

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

УТВЕРЖДАЮ

План принят на заседании Ученого Совета

УЧЕБНЫЙ ПЛАН № 0406-2019(03)

Протокол № 10 от 25.06.2019

Ректор _____ Наркевич И.А.
12.5" июня 2019 г.

04.06.01

04.06.01 ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Направленность: Коллоидная химия
программы:

Кафедра: кафедра физической и коллоидной химии
Факультет: отдел подготовки кадров высшей квалификации

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4а

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 869 от 30.07.2014

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 профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательская деятельность в области химии и смежных наук
+	+	преподавательская деятельность в области химии и смежных наук

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМО

Начальник отдела подготовки высших кадров
Ответственный за образовательную программу

_____/ Ильинова Ю.Г./
_____/ Грицащенко Д.С./
_____/ Титович И.А./
_____/ Дмитриева И.Б./



№	Пр	Сол	АТО	ИК	КТО	КЭ	СР	З	Ю	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
---	----	-----	-----	----	-----	----	----	---	---	-----------	-----	--------------	-------------

												1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин	УК-1.1; УК-2.1; УК-5.1; ОПК-2.1; ОПК-3.4
												2	научно-образовательный центр иностранных языков и межкультурной коммуникации	УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; ОПК-1.2

												29	кафедра математики и функционального программирования	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ПК-2.1
												12	кафедра физической и коллоидной химии	ОПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
												19	кафедра фармакологии, клинической фармакологии	ОПК-1.1; ПК-1.2
												13	кафедра инженерной технологии медицинских веществ	ПК-2.1; ПК-2.2
												12	кафедра физической и коллоидной химии	ОПК-1.2; ПК-1.2; ПК-1.3
												12	кафедра физической и коллоидной химии	ОПК-1.2; ПК-1.2; ПК-1.3
												5	кафедра высшей математики	УК-4.2; ОПК-1.1; ПК-1.2
												12	кафедра физической и коллоидной химии	ОПК-1.2; ПК-1.2
												1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин	УК-5.1; УК-5.2; ОПК-2.2; ПК-2.1

														ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1
														ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1
														ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ПК-2.1
														ОПК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3

												2	27	727	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2
												12	кафедра физической и коллоидной химии	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1	
												12	кафедра физической и коллоидной химии	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1	
												2	13	417	УК-1.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; ПК-2.2
												2	27	222	УК-1.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; ПК-2.2
												2	27	222	УК-1.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; ПК-2.2

												2		4	102	ОПК-3.1; ОПК-3.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
												12	кафедра физической и коллоидной химии	УК-1.2; УК-2.2; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1		
												4		4	214	УК-1.2; УК-2.2; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1
												4		4	216	УК-1.2; УК-2.2; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1



												1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин	УК-1.1; УК-3.2
												2	научно-образовательный центр иностранных языков и межкультурной коммуникации	УК-3.2; УК-4.1
												14	кафедра физической химии	УК-5.1; ОПК-1.2

Лист изменений учебного плана

По программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Направление 04.06.01 Химические науки

Направленность (профиль) Коллоидная химия, очная форма

№ п/п	Характеристика внесенных изменений	Дата и № протокола Ученого совета /совета факультета	Подпись ответственного
1.	Увеличены часы предэкзаменационные консультации для подготовки к государственным аттестационным испытаниям внести соответствующие изменения в раздел учебного плана Б4.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Протокол совета факультета от 29.06.2020 №7	
2.	Внести соответствующие изменения в раздел «Закрепленная кафедра» учебного плана в связи с реорганизацией и изменением наименования структурного подразделения, ответственного за реализацию дисциплины Б1.Б.02 и ФТД. 02	Протокол совета факультета от 28.09.2020 №2	
3.	Внести изменение (уточнений) в учебный план образовательной программы - программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению подготовки 04.06.01.Химические науки, профиль Коллоидная химия в связи с реализацией практик, предусмотренных образовательными программами, в форме практической подготовки согласно требованиям Приказа Министерства науки и высшего образования РФ от 5 августа 2020 г. № 885 "О практической подготовке обучающихся". Вносимые изменения не влекут за собой изменений состава и трудоемкости компонентов образовательных программ, распределения формируемых результатов обучения между компонентами, изменение последовательности освоения компонентов программ, форм аттестации и ГИА.	протокола Ученого совета 21.09.2020 №1	