

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.

20 / 7 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: Заочная
Срок обучения: 5л

+	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

507 / Боровлева З. А./

Зам. начальника УМУ

Шугина / Шугина Т. И./

Декан

Т. В. / Попова Т. В./

Декан

Т. В. / Попова Т. В./

Представитель основного работодателя

Нецаева / Нецаева Е.В.  
Инженер - эколог  
ООО, Лузалес

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-3	4-12	13-19	20-26	27-3	5-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	31-6	7-13	14-20	21-27	28-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-31							
И	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	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22							
II																																																												
III																																																												
IV																																																												
V																																																												

График сессий

	Курс 1						Курс 2					
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3	
Продолжительность	в		1б		1б		3		17		1б	
Дата начала/конца сессии	7 октября 2014 г.		в		в феврале 2015 г.		25		15 мая 2015 г.		57	
Дата окончания/конца сессии	12 октября 2014 г.		в		21 февраля 2015 г.		25		30 мая 2015 г.		59	
	Курс 3						Курс 4					
Продолжительность	7		1б		25		3		17		25	
Дата начала/конца сессии	7 ноября 2016 г.		10		14 ноября 2016 г.		11		27 февраля 2017 г.		26	
Дата окончания/конца сессии	15 ноября 2016 г.		11		1 декабря 2016 г.		14		25 марта 2017 г.		30	
	Курс 5						Курс 6					
Продолжительность	3		17		25		3		17		25	
Дата начала/конца сессии	15 сентября 2018 г.		2		21 сентября 2018 г.		5		10 января 2019 г.		19	
Дата окончания/конца сессии	20 сентября 2018 г.		5		7 октября 2018 г.		8		5 февраля 2019 г.		25	

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
Теоретическое обучение и раскрепощенные практики	33	36	32	34	22	157
Э Экзаменационные сессии	7	8	10	6 4/6	10	41 4/6
У Учебная практика			2			2
П Производственная практика				4		4
Пд Преддипломная практика					4	4
Д Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К Каникулы	8	8	8	8	10	42
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)				2 2/6 (14 дн)		2 2/6 (14 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 30 мес.	более 30 мес.	более 30 мес.	более 30 мес.	более 30 мес.	
Итого	48	32	32	32	32	236
Студентов				25		
Групп				1		



Курс 3							Курс 4							Курс 5							Закрепленная кафедра		-			
ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Код	Наименование	Компетенции			
																						4	Иностранные языки	ОК-13		
																							7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2	
																							7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-11	
2	72	4		8	56	4																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	
							3	108	10		4	90	4										25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-22	
																									<b>ОК-8; ОК-10; ПК-22</b>	
																							20	ЦБП, лесохимии и промышленной экологии	ОК-8; ПК-22	
																							20	ЦБП, лесохимии и промышленной экологии	ОК-8; ОК-10; ПК-22	
																							19	Общей и прикладной экологии	ОК-4; ОПК-4	
																							19	Общей и прикладной экологии	ОК-7; ОПК-5	
																							8	Электрификация и механизация сельского хозяйства	ОК-12	
6	216	6	6	10	185	9																	24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ПК-22; ПК-23	
3	108	6	6	6	81	9																	28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ОПК-1	
3	108	6		6	92	4																	25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-16; ПК-20	
							4	144	10		10	120	4										25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-15; ПК-17	
4	144	6	6	6	122	4																	28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ОК-15; ОПК-4	
														4	144	10		10	115	9			25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-19	
														3	108	6		6	92	4			25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-16; ПК-18	
							3	108	4		4	96	4										7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-5	
																							7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-3	
							2	72	4		4	60	4										17	Менеджмент и маркетинг	ОК-6	
																							19	Общей и прикладной экологии	ПК-21; ПК-22	
							3	108	6		4	94	4										25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОК-9; ОК-14	
							4	144	8		8	119	9										25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОПК-3; ПК-14	
18	648	28	18	36	536	30	19	684	42		34	579	29	7	252	16		16	207	13		16	Физкультуры и спорта	ОК-1		
																								17	Менеджмент и маркетинг	ОК-14
																							10	Воспроизводство лесных ресурсов, землеустройство и ландшафтная	ОК-7	
																							19	Общей и прикладной экологии	ПК-19	
4	144	10		10	115	9																	25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-14	
							5	180	8		8	155	9										25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОПК-2	
4	144	10	12		113	9																	25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-22	
4	144	10		8	117	9																	25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОПК-1	
													5	180	8		16	147	9				25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-14; ПК-19	
							4	144	10		10	115	9										25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОПК-1	



Курс 3							Курс 4							Курс 5							Закрепленная кафедра		-
ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Код	Наименование	Компетенции
														3	108	8		8	83	9	15	Экономика отраслевых производств	ОПК-2
														4	144	10		16	114	4	25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ОК-15
														4	144	16		16	103	9	25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-16
							5	180	6	4	8	153	9								24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ПК-22
							4	144	4	4	4	128	4								24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ПК-22
4	144	6	6	6	122	4															24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ПК-22
																					16	Физкультуры и спорта	ОК-1
																							<b>ОК-2; ОК-10</b>
																					7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2; ОК-10
																					7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2
																							<b>ОПК-3</b>
																					19	Общей и прикладной экологии	ОПК-3
																					7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-4; ОК-8; ОК-10
																							<b>ОК-13</b>
																					7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-13
																					7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2
																							<b>ОК-2; ОК-5</b>
																					7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2; ОК-5
																					7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2; ОК-5
<b>3</b>	<b>108</b>	<b>4</b>		<b>8</b>	<b>87</b>	<b>9</b>																	<b>ПК-22</b>
3	108	4		8	87	9															25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-22
3	108	4		8	87	9															24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ПК-22
<b>3</b>	<b>108</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>91</b>	<b>9</b>																	<b>ПК-16</b>
3	108	4	4		91	9															25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-16
3	108	4	4		91	9															3	Информационные системы	ОК-12; ОПК-1
														<b>3</b>	<b>108</b>	<b>8</b>	<b>8</b>		<b>88</b>	<b>4</b>			<b>ПК-15</b>
														3	108	8	8		88	4	25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-15
														3	108	8	8		88	4	25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-14
														<b>5</b>	<b>180</b>	<b>10</b>		<b>14</b>	<b>147</b>	<b>9</b>			<b>ПК-17</b>
														5	180	10		14	147	9	25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-17
														5	180	10		14	147	9	25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-16
							<b>5</b>	<b>180</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>151</b>	<b>9</b>										<b>ПК-22</b>
							5	180	6	8	6	151	9								25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-22
							5	180	6	8	6	151	9								25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-16
														<b>2</b>	<b>72</b>		<b>12</b>		<b>56</b>	<b>4</b>			<b>ПК-22</b>
														2	72		12		56	4	25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-22
														2	72			12	56	4	7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-6; ОК-8
<b>5</b>	<b>180</b>	<b>10</b>		<b>10</b>	<b>151</b>	<b>9</b>																	<b>ПК-19</b>
5	180	10		10	151	9															25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-19
5	180	10		10	151	9															10	Воспроизводство лесных ресурсов, земледелие	ПК-16
<b>27</b>	<b>972</b>	<b>54</b>	<b>22</b>	<b>42</b>	<b>796</b>	<b>58</b>	<b>23</b>	<b>828</b>	<b>34</b>	<b>16</b>	<b>36</b>	<b>702</b>	<b>40</b>	<b>26</b>	<b>936</b>	<b>60</b>	<b>20</b>	<b>70</b>	<b>738</b>	<b>48</b>			



Курс 3							Курс 4							Курс 5							Закрепленная кафедра		-
ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Код	Наименование	Компетенции
45	1620	82	40	78	1332	88	42	1512	76	16	70	1281	69	33	1188	76	20	86	945	61			
3	108				108																25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-19
						6	216					216									25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-15
														6	216					216	25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-14; ПК-17; ПК-20
3	108				108		6	216				216		6	216					216			
3	108				108		6	216				216		6	216					216			
														9	324						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
														9	324								
														9	324								
														2	72	4		4	60	4	25	Охрана окружающей среды и техносферная безопасность	ПК-14
														2	72	4		4	60	4			
														2	72	4		4	60	4			