

Министерство здравоохранения Российской Федерации

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

УТВЕРЖДАЮ

План принят на заседании Ученого Совета
Протокол № 12 от 25.06.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

33.08.03

Специальность: 33.08.03 Фармацевтическая химия и фармакогнозия

Кафедра: кафедра фармацевтической химии
Факультет: фармацевтический

Квалификация: Провизор-аналитик

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)2025

Образовательный стандарт (ФГОС)№ 1144 от 27.08.2014

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.015	ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	контрольно-разрешительная
-	производственно-технологическая
-	организационно-управленческая

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август					
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I										п								п	*							*								п	п				п															
																		э	*															п	п				п															
																		*	*															п	п				п															
																		*	*															п	п				п															
																		*	э															п	п				п															
																		*	э																*																			
																												*							п	*																		
II										п								э	к	*						*	п						п	п				п																
																		э	к	*						п	п						п	п				п																
																		э	*	*						п	п	п					п	п				п																
																		э	*	*						п	п	п					п	п				п																
																		к	*	к						п	п	п						*	п				э															
																		к	*	к						п	п	п						*	п			э																
																			*	к						п	*							п	*			э																

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	7	11 4/6	18 4/6	6	6	12	30 4/6
Э	Экзаменационные сессии	3/6	1	1 3/6	4/6	4/6	1 2/6	2 5/6
П	Производственная практика	10	11 3/6	21 3/6	9 5/6	14 3/6	24 2/6	45 5/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					2	2	2
К	Каникулы	1	7	8	1	9	10	18
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	4 4/6 (28 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		20	32	52	19	33	52	104

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4
Считать в плане	Индекс	Наименование													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)						45	45	1620	1620	393	340	1172	55		9	18	9	9
Обязательная часть						36	36	1296	1296	314	270	927	55		6	18	6	6
+	Б1.О.01	Конфликтология в деловом общении		1		3	3	108	108	25	22	83			3			
+	Б1.О.02	Педагогика		1		3	3	108	108	25	22	83			3			
+	Б1.О.03	Качество и безопасность биотехнологических препаратов		2		3	3	108	108	29	26	79				3		
+	Б1.О.04	Применение современных методов в фармацевтическом анализе лекарственных средств	2			6	6	216	216	52	44	148	16			6		
+	Б1.О.05	Надлежащие практики в контроле качества лекарственных средств	2			6	6	216	216	52	44	148	16			6		
+	Б1.О.06	Методология выявления фальсификатов и контрафактных лекарственных средств		2		3	3	108	108	19	16	89				3		
+	Б1.О.07	Менеджмент организации			3	3	3	108	108	29	24	63	16				3	
+	Б1.О.08	Организация проведения химико-токсикологических экспертиз			3	3	3	108	108	29	24	72	7				3	
+	Б1.О.09	Логика и теория аргументации		4		3	3	108	108	27	24	81						3
+	Б1.О.10	Система управления качеством в фармацевтической организации		4		3	3	108	108	27	24	81						3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9	9	324	324	79	70	245			3		3	3
+	Б1.В.01	Иностранный язык		1		3	3	108	108	25	22	83			3			
+	Б1.В.02	Современные подходы к стандартизации лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов		3		3	3	108	108	27	24	81					3	
+	Б1.В.ДЭ.01	Дисциплины по выбору		4		3	3	108	108	27	24	81						3
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Стандартизация и подтверждение соответствия лекарственных средств		4		3	3	108	108	27	24	81						3
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Экологическая безопасность лекарственного растительного сырья		4		3	3	108	108	27	24	81						3
Блок 2.Практика						72	72	2592	2592	40		2510	42	2538	15	18	15	24
Обязательная часть						63	63	2268	2268	28		2219	21	2241	15	18	15	15
+	Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика(практика по контролю качества лекарственных средств)			1234	60	60	2160	2160	26		2113	21	<u>2133</u>	12	18	15	15
+	Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (педагогическая практика)		1		3	3	108	108	2		106		<u>108</u>	3			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9	9	324	324	12		291	21	297				9
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика (практика по физико-химическим методам)		4		3	3	108	108	4		97	7	<u>99</u>				3
+	Б2.В.02(П)	Производственная (клиническая) практика (практика по лекарственному растениеводству)		4		3	3	108	108	4		97	7	<u>99</u>				3
+	Б2.В.ДЭ.01	Производственная (клиническая) практика по выбору		4		3	3	108	108	4		97	7	99				3
+	Б2.В.ДЭ.01.01(П)	Производственная (клиническая) практика(практика по химической экспертизе)		4		3	3	108	108	4		97	7	<u>99</u>				3

-	Б2.В.ДЭ.01.02(П)	Производственная (клиническая) практика (практика по контролю качества лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов)		4		3	3	108	108	4		97	7	<u>99</u>				3
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						3	3	108	108	2		106						3
Обязательная часть						3	3	108	108	2		106						3
+	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			3	3	108	108	2		106						3
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4	144	144	28	24	116					4	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4	144	144	28	24	116					4	
+	ФТД.В.01	Реализация принципов GSP в условиях фармацевтической организации		3		2	2	72	72	14	12	58					2	
+	ФТД.В.02	Современные методы разделения веществ в фитохимическом анализе		3		2	2	72	72	14	12	58					2	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.О.01	Конфликтология в деловом общении	УК-2.1; УК-2.2
Б1.О.02	Педагогика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.О.03	Качество и безопасность биотехнологических препаратов	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-6.1; ПК-6.2
Б1.О.04	Применение современных методов в фармацевтическом анализе лекарственных средств	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-9.1
Б1.О.05	Надлежащие практики в контроле качества лекарственных средств	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-5.1; ПК-9.2
Б1.О.06	Методология выявления фальсификатов и контрафактных лекарственных средств	ПК-7.1; ПК-11.1; ПК-11.2
Б1.О.07	Менеджмент организации	ПК-9.3; ПК-10.1; ПК-10.2
Б1.О.08	Организация проведения химико-токсикологических экспертиз	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.09	Логика и теория аргументации	УК-1.1; УК-1.2
Б1.О.10	Система управления качеством в фармацевтической организации	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-10.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-9; ПК-11
Б1.В.01	Иностранный язык	ПК-7.3
Б1.В.02	Современные подходы к стандартизации лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.ДЭ.01	Дисциплины по выбору	
Б1.В.ДЭ.01.01	Стандартизация и подтверждение соответствия лекарственных средств	ПК-4.1; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.ДЭ.01.02	Экологическая безопасность лекарственного растительного сырья	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-7.1; ПК-11.1; ПК-11.2
Б2	Практика	УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.О	Обязательная часть	УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика(практика по контролю качества лекарственных средств)	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.2; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2
Б2.О.02(П)	Производственная (клиническая) практика (педагогическая практика)	УК-3.1; УК-3.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-11
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика (практика по физико-химическим методам)	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-6.3; ПК-11.1
Б2.В.02(П)	Производственная (клиническая) практика (практика по лекарственному растениеводству)	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-9.1
Б2.В.ДЭ.01	Производственная (клиническая) практика по выбору	
Б2.В.ДЭ.01.01(П)	Производственная (клиническая) практика(практика по химической экспертизе)	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.В.ДЭ.01.02(П)	Производственная (клиническая) практика (практика по контролю качества лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов)	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-11.1; ПК-11.2
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11

	БЗ.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
ФТД		Факультативные дисциплины	ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-11
	ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-11
	ФТД.В.01	Реализация принципов GSP в условиях фармацевтической организации	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-11.2
	ФТД.В.02	Современные методы разделения веществ в фитохимическом анализе	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-4.2