

План научной деятельности
по научной специальности **4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины**

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад. часов			Курс 1	Курс 2	Курс 3
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	СР	з.е.	з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование													
1. Научный компонент							150	150		5400	5400	5400	51	48	51
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							138	138		4968	4968	4968	48	45	45
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите					138	138	36	4968	4968	4968	48	45	45
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты							12	12		432	432	432	3	3	6
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения и другие виды интеллектуальной собственности					12	12	36	432	432	432	3	3	6
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования															
+	1.3.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите			123				36						
+	1.3.2(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения и другие виды интеллектуальной собственности			123				36						
3. Итоговая аттестация							9	9		324	324	324			9
+	3.1	Итоговая аттестация		3			9	9	36	324	324	324			9

План научной деятельности и подготовки диссертации

Курс	Период промежуточной аттестация	НИД и публикационная активность	Чем подтверждается	Подготовка диссертации	Чем подтверждается
1	2	3	4	5	6
1	сентябрь	Индивидуальный план проведения диссертационного исследования и публикационной активности	Индивидуальный план научной деятельности	Обоснование выбора темы диссертации	Индивидуальный план подготовки
	июнь	-Изучение научных источников по теме диссертации; - Проведение исследований (разработать	На аттестацию представить результаты	-Определены проблема, основные подходы по теме исследования, методы исследования, поставлены	- Аналитический обзор или соответствующий

		<p>план/методику экспериментального исследования, собрать измерительный/испытательный стенд, разработать физическую/математическую модель, провести математические расчеты, разработать алгоритм/методику проектирования, провести компьютерное моделирование, провести анализ результатов и т.д.)</p> <p>-Представление полученных результатов на научной конференции; - Подготовлены материалы статьи, опубликована статья в журнале, входящим в базы цитирования РИНЦ</p>		<p>задачи исследования; - Аналитический обзор по теме исследования; - Подготовлен текст отдельных параграфов диссертации (30-40% от всего объема диссертации)</p>	<p>раздел диссертации; - Рабочий вариант отдельных параграфов диссертации</p>
2	июнь	<p>- Проведение исследований (разработать план/методику экспериментального исследования, собрать измерительный/испытательный стенд, разработать физическую/математическую модель, провести математические расчеты, разработать алгоритм/методику проектирования, провести компьютерное моделирование, провести анализ результатов и т.д.)</p> <p>-Представление полученных результатов на научной конференции; - Подготовлены материалы статьи, не менее 1 опубликованной статьи и 1 статьи принятой в печать в рецензируемых журналах, входящих в перечень ВАК</p>	<p>На аттестацию представить результаты</p> <p>-Тезисы или материалы конференции; - две статьи, из них не менее одной из списка журналов ВАК</p>	<p>- Подготовлен текст основных разделов диссертации (80% от всего объема диссертации)</p>	<p>- Рабочий вариант основных глав диссертации</p>
	март	<p>-Оформление полученных материалов исследования и выводы по разделам работы; - Не менее 1 опубликованной статьи и 1 статьи принятой в печать в рецензируемых журналах, входящих в перечень ВАК; - Опубликована статья в рецензируемых журналах, входящих в перечень ВАК</p>	<p>- 1-2 статьи, из них не менее одной из списка журналов ВАК</p>	<p>- Научная новизна, практическая значимость; - Обоснование выводов по разделам; - Текст диссертации 95-100%; - Уточнение темы диссертационного исследования</p>	<p>Готовый текст диссертации</p>
	июнь-июль	<p>Итоговая аттестация – представление диссертации</p>	<p>- 4-5 статей, из них не менее двух из списка журналов ВАК, 4-5 тезисов</p>	<p>-Обоснованность каждого научного положения; - Текст диссертации; - Автореферат</p>	<p>- Текст диссертации; - Автореферат</p>