

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна"
ВЫСШАЯ ШКОЛА ТЕХНОЛОГИИ И ЭНЕРГЕТИКИ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 26.02.2026

УТВЕРЖДАЮ

Директор ВШТЭ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

18.04.01

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: П.В. Луканин
Должность: Директор ВШТЭ
Дата подписания: 24.07.2026 10:24:38
Уникальный программный ключ:

18.04.01 Химическая технология

Профиль: "Химия и технология продуктов тонкого органического синтеза"

Группы: 119.2

(выпускающая кафедра ОХ)

Программа магистратуры: Химия и технология продуктов тонкого органического синтеза
Кафедра: Органической химии
Институт: Институт технологии

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 910 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по развитию
образовательной деятельности

_____/ А.Г. Николаева/

Начальник УМУ ВШТЭ

_____/ И.С. Михайлова/

Директор ИТ ВШТЭ

_____/ А.В. Лоренцсон/

Зав. кафедрой ОХ ВШТЭ

_____/ Ю.Г. Тришин/

Руководитель образовательной программы

_____/ Ю.Г. Тришин/

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	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	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	Э	*	Э	Э	К	У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К				
II	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	*	Э	Э	К	Пд	Пд	Пд	Пд	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П		

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
у	Теоретическое обучение и практики	17	17	34	17	11	28	62
п								
Э	Экзаменационные сессии	3	2	5	3		3	8
У	Учебная практика		2	2				2
Пд	Преддипломная практика					4	4	4
ПА	Повторная, вторая повторная промежуточная аттестация					1	1	1
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2	2
К	Продолжительность каникул	7 дн	64 дн	71 дн	7 дн	57 дн	64 дн	135 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	6 дн		6 дн	6 дн		6 дн	12 дн
Продолжительность		154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	
Високосный год		-			-			

			Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов				Курс 1								Курс 2										Закрепленная										
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3						Семестр 4						Код					
							57	2052	905.25	884	912.25	234.5	21	85	85	153	359.5	6.5	67	19	85	51	204	270.5	6.5	67	17	51	34	136	282.25	8.25	100.5							
Блок 1.Дисциплины (модули)							30	1080	517.75	510	495.25	67	12	34		153	208	3.5	33.5	14	85	34	136	211.75	3.75	33.5	4	17		51	75.5	0.5								
Обязательная часть																																								
+	Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники		2			2	72	34.25	34	37.75								2	17		17	37.75	0.25											5					
+	Б1.О.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		12		12	4	144	68.5	68	75.5		2			34	37.75	0.25		2			34	37.75	0.25										6					
+	Б1.О.03	Планирование карьеры и основы лидерства		1			3	108	51.25	51	56.75		3	17		34	56.75	0.25																	10					
+	Б1.О.04	Мировые культуры и межкультурные коммуникации		1			2	72	34.25	34	37.75		2	17		17	37.75	0.25																	5					
+	Б1.О.05	Процессы массопереноса в системах с участием твердой фазы	1				3	108	36.5	34	38	33.5	3			34	38	2.5	33.5																17					
+	Б1.О.06	Математические методы в химической технологии		1			2	72	34.25	34	37.75		2			34	37.75	0.25																	4					
+	Б1.О.07	Управление проектами		2			3	108	51.25	51	56.75								3	34		17	56.75	0.25											12					
+	Б1.О.08	Информационные технологии в науке и образовании		2			2	72	34.25	34	37.75								2			34	37.75	0.25											16					
+	Б1.О.09	Теоретические и экспериментальные методы исследований	2				3	108	53.5	51	21	33.5							3		34	17	21	2.5	33.5										12					
+	Б1.О.10	Экономический анализ и управление производством		3			2	72	34.25	34	37.75															2	17		17	37.75	0.25				29					
+	Б1.О.11	Методы оптимизации		3			2	72	34.25	34	37.75															2			34	37.75	0.25				12					
+	Б1.О.12	Современные методы анализа в химии древесины, органических и высокомолекулярных соединений		2			2	72	51.25	51	20.75								2	34		17	20.75	0.25										23						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							27	972	387.5	374	417	167.5	9	51	85		151.5	3	33.5	5		17	68	58.75	2.75	33.5	13	34	34	85	206.75	7.75	100.5							
+	Б1.В.01	Дополнительные главы химии: катализ в органической химии и технологии органических веществ	1				3	108	36.5	34	38	33.5	3	17	17		38	2.5	33.5																12					
+	Б1.В.02	Современные проблемы химической технологии органических веществ	2				3	108	36.5	34	38	33.5							3			34	38	2.5</																

План Учебный план магистратуры 'ФГОС3++m180401.12-1_26-12.plx', код направления 18.04.01, программа магистратуры : Химия и технология продуктов тонкого органического синтеза, гс

№	Ф.И.О.	Группа	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов				Курс 1										Курс 2										Закрыт лемний			
												Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4								
												з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КРАТ	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КРАТ		Конт роль	з.е.	Лек
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль																				Код			
+	ФТД.В.02	Экологические основы производства целлюлозы, ЦКМ, тароупаковочных материалов		3			2	72	34.25	34	37.75														2			34	37.75	0.25					23