



Б1.В.ДВ.2.2	Композиционные и наноструктурированные материалы	1								180	180	36		108	5	8	16	12	108														47		ОК-1,4,7,8,ОПК-3,5,6,ПК-2		
<b>Б1.В.ДВ.3</b>		<b>2</b>								<b>180</b>	<b>180</b>	<b>48</b>		<b>96</b>	<b>5</b>								<b>12</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>96</b>											
Б1.В.ДВ.3.1	Моделирование и оптимизация технологических процессов	2								180	180	48		96	5								12	24	12	96							24		ОК-1,3,4,5,7,8,ОПК-1,3,5,ПК-2,3,7		
Б1.В.ДВ.3.2	Обработка композиционных и наноструктурированных материалов	2								180	180	48		96	5								12	24	12	96							24		ОК-1,3,4,7,ОПК-1,3,5,ПК-2		
<b>Итого</b>										<b>3 204 ч/з</b>	<b>2 196</b>	<b>868</b>		<b>1 940</b>	<b>119</b>	<b>122</b>	<b>96</b>	<b>36</b>	<b>340</b>	<b>1</b>	<b>377</b>	<b>90</b>	<b>104</b>	<b>60</b>	<b>304</b>	<b>1</b>	<b>341</b>	<b>36</b>	<b>90</b>	<b>180</b>	<b>90</b>	<b>252</b>	<b>1</b>	<b>287</b>	<b>4 н</b>		

Вид контроля	Количество видов контроля				
	Всего	Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр
Дифференцированный зачет	3	1	1	1	
Государственный экзамен	1				1
Курсовая работа	1		1		
Зачет	3	2		1	
Защита отчета по практике	1				1
Экзамен	11	3	4	4	
Защита ВКР	1				1