

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО И ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ**



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы профессиональной переподготовки

«Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»

Цель: получение дополнительных знаний, умений и навыков, необходимых для совершенствования профессиональных компетенций в сфере разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений.

Категория слушателей: лица, имеющие диплом о среднем профессиональном или высшем образовании

Срок обучения: 530 часов

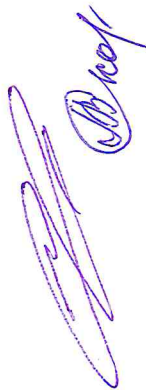
Форма обучения: очная, очно-заочная

	Наименование дисциплин	Всего часов	Трудоемкость, ч.			СРС, ч	Форма контроля, семестр		
			Аудиторные занятия, ч				экзамен	зачет	
			всего	лекции	практические				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	Модуль 1: Физические основы разработки месторождений нефти и газа	110	70	42	28	40			
M.1.1	Геологические основы разработки месторождений нефти и газа	28	14	8	6	14			1
M.1.2	Подземная гидромеханика	40	28	16	12	12			1
M.1.3	Физика пласта	42	28	18	10	14	1		
	Модуль 2: Контроль за разработкой нефтяных месторождений	82	52	30	22	30			
M.2.1	Нефтегазопромысловое оборудование	28	18	12	6	10			1
M.2.2	Исследование скважин и пластов	54	34	18	16	20			1

Модуль 3: Разработка нефтяных и газовых месторождений						
М.3.1	Разработка нефтяных месторождений	188	106	64	42	82
	Разработка нефтяных месторождений	64	38	24	14	26
М.3.2	Разработка газовых и газоконденсатных месторождений	62	34	20	14	28
	Методы повышения нефтеотдачи	62	34	20	14	28
	Модуль 4: Эксплуатация промысловых объектов нефтегазодобычи	120	60	40	20	60
М.4.1	Скважинная добыча нефти	62	34	24	10	28
М.4.2	Сбор и подготовка скважинной продукции	58	26	16	10	32
	Итоговая аттестация: Итоговая аттестационная работа	30				30
ИТОГО		530	288	176	112	242

Заведующий кафедрой
разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений

С.И. Грачев



Начальник отдела проектирования образовательных программ

Л.В. Скоморохова