

## Учебный план

Направление 15.06.01 "Машиностроение", очная форма обучения  
 Направленность 05.02.07 "Технологии и оборудование механической и физико-технической обработки"  
 Срок обучения - 4г. набор - 2014г.

Кафедра	Индекс	Дисциплина	Формы контроля (семестр)								Часов по ЗЕТ	Часов ауд	Часов СРС	Часов контроль	ЗЕТ факт	Компетенции	
			Экз	Зач	Зач с оц	КП	КР	ИДЗ	Рефер.	РГЗ							Тест
	<b>Б1</b>	<b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>															
ФК	Б1.Б.1	История и философия науки	2	1					2		1	144	36	72	36	4	УК-1, УК-2, УК-3, УК-5, УК-6
ЛМК	Б1.Б.2	Иностранный язык	2	1					2		1	180	36	108	36	5	ОПК-7, УК-3, УК-4
ТМ	Б1.В.ОД.1	Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	4	3				3			3 4	108	4	68	36	3	ОПК-1, ОПК-2, ПК-1, ПК-2, УК-1
ППСР	Б1.В.ОД.2	Педагог-организатор педагогического процесса в вузе	4	1 2 3							1 2 3 4	468	54	378	36	13	ОПК-8, УК-1, УК-5, УК-6
ТМ	Б1.В.ДВ.1.1	Методология и организация научных исследований		3 4				3 4			3 4	180	4	176		5	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, УК-2
ТМ	Б1.В.ДВ.1.2	<i>Моделирование производственных процессов</i>		3 4				3 4			3 4	180	4	176		5	ОПК-2, ОПК-5, ПК-1, ПК-2
	<b>Б2</b>	<b>Блок 2 «Практика»</b>															
ТМ	Б2.1	Производственная (педагогическая) практика			5							216				6	ОПК-8, УК-5, УК-6
ТМ	Б2.2	Производственная (научно-исследовательская) практика			5							108				3	ОПК-1, ОПК-5, ОПК-6, ПК-2, УК-1, УК-2, УК-3, УК-6
	<b>Б3</b>	<b>Блок 3 «Научные исследования»</b>															
ТМ	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность			1 2 3 4 5 6 7 8							4644				129	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6
ТМ	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			1 2 3 4 5 6 7 8							2268				63	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-2, УК-3, УК-6
	<b>Б4</b>	<b>Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»</b>															
ТМ	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8									72			72	2	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
ТМ	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8									252				7	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
	<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>															
ППСР	ФТД.1	Преподаватель высшей школы	4	3							3	252	135	81	36	7	ОПК-8, УК-5, УК-6

### Учебный план

Направление 15.06.01 "Машиностроение", очная форма обучения  
Направленность 05.02.07 "Технологии и оборудование механической и физико-технической обработки"  
Срок обучения - 4г. набор - 2014г.

		<b>Итого</b>	7	9	18			3	2		11	8892	269	883	252	247	
		<b>Итого (без факультативов)</b>	6	8	18			3	2		10	8640	134	802	216	240	