

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 25.06.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе подготовки научно педагогических кадров в аспирантуре

Ректор Наркевич И.А.



33.06.01

33.06.01 ФАРМАЦИЯ

Направленность программы: Фармацевтическая химия, фармакогнозия

Кафедра: Кафедра фармацевтической химии, кафедра фармакогнозии,

Факультет: отдел подготовки кадров высшей квалификации

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Учебный год 2019-2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1201 от 03.09.2014

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.004	ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

+	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская деятельность в области обращения лекарственных средств, направленная на рациональное, эффективное и безопасное их использование
+	+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМО

Начальник отдела подготовки кадров высшей квалификации

Ответственный за образовательную программу

Ильинова Ю.Г. / Ильинова Ю.Г./
Грицаненко Д.С. / Грицаненко Д.С./
Титович И.А. / Титович И.А./
Стрелова О.Ю. / Стрелова О.Ю./

Син-та-ль	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого академ. часов						Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Закрепленная кафедра				
			Экз-а мен	Зачет	Зачет с оп.	Рефе-рат	Экспер-тное	Факт	Экспер-тное	По плану	Контакт-чел	Ауд.	СР	Конт-роль	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8		Код	Наименование			
															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1. Дисциплины (модули)																																			
Базовая часть																																			
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2			2	3	3	108	108	10	8	75	23		3																1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин		
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1			6	6	216	216	47	42	146	23	3	3																1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин		
9 9 174 174 57 50 221 46 7 6																																			
Вариативная часть																																			
+	Б1.В.01	Педагогика высшей школы		3			3	3	108	108	10	6	98					3														29	кафедра медицинского и фармацевтического товароведения		
+	Б1.В.02	Фармацевтическая химия, фармакогнозия	5				6	6	216	216	12	8	172	32					6													14,8	кафедра фармацевтической химии, кафедра фармакогнозии		
+	Б1.В.03	Математическая статистика		4			3	3	108	108	10	6	98							3												19	кафедра фармакологии, клинической фармакологии		
+	Б1.В.04	Правовые основы защиты интеллектуальной собственности		6			3	3	108	108	10	6	98								3											13	кафедра химической технологии лекарственных средств		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2			3	3	108	108	10	6	98			3																			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Стандартизация лекарственных средств		2			3	3	108	108	10	6	98			3																	14	кафедра фармацевтической химии	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Физико-химические методы анализа		2			3	3	108	108	10	6	98			3																	11	кафедра аналитической химии	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		5			3	3	108	108	10	6	98							3															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Современные информационные технологии		5			3	3	108	108	10	6	98								3												5	кафедра высшей математики	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Растительные ресурсы и их рациональное использование		5			3	3	108	108	10	6	98								3												8	кафедра фармакогнозии	
-	Б1.В.ДВ.02.03	Психология человека		5			3	3	108	108	10	6	98								3												1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
22 21 256 256 62 38 662 12 7 7 7 9 7																																			
30 30 1080 1080 170 88 883 78 7 9 7 7 9 7																																			
Блок 2. Практики																																			
Вариативная часть																																			
+	Б2.В.01	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной		34			6	6	216	216	14	14	202						3	3															
+	Б2.В.01.01	Педагогическая практика		34			6	6	216	216	14	14	202							3	3														
+	Б2.В.01.01.01(П)	Педагогическая практика		3			3	3	108	108	7	7	101							3													14,8	кафедра фармацевтической химии, кафедра фармакогнозии	
+	Б2.В.01.01.02(П)	Научно-исследовательская практика		4			3	3	108	108	7	7	101								3												14,8	кафедра фармацевтической химии, кафедра фармакогнозии	
6 6 216 216 14 14 202 7 7																																			
Блок 3. Научные исследования																																			
Вариативная часть																																			
+	Б3.В.01	Научные исследования		12345678			135	135	4860	4860	126	126	4734			19	14	17	16	14	19	22	14												
+	Б3.В.01.01(И)	Научно-исследовательская деятельность					18	18	648	648	30	30	618			3	3	3	3	3	3												14,8	кафедра фармацевтической химии, кафедра фармакогнозии	
+	Б3.В.01.02(И)	Научно-исследовательская деятельность					105	105	3780	3780	87	87	3693			16	11	14	13	11	16	22	2										14,8	кафедра фармацевтической химии, кафедра фармакогнозии	
+	Б3.В.01.03(И)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)					12	12	432	432	9	9	423										12										14,8	кафедра фармацевтической химии, кафедра фармакогнозии	
135 135 4860 4860 126 126 4734 19 14 17 16 14 19 22 14																																			
135 135 4860 4860 126 126 4734 19 14 17 16 14 19 22 14																																			
Блок 4. Государственная итоговая аттестация																																			
Базовая часть																																			
+	Б4.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		8			3	3	108	108	4	4	102	2																			3	14,8	кафедра фармацевтической химии, кафедра фармакогнозии
+	Б4.Б.02	Представление научного доклада по результатам подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		8			6	6	216	216	2	2	214																				6	14,8	кафедра фармацевтической химии, кафедра фармакогнозии
9 9 174 174 6 6 116 7 9																																			
9 9 174 174 6 6 116 7 9																																			
ФТД. Факультативы																																			
+	ФТД.01	Логика и теория аргументации		1			3	3	108	108	10	6	98			3																	1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
+	ФТД.02	Английский для ученых		3			3	3	108	108	23	20	85								3												1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин	
6 6 216 216 33 26 183 7 7																																			
6 6 216 216 33 26 183 7 7																																			

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад часов					Сем. 1										Курс 1		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспер тное	Факт		Экспер тное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	АТО	ИК	КТО	КГЭ	СР	Э	Кэ	Конт роль	з.е.
Блок 1. Дисциплины (модули)																											
Базовая часть																											
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2			2	3	3	36	108	108	10	75	23													3
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1			6	6	36	216	216	47	146	23	3		18		2		3				85		3
							9	9		324	324	57	221	46	3		18		2		3			85		6	
Вариативная часть																											
+	Б1.В.01	Педагогика высшей школы		3			3	3	36	108	108	10	98														
+	Б1.В.02	Фармацевтическая химия, фармакогнозия	5				6	6	36	216	216	12	172	32													
+	Б1.В.03	Математическая статистика		4			3	3	36	108	108	10	98														
+	Б1.В.04	Правовые основы защиты интеллектуальной собственности		6			3	3	36	108	108	10	98														
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (лб. г)		2			3	3		108	108	10	98														3
+	Б1.В.ДВ.01.01	Стандартизация лекарственных средств		2			3	3	36	108	108	10	98														3
-	Б1.В.ДВ.01.02	Физико-химические методы анализа		2			3	3	36	108	108	10	98														3
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (лб. г)		5			3	3		108	108	10	98														
+	Б1.В.ДВ.02.01	Современные информационные технологии		5			3	3	36	108	108	10	98														
-	Б1.В.ДВ.02.02	Растительные ресурсы и их рациональное использование		5			3	3	36	108	108	10	98														
-	Б1.В.ДВ.02.03	Психология человека		5			3	3	36	108	108	10	98														
							21	21		756	756	62	662	32													3
							30	30		1080	1080	119	883	78	3		18		2		3		85				9
Блок 2. Практики																											
Вариативная часть																											
+	Б2.В.01	Производственная практика		34			6	6		216	216	14	202														
+	Б2.В.01.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		34			6	6		216	216	14	202														
+	Б2.В.01.01.01(П)	Педагогическая практика		3			3	3	36	108	108	7	101														
+	Б2.В.01.01.02(П)	Научно-исследовательская практика		4			3	3	36	108	108	7	101														
							6	6		216	216	14	202														
							6	6		216	216	14	202														
Блок 3. Научные исследования																											
Вариативная часть																											
+	Б3.В.01	Научные исследования			12345678		135	135		4860	4860	126	4734		19			2	16			666				14	
+	Б3.В.01.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность					18	18	36	648	648	30	618		3		2	3				103				3	
+	Б3.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская деятельность					105	105	36	3780	3780	87	3693		16			13				563				11	
+	Б3.В.01.03(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)					12	12	36	432	432	9	423														
							135	135		4860	4860	126	4734		19		2	16				666				14	
							135	135		4860	4860	126	4734		19		2	16				666				14	
Блок 4. Государственная итоговая аттестация																											
Базовая часть																											
+	Б4.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	36	108	108	4	102	2													
+	Б4.Б.02	Представление научного доклада по результатам подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8				6	6	36	216	216	2	214														
							9	9		324	324	6	316	2													
							9	9		324	324	6	316	2													
Вариативная часть																											
+	ФТД.01	Логика и теория аргументации		1			3	3	36	108	108	10	98		3	4			2			4			98		
+	ФТД.02	Английский для ученых		3			3	3	36	108	108	23	85														
							6	6		216	216	33	183		3	4			2			4			98		
							6	6		216	216	33	183		3	4			2			4			98		

