



№	Наименование составляющей компонента	Объем по компонентам и их составляющим (ак. час)				Распределение по курсам и семестрам (ак. час)																								Всего 3.Е. по Плану	Закрепленная кафедра													
		Всего по плану	Аудиторные	Сам.работа	Промежуточная аттестация. Итоговая аттестация	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс																										
						1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр																								
						Лекций	Практ./ Семина.	Сам.работа	Промежуточная аттестация	Лекций	Практ./ Семина.	Сам.работа	Промежуточная аттестация	Лекций	Практ./ Семина.	Сам.работа	Промежуточная аттестация	Лекций	Практ./ Семина.	Сам.работа	Промежуточная аттестация	Лекций	Практ./ Семина.	Сам.работа	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация																		
<b>План публикаций</b>		<b>288</b>		<b>288</b>						<b>36</b>					<b>36</b>					<b>72</b>					<b>72</b>							<b>72</b>								<b>8</b>				
1.2.П1	Подготовка первой статьи к публикации в рецензируемых научных изданиях, рекомендуемых ВАК РФ	36		36						36																												1	45					
1.2.П2	Подготовка второй статьи к публикации в рецензируемых научных изданиях, рекомендуемых ВАК РФ	36		36								36																										1	45					
1.2.П3	Подготовка первой статьи к публикации в научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК РФ	72		72																72																		2	45					
1.2.П4	Подготовка заявки на патент или свидетельства о государственной регистрации программы	72		72																	72																	2	45					
1.2.П5	Подготовка второй статьи к публикации в научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК РФ	72		72																						72												2	45					
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	252		252			36				36				36						36					36								36				7	45					
<b>Итого по научному компоненту:</b>		<b>7344</b>		<b>7344</b>	<b>252</b>		<b>828</b>	<b>36</b>			<b>756</b>	<b>36</b>			<b>828</b>	<b>36</b>				<b>828</b>	<b>36</b>				<b>828</b>	<b>36</b>							<b>1044</b>	<b>36</b>			<b>1044</b>	<b>36</b>			<b>936</b>		<b>204</b>	
<b>3. Итоговая аттестация</b>																																												
<b>Итого по итоговой аттестации :</b>		<b>144</b>		<b>144</b>																																		<b>144</b>	<b>4</b>	45				
<b>Итого по плану научной деятельности:</b>		<b>7488</b>		<b>7344</b>	<b>396</b>		<b>828</b>	<b>36</b>			<b>756</b>	<b>36</b>			<b>828</b>	<b>36</b>				<b>828</b>	<b>36</b>				<b>828</b>	<b>36</b>							<b>1044</b>	<b>36</b>			<b>1044</b>	<b>36</b>			<b>936</b>		<b>144</b>	<b>208</b>
<b>Перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры</b>																																												
Этап 1. Подготовка научного обзора (1.1.Н1)		864		828	36		828	36																																			24	
Этап 2.Проведение теоретических исследований (1.1Н2, 1.1.Д1, 1.2.П1, 1.1Н3, 1.1.Д2, 1.2.П2)		1656		1584	72					756	36			828	36																												46	
Этап 3. Проведение экспериментальных исследований и промышленных испытаний (1.1.Н4,1.1.Д2, 1.2.П3, 1.1.Н5,1.1.Д4, 1.2.П4, 1.1.Н6, 1.2.П5, 1.1.Н7 )		3888		3744	144											828	36				828	36				1044	36															108		
Этап 4. Оформление и представление диссертации для прохождения итоговой аттестации (1.1.Д5)		936		936																																					936	26		