





№	Название дисциплины	Распределение по курсам и семестрам																												Зачисленные кадры	Всего ЗЕТ (экспертное)	Всего ЗЕТ по плану	Перечень реализуемых компетенций	В интерактивной форме, час	Наполнено по листам курсов, ЗЕТ																											
		По семестрам				Часов		В том числе		1 курс				2 курс				3 курс				4 курс																																								
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты, контрольные (к), рефераты (р), эссе (э), РРР (r)	Курсовые работы	Всего с Эк	Всего из ГОС или по ЗЕТ с Эк	Аудиторные	КСР	Сам работа	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических							КСР																										
Б3.Б.10	Информационные технологии в управлении качеством и защита информации	5	4	5	252	252	108	108													18	18	18	54								310	7	ОК-1, ОК-13, ОК-14, ОК-18, ПК-18	30	7																										
Б3.Б.11	Технология и организация производства продукции и услуг		6		144	144	72	72																		18	54					310	4	ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-15	20	4																										
Б3.В.1	Стандартизация		4		180	180	90	90																							310	5	ОК-5, ОК-6, ОК-12, ПК-4, ПК-9, ПК-9, ПК-10, ПК-11	15	5																											
Б3.В.2	Методы и средства измерений испытаний и контроля		5		180	180	90	90																							310	5	ПК-2, ПК-3	20	5																											
Б3.В.3	Основы синхронизированного производства	7			180	180	72	72																			18	54			310	5	ОК-1, ОК-4, ПК-7, ПК-15, ПК-16	18	5																											
Б3.В.4	Параметрическое проектирование и оптимизация процессов	7			180	180	72	72																				18	54			310	5	ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-7	15	5																										
Б3.В.5	Разработка и внедрение СМК		7		180	180	90	90																				36	54			310	5	ОК-5, ОК-6, ОК-9, ПК-2, ПК-3, ПК-6	20	5																										
Б3.В.6	Затраты на качество		7	7	144	144	72	72																				18	54			309	4	ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-8, ПК-13	18	4																										
Б3.В.7	Управление знаниями в организации		8		144	144	72	72																						18	54			310	4	ОК-1, ОК-3, ОК-4	18	4																								
Б3.В.8	Аудит качества		8		180	180	72	72																							18	54			310	5	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-7	20	5																							
Б. [55-59]	В. [52-64]	12	8	5	3420	3420	1494	1494						36	90	54	90	72	126	144	270	18	54	126	270	36	108					95	19		352	95																										
	Б3.ДВ1 Дисциплины по выбору																																	19																												
1	Основы логистики		6		180	180	90	90																				36	54			309	5	ПК-17, ПК-18, ПК-19	20	5																										
2	Управление поставками		6		180	180	90	90																				36	54			309	5	ПК-17, ПК-18, ПК-19	20																											
	Б3.ДВ2 Дисциплины по выбору																																																													
1	Методы улучшения качества	6			144	144	54	54																				18	36			310	4	ОК-2, ОК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-8	20	4																										
2	Семь новых инструментов управления качеством	6			144	144	54	54																				18	36			310	4	ОК-2, ОК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-18	20																											
	Б3.ДВ3 Дисциплины по выбору																																																													
1	Планирование качества и перспективной продукции	6			144	144	54	54																				18	36			310	4	ПК-4, ПК-5, ПК-6	18	4																										
2	Управление инфраструктурой	6			144	144	54	54																				18	36			310	4	ПК-1, ПК-15	18																											
	Б3.ДВ4 Дисциплины по выбору																																																													
1	Программно-технические средства компьютеризированного производства	8			216	216	90	90																							36	54			310	6	ОК-1, ОК-13, ПК-8, ПК-18	30	6																							
2	Применение ЭВМ в инженерных расчетах	8			216	216	90	90																							36	54			310	6	ОК-1, ОК-13, ПК-8, ПК-18	30																								
	Всего	15	9	5	4104	4104	1782	1782						36	90	54	90	72	126	144	270	90	180	126	270	72	162							114		440	114																									
	Всего																																																													
	Всего по циклу																																																													
2	Б4	Физическая культура																																																												
		Всего ЗЕТ 2																																																												
Б4.Б.1	Физическая культура	123456			400	400	400					72			72													54	4	54					146	2	2	ОК-17		2																						
	Всего	6			400	400	400					72			72													54	4	54					2	2			2																							
	Итого	26	31	5	7996	7996	3712	3348	144	36	342	126	378	162	18	324	144	378	144	324	148	342	144	324	144	324	72	162					2	213			791	213																								
	Обязательных уч. часов в неделю - физ-ра / Физ-ры											25 / 4		24 / 4		24 / 4		25 / 4		23 / 3		24 / 3		26 / 3														23,9%																								
	Обязательных экзаменов								26	3	Нед	2	4	Нед	3	4	Нед	3	3	Нед	3	4	Нед	3	2	Нед	2	4	Нед	3	2	Нед	2																													
	Обязательных зачетов								25	4			3		4			5		1		5		2																																						
	Обязательных курсовых проектов, к. р. э. г								5									1		2																																										
	Обязательных курсовых работ																																																													

Проректор по учебной работе В.И. Колмаков

Начальник УМУ А.Ю. Смолин

Директор ИУБПЗ З.А. Васильева

Зав. кафедрой МПСТ В.И. Кирко

Генеральный директор ООО "Монтаж-Строй" Г.С.Носовко

ПРИМЕЧАНИЕ 1. В разделах учебного плана "Дисциплины и курсы по выбору студента, устанавливаемые вузом" студентом в обязательном порядке изучается одна дисциплина (по его выбору), не включенных в данный раздел

2. Названия дисциплины, поименованной в Учебном плане как "Дисциплина 1 (2...) специализации", определяет руководитель магистерской программы. Эта дисциплина указывается в индивидуальном плане работы студента-магистранта

3. Названия дисциплины, поименованной в учебном плане как "Дисциплина 1 (2...) по выбранной научной тематике", определяют совместно научный руководитель и студент-магистрант. Эта дисциплина также указывается в индивидуальном плане работы студента-