	312	4	2	120	60	60	6								
МДК.01.01	Подготовка рабочего места, лабораторных условий средств измерений, испытательного оборудования, проб и растворов для проведения химического анализа			126	4	2	120	60	60		126	4	2	120	60	60									
УП.01.01	Учебная практика. Техника лабораторных работ		1	72			72	нед	2		час			72	нед	2		час					нед		
ПП.01.01	Производственная практика. Подготовка рабочего места к проведению химических и физико-химических методов анализа		1	108			108	нед	3		час			108	нед	3		час					нед		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	1		6						6	6						6								
ПМ.02	Проведение микробиологического и химико-бактериологического методов анализа	1	1	672	4	2	264	88	176	6								672	4	2	264	88	176	6	
МДК.02.01	Методы микробиологического и химико-бактериологического анализа			270	4	2	264	88	176									270	4	2	264	88	176		
ПП.02.01	Производственная практика. Проведение микробиологического и химико-бактериологического методов анализа		2	396			396	нед	11		час				нед			час			396	нед	11		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	2		6						6								6						6	
	Учебная и производственная практики			576			576	нед	16		час			180	нед	5		час			396	нед	11		
	Учебная практика			72			72	нед	2		час			72	нед	2		час				нед			
	Производственная практика			504			504	нед	14		час			108	нед	3		час			396	нед	11		
	Государственная итоговая аттестация			36			36	нед	1		час				нед			час			36	нед	1		
	Проведение государственных экзаменов			36			36	нед	1		час				нед			час			36	нед	1		
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП						8							6							2				
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	4	10	1476	55	8	756	490	266	45	612	36	6	360	270	90	30	864	19	2	396	220	176	15	
	Экзамены (без учета физ. культуры)													3							1				
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)													6							3				