









№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	Промежуточная аттестация, семестры					Трудоемкость					РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ														
			Экзамены	Дифф. зачеты	Зачеты	КП	КР	Зачетные единицы	Акад. часы	Ауд. занятия	из них			СРС		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											Л	ЛР	ПЗ	Всего	Контроль	НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ											
																0	0	0	0	0	0	0	0	17	17	17	1
АУД. ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ (Л-ЛР-ПЗ) / СРС В СЕМЕСТРЕ																											

## Принятые сокращения

ВКР	Выпускная квалификационная работа
ГЭ	Государственный экзамен
КП	Курсовой проект
КР	Курсовая работа
Л	Лекции
ЛР	Лабораторные работы
ПЗ	Практические занятия
СРС	Самостоятельная работа студента
2-1-2	Аудиторные часы в неделю (Л-ЛР-ПЗ)
68*	Часы самостоятельной работы студента

### 3. Распределение зачетных единиц и часов по циклам и разделам

БЛОК	Зач. единицы	Обязательная часть	Академ. часы	Ауд. занятия	Л	ЛР	ПЗ	СРС в сем.	Контроль
<b>Б1</b>	84	35	3024	816	306		510	2208	144
<b>Б2</b>	27	27	972					972	
<b>Б3</b>	9	9	324					324	
<b>Всего часов</b>	<b>120</b>	<b>71</b>	<b>4320</b>	<b>816</b>	<b>306</b>		<b>510</b>	<b>3504</b>	<b>144</b>

Объем обязательной части от общего объема программы (без учёта объема ГИА): 55,86%.

### 4. Распределение зачетных единиц и часов по циклам, разделам и семестрам

БЛОК	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс				6 курс											
	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12									
	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.								
<b>Б1</b>																	24	255	609	36	29	255	789	36	31	306	810	72				
<b>Б2</b>																					6		216						21		756	
<b>Б3</b>																													9		324	
<b>Всего</b>																	24	255	609	36	35	255	1005	36	31	306	810	72	30		1080	
<b>В неделю</b>																	15				15				18							

## 5. Итоговые данные учебного процесса

Количество	Объем работы в час.							Распределение по курсам и семестрам											
	Всего	Аудиторные				СРС													
		Ауд. занятия	Л	ЛР	ПЗ	СРС в сем.	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс	
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Зачетных единиц	120															24	35	31	30
Часов теоретического обучения (по семестрам - в неделю)	4320	816	306		510	3504	144									43.2	52.5	55.8	51.43
Курсовых проектов																			
Курсовых работ	2															1	1		
Экзаменов	4															1	1	2	
Дифференцированных зачетов	13															2	6	3	2
Зачетов	8															4	2	2	
Практик	3																1		2

## 6. Соответствие компетенций и составных частей ООП приведено в приложении А.