

Специальность:

7-06-0821-03 Лесная инженерия и проектирование  
лесопромышленных машин и оборудования

Срок обучения: 1 год

Форма получения образования:  
очная (дневная)

**План образовательного процесса**

№ п/п	Название модуля, учебной дисциплины, курсового проекта (курсовой работы)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов					Распределение по курсам и семестрам						
				Всего	Аудиторных	Из них				1 курс					
						Лекции	Лабораторные	Практические	Семинарские	1 семестр			2 семестр		
										15 недель	9 недель	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов
<b>1</b>	<b>Государственный компонент</b>			<b>648</b>	<b>186</b>	<b>94</b>	<b>28</b>	<b>64</b>		<b>324</b>	<b>98</b>	<b>9</b>	<b>324</b>	<b>88</b>	<b>9</b>
<b>1.1</b>	<b>Модуль "Приоритетные направления развития лесопромышленных технологий и машин"</b>			<b>324</b>	<b>134</b>	<b>70</b>		<b>64</b>		<b>108</b>	<b>46</b>	<b>3</b>	<b>216</b>	<b>88</b>	<b>6</b>
1.1.1	Перспективные направления развития технологических процессов лесопромышленного производства	1		108	46	28		18		108	46	3			
1.1.2	Обоснование типажа и систем перспективных лесных машин, выбор их параметров		2	108	42	24		18					108	42	3
1.1.3	Моделирование лесозаготовительных производств и лесотранспортных сетей	2		108	46	18		28					108	46	3
<b>1.2</b>	<b>Модуль "Научно-исследовательская работа"</b>			<b>324</b>	<b>52</b>	<b>24</b>	<b>28</b>			<b>216</b>	<b>52</b>	<b>6</b>	<b>108</b>		<b>3</b>
1.2.1	Научно-исследовательский семинар		1,2	216						108		3	108		3
1.2.2	Информационные технологии в науке и производстве	1		108	52	24	28			108	52	3			
<b>2</b>	<b>Компонент учреждения образования</b>			<b>918</b>	<b>398</b>	<b>132</b>	<b>80</b>	<b>186</b>		<b>628</b>	<b>268</b>	<b>18</b>	<b>290</b>	<b>130</b>	<b>9</b>
<b>2.1</b>	<b>Иностранный язык для делового и профессионального общения</b>		1	<b>108</b>	<b>52</b>			<b>52</b>		<b>108</b>	<b>52</b>	<b>3</b>			
<b>2.2</b>	<b>Модуль "Системы автоматизированного проектирования"</b>			<b>304</b>	<b>128</b>	<b>48</b>		<b>80</b>		<b>304</b>	<b>128</b>	<b>9</b>			
2.2.1	Проектирование мехатронных систем лесных машин		1	98	44	16		28		98	44	3			
2.2.2	Автоматизированное проектирование лесных автомобильных дорог	1		108	42	16		26		108	42	3			
2.2.3	Трехмерное моделирование конструкций лесных машин		1	98	42	16		26		98	42	3			
<b>2.3</b>	<b>Модуль "Экспериментальные исследования в лесном комплексе"</b>			<b>216</b>	<b>88</b>	<b>36</b>	<b>52</b>			<b>216</b>	<b>88</b>	<b>6</b>			
2.3.1	Промышленные испытания и доводка лесных машин		1	108	44	18	26			108	44	3			
2.3.2	Экспериментальные исследования технологических процессов лесопромышленных производств	1		108	44	18	26			108	44	3			
<b>2.4</b>	<b>Модуль дисциплин по выбору "Управление лесопромышленным производством"</b>			<b>290</b>	<b>130</b>	<b>48</b>	<b>28</b>	<b>54</b>					<b>290</b>	<b>130</b>	<b>9</b>
2.4.1	Информационные системы и технологии в управлении лесопромышленным производством / Автоматизированные системы лесных машин		2	94	42	16		26					94	42	3
2.4.2	Нормативное обеспечение и сертификация лесопромышленных производств / Инфраструктура электронной торговли древесиной	2		98	44	16		28					98	44	3
2.4.3	Управление транспортно-технологическими потоками лесопромышленных производств / Управление качеством технологических процессов лесопромышленного производства	2		98	44	16	28						98	44	3
<b>2.5</b>	<b>Дополнительные виды обучения</b>			/ 338	/ 218	/ 66	/ 24	/ 96	/ 32	/ 190	/ 98	/ 2	/ 148	/ 88	/ 7
2.5.1	Философия и методология науки *	/ 2		/ 124	/ 72	/ 40			/ 32	/ 48	/ 32		/ 76	/ 40	/ 3
2.5.2	Иностранный язык *	/ 2		/ 142	/ 96			/ 96		/ 70	/ 48		/ 72	/ 48	/ 4
2.5.3	Основы информационных технологий *	/ 1 <sup>а</sup>		/ 72	/ 50	/ 26	/ 24			/ 72	/ 50	/ 2			
<b>Количество часов учебных занятий</b>				<b>1566</b>	<b>584</b>	<b>226</b>	<b>108</b>	<b>250</b>		<b>952</b>	<b>366</b>	<b>27</b>	<b>614</b>	<b>218</b>	<b>18</b>
<b>Количество часов учебных занятий в неделю</b>										<b>24</b>			<b>24</b>		
<b>Количество экзаменов</b>										<b>4</b>			<b>3</b>		
<b>Количество зачетов</b>										<b>5</b>			<b>3</b>		

Производственная практика				Магистерская диссертация			Итоговая аттестация
Название практики	Семестр	Неделя	Зачетных единиц	Семестр	Неделя	Зачетных единиц	Защита магистерской диссертации
Научно-исследовательская	2	2	3	2	8	12	