

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

НОЯБРЬСКИЙ ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА

(ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала ТИУ в г. Ноябрьске

С.П. Зайцева

" 14 " мая 2016 г.

Учебный план

программы повышения квалификации

«Проектирование и руководство работами по монтажу, наладке и техническому обслуживанию и текущему ремонту автоматических установок пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре»

Категория слушателей: лица, имеющие среднее профессиональное, высшее образование;

Продолжительность обучения: 86 часов;

Формы обучения: очная, очно-заочная


№ п/п	Наименование тем занятий	Кол-во часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практич. занятия	
1.	Задачи государственной противопожарной службы. Научно-техническое обеспечение пожарной безопасности	1	1	-	-
2.	Лицензирование деятельности (работ, услуг) в области обеспечения пожарной безопасности	2	2	-	-
3.	Классификация зданий и помещений по взрывопожарной и пожарной опасности. Требования пожарной безопасности, регламентирующие защиту объектов различными системами противопожарной защиты	2	2	-	-
4.	Электрическое освещение, пожарная опасность и меры пожарной безопасности. Электрическая защита и устройства защитного отключения	2	2	-	-
5.	Классификация взрывоопасных и пожароопасных зон. Требования к электрооборудованию во взрывоопасных и пожароопасных зонах	2	2	-	-

6.	Молниезащита и защита от статического электричества	2	2	-	-
7.	Разработка фотолюминесцентных эвакуационных систем и их элементов. Требования к планам эвакуации людей при пожаре	2	2	-	-
8.	Основные нормативные документы, регламентирующие требования к проектированию, монтажу, техническому обслуживанию, ремонту и диспетчеризации систем пожарной сигнализации, оповещения, противодымной вентиляции, противопожарного водоснабжения и пожаротушения. Система контроля качества выполнения работ	4	2	2	устный опрос
9.	Порядок разработки и согласования проектной документации на системы противопожарной защиты	2	1	1	-
10.	Защищаемые объекты. Состав параметров объектов, необходимый для проведения проектных работ	2	1	1	-
11.	Системы сигнализации. Классификация, типы, структура, основные параметры, общие требования	4	2	2	зачет
12.	Проектирование систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации и их элементов	4	3	1	зачет
13.	Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Классификация, типы, структура, основные параметры, общие требования	4	3	1	зачет
14.	Проектирование систем оповещения и эвакуации людей при пожаре и их элементов	4	2	2	зачет
15.	Системы противодымной вентиляции. Классификация, типы, структура, основные параметры, общие требования	2	1	1	-
16.	Проектирование систем противодымной вентиляции и их элементов	4	3	1	зачет
17.	Системы противопожарного водоснабжения. Классификация, типы, структура, основные параметры, общие требования. Общие требования к внутреннему противопожарному водопроводу	4	3	1	зачет
18.	Проектирование систем внутреннего противопожарного водопровода и их элементов.	2	2	-	-
19.	Системы пожаротушения. Классификация, типы, структура, основные параметры, общие требования	3	2	1	-

20.	Проектирование газовых установок пожаротушения и их элементов	4	3	1	зачет
21.	Проектирование аэрозольных установок пожаротушения и их элементов	2	1	1	зачет
22.	Проектирование водяных и пенных установок пожаротушения и их элементов	4	3	1	зачет
23.	Проектирование порошковых установок пожаротушения и их элементов	4	3	1	зачет
24.	Проектирование противопожарных занавесов и завес, заполнений проемов в противопожарных преградах	4	3	1	зачет
25.	Проектирование работ по огнезащите материалов, изделий и конструкций	4	3	1	зачет
26.	Автоматизация работ по проектированию систем противопожарной защиты и их элементов	2	2	-	-
27.	Оказание первой помощи пострадавшему	2	1	1	-
28.	Охрана труда	4	3	1	-
	<b>Итого:</b>	<b>81</b>	<b>59</b>	<b>22</b>	
<b>К.00</b>	<b>Консультация</b>	<b>1</b>			-
<b>ИА</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>4</b>	-	-	<b>тестирование</b>
	<b>Итого:</b>	<b>86</b>	-	-	

РАЗРАБОТАЛ:

Руководитель Центра по ПП



Г.В. Рахматуллина