

ЗАКРЕПЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ЗА ДИСЦИПЛИНАМИ

Шифр	Наименование блоков ОП, модулей, дисциплин, практик	Кафедра	Семестр	ЗЕ	Универсальные компетенции											Общепрофессиональные компетенции						Профессиональные компетенции						
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	7
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	УиП	1	2					+																			
Б.1.1.3	Синиология	СНП	1	3					+																			
Б.1.1.4	Физика	Физики	1	4	+																							
Б.1.1.5	Физическая культура и спорт	ФК	1	2								+																
Б.1.1.6	История России	ИиП	1, 2	5				+																				
Б.1.1.7	Математика	ВМ	1, 2	7	+												+											
Б.1.1.8	Модуль. Безопасность жизнедеятельности	БЖД	1, 2	0																								
Б.1.1.9	Безопасность жизнедеятельности	БЖД	1	2								+																
Б.1.1.10	Основы военной подготовка / Действия в чрезвычайных ситуациях		2	3								+																
Б.1.1.11	География	ЭПП	1, 2, 3	8													+		+									
Б.1.1.12	Информационные технологии	Информатики	2	4	+															+								
Б.1.1.13	Правоведение	УиП	2	3		+											+											
Б.1.1.14	Экономическая теория	ЭТ	2	3		+											+											
Б.1.1.15	Иностранный язык	ИЯиЛ	2, 3	5					+																			
Б.1.1.16	Химия	ЛхХТ	2, 3	6	+												+											
Б.1.1.17	Экология и концепции устойчивого развития	ЭПП	2, 3	8								+																
Б.1.1.18	Философия	Философии	3	4	+				+																			
Б.1.1.19	Биология	СПС	3, 4	7													+		+									
Б.1.1.20	Ландшафтоведение	ЭПП	3, 4	6													+		+									
Б.1.1.21	Почвоведение с основами геологии	ЭПП	3, 4	6													+		+			+						
Б.1.1.22	Учение о гидросфере	ЭПП	4	3													+		+									
Б.1.1.23	Учение об атмосфере	ЭПП	4	5													+		+									
Б.1.1.24	Геоэкология	ЭПП	5, 6	7														+	+									
Б.1.1.25	Основы природопользования и ресурсоседения	ЭПП	5, 6	7													+											
Б.1.1.26	Основы экологического мониторинга	ЭПП	5, 6	7														+			+							
Б.1.1.27	Охрана окружающей среды	ЭПП	5, 6	8													+											
Б.1.1.28	Экологическое картографирование и геоинформационные системы	ЭПП	5, 6	8														+		+								
Б.1.1.29	Основы технологического предпринимательства	МиБ	7	4	+	+	+										+											
Б.1.1.30	Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды	ЭПП	8	5															+									
Б.1.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																											
Б.1.2.1	Введение в профессиональную деятельность	ЭПП	1	4						+	+																	
Б.1.2.2	Основы экологических исследований	ЭПП	4	3															+	+								
Б.1.2.3	Инженерная защита окружающей среды	ЭПП	5	4																		+	+					
Б.1.2.4	Основные технологии в природопользовании	ЭПП	6	5																			+	+				
Б.1.2.5	Экономика природопользования	ЭТ	6	4													+								+			
Б.1.2.6	Контроль качества окружающей среды	ЭПП	7	6																	+	+		+	+			
Б.1.2.7	Оценка воздействия на окружающую среду	ЭПП	7	4	+																	+	+	+	+			
Б.1.2.8	Управление экологическим риском	ЭПП	7	4																			+	+	+	+		
Б.1.2.9	Экологическое проектирование и экспертиза	ЭПП	7	5																						+		
Б.1.2.10	Управление и утилизация отходов производства и потребления	ЭПП	7, 8	6																		+	+	+	+			
Б.1.2.11	Экологический менеджмент, аудит и страхование	ЭПП	8	4																				+	+			
Б.1.2	Элективные дисциплины (модули)																											
Б.1.2.1	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: Общая физическая подготовка / Занятия в спортивных секциях / Специальная дисциплина для лиц с ОВЗ		2, 3, 4, 5, 6	0								+																
Б.1.2.2	Экология человека / Социальная экология		3	3								+																
Б.1.2.3	Экологическое просвещение и воспитание / Экологическая этика		5	4						+																		
Б.1.2.4	Региональное природопользование / Территориальное планирование		8	4	+							+												+				
Блок 2. Практика																												
Б.2.1	Обязательная часть																											
Б.2.1.1	Ознакомительная практика	ЭПП	2	0																								
Б.2.1.2	Раздел. Введение в специальность	ЭПП	2	1															+	+								
Б.2.1.3	Раздел. География	ЭПП	2	2															+	+								
Б.2.1.4	Изыскательский практикум (распределочный)	ЭПП	4	3																+		+						
Б.2.1.5	Ознакомительная практика	ЭПП	4	0																								
Б.2.1.6	Раздел. Биология	СПС	4	1															+	+								
Б.2.1.7	Раздел. Ландшафтоведение	ЭПП	4	2															+	+								
Б.2.1.8	Раздел. Почвоведение	ЭПП	4	2															+	+								
Б.2.1.9	Раздел. Учение об атмосфере	ЭПП	4	1															+	+								
Б.2.1.10	Преддипломная практика	ЭПП	8	12															+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Б.2.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																											
Б.2.2.1	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ЭПП	6	6																			+	+	+	+	+	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																												
Б.3.1	Обязательная часть																											
Б.3.1.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ЭПП	8	6	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	