

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова"
ОПНПК

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2 от 15.03.2022

1.4.3.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

1.4.3. Органическая химия



ТВЕРЖДАЮ

Председатель
Ученого совета

И.А. Мельничук

2022г.

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2022

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПНПК

Руководитель ОП

Л.Я. Громская / Л.Я. Громская/
А.В. Васильев / А.В. Васильев/

Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого академических часов							Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Закрепленная кафедра																
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6				Семестр 7				Семестр 8				Код	Наименование
													з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Пр		
2.Образовательный компонент					36	36	1296	1296	262	926	108	216	4	36	54	54	5	72	36	72	7	30	222	9	50	274					6	216	216	5	20	124	36									
2.1. Дисциплины (модули)					27	27	972	972	262	710			4	36	54	54	3	72	36	72	7	30	222	9	50	274					6	216	216	5	20	124	36									
2.1.1	Иностранный язык		12		5	5	180	180	108	72			3		54	54	2	54	18																						4	Иностранных языков				
2.1.2	История и философия науки		12		2	2	72	72	54	18			1	36			1	18	18																						52	Философии и социальных дисциплин				
2.1.3	Статистический анализ данных		3		5	5	180	180	20	160											5	20	160																		51	Экономики, учета и анализа хозяйственной деятельности				
2.1.4	Психология и педагогика высшей школы		4		5	5	180	180	20	160												5	20	160															52	Философии и социальных дисциплин						
2.1.5	Органическая химия		7		4	4	144	144	20	124																					4	20	124								32	Химии				
2.1.6	Элективные дисциплины (модули) 1		34		3	3	108	108	20	88							2	10	62	1	10	26																								
2.1.6.1	Стереохимия органических соединений		34		3	3	108	108	20	88							2	10	62	1	10	26																			32	Химии				
2.1.6.2	Интермедиаты реакций органических соединений		34		3	3	108	108	20	88							2	10	62	1	10	26																			32	Химии				
2.1.7	Элективные дисциплины (модули) 2		4		3	3	108	108	20	88											3	20	88																							
2.1.7.1	Методология исследований в органической химии		4		3	3	108	108	20	88											3	20	88																		32	Химии				
2.1.7.2	Методология современного органического синтеза		4		3	3	108	108	20	88											3	20	88																		32	Химии				
2.1.8(Ф)	Факультативные дисциплины (модули)		24		6	6	216	216	40	176							3	20	88												3	20	88													
2.1.8.1(Ф)	Коррекционный курс английского языка: коммуникативные навыки и умения в научной среде		2		3	3	108	108	20	88							3	20	88																						4	Иностранных языков				
2.1.8.2(Ф)	Совершенствование научной коммуникации		4		3	3	108	108	20	88											3	20	88																		5	Русского языка				
2.2. Практика					6	6	216	216		216	216																6	216	216																	
2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (лабораторно-практика)		6		6	6	216	216		216	216																6	216	216											32	Химии					
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике					3	3	108	108		108	108		2				72																		1				36							
2.3.1	Кандидатский экзамен по иностранному языку		2		1	1	36	36		36	36						1																		1						4	Иностранных языков				
2.3.2	Кандидатский экзамен по истории и философии науки		2		1	1	36	36		36	36						1																								52	Философии и социальных дисциплин				
2.3.3	Кандидатский экзамен Органическая химия		7		1	1	36	36		36	36																								1				36		32	Химии				