УТВЕРЖДАЮ
Проректор по ОДиЦ
_____Шашурин А.Е.
"__"_____20___ г.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Дата ввода в действие: 01.09.2023

Направление: 27.03.01 Стандартизация и метрология
Профиль: Стандартизация, управление качеством и метрология

Квалификация: бакалавр
Срок обучения: 5 лет
Форма обучения: Очно-заочная (вечерняя)
Год начала обучения: 2023
Выпускающая кафедра: О2 - ИНЖИНИРИНГ И МЕНЕДЖМЕНТ КАЧЕСТВА
Типы задач проф. деятельности: научно-исследовательский;

1. Схема учебного процесса

Курс	Сентябрь, №№ недель				Октябрь, №№ недель					Ноябрь, №№ недель					Декабрь, №№ недель				Январь, №№ недель				Февраль, №№ недель				Март, №№ недель					Апрель, №№ недель					Май, №№ недель				Июнь, №№ недель				Июль, №№ недель				Август, №№ недель				Теор. обуч.	Экз. сессии	Практики	ВКР и ГЭ	Каникулы	Всего
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
1																		Э	=	Э	Э	Э	К																		Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	34	8	0	0	9	51
2																		Э	=	Э	Э	Э	К																		Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	34	8	0	0	9	51
3																		Э	=	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	34	6	4	0	7	51
4																		Э	=	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	34	6	4	0	7	51
5																		Э	=	Э	Э	Э	К														Э	Э	А	А	А	А	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	30	6	0	6	9	51
	Итого недель																																																					166	34	8	6	41	255

Условные обозначения:
Теоретическое обучение
Неделя отсутствует =
Промежуточная аттестация (экзаменационные сессии) Э
Государственная итоговая аттестация А
Практики П
Каникулы К
Государственный экзамен Г

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета О _____/_____/

Заведующий кафедрой О2 _____/_____/

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебного управления М.В. Прудникова /_____/

Начальник методического управления У.М. Сталькина /_____/

Подписано цифровой подписью: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "БАЛТИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ "ВОЕНМЕХ" ИМ. Д.Ф. УСТИНОВА"
Дата: 2023.10.21 20:20:50 +03'00'

2. План учебного процесса

Лист 2

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	Промежуточная аттестация, семестры					Трудоемкость								РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ									
											из них			СРС		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
																НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ									
																17	17	17	17	17	17	17	17	17	13
			Экзамены	Дифф. зачеты	Зачеты	КП	КР	Зачетные единицы	Акад. часы	Ауд. занятия	Л	ЛР	ПЗ	Всего	Контроль	АУД. ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ (Л-ЛР-ПЗ) / СРС В СЕМЕСТРЕ									
Б1	**БЛОК 1. ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)**																								
Б1.ОЧ.00	**Обязательная часть**							**144**	**5184**	**1709**	**731**	**204**	**774**	**3475**	**468**										
Б1.ОЧ.01	ФИЛОСОФИЯ	Р10	1	-	-	-	-	4	144	34	17	-	17	110	36	1-0-1 110*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.02	ИСТОРИЯ РОССИИ	Р10	-	2	1	-	-	4	144	68	34	-	34	76	-	1-0-1 38*	1-0-1 38*	-	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.03	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7	-	3	1,2	-	-	8	288	102	-	-	102	186	-	0-0-2 74*	0-0-2 38*	0-0-2 74*	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.04	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Е5	6	-	-	-	-	3	108	51	17	17	17	57	36	-	-	-	-	-	1-1-1 57*	-	-	-	-
Б1.ОЧ.05.01	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	О5	-	-	1	-	-	2	72	17	17	-	-	55	-	1-0-0 55*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.06	ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА	О6	3	1,2	-	-	-	14	504	170	68	-	102	334	36	1-0-2 129*	2-0-2 76*	1-0-2 129*	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.07	ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА	О3	-	3	-	-	-	4	144	34	17	-	17	110	-	-	-	1-0-1 110*	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.08	ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ	О2	-	-	1	-	-	3	108	17	17	-	-	91	-	1-0-0 91*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.09	ОСНОВЫ РОССИЙСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ	Р10	-	1	-	-	-	2	72	34	17	-	17	38	-	1-0-1 38*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.10	ЭКОНОМИКА	Р4	5	-	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	36	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.11	ВВЕДЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	О7	1	-	-	-	-	5	180	34	17	-	17	146	36	1-0-1 146*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.12	ПСИХОЛОГИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Р1	-	-	5	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.13	ФИЗИКА	О4	2,3	4	-	-	-	9	324	119	51	34	34	205	72	-	1-1-1 57*	1-1-1 57*	1-0-0 91*	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.14	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ	О7	2	-	-	-	-	4	144	34	17	-	17	110	36	-	1-0-1 110*	-	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.15	МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ	А2	-	-	2	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	1-1-0 74*	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	Промежуточная аттестация, семестры					Трудоемкость								РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ									
											из них			СРС		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
																НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ									
																17	17	17	17	17	17	17	17	17	13
			Экзамены	Дифф. зачеты	Зачеты	КП	КР	Зачетные единицы	Акад. часы	Ауд. занятия	Л	ЛР	ПЗ	Всего	Контроль	АУД. ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ (Л-ЛР-ПЗ) / СРС В СЕМЕСТРЕ									
Б1.ОЧ.16	ЭКОЛОГИЯ	Е5	-	-	3	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	1-1-0 74*	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.17	ПРАВОВЕДЕНИЕ	Е5	-	3	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.18	МЕТРОЛОГИЯ И ОСНОВЫ ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМОСТИ	Е2	-	-	5	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.19	ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ ВЫСОКОГО УРОВНЯ	О7	-	5	-	-	-	3	108	51	17	-	34	57	-	-	-	-	-	1-0-2 57*	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.20	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА	Е3	4	-	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	36	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.21	ЦИФРОВИЗАЦИЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	О7	-	-	5	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.22	ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА	О8	5	-	4	-	-	6	216	85	34	17	34	131	36	-	-	-	1-0-1 74*	1-1-1 57*	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.23	СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ	Е7	4	-	-	-	-	4	144	51	17	17	17	93	36	-	-	-	1-1-1 93*	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.24	ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ	Е5	-	-	6	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-
Б1.ОЧ.25	ОБЩАЯ ТЕОРИЯ ИЗМЕРЕНИЙ	О2	-	-	4	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.26	ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И НАЧАЛА МАТЕМАТИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКИ	О6	-	4	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.27	ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МИКРОЭЛЕКТРОНИКИ	И4	-	-	4	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	-	1-1-0 74*	-	-	-	-	-	-
Б1.ОЧ.28	ОСНОВЫ СИСТЕМНОГО АНАЛИЗА	А5	-	-	6	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-
Б1.ОЧ.29	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1	-	-	7	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-
Б1.ОЧ.30	МЕТРОЛОГИЯ	О2	9	-	-	-	-	3	108	51	17	17	17	57	36	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1-1 57*	-
Б1.ОЧ.31	СТАНДАРТИЗАЦИЯ В ПРИБОРОСТРОЕНИИ	О2	-	9	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-
Б1.ОЧ.32	СИСТЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	О7	-	-	6	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	Промежуточная аттестация, семестры					Трудоемкость								РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ									
											из них			СРС		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
																НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ									
																17	17	17	17	17	17	17	17	17	13
			Экзамены	Дифф. зачеты	Зачеты	КП	КР	Зачетные единицы	Акад. часы	Ауд. занятия	Л	ЛР	ПЗ	Всего	Контроль	АУД. ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ (Л-ЛР-ПЗ) / СРС В СЕМЕСТРЕ									
Б1.ОЧ.33	ОСНОВЫ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ	О2	-	7	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-
Б1.ОЧ.34	ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ПАТЕНТОВЕДЕНИЕ	О2	-	-	8	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-
Б1.ОЧ.35	ОСНОВЫ РЭА	И4	7	-	-	-	-	3	108	34	17	17	-	74	36	-	-	-	-	-	-	1-1-0 74*	-	-	-
Б1.ОЧ.36	МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА	О2	-	9	-	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1-0 74*	-
Б1.ОЧ.37	ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И ДЕТАЛИ ПРИБОРОВ	И8	-	-	7	-	-	3	108	51	17	17	17	57	-	-	-	-	-	-	-	1-1-1 57*	-	-	-
Б1.ОЧ.38	ОСНОВЫ РАСЧЕТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ	О2	-	10	-	-	-	3	108	26	-	-	26	82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2 82*
Б1.ВЧ.00	**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**							**66**	**2376**	**677**	**264**	**85**	**328**	**1699**	**324**										
Б1.В.01	ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПОЛУЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ	О2	5	-	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	36	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-
Б1.В.02	ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИИ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ	О2	6,7	-	-	-	-	6	216	68	34	-	34	148	72	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	1-0-1 74*	-	-	-
Б1.В.03	АСТПП И САПР-Т В ПРИБОРОСТРОЕНИИ	О2	-	8	7	-	-	5	180	51	-	-	51	129	-	-	-	-	-	-	-	0-0-1 91*	0-0-2 38*	-	-
Б1.В.04	ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИЗМЕРЕНИЙ, ЭТАЛОНЫ И ПЕРВИЧНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ	О2	8	-	-	-	8	4	144	51	17	17	17	93	36	-	-	-	-	-	-	-	1-1-1 93*	-	-
Б1.В.05	КОНСТРУИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ТИПОВЫХ ПРИБОРОВ И УСТРОЙСТВ	О2	-	-	8	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-
Б1.В.06	ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ИЗДЕЛИЙ	О2	7	-	-	-	7	4	144	34	17	-	17	110	36	-	-	-	-	-	-	1-0-1 110*	-	-	-
Б1.В.07	МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ, ИСПЫТАНИЙ И КОНТРОЛЯ	О2	8	-	-	-	-	3	108	34	17	17	-	74	36	-	-	-	-	-	-	-	1-1-0 74*	-	-
Б1.В.08	МОДЕЛИРОВАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ	О2	8	-	-	-	-	4	144	34	17	-	17	110	36	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 110*	-	-
Б1.В.09	ТЕХНОЛОГИИ ЦИФРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА	О2	-	8	-	-	-	3	108	17	-	-	17	91	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-1 91*	-	-

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	Промежуточная аттестация, семестры					Трудоемкость								РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ									
											из них			СРС		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
																НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ									
																17	17	17	17	17	17	17	17	17	13
			Экзамены	Дифф. зачеты	Зачеты	КП	КР	Зачетные единицы	Акад. часы	Ауд. занятия	Л	ЛР	ПЗ	Всего	Контроль	АУД. ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ (Л-ЛР-ПЗ) / СРС В СЕМЕСТРЕ									
Б1.В.10	ПРОТОТИПИРОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИБОРОВ	О2	-	7,8	-	-	-	6	216	34	-	-	34	182	-	-	-	-	-	-	-	0-0-1 91*	0-0-1 91*	-	-
Б1.В.11	ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРИБОРОВ И СИСТЕМ	О2	10	-	-	10	-	4	144	26	13	-	13	118	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 118*
Б1.В.12	ЭЛЕКТРОРАДИОМАТЕРИАЛЫ	О8	-	-	6	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	-	-	-	1-1-0 74*	-	-	-	-
Б1.В.13	СЕРТИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ	О2	-	10	-	-	10	3	108	39	13	-	26	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 69*
Б1.В.14	ЭЛЕКТРОРАДИОИЗМЕРЕНИЯ	И4	-	-	6	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	-	-	-	1-1-0 74*	-	-	-	-
Б1.В.15	КОРПОРАТИВНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В УПРАВЛЕНИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ	Р1	-	-	9	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-
Б1.В.16	ПЛАНИРОВАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКСПЕРИМЕНТА	О2	-	9	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-
Б1.В.В.01	СТАТИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ	О2	-	-	9	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-
Б1.В.В.02	*ПРИКЛАДНАЯ СТАТИСТИКА*	*О6*	-	-	*9*	-	-	*3*	*108*	*34*	*17*	-	*17*	*74*	-	-	-	-	-	-	-	-	*1-0-1 74**	-
Б1.В.В.03	МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ НАДЕЖНОСТЬ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	О2	9	-	-	-	-	3	108	51	17	17	17	57	36	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1-1 57*	-
Б1.В.В.04	*АВТОМАТИЗАЦИЯ ИЗМЕРЕНИЙ, ИСПЫТАНИЙ И КОНТРОЛЯ*	*О2*	*9*	-	-	-	-	*3*	*108*	*51*	*17*	*17*	*17*	*57*	*36*	-	-	-	-	-	-	-	-	*1-1-1 57**	-
		Итого по блоку Б1:						**210**	**7560**	**2386**	**995**	**289**	**1102**	**5174**	**792**	**15 681***	**15 393***	**14 518***	**14 554***	**16 484***	**15 501***	**15 645***	**15 645***	**16 484***	**7 269***
Б2	**БЛОК 2. ПРАКТИКА**																								
Б2.ОЧ.00	**Обязательная часть**							**21**	**756**	**51**	**-**	**-**	**51**	**705**	**-**										
Б2.ОЧ.01	***УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА***							***12***	***432***	***51***	***-***	***-***	***51***	***381***	***-***										
Б2.ОЧ.01.01.01	КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ	О2	-	3	-	-	-	3	108	34	-	-	34	74	-	-	-	0-0-2 74*	-	-	-	-	-	-	-
Б2.ОЧ.01.01.02	ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА	О2	-	6	-	-	-	6	216	-	-	-	-	216	-	-	-	-	-	-	- 216*	-	-	-	-

№ 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 Л	ЛР	ПЗ	СРС Всего	Контроль	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
																НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ									
																17	17	17	17	17	17	17	17	17	13
																АУД. ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ (Л-ЛР-ПЗ) / СРС В СЕМЕСТРЕ									
Б2.ОЧ.01.01.03	УЧЕБНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРАКТИКУМ	О2	-	5	-	-	-	3	108	17	-	-	17	91	-	-	-	-	-	0-0-1 91*	-	-	-	-	-
Б2.ОЧ.02	***ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА***							***9***	***324***	**-**	**-**	**-**	**-**	***324***	**-**										
Б2.ОЧ.02.01	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ (ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА	О2	-	8	-	-	-	6	216	-	-	-	-	216	-	-	-	-	-	-	-	-	- 216*	-	-
Б2.ОЧ.02.03	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА	О2	-	10	-	-	-	3	108	-	-	-	-	108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 108*
		Итого по блоку Б2:						**21**	**756**	**51**	**-**	**-**	**51**	**705**	**-**	**0** **0***	**0** **0***	**2** **74***	**0** **0***	**1** **91***	**0** **216***	**0** **0***	**0** **216***	**0** **0***	**0** **108***
Б3	**БЛОК 3. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**																								
Б3.ОЧ.01	ВЫПОЛНЕНИЕ, ПОДГОТОВКА К ПРОЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ	О2	-	-	-	-	-	9	324	-	-	-	-	324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 324*
		Итого по блоку Б3:						**9**	**324**	**-**	**-**	**-**	**-**	**324**	**-**	**0** **0***	**0** **0***	**0** **0***	**0** **0***	**0** **0***	**0** **0***	**0** **0***	**0** **0***	**0** **0***	**0** **324***
	ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ																								
Б4Ф.ВЧ.00								-	-	-	-	-	-	-	-										
Б4Ф.В.01	*ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК*	*Р7*	-	-	*4*	-	-	*2*	*72*	*34*	-	-	*34*	*38*	-	-	-	-	*0-0-2* *38**	-	-	-	-	-	-
Б4Ф.В.02	*ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА*	*Р1*	-	-	*6*	-	-	*3*	*108*	*34*	*17*	-	*17*	*74*	-	-	-	-	-	-	*1-0-1* *74**	-	-	-	-
Б4Ф.В.03	*МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ЭКОНОМИКЕ И УПРАВЛЕНИИ*	*Р1*	-	-	*5*	-	-	*3*	*108*	*34*	*17*	-	*17*	*74*	-	-	-	-	-	*1-0-1* *74**	-	-	-	-	-

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	Промежуточная аттестация, семестры					Трудоемкость								РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ									
											из них			СРС		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
																НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ									
																17	17	17	17	17	17	17	17	17	13
			Экзамены	Дифф. зачеты	Зачеты	КП	КР	Зачетные единицы	Акад. часы	Ауд. занятия	Л	ЛР	ПЗ	Всего	Контроль	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
Б1	210	144	7560	2386	995	289	1102	5174	792
Б2	21	21	756	51			51	705	
Б3	9	9	324					324	
Всего часов	**240**	**174**	**8640**	**2437**	**995**	**289**	**1153**	**6203**	**792**

Объём обязательной части от общего объёма программы (без учёта объёма ГИА): 71,43%.

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

БЛОК	1 курс								2 курс								3 курс								4 курс								5 курс							
	1				2				3				4				5				6				7				8				9				10			
	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.	ЗЕ	Ауд.	СРС	Контр.
Б1	26	255	681	72	18	255	393	72	21	238	518	72	22	238	554	72	21	272	484	108	21	255	501	72	25	255	645	108	25	255	645	108	21	272	484	72	10	91	269	36
Б2									3	34	74						3	17	91		6		216						6		216						3		108	
Б3																																					9		324	
Всего	26	255	681	72	18	255	393	72	24	272	592	72	22	238	554	72	24	289	575	108	27	255	717	72	25	255	645	108	31	255	861	108	21	272	484	72	22	91	701	36
В неделю		14				15				16				14				17				15				15				15				16				7		

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	
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Зачетных единиц	240							26	18	24	22	24	27	25	31	21	22
Часов теоретического обучения (по семестрам - в неделю)	**8640**	**2437**	**995**	**289**	**1153**	**6203**	**792**	**44.57**	**30.86**	**41.14**	**37.71**	**43.2**	**40.5**	**45**	**46.5**	**36**	**37.71**
Курсовых проектов	**1**																**1**
Курсовых работ	**3**													**1**	**1**		**1**
Экзаменов	**22**							**2**	**2**	**2**	**2**	**3**	**2**	**3**	**3**	**2**	**1**
Дифференцированных зачетов	**25**							**2**	**2**	**4**	**2**	**2**	**1**	**2**	**4**	**3**	**3**
Зачетов	**25**							**4**	**2**	**1**	**3**	**3**	**5**	**3**	**2**	**2**	
Практик	**5**									**1**		**1**	**1**		**1**		**1**

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