

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)

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ  
ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 31.03.2022

20.03.01

по программе бакалавриата



Гурьева Л. А.  
04 2022.

20.03.01 Техносферная безопасность  
Адаптированная образовательная программа

Направленность (профиль): Инженерная защита окружающей среды

Кафедра: Химическая технология и техносферная безопасность

Факультет: Лесного и сельского хозяйства

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академический бакалавриат

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Виды профессиональной деятельности

экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская  
научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2020

2022-2023

№ 246 от 21.03.2016

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Представитель основного работодателя

*Боровлева З. А./*

*Попова Т. В./*

*Демин В. А./*

*М.В.* /Морова М.В./  
Главный специалист - эколог  
АО «Коми теплоэнергетическая компания»

## Календарный учебный график

## 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	
	Теоретическое обучение	17 2/6	18 2/6	35 4/6	16 3/6	16 4/6	33 1/6	17	16 3/6	33 3/6	15 5/6	9 2/6	25 1/6	127 3/6
Э	Экзаменационные сессии	1 1/6	3 5/6	5	2 4/6	3 2/6	6	3 2/6	1 2/6	4 4/6	3 1/6	2	5 1/6	20 5/6
У	Учебная практика					2	2							2
П	Производственная практика									4	4		4	8
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты												6	6
K	Продолжительность каникул	7 дн	58 дн	65 дн	7 дн	52 дн	59 дн	7 дн	46 дн	53 дн	7 дн	58 дн	65 дн	242 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	9 дн	6 дн	15 дн	7 дн	7 дн	14 дн	8 дн	6 дн	14 дн	56 дн
Продолжительность		145 дн	220 дн	365 дн	151 дн	214 дн	365 дн	157 дн	208 дн	365 дн	149 дн	217 дн	366 дн	
Високосный год			□			□			□			☒		

План Учебный план бакалавриата 'о20.03.01-20-3-2445 АОПplx', код направления 20.03.01, направленность (профиль) : Инженерная защита окружающей среды, год начала подготовки 20

-	Сигналь в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				Итого акад. часов				Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						Закрепленная кафедра		Компетенции											
				Экза мен	Зачет	Чечт с оцн	КП	Контр.	Экспер тное	Часов з.е.	Экспер тное	План	Конт роль	СР	Конт роль	Ингер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Крат	СР	Контроль	Код
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>				216	216	8104	8104	2901.55	090.45	1112	515	60	2268	272	128	424	12.25	1153.7	278	57	2164	356	80	426	13.6	975.65	312.75	54	2052	306	84	310	11.25	1097.5	245.25	45	1620	230	40	198	10.45	863.55	278						
<b>Базовая часть</b>				120	120	4646	4646	1712.52	379.65	556	207	60	2268	272	128	424	12.25	1153.7	278	36	1408	214	64	282	7.5	666.8	173.75	175	704	16	124	3.25	439.25	66.5	6	216	30	30	1.4	119.85	34.75								
+ S1.L.01	История	1		1	3	36	108	33.25	40	34.75	3	108	16		16	1.25	40	34.75																									29	Экономика и управление	OК-2				
+ S1.L.02	Философия	2		2	3	36	108	33.25	40	34.75	3	108	16		16	1.25	40	34.75																									29	Экономика и управление	OК-11				
+ S1.L.03	Иностранный язык	2	1	12	5	36	180	49.4	95.85	34.75	11	5	180			48	1.4	95.85	34.75																							29	Экономика и управление	OК-13					
+ S1.L.04	Безопасность жизнедеятельности	1		1	3	36	108	32.15	75.85		3	108	16		16	0.15	75.85																										28	Технологические, транспортные	OК-15; ОПК-4				
+ S1.L.05	Физическая культура и спорт	12		2	2	36	72	72	32.3	39.7		2	72	24		8	0.3	39.7																									29	Экономика и управление	OК-1				
+ S1.L.06	Правоведение	1		1	3	36	108	32.15	75.85		3	108	16		16	0.15	75.85																										29	Экономика и управление	OК-3				
+ S1.L.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	2		2	4	4	36	144	49.25	60	34.75	4	144	16	32	1.25	60	34.75																									27	Физика и автоматизация технологических процессов и производств	OК-12				
+ S1.L.08	Психология управления	2		2	4	4	36	144	48.15	95.85		4	144	16	32	0.15	95.85																									29	Экономика и управление	OК-4; OK-8; OK-10					
+ S1.L.09	Культура и деловое общение	1		1	3	36	108	32.15	75.85		16	3	108	8		24	0.15	75.85																								29	Экономика и управление	OК-13					
+ S1.L.10	Общая и неорганическая химия	2	1	12	7	7	36	252	252	117.4	99.85	34.75	17	7	252	32	48	36	1.4	99.85	34.75																		26	Химическая технология и	OК-8; ПК-22								
+ S1.L.11	Математика	3	12	123	10	36	360	360	113.55	211.7	34.75	22	6	216	32	32	0.3	151.7	4	144	16	32	1.25	60	34.75																27	Физика и автоматизация	OК-11; ПК-22						
+ S1.L.12	Физика	2	1	2	6	6	36	216	216	97.4	83.85	34.75	16	6	216	32	32	1.4	83.85	34.75																		27	Физика и автоматизация	OК-8; ПК-22									
+ S1.L.13	Инженерная и компьютерная графика	2	1	12	5	36	180	180	65.4	79.85	34.75	5	180	16		48	1.4	79.85	34.75																				28	Технологические, транспортные	OК-12								
+ S1.L.14	Введение в профессиональную деятельность	1		1	4	4	36	144	49.25	60	34.75	4	144	16	32	1.25	60	34.75																						26	Кинематика и техносфера безопасности	OК-4; OK-6; OK-9							
+ S1.L.15	Социология	3		2	2	36	72	72	32.15	99.85									2	72	16	16	0.15	99.85																	29	Экономика и управление	OК-5; OK-14						
+ S1.L.16	Экологическое право	4		4	4	4	36	144	73.25	36	34.75	14						4	144	36	36	1.25	36	34.75															26	Химическая технология и	OПК-3								
+ S1.L.17	Кокологии	3		3	5	36	180	180	65.25	80	34.75							5	180	32	32	1.25	80	34.75															26	Химическая технология и	OК-7; ОПК-5; ПК-14; ПК-15; ПК-17; ПК-19								
+ S1.L.18	Общая электроника с основами электроники	3		3	4	4	36	144	48.15	95.85								4	144	16	16	0.15	95.85																	24	Аэронавтика, электро- и теплотехника	OК-10; ПК-22							
+ S1.L.19	Метрология, стандартизация и сертификация	4		4	3	36	108	108	49.25	24	34.75							3	108	16	16	1.25	24	34.75															28	Технологические, транспортные	OПК-1; ПК-21								
+ S1.L.20	Медико-биологические основы безопасности	5		5	3	36	108	108	48.15	59.85		20																													26	Кинематика и	OК-1; ПК-16						
+ S1.L.21	Экономика и организация производства	8		8	3	36	108	108	21.25	52	34.75	8																													26	Кинематика и	OПК-2; ПК-22						
+ S1.L.22	Физическая химия	5	4	45	6	36	216	216	81.4	99.85	34.75							3	108	16	16	0.15	99.85																26	Химическая технология и	OК-11; ПК-22								
+ S1.L.23	Методология чистого производства	4		4	2	36	72	72	36.15	35.85								2	72	18	18	0.15	35.85																26	Химическая технология и	OК-6								
+ S1.L.24	Трикотажная механика	5		5	6	36	216	216	33.25	148	34.75	13																											24	Аэронавтика, электро- и теплотехника	OК-10; ПК-21; ПК-23								
+ S1.L.25	Основы научных исследований	3		2	2	36	72	72	32.15	39.85								2	72	16	16	0.15	39.85															26	Химическая технология и	OПК-4; ПК-22									
+ S1.L.26	Академическая экология, экологическая сертификация и экологическое страхование промышленных объектов	3		3	3	36	108	108	32.15	75.85								3	108	16	16	0.15	75.85																26	Химическая технология и	OК-14; ПК-22								
+ S1.L.27	Экологический аудит и экологический аудит	12		12	2	36	108	108	33.15	74.85		18																												26	Химическая технология и	OК-1							
+ S1.L.28	Элективные курсы по физической культуре и спорту	12345		328	328	156.9	171.1				108							52	0.3	55.7		112																		OK-1									
+ S1.L.29	Общая физическая подготовка	123456		328	328	156.9	171.1				108							52	0.3	55.7		108																		29	Экономика и управление	OК-1							
+ S1.L.30	96	96	3456	3456	1189.2	1710.8	556	308										21	756	142	16	144	6.15	308.85	139	36	1296	202	68	186	8	658.25	173.75	39	1404	200	40	168	9.05	743.7	243.25								
+ S1.L.01	Экологический мониторинг	4		4	4	36	144	65.25	44	34.75	24							4	144	32	32	1.25	44	34.75															26	Химическая технология и	ПК-14								
+ S1.L.02	Кимика окружающей среды	5		5	4	36	144	65.25	44	34.75								4	144	32	32	1.25	44	34.75														26	Химическая технология и	ПК-22									
+ S1.L.03	Промышленная экология	5		5	4	36	144	49.25	60	34.75	8							4	144	32	16	1.25	60	34.75													26	Химическая технология и	ОПК-1; ПК-21										
+ S1.L.04	Водоупотребление и водозадачи	7		7	5	36	180	180	65.25	80	34.75	10						4	144	16	32	0.15	95.85														26	Химическая технология и	ПК-14; ПК-19										
+ S1.L.05	Анализы и оценки состояния и организации охраны труда и производственных условий	6		6	4	36	144	48.15	95.85		24							4	144	16	32	0.15	95.85															26	Химическая технология и	ПК-15; ПК-18									
+ S1.L.06	Энергетическая экология, экологическая сертификация и экологическое страхование промышленных объектов	7		7	4	36																																											

План Учебный план бакалавриата 'о20.03.01-20-3-2445 АОПplx', код направления 20.03.01, направленность (профиль) : Инженерная защита окружающей среды, год начала подготовки 20