

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



ПРЕДПОСЛАВЛЯЮ  
ПРЕДТВЕРЖДАЮ

Директор СЛИ

Гурьева Л. А.

20 17 г.

15.03.02

15.03.02 Технологические машины и оборудование  
направленность (профиль) Машины и оборудование в лесной промышленности

Кафедра: Технологические, транспортные машины и оборудование

Факультет: Транспортно-технологический

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 5л

+	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская
<input checked="" type="checkbox"/>	проектно-конструкторская
<input checked="" type="checkbox"/>	производственно-технологическая
<input checked="" type="checkbox"/>	организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт № 1170 от 20.10.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ  / Боровлева З. А./

Зам. начальника УМУ  / Шугина Т. И./

Декан  / Самородницкий А. А./

Зав. кафедрой  / Свойкин В. Ф./

Представитель основного работодателя

 /Елькин В.В./

зам. директора  
ООО ИТМ «Леспромсервис»

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	6-12	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	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29												
И																																																												
II																																																												
III																																																												
IV																																																												
V																																																												

График сессий

	Курс 1			Курс 2		
	Сессия 1	Сессия 2	Сессия 5	Сессия 1	Сессия 2	Сессия 5
Продолжительность	4			13		
Дата начала/конца сессии	11 октября 2017 г.	8	24 января 2018 г.	21	12 мая 2018 г.	57
Дата окончания/конца сессии	14 октября 2017 г.	7	10 февраля 2018 г.	24	29 мая 2018 г.	59
	Курс 3			Курс 4		
Продолжительность	3			16		
Дата начала/конца сессии	26 ноября 2019 г.	15	1 декабря 2019 г.	14	26 марта 2020 г.	50
Дата окончания/конца сессии	30 ноября 2019 г.	15	16 декабря 2019 г.	16	25 апреля 2020 г.	54
	Курс 5			Курс 6		
Продолжительность	3			16		
Дата начала/конца сессии	14 сентября 2021 г.	2	19 сентября 2021 г.	5	4 февраля 2022 г.	25
Дата окончания/конца сессии	18 сентября 2021 г.	5	4 октября 2021 г.	3	4 марта 2022 г.	27

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
Теоретическое обучение и раскрепощенные практики	34	32	27	27	22	142
Э Экзаменационные сессии	3 4/6	8	9	9	8	39 4/6
У Учебная практика		2	2			4
П Производственная практика			4	6		10
Пд Преддипломная практика					6	6
Д Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К Каникулы	10	10	10	10	10	50
* 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 50 нед.	более 50 нед.	более 50 нед.	более 50 нед.	более 50 нед.	
Итого	32	32	32	32	32	200
Студентов	10					
Групп	1					

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля						ЗЕТ		Итого акад.часов						Курс 1						Курс 2										
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр .	Экспертное	Факт	Часов в ЗЕТ	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль		
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>																																	
<b>Базовая часть</b>																																	
+	Б1.Б.01	Философия	2					2	3	3	36	108	108	12	87	9	2							3	108	4		8	87	9			
+	Б1.Б.02	История	1					1	3	3	36	108	108	8	91	9	1	3	108	4		4	91	9									
+	Б1.Б.03	Экономика	2					2	3	3	36	108	108	8	91	9	1						3	108	4		4	91	9				
+	Б1.Б.04	Математика	2	11				112	9	9	36	324	324	46	261	17	8	4	144	10		12	114	8	5	180	10	14	147	9			
+	Б1.Б.05	Экология		1				1	2	2	36	72	72	8	60	4	1	2	72	4		4	60	4									
+	Б1.Б.06	Правоведение		1				1	2	2	36	72	72	14	54	4	2	2	72	4		10	54	4									
+	Б1.Б.07	Иностранный язык	2	1				12	8	8	36	288	288	40	235	13	10	3	108			18	86	4	5	180		22	149	9			
+	Б1.Б.08	Русский язык и культура речи		1				1	2	2	36	72	72	8	60	4	1	2	72	4		4	60	4									
+	Б1.Б.09	Психология		2				2	2	2	36	72	72	8	60	4	1						2	72	4		4	60	4				
+	Б1.Б.10	Социология		2				2	2	2	36	72	72	8	60	4							2	72	4		4	60	4				
+	Б1.Б.11	Информационные технологии	4					4	4	4	36	144	144	12	123	9	2																
+	Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности	1					1	5	5	36	180	180	20	151	9	4	5	180	6	8	6	151	9									
+	Б1.Б.13	Автоматика и автоматизация производственных процессов		4				4	3	3	36	108	108	12	92	4	2																
+	Б1.Б.14	Основы технологии машиностроения	5	4				45	11	11	36	396	396	44	339	13	8																
+	Б1.Б.15	Контроль качества продукции			2			2	5	5	36	180	180	20	156	4	4						5	180	4	8	8	156	4				
+	Б1.Б.16	Надежность машин и оборудования		5				5	3	3	36	108	108	16	88	4	2																
+	Б1.Б.17	Метрология, стандартизация и сертификация			3		3		4	4	36	144	144	18	122	4	2																
+	Б1.Б.18	Охрана труда		3				3	2	2	36	72	72	16	52	4	2																
+	Б1.Б.19	Технологические процессы лесозаготовительных производств	4					4	6	6	36	216	216	20	187	9	2																
+	Б1.Б.20	Основы научных исследований	2					2	5	5	36	180	180	20	151	9							5	180	10		10	151	9				
+	Б1.Б.21	Техническая эксплуатация машин и оборудования отрасли	45	45				4455	16	16	36	576	576	58	492	26	8																
+	Б1.Б.22	Основы проектирования	3					3	5	5	36	180	180	24	147	9	4																
+	Б1.Б.23	Экономика и управление машиностроительным производством		3				3	2	2	36	72	72	10	58	4	2																
+	Б1.Б.24	Физическая культура и спорт		1					2	2	36	72	72	4	64	4		2	72	4			64	4									
										109	109			3924	3924	454	3281	189	69	23	828	36	8	58	680	46	30	1080	40	8	74	901	57
<b>Вариативная часть</b>																																	
+	Б1.В.01	Лесное законодательство		1				1	2	2	36	72	72	8	60	4	1	2	72	4		4	60	4									
+	Б1.В.02	Трудовое право	4					4	3	3	36	108	108	8	91	9	1																
+	Б1.В.03	Сопrotивление материалов	2					2	4	4	36	144	144	18	117	9							4	144	4	4	10	117	9				
+	Б1.В.04	Гидравлика		3				3	3	3	36	108	108	12	92	4	2																
+	Б1.В.05	Теория механизмов и машин	3					3	4	4	36	144	144	14	121	9	2																
+	Б1.В.06	Детали машин и основы конструирования	4					4	4	4	36	144	144	24	111	9	4																
+	Б1.В.07	Теория и конструкция машин и оборудования отрасли	4			4			5	5	36	180	180	30	141	9	6																
+	Б1.В.08	Физика	1	1				11	6	6	36	216	216	24	179	13	4	6	216	8	8	8	179	13									
+	Б1.В.09	Химия	1					1	3	3	36	108	108	12	87	9	2	3	108	4	4	4	87	9									
+	Б1.В.10	Общая электротехника с основами электроники	2					2	4	4	36	144	144	24	111	9	4						4	144	10	8	6	111	9				
+	Б1.В.11	Механика жидкости и газа		2				2	2	2	36	72	72	8	60	4	1						2	72	4		4	60	4				
+	Б1.В.12	Теоретическая механика	1					1	4	4	36	144	144	14	121	9	2	4	144	4		10	121	9									
+	Б1.В.13	Техническая механика			3			3	3	3	36	108	108	26	78	4	6																
+	Б1.В.14	Начертательная геометрия. Инженерная графика	1	1				11	9	9	36	324	324	34	277	13		9	324	6	28		277	13									

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		
																						7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-1	
																							7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-2
																							15	Экономика отраслевых производств	ОК-3
																							1	Высшая математика	ОПК-1
																							25	Охрана окружающей среды и техногенная безопасность	ОК-7
																							7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-4
																							7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-5
																							7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-5
																							7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-7
																							7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-6
							4	144	4	8		123	9										3	Информационные системы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
																							28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ОК-9; ПК-14
							3	108	6		6	92	4										27	Физика и автоматизация технологических процессов и производств	ПК-2; ПК-5
							3	108	2	8	2	92	4	8	288	8	16	8	247	9			28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-6; ПК-10; ПК-15
																							28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-9; ПК-18; ПК-19
														3	108	10		6	88	4			28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-12
4	144	4	4	10	122	4																	28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-16; ПК-20
2	72	6		10	52	4																	28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-14
							6	216	10		10	187	9										28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-11
																							28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-21
							8	288	8	8	8	251	13	8	288	18	8	8	241	13			28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-13; ПК-23
5	180	10		14	147	9																	28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-2
2	72	4		6	58	4																	15	Экономика отраслевых производств	ПК-7; ПК-17; ПК-22
																							7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-8
13	468	24	4	40	379	21	24	864	30	24	26	745	39	19	684	36	24	22	576	26					
																							7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-4
							3	108	4		4	91	9										7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-4
																							24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ПК-1; ПК-5; ПК-16
3	108	4	4	4	92	4																	24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ОПК-5; ПК-5
4	144	4		10	121	9																	24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ОПК-1; ПК-4
							4	144	6	8	10	111	9										24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ПК-6
							5	180	12	12	6	141	9										28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-5
																							27	Физика и автоматизация технологических процессов и производств	ПК-2; ПК-16
																							26	Химия и химическая технология	ПК-2
																							24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ПК-12
																							24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ОПК-5; ПК-5
																							24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ПК-6
3	108	6	8	12	78	4																	24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ПК-1; ПК-5; ПК-16
																							24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ОПК-1; ПК-6



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			
																						28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-15; ПК-16		
																							7	Гуманитарные и социальные дисциплины	ОК-8	
<b>3</b>	<b>108</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>91</b>	<b>9</b>																		<b>ПК-2; ПК-5</b>		
3	108	4	4		91	9																	24	Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика	ПК-2; ПК-5	
3	108	4	4		91	9																	3	Информационные системы	ОПК-3	
<b>3</b>	<b>108</b>	<b>6</b>		<b>6</b>	<b>92</b>	<b>4</b>																		<b>ПК-2</b>		
3	108	6		6	92	4																	28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-2	
3	108	6		6	92	4																	28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-2	
							<b>3</b>	<b>108</b>	<b>6</b>		<b>14</b>	<b>79</b>	<b>9</b>											<b>ПК-2</b>		
							3	108	6		14	79	9										27	Физика и автоматизация технологических процессов	ПК-2	
							3	108	6		14	79	9										3	Информационные системы	ОПК-3	
														<b>3</b>	<b>108</b>	<b>6</b>		<b>14</b>	<b>84</b>	<b>4</b>				<b>ПК-11; ПК-13; ПК-18; ПК-22; ПК-23</b>		
														3	108	6		14	84	4			28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-11; ПК-13; ПК-18; ПК-22; ПК-23	
														3	108	6		14	84	4			25	Охрана окружающей среды и техники безопасности	ОК-9	
<b>4</b>	<b>144</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>105</b>	<b>9</b>																		<b>ПК-16</b>		
4	144	12	12	6	105	9																	28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-16	
4	144	12	12	6	105	9																	28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-16	
														<b>3</b>	<b>108</b>	<b>4</b>		<b>4</b>	<b>91</b>	<b>9</b>				<b>ПК-4; ПК-7; ПК-21</b>		
							3	108	4		4	91	9										17	Менеджмент и маркетинг	ПК-4; ПК-7; ПК-21	
							3	108	4		4	91	9										28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-7; ПК-12	
<b>3</b>	<b>108</b>	<b>10</b>	<b>8</b>		<b>86</b>	<b>4</b>																		<b>ПК-5</b>		
3	108	10	8		86	4																	28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-5	
3	108	10	8		86	4																	28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-5	
<b>3</b>	<b>108</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>92</b>	<b>4</b>																		<b>ПК-16</b>		
3	108	4	4	4	92	4																		28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-16
3	108	4	4	4	92	4																		28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-16
														<b>5</b>	<b>180</b>	<b>6</b>		<b>14</b>	<b>151</b>	<b>9</b>				<b>ПК-11</b>		
														5	180	6		14	151	9			28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-11	
														5	180	6		14	151	9			28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-11	
<b>26</b>	<b>936</b>	<b>50</b>	<b>40</b>	<b>42</b>	<b>757</b>	<b>47</b>	<b>15</b>	<b>540</b>	<b>28</b>	<b>20</b>	<b>34</b>	<b>422</b>	<b>36</b>	<b>11</b>	<b>396</b>	<b>16</b>		<b>32</b>	<b>326</b>	<b>22</b>						
<b>39</b>	<b>1404</b>	<b>74</b>	<b>44</b>	<b>82</b>	<b>1136</b>	<b>68</b>	<b>39</b>	<b>1404</b>	<b>58</b>	<b>44</b>	<b>60</b>	<b>1167</b>	<b>75</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>52</b>	<b>24</b>	<b>54</b>	<b>902</b>	<b>48</b>						
																							28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-12; ПК-21	
3	108				108																		28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-12; ПК-21	
6	216				216		9	324				324											28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-12	



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	
														9	324					324		28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-1; ПК-9; ПК-21
9	324				324		9	324				324		9	324					324				
9	324				324		9	324				324		9	324					324				
														9	324							28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; 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	2		2	64	4									28	Технологические, транспортные машины и оборудование	ПК-11
							2	72	2		2	64	4											
							2	72	2		2	64	4											