

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	Промежуточная аттестация, семестры					Трудоемкость							РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ										
			Экзамены	зачеты зач.	Зачеты	КП	КР	сдвоенные	Акад. часы	занят. ауд.	из них			СРС	1	2	3	4	5	6	7	8			
											Л	ЛР	ПЗ		НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ										
															17	17	17	17	17	17	17	17	13		
АУД. ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ (Л-ЛР-ПЗ) / СРС В СЕМЕСТРЕ																									
Б1.ОЧ.16	ПРАВОВЕДЕНИЕ	Е5	-	-	2	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.17	МЕТРОЛОГИЯ И ОСНОВЫ ВЗАИМОЗАМЕЯЕМОСТИ	Е2	-	-	3	-	-	3	108	51	34	-	17	57	-	-	2-0-1 57*	-	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.18	ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ ВЫСОКОГО УРОВНЯ	О7	-	3	-	-	-	4	144	51	17	-	34	93	-	-	1-0-2 93*	-	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.19	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА	Е3	4	-	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.20	ЦИФРОВИЗАЦИЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	О7	-	-	3	-	-	3	108	51	34	-	17	57	-	-	2-0-1 57*	-	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.21	ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА	О8	4	-	3	-	-	6	216	136	68	34	34	80	-	-	2-1-1 40*	2-1-1 40*	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.22	СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ	Е7	3	-	-	-	3	4	144	51	34	-	17	93	-	-	2-0-1 93*	-	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.23	ОБЩАЯ ТЕОРИЯ ИЗМЕРЕНИЙ	О2	-	-	4	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.24	ОСНОВЫ СИСТЕМНОГО АНАЛИЗА	А5	-	-	4	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.25	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1	-	-	7	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-
Б1.ОЧ.26	МЕТРОЛОГИЯ	О2	7	-	-	-	-	3	108	51	17	17	17	57	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1-1 57*	-	-
Б1.ОЧ.27	СТАНДАРТИЗАЦИЯ В ПРИБОРОСТРОЕНИИ	О2	-	7	-	-	-	3	108	51	17	-	34	57	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 57*	-	-
Б1.Вч.00	Часть, формируемая участниками образовательных отношений							88	3508	1789	596	200	993	1719											
Б1.В.01	ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПОЛУЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ	О2	5	-	-	-	-	4	144	68	34	17	17	76	-	-	-	-	2-1-1 76*	-	-	-	-	-	-
Б1.В.02	ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИИ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ	О2	5,6	-	-	-	-	7	252	136	68	17	51	116	-	-	-	-	2-1-1 76*	2-0-2 40*	-	-	-	-	-
Б1.В.03	ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И ДЕТАЛИ ПРИБОРОВ	И8	-	-	5	-	-	3	108	51	17	17	17	57	-	-	-	-	1-1-1 57*	-	-	-	-	-	-
Б1.В.04	АСТПП И САПР-Т В ПРИБОРОСТРОЕНИИ	О2	6	-	5	-	-	6	216	102	34	-	68	114	-	-	-	-	1-0-2 57*	1-0-2 57*	-	-	-	-	-

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	Промежуточная аттестация, семестры					Трудоемкость							РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ							
			Экзамены	зачеты зач.	Зачеты	КП	КР	сдвоенные	Акад. часы	занят. ауд.	из них			СРС	1	2	3	4	5	6	7	8
											Л	ЛР	ПЗ		НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ							
															17	17	17	17	17	17	17	17
АУД. ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ (Л-ЛР-ПЗ) / СРС В СЕМЕСТРЕ																						
Б1.В.05	ЭЛЕКТРОРАДИОМАТЕРИАЛЫ	О8	-	-	5	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	-	1-1-0 74*	-	-	-
Б1.В.06	ОСНОВЫ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ	О2	-	5	-	-	-	3	108	51	17	-	34	57	-	-	-	-	1-0-2 57*	-	-	-
Б1.В.07	ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИЗМЕРЕНИЙ, ЭТАЛОНЫ И ПЕРВИЧНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ	О2	6	-	-	-	6	4	144	85	34	17	34	59	-	-	-	-	-	2-1-2 59*	-	-
Б1.В.08	КОНСТРУИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ТИПОВЫХ ПРИБОРОВ И УСТРОЙСТВ	О2	7	-	6	7	-	8	288	136	51	17	68	152	-	-	-	-	-	2-0-1 57*	1-1-3 95*	-
Б1.В.09	ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ИЗДЕЛИЙ	О2	-	6	-	-	6	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	-	2-0-2 40*	-	-
Б1.В.10	МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ, ИСПЫТАНИЙ И КОНТРОЛЯ	О2	7	-	-	-	-	3	108	51	17	17	17	57	-	-	-	-	-	-	1-1-1 57*	-
Б1.В.11	МОДЕЛИРОВАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ	О2	7	-	-	-	-	4	144	68	17	-	51	76	-	-	-	-	-	-	1-0-3 76*	-
Б1.В.12	ТЕХНОЛОГИИ ЦИФРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА	О2	-	-	7	-	-	3	108	34	-	-	34	74	-	-	-	-	-	-	0-0-2 74*	-
Б1.В.13	МЕНЕДЖМЕНТ И ИНЖИНИРИНГ КАЧЕСТВА	О2	-	-	8	-	-	3	108	39	13	-	26	69	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 69*
Б1.В.14	ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРИБОРОВ И СИСТЕМ	О2	8	-	-	8	-	4	144	52	13	-	39	92	-	-	-	-	-	-	-	1-0-3 92*
Б1.В.В.01	ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МИКРОЭЛЕКТРОНИКИ	И4	-	-	4	-	-	3	108	51	34	17	-	57	-	-	-	2-1-0 57*	-	-	-	-
<i>Б1.В.В.02</i>	<i>ЭЛЕКТРОННЫЕ И МИКРОЭЛЕКТРОННЫЕ ПРИБОРЫ</i>	<i>И4</i>	-	-	4	-	-	3	<i>108</i>	<i>51</i>	<i>34</i>	<i>17</i>	-	<i>57</i>	-	-	-	2-1-0 57*	-	-	-	-
Б1.В.В.03	ЭЛЕКТРОНИКА И МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ ТЕХНИКА	И4	-	-	5	-	-	3	108	51	34	17	-	57	-	-	-	-	2-1-0 57*	-	-	-
<i>Б1.В.В.04</i>	<i>ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ</i>	<i>И4</i>	5	-	-	-	-	3	<i>108</i>	<i>51</i>	<i>34</i>	<i>17</i>	-	<i>57</i>	-	-	-	-	2-1-0 57*	-	-	-
Б1.В.В.05	ОСНОВЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ	И8	5	-	-	-	-	3	108	51	34	17	-	57	-	-	-	-	2-1-0 57*	-	-	-
<i>Б1.В.В.06</i>	<i>ОСНОВЫ РЭА</i>	<i>И4</i>	5	-	-	-	-	3	<i>108</i>	<i>51</i>	<i>34</i>	<i>17</i>	-	<i>57</i>	-	-	-	-	2-1-0 57*	-	-	-
Б1.В.В.07	ЭЛЕКТРОРАДИОИЗМЕРЕНИЯ	И4	-	-	6	-	-	3	108	51	34	17	-	57	-	-	-	-	-	2-1-0 57*	-	-

3. Распределение зачетных единиц и часов по циклам и разделам

БЛОК	Зач. единицы	Академ. часы	заняты	Л	ЛР	ПЗ	СРС
Б1	208	7828	3642	1497	353	1792	4186
Б2	23	828	154		68	86	674
Б3	9	324					324
Всего часов	240	8980	3796	1497	421	1878	5184

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

БЛОК	1 курс			2 курс			3 курс			4 курс														
	1			2			3			4			5			6			7			8		
	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС
Б1	30	459	689	28	510	566	27	510	530	26	493	511	26	493	511	25	493	407	30	476	604	16	208	368
Б2										9	34	290	3	68	40	6		216				5	52	128
Б3																						9		324
Всего	30	459	689	28	510	566	27	510	530	35	527	801	29	561	551	31	493	623	30	476	604	30	260	820
В неделю		26			30			30			31			33			29			28			20	

5. Итоговые данные учебного процесса

Количество	Объем работы в час.						Распределение по курсам и семестрам							
	Всего	Аудиторные				СРС								
		заняты	Л	ЛР	ПЗ		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
							1	2	3	4	5	6	7	8
Зачетных единиц	240						30	28	27	35	29	31	30	30
Часов теоретического обучения (по семестрам - в неделю)	8980	3796	1497	421	1878	5184	54.67	51.24	49.52	55.33	52.95	46.5	49.09	51.43
Курсовых проектов	2												1	1
Курсовых работ	4								1			2		1
Экзаменов	24						2	3	2	4	3	4	4	2
Дифференцированных зачетов	14						2	1	2	3	2	2	1	1
Зачетов	35						6	5	5	4	5	3	4	3
Практик														

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

СОГЛАСОВАНО

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета О

Начальник учебного управления

И.Е. Глинкина

Заведующий кафедрой О2

Начальник отдела основных образовательных программ

Л.А. Смирнова