

ЗАКРЕПЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ЗА ДИСЦИПЛИНАМИ

Шифр	Наименование блоков ОП, модулей, дисциплин, практик	Кафедра	Семестр	ЗЕ	Универсальные компетенции						Общепрофессиональные компетенции						Профессиональные		
					1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3
	Блок 1. Дисциплины (модули)																		
М.1.1	Обязательная часть																		
М.1.1.1	Математическое моделирование	ЛиХТ	1, 2	7										+					
М.1.1.2	Основы инженерного творчества	ЛиХТ	1, 2	6								+							
М.1.1.3	Технологическое предпринимательство. Часть 1	МиБ	1, 2	3		+	+								+	+			
М.1.1.4	Методология научного исследования в транспорте нефти и газа	ЛиХТ	1, 2, 3, 4	10	+			+		+									
М.1.1.5	Современные методы диагностики объектов транспорта нефти и газа	ЛиХТ	2, 3	7													+		
М.1.1.6	Современные технологии сооружения магистральных трубопроводов	ЛиХТ	2, 3	6							+		+						
М.1.1.7	Современные коммуникативные технологии профессионального взаимодействия	ИиП	3, 4	3				+	+										
М.1.1.8	Технологическое предпринимательство. Часть 2	ЛиХТ	3, 4	3		+	+								+	+			
М.1.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		
М.1.2.1	Современные технологии транспорта нефти, нефтепродуктов и природного газа	ЛиХТ	1, 2	5									+						
М.1.2.2	Специальные методы перекачки нефти и нефтепродуктов	ЛиХТ	1, 2	8													+		
М.1.2.3	Оборудование насосных и компрессорных станций	ЛиХТ	3, 4	6														+	
М.1.2.4	Современные технологии ремонта магистральных трубопроводов	ЛиХТ	3, 4	5													+		
М.1.2.5	Современные технологии хранения нефти, нефтепродуктов и природного газа	ЛиХТ	3, 4	4															+
М.1.2	Элективные дисциплины (модули)																		
М.1.2.1	Проектирование современных систем газоснабжения / Проектирование современных систем нефтепродуктообеспечения		2, 3	5													+		
М.1.2.2	Защита объектов транспорта нефти и газа от коррозии / Неметаллические материалы для объектов транспорта нефти и газа		3, 4	3													+		
	Блок 2. Практика																		
М.2.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		
М.2.2.1	Научно-исследовательская работа (рассредоточенная)	ЛиХТ	1, 2, 3, 4	12													+	+	+
М.2.2.2	Преддипломная практика	ЛиХТ	4, 5	12													+	+	+
М.2.2.3	Ознакомительная практика	ЛиХТ	2	6													+	+	+
	Блок 3. Государственная итоговая аттестация																		
М.3.1	Обязательная часть																		
М.3.1.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ЛиХТ	5	9	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
					2	3	3	3	2	2	2	2	3	2	3	3	9	5	5

1
1
4
3
1
2
2
4
1
1
1
1
1
1
1
1
3
3
3
15