

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 29.03.2024 15:21:38
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО И ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ



УТВЕРЖДАЮ

Директор

/ А.В. Медведев
 05 2024 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

программы профессиональной переподготовки

«Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»

Цель: освоение нового вида профессиональной деятельности, позволяющего детально овладеть технологиями разработки и эксплуатации нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений, отработки навыков проектных решений, связанных с формированием и выбором вариантов разработки и обустройства месторождений, предпочтительных с точки зрения различных показателей

Категория слушателей: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование

Срок обучения: 530 часов

Форма обучения: заочная/ заочная с применением дистанционных образовательных технологий

	Наименование дисциплин	Всего часов	Трудоемкость, ч.			СРС, ч	Форма контроля, семестр	
			Аудиторные/ дистанционные 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		
М.1.1	Геологические основы разработки месторождений нефти и газа	28	14	8	6	14		1
М.1.2	Подземная гидромеханика	40	28	16	12	12		1
М.1.3	Физика пласта	42	28	18	10	14	1	
	Модуль 2: Контроль за разработкой нефтяных месторождений	82	52	30	22	30		

М.2.1	Нефтегазопромысловое оборудование	28	18	12	6	10		1
М.2.2	Исследование скважин и пластов	54	34	18	16	20		1
	Модуль 3: Разработка нефтяных и газовых месторождений	188	106	64	42	82		
М.3.1	Разработка нефтяных месторождений	64	38	24	14	26	2	
М.3.2	Разработка газовых и газоконденсатных месторождений	62	34	20	14	28	2	
М.3.3	Методы повышения нефтеотдачи	62	34	20	14	28	2	
	Модуль 4: Эксплуатация промысловых объектов нефтегазодобычи	120	60	40	20	60		
М.4.1	Скважинная добыча нефти	62	34	24	10	28	2	
М.4.2	Сбор и подготовка скважинной продукции	58	26	16	10	32	2	
	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