

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ 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 № 6 от 11.04.2017

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Директор СЛИ

 Гурьева Л. А.
2017 г.

20.03.01

20.03.01 Техносферная безопасность
направленность (профиль) Инженерная защита окружающей среды

Кафедра: Охрана окружающей среды и техносферная безопасность
Факультет: Лесного и сельского хозяйства

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

+	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская
<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2014


Образовательный стандарт № 246 от 21.03.2016

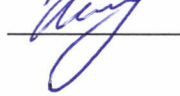
СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ  / Боровлева З. А./

Зам. начальника УМУ  / Шугина Т. И./

Декан  / Попова Т. В./

Декан  / Попова Т. В./

Представитель основного работодателя  Нечаяева Е.В.
Инженер-эколог
ООО «Лузалес»

Курс 2														Курс 3														Курс 4																									
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 6							Сем. 7							Сем. 8																		
ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт												
5	180			68	85	27																																															
														4	144	16		16	76	36																																	
							2	72	18		18	36																																									
8	288	34		50	177	27																																															
																												3	108	34		16	58																				
4	144	16	16	16	69	27																																															
4	144	16	16	16	69	27																																															
														6	216	16	16	34	96	54																																	
														3	108	24		24	60																																		
																					4	144	26		26	92																											
4	144	16	16	14	98																																																
																																									4	144	22		22	73	27						
																																									3	108	20		20	68							
																												3	108	16		16	76																				
2	72	16		16	40																																																
0.5	18	16			2		0.5	18	16			2																																									
23.5	846	98	32	164	471	81	2.5	90	34		18	38		13	468	56	16	74	232	90	7	252	60		42	150		10	360	74		56	185	45	7	252	42		42	141	27												
														3	108	16		34	31	27																																	
							5	180	36	18	18	72	36																																								
							4	144	36		36	36	36																																								
														5	180	24		24	87	45																																	
							4	144	36	34		47	27																																								
																					4	144	34		16	58	36																										
																																									5	180	32		16	96	36						

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
4	Иностранные языки	ОК-13
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-11
15	Экономика отраслевых производств	ОПК-2
1	Высшая математика	ПК-22
3	Информационные системы	ОК-12; ОПК-1
21	Автоматизация технологических процессов и производств	ПК-22
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-22
		ОК-8; ОК-10; ПК-22
20	ЦБП, лесохимии и промышленной экологии	ОК-8; ПК-22
20	ЦБП, лесохимии и промышленной экологии	ОК-8; ОК-10; ПК-22
10	Воспроизводство лесных ресурсов, земледелие и ландшафтная	ОК-4; ОПК-4
19	Общей и прикладной экологии	ОК-7; ОПК-5
8	Электрификация и механизация сельского хозяйства	ОК-12
24	Агроинженерия, электро- и теплотехника	ПК-22; ПК-23
12	Машины и оборудование лесного комплекса	ОПК-1
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-16; ПК-20
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-15; ПК-17
12	Машины и оборудование лесного комплекса	ОК-15; ОПК-4
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-19
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-16; ПК-18
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-5
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-3
17	Менеджмент и маркетинг	ОК-6
19	Общей и прикладной экологии	ПК-21; ПК-22
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОК-9; ОК-14
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОПК-3; ПК-14
16	Физкультуры и спорта	ОК-1
17	Менеджмент и маркетинг	ОК-14
10	Воспроизводство лесных ресурсов, земледелие и ландшафтная	ОК-7
19	Общей и прикладной экологии	ПК-19
19	Общей и прикладной экологии	ПК-14
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОПК-2
19	Общей и прикладной экологии	ПК-22
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОПК-1
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-14; ПК-19

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОПК-1
15	Экономика отраслевых производств	ОПК-2
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОК-15
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-16
24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ПК-22
24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ПК-22
5	Теплотехники и гидравлики	ПК-22
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-1
		ОК-2; ОК-10
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2; ОК-10
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2
		ОПК-3
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОПК-3
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-4; ОК-8; ОК-10
		ОК-13
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-13
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2
		ОК-2; ОК-5
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2; ОК-5
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2; ОК-5
		ПК-22
19	Общей и прикладной экологии	ПК-22
5	Теплотехники и гидравлики	ПК-22
		ПК-16
19	Общей и прикладной экологии	ПК-16
3	Информационные системы	ОК-12; ОПК-1
		ПК-15
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-15
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-14
		ПК-17
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-17
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-16
		ПК-22
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-22
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-16
		ПК-22
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-22
7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-6; ОК-8
		ПК-19
19	Общей и прикладной экологии	ПК-19

Курс 2												Курс 3												Курс 4																		
Сем. 3						Сем. 4						Сем. 5						Сем. 6						Сем. 7						Сем. 8												
ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	
							5	180	36		36	72	36																													
3	164	16		90	31	27	28	1064	198	84	200	420	162	14	558	56	48	128	254	72	20	774	140	32	160	280	162	18	648	130	24	124	262	108	10	360	60		50	187	63	
26.5	1010	114	32	254	502	108	30.5	1154	232	84	218	458	162	27	1026	112	64	202	486	162	27	1026	200	32	202	430	162	28	1008	204	24	180	447	153	17	612	102		92	328	90	
							3	108				108																														
														6	216						216																					
																											6	216											216			
							3	108				108									6	216				216								6	216				216			
							3	108				108									6	216				216								6	216				216			
																																		9	324				324			
																																		9	324				324			
																																		9	324				324			
																																		2	72	10		10	52			
																																		2	72	10		10	52			
																																		2	72	10		10	52			

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
10	Воспроизводство лесных ресурсов, земл	ПК-16
19	Общей и прикладной экологии	ПК-19
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-15
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-14; ПК-17; ПК-20
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-14