



Цикл № п/п	Название дисциплины	Кафедра	Распределение по семестрам					Всего ЗЕ	Объем работы студентов, час							Распределение по курсам и семестрам									
			I сем.	II сем.	диф.зачет	III сем.	IV сем.		Всего	Из них					I курс		II курс								
										Кол. практик	Личн.	Прогн.	Лаб. раб.	Итоги проект.	Всего СРС	1	2	3	4						
																16	3Е	16	3Е	16	3Е	12	3Е		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
<b>Блок 3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>							<b>9</b>		<b>40</b>					<b>40</b>										
<b>3.М1</b>	<b>Профиль</b>							<b>9</b>		<b>40</b>					<b>40</b>										
3.М1.01	Выпускная квалификационная работа магистра	МФХМ	4					9		40				40											9,0
<b>ФД</b>	<b>Факультативные дисциплины</b>							<b>8</b>	<b>288</b>	<b>137</b>	<b>16</b>	<b>88</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>151</b>										
ФД.01	Иностранный язык в материаловедении	Ин яз		3	4			4	144	64,50		56		8,50	79,50						2	2,0	2	2,0	
ФД.02	Термомеханическая обработка сплавов на основе цветных металлов	МФХМ		2				2	72	36,25		16	16	4,25	35,75			2	2,0						
ФД.03	Магнитные материалы электронной техники	МФХМ		3				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75					2	2,0				

**Сводные данные**

Всего часов теоретического обучения	81	2916	1157,75	256	556	148	197,75	1758,25	16	29	16	25	16	16	16	11
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	120									29		31		28		32
Число курсовых проектов																1
Число курсовых работ									1		1		2			
Число экзаменов									3		3		3		2	
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									4		3		3		3	

\* без "факультативных дисциплин"