





Б2	Практики	6	216	0	0	0	0	216									3	108	0	108		3	108	0	108																								
	<b>Производственная</b>		<b>6</b>	<b>216</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	216								<b>3</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>108</b>		<b>3</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>108</b>																								
1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-организационная практика)	ИУКЗ	3	108	0	0	0	0	108								3	108	0	108	ДЗчт																												
2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	МКБ	3	108	0	0	0	0	108													3	108	0	108	ДЗчт																							
<b>Б3</b>	<b>Научные исследования</b>		<b>195</b>	<b>7020</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7020</b>	<b>22</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>792</b>	<b>18</b>	<b>648</b>	<b>0</b>	<b>648</b>	<b>21</b>	<b>756</b>	<b>0</b>	<b>756</b>	<b>23</b>	<b>828</b>	<b>0</b>	<b>828</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>0</b>	<b>1080</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>0</b>	<b>1080</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>0</b>	<b>1080</b>	<b>21</b>	<b>756</b>	<b>0</b>	<b>756</b>								
1	Научно-исследовательская деятельность	МКБ	147	5292	0	0	0	0	5292	22	792	0	792	ДЗчт	18	648	0	648	ДЗчт	21	756	0	756	ДЗчт	18	648	0	648	ДЗчт	20	720	0	720	ДЗчт	20	720	0	720	ДЗчт	20	720	0	720	ДЗчт	8	288	0	288	ДЗчт
2	Научно-квалификационная работа (диссертация)	МКБ	48	1728	0	0	0	0	1728													5	180	0	180	ДЗчт	10	360	0	360	ДЗчт	10	360	0	360	ДЗчт	10	360	0	360	ДЗчт	13	468	0	468	ДЗчт			
<b>Б4</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>		<b>9</b>	<b>324</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>324</b>																																								
1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	МКБ	6	216	0	0	0	0	216																																								
2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	МКБ	3	108	0	0	0	0	108																																								
<b>Общая трудоемкость основной образовательной программы</b>			<b>240</b>	<b>8640</b>	<b>288</b>	<b>112</b>	<b>176</b>	<b>0</b>	<b>8352</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>96</b>	<b>984</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>112</b>	<b>968</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>48</b>	<b>1032</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>32</b>	<b>1048</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>0</b>	<b>1080</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>0</b>	<b>1080</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>0</b>	<b>1080</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>0</b>	<b>1080</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>0</b>	<b>1080</b>		
Факультативные дисциплины																																																	
1	Факультативная дисциплина 1. Системный анализ в исследованиях и разработках	ИУКЗ	2	72	34	34		38									2	72	34	38	Зчт																												
2	Факультативная дисциплина 2. Научно-технический прогресс и социальная ответственность ученого	ИУКВ	2	72	34	34		38														2	72	34	38	Зчт																							

IV Распределение по семестрам трудоемкости(час/нед з.е.)

	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
Трудоемкость в неделю, час	51.4	51.4	51.4	51.4	51.4	51.4	51.4	51.4
Аудиторные занятия в неделю, час	12	14	6	4	0	0	0	0
Количество курсовых работ	0	0	0	0	0	0	0	0
Количество курсовых проектов	0	0	0	0	0	0	0	0
Количество зачётов	4	2	5	4	2	2	2	2
Количество экзаменов	1	4	1	2	0	0	0	0
Государственный экзамен	0	0	0	0	0	0	0	1
Квалификационная работа- защита в ГЭК	0	0	0	0	0	0	0	1

Первый проректор - проректор по учебной работе

Падалкин Б.В.

Начальник УСП

Гузева Т.А.

Начальник УПКВК

Алфимцев А.Н.

Заведующий кафедрой МКБ

Булычев В.В.