

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сыктывкарский лесной институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова» (СЛИ)

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 31.03.2022

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Директор СЛИ

Гурьева Л. А.

«05» 04 2022

18.03.02

18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии

Направленность (профиль): Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов

Кафедра: Химическая технология и техносферная безопасность

Факультет: Лесного и сельского хозяйства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 923 от 07.08.2020

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
26	ХИМИЧЕСКОЕ, ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО
26.008	СПЕЦИАЛИСТ - ТЕХНОЛОГ В ОБЛАСТИ ПРИРОДООХРАННЫХ (ЭКОЛОГИЧЕСКИХ) BIOTECHNOLOGIES

Типы задач профессиональной деятельности
технологический
научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

 / Боровлева З. А./


Декан

 / Попова Т. В./

Зав. кафедрой

 / Демин В. А./

Представитель основного работодателя

 / Литвин Л. А./
Начальник отдела государственного экологического надзора
Министерства природных ресурсов и охраны окружающей
среды Республики Коми

План Учебный план бакалавриата 'o18.03.02-21-2-2445.rlx', код направления 18.03.02, направленность (профиль) : Охрана окружающей среды и рациональное использование природных р

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы контроля					з.е.		Итого акад. часов										Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Закрепленная кафедра														
			Экз мн	Зачет	Зачет оц.	КП	Контр.	Экстер тное	Факт	Часов з.е.	Экстер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	Код	Наименование	Компетенции						
Блок 2. Практика								15	15	540	540	40.45	499.55			32								з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль			
Обязательная часть								3	3	108	108	12.15	95.85			4								з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль			
+	Б2.0.01(У)	научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			4			3	3	36	108	108	12.15	95.85			4							з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	26	Химическая технология и безопасная	ОПК-2.2; ОПК-2.7; ОПК-2.8
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								12	12	432	432	28.3	403.7			28								з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль			
+	Б2.В.01(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика			6			6	6	36	216	216	24.15	191.85			8							з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	26	Химическая технология и безопасная	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.3
+	Б2.В.02(П)	преддипломная практика			8			6	6	36	216	216	4.15	211.85			20							з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	26	Химическая технология и безопасная	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	8	316											з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль			
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324	8	316										з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	26	Химическая технология и безопасная	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-2.6; ОПК-2.7; ОПК-2.8; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
ФТД. Факультативные дисциплины								4	4	144	144	56.3	87.7											з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль			
+	ФТД.01	Экологическая сертификация и экологическое управление промышленных объектов			6			2	2	36	72	72	32.15	39.85			2							з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	26	Химическая технология и безопасная	ОПК-2.5
+	ФТД.02	Оценка риска объектов производственной деятельности			8			2	2	36	72	72	24.15	47.85										з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контро ль	26	Химическая технология и безопасная	УК-8.1; ПК-2.3