

Министерство здравоохранения Российской Федерации

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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ *Наркевич И.А.*

"__" _____ 20__ г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПО
ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ
НАУЧНЫХ И НАУЧНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В
АСПИРАНТУРЕ**

по программе аспирантуры

2.6.10.

2.6.10. Технология органических веществ

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2024

2024-2025

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе

Директор ДН и ПНПК

Заведующий кафедрой химической технологии
лекарственных веществ

_____ / *Флисюк Е.В.*

_____ / *Титович И.А.*

_____ / *Чернов Н.М.*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль			Август					
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31
Числа	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
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	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
II	ПН	ПН	ПН	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
III	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
IV	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
V	Э	Г	Г	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
Н	Дисциплины (модули), практики и научный компонент	20	20 1/6	40 1/6										40 1/6
Н	Научный компонент				20 4/6	19 1/6	39 5/6	20 4/6	19 1/6	39 5/6	20 4/6	17 5/6	38 3/6	118 1/6
Э	Промежуточная аттестация	1 3/6	1 2/6	2 5/6	5/6	1	1 5/6	5/6	1	1 5/6	5/6	1	1 5/6	8 2/6
Г	Итоговая аттестация										2	2	2	2
К	Каникулы		6 4/6	6 4/6		8	8		8	8		7 2/6	7 2/6	30
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	4/6 (4 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 4/6 (10 дн)	4/6 (4 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 4/6 (10 дн)	4/6 (4 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 4/6 (10 дн)	4/6 (4 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23 1/6	28 5/6	52	23 1/6	28 5/6	52	23 1/6	28 5/6	52	23 1/6	28 5/6	52	208

ПланСвод Учебный план аспирантуры '2.6.10_Технология органических веществ_2024.rlx', код специальности 2.6.10., год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям	8				3	3	108	108	22		86												3	13	кафедра химической технологии лекарственных веществ

		Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Рефер ат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
1.Научный компонент							213	213		7668	7668	275	7393	
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							181	181		6516	6516	219	6297	
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук					28	28	36	1008	1008	36	972	
+	1.1.2(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук					153	153	36	5508	5508	183	5325	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							24	24		864	864	24	840	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты					24	24	36	864	864	24	840	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							8	8		288	288	32	256	
+	1.3.1(К)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования				12345678	8	8	36	288	288	32	256	
2.Образовательный компонент							24	24		864	864	188	676	
2.1.Дисциплины (модули)							14	14		504	504	156	348	
+	2.1.1	Иностранный язык					2	2	36	72	72	40	32	
+	2.1.2	История и философия науки				1	2	2	36	72	72	18	54	
+	2.1.3	Технология органических веществ					2	2	36	72	72	18	54	
+	2.1.4	Математическая статистика					2	2	36	72	72	20	52	
+	2.1.5	Правовые основы защиты интеллектуальной собственности					2	2	36	72	72	20	52	
+	2.1.6	Инновационные методы преподавания в высшей школе					2	2	36	72	72	20	52	
+	2.1.7	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)					2	2		72	72	20	52	
+	2.1.7.1	Основы публикационной активности и поиска научной информации					2	2	36	72	72	20	52	
-	2.1.7.2	Основы научно-исследовательской деятельности					2	2	36	72	72	20	52	
2.2.Практика							2	2		72	72	10	62	
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика					2	2	36	72	72	10	62	
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							8	8		288	288	22	266	
+	2.3.1(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) "Иностранный язык"	1				1	1	36	36	36	4	32	
+	2.3.2(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) "История и философия науки"	1				1	1	36	36	36	4	32	
+	2.3.3(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) "Технология органических веществ"	2				1	1	36	36	36	4	32	
+	2.3.4(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) "Математическая статистика"		2			1	1	36	36	36	2	34	
+	2.3.5(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) "Правовые основы защиты интеллектуальной собственности"		2			1	1	36	36	36	2	34	
+	2.3.6(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) "Инновационные методы преподавания в высшей школе"		1			1	1	36	36	36	2	34	
+	2.3.7(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) по выбору 1 (ДВ.1)		1			1	1	36	36	36	2	34	
+	2.3.8(К)	Промежуточная аттестация по практике - Педагогическая практика		2			1	1	36	36	36	2	34	
3.Итоговая аттестация							3	3		108	108	22	86	

План Учебный план аспирантуры '2.6.10_Технология органических веществ_2024.plx', код специальности 2.6.10., год начала подготовки 2024

Курс 1																							
Семестр 1												Семестр 2											
з.е.	Лек	Пр	Сем	Конс	Э	ИК	ПАНИР	ПАДП	Кэ	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	Конс	Э	ИК	ПАНИР	ПАДП	Кэ	СР	Конт роль
18						23	2			623		18						23	2			623	
17						21				591		11						15				381	
17						21				591		11						15				381	
												6						6				210	
												6						6				210	
1						2	2			32		1						2	2			32	
1						2	2			32		1						2	2			32	
12	16	68		14	4			4	4	322		12	24	24		10	2	10		6	2	354	
8	16	68		14						190		6	24	24		10						158	
2		36		4						32													
2	8	8		2						54													
												2	16			2						54	
												2	4	12		4						52	
												2	4	12		4						52	
2	4	12		4						52													
2	4	12		4						52													
2	4	12		4						52													
2	4	12		4						52													
												2						10				62	
												2						10				62	
4					4			4	4	132		4					2			6	2	134	
1					2				2	32													
1					2				2	32													
												1					2				2	32	
												1								2		34	
												1								2		34	
1								2		34													
1								2		34													
												1								2		34	

План Учебный план аспирантуры '2.6.10_Технология органических веществ_2024.plx', код специальности 2.6.10., год начала подготовки 2024

Курс 4																								Закрепленная кафедра	
Семестр 7											Семестр 8											Код	Наименование		
з.е.	Лек	Пр	Сем	Конс	Э	ИК	ПАНИР	ПАДП	Кэ	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	Конс	Э	ИК	ПАНИР	ПАДП	Кэ			СР	Конт роль
30						48	2			1030		27						48	2			922			
29						46				998		20						40				680			
																								13	кафедра химической технологии лекарственных веществ
29						46				998		20						40				680		13	кафедра химической технологии лекарственных веществ
											6							6				210			
											6							6				210		13	кафедра химической технологии лекарственных веществ
1						2	2			32		1						2	2			32			
1						2	2			32		1						2	2			32		13	кафедра химической технологии лекарственных веществ
																								2	научно-образовательный центр
																								1	кафедра социально-гуманитарных
																								13	кафедра химической технологии
																								19	кафедра фармакологии, клинической
																								4	кафедра экономики и управления
																								1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин
																								19	кафедра фармакологии, клинической фармакологии
																								19	кафедра фармакологии, клинической фармакологии
																								13	кафедра химической технологии
																								2	научно-образовательный центр иностранных языков и межкультурной
																								1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин
																								13	кафедра химической технологии лекарственных веществ
																								19	кафедра фармакологии, клинической фармакологии
																								4	кафедра экономики и управления
																								1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин
																								19	кафедра фармакологии, клинической фармакологии
																								13	кафедра химической технологии лекарственных веществ
												3					2	20					86		

План Учебный план аспирантуры '2.6.10_Технология органических веществ_2024.plx', код специальности 2.6.10., год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад. часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям	8				3	3	36	108	108	22	86	

План Учебный план аспирантуры '2.6.10_Технология органических веществ_2024.plx', код специальности 2.6.10., год начала подготовки 2024

Курс 4												Курс 4												Закрепленная кафедра		
Семестр 7						Семестр 8						Семестр 8														
з.е.	Лек	Пр	Сем	Конс	Э	ИК	ПАНИР	ПАДП	Кэ	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	Конс	Э	ИК	ПАНИР	ПАДП	Кэ	СР	Конт роль	Код	Наименование	
												3					2	20					86		13	кафедра химической технологии лекарственных веществ

-
Компетенции