

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 2 от 17.02.2026

УТВЕРЖДАЮ
Председатель Ученого совета
_____ И.А. Мельничук
" __ " _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

18.04.01

направление 18.04.01 "Химическая технология" профиль "Технологии химической и биохимической переработки биомассы дерева"

Квалификация: магистр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.
Типы задач профессиональной деятельности
технологический
научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 910 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Директор ИХПБДиТБ _____ / А.В. Васильев/

Руководитель ОП _____ / А.В. Васильев/

		Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1								Курс 2																										
Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	ИКР	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	ИКР	СР	СР пр. подгот						
Блок 1.Дисциплины (модули)						68	68	2448	2448	1116	1089	243		25	900	150	210	459		81	23	828	234	180		333		81	20	720	126	90	126		297		81											
Обязательная часть						27	27	972	972	396	522	54		22	792	114	192	432		54	5	180	36	54		90																						
Б1.О.01	Философско-методологические проблемы науки, техники и технологии	1				3	3	108	108	36	45	27		3	108	18	18	45		27																												
Б1.О.02	Лидерство и управление командой		1			2	2	72	72	36	36			2	72	8	28	36																														
Б1.О.03	Тайм менеджмент		1			2	2	72	72	36	36			2	72	8	28	36																														
Б1.О.04	Управление проектами		1			3	3	108	108	36	72			3	108	8	28	72																														
Б1.О.05	Деловой иностранный язык	1				3	3	108	108	18	63	27		3	108		18	63		27																												
Б1.О.06	Научные разработки, изобретательская деятельность и авторское право		2			2	2	72	72	36	36				2	72	18	18			36																											
Б1.О.07	Инструментальные методы анализа природных соединений			2		3	3	108	108	54	54				3	108	18	36			54																											
Б1.О.08	Оптимизация эксперимента в химии и химической технологии			1		3	3	108	108	54	54			3	108	36	18	54																														
Б1.О.09	Инженерные расчеты в химической технологии переработки биомассы дерева		1			3	3	108	108	54	54			3	108	18	36	54																														
Б1.О.10	Управление отходами производства		1			3	3	108	108	36	72			3	108	18	18	72																														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						41	41	1476	1476	720	567	189		3	108	36	18	27		27	18	648	198	126		243		81	20	720	126	90	126		297		81											
Б1.В.01	Перспективные технологии в ЦБП	2		3		6	6	216	216	108	81	27			3	108	36	18			27		27	3	108	18	18	18		54																		
Б1.В.02	Биохимия растительной клетки и технологии БАВ	3		2		6																																										