

Шифр	Наименование блоков ОП, модулей, дисциплин, практик	Кафедра	Семестр	ЗЕ	Универсальные компетенции										Общепрофессиональные компетенции								Профессиональные		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3
Блок 1. Дисциплины (модули)																									
Б.1.1	Обязательная часть																								
Б.1.1.1	Деловые коммуникации и культура речи	Философии	1	2				+																	
Б.1.1.2	Основы российской государственности	УМЦ	1	2					+																
Б.1.1.3	Физическая культура и спорт	ФК	1	2							+														
Б.1.1.4	Экономическая теория	ЭТ	1	3		+						+													
Б.1.1.5	Информационные технологии (включая основы программирования)	Информатики	1, 2	6	+										+					+					
Б.1.1.6	История России	ИиП	1, 2	5					+																
Б.1.1.7	Математика	ВМ	1, 2	8	+									+											
Б.1.1.8	Начертательная геометрия и инженерная графика	НГиГ	1, 2	6	+													+							
Б.1.1.9	Иностранный язык	ИЯиЛ	1, 2, 3	7				+																	
Б.1.1.10	Правоведение	УиП	2	3		+								+											
Б.1.1.11	Социология	СНиТ	2	3			+																		
Б.1.1.12	Модуль. Безопасность жизнедеятельности	БЖД	2, 3	0																					
Б.1.1.13	Безопасность жизнедеятельности	БЖД	2	2								+													
Б.1.1.14	Основы военной подготовки / Действия в чрезвычайных ситуациях		3	3								+													
Б.1.1.15	Физика	Физики	2, 3	10	+									+											
Б.1.1.16	Дискретная математика	ВМ	3	3	+									+											
Б.1.1.17	Теория вероятностей и математическая статистика	ВМ	3	5	+									+											
Б.1.1.18	Теория и методы передачи информации	РТиС	3	3															+						
Б.1.1.19	Архитектура информационных систем и сетей	ИВС	4	4																	+	+			
Б.1.1.20	Базы данных	ИВС	4	4										+								+			
Б.1.1.21	Философия	Философии	4	4	+				+																
Б.1.1.22	Экология и концепции устойчивого развития	ЭПП	4	3								+													
Б.1.1.23	Моделирование систем	РТиС	5	3	+									+								+			
Б.1.1.24	Программирование мобильных устройств	ИВС	5	4																+					
Б.1.1.25	Технологии программирования и создание WEB приложений	РТиМБС	5	5																	+				
Б.1.1.26	Информационная безопасность и защита информации	ИБ	6	4													+	+							
Б.1.1.27	Машинное обучение и анализ данных	ПиП ЭВС	6, 7	7										+						+					
Б.1.1.28	Основы технологического предпринимательства	МиБ	7	3	+	+						+													
Б.1.1.29	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	ПиП ЭВС	7, 8	7													+					+			
Б.1.1.30	Интеллектуальные информационные технологии	ИВС	8	3											+					+					
Б.1.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																								
Б.1.2.1	Введение в инженерную деятельность	ФЭиОП	1	5					+																
Б.1.2.2	Экономика организации	ФЭиОП	3	7																				+	
Б.1.2.3	Кибернетические модели социально-экономических систем	ФЭиОП	4	4																				+	
Б.1.2.4	Методы корреляционного и регрессионного анализа	ФЭиОП	4	3																				+	
Б.1.2.5	Цифровая экономика и ИТ в управлении бизнесом	ФЭиОП	4	4																			+	+	
Б.1.2.6	Анализ рынка и продвижение продукта	ФЭиОП	5	3																				+	
Б.1.2.7	Информационно-аналитические системы управления деятельностью организации	ФЭиОП	5	5																				+	
Б.1.2.8	Финансы и кредит	ФЭиОП	5	4																				+	
Б.1.2.9	Бизнес-аналитика	ФЭиОП	6	7																		+		+	
Б.1.2.10	Кибернетика и управление производством	ФЭиОП	6	6																				+	
Б.1.2.11	Финансы организации и методы финансово-экономического управления	ФЭиОП	6	6																				+	
Б.1.2.12	Инвестиционно-инновационный анализ и принятие управленческих решений	ФЭиОП	7	4																			+	+	
Б.1.2.13	Интеллектуальные системы и технологии управления данными	ФЭиОП	7	5																				+	
Б.1.2.14	Моделирование и анализ финансового рынка	ФЭиОП	7	4																				+	
Б.1.2.15	Формирование бизнес-экосистем в условиях цифровой экономики	ФЭиОП	8	6																			+	+	
Блок 2. Практика																									
Б.2.1	Обязательная часть																								
Б.2.1.1	Ознакомительная практика	ФЭиОП	2	3			+									+					+				
Б.2.1.2	Преддипломная практика	ФЭиОП	8	12											+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Б.2.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																								
Б.2.2.1	Организационно-управленческая	ФЭиОП	4	3																				+	
Б.2.2.2	Организационно-управленческая практика (рассредоточенная)	ФЭиОП	4	3																				+	
Б.2.2.3	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ФЭиОП	6	6																			+	+	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																									
Б.3.1	Обязательная часть																								
Б.3.1.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ФЭиОП	8	9	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
					10	4	3	3	4	2	3	4	3	2	9	5	4	4	3	8	3	6	6	4	20