



УТВЕРЖДАЮ
Ректор АНО ДПО «СНТА»

А.А. Клишин

2014 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

типовой учебной программы профессиональной переподготовки по курсу

«Бурение нефтяных и газовых скважин»

Цель – получение новых знаний и навыков, освоения современных методов решения профессиональных задач.

Категория слушателей: специалисты со средним профессиональным образованием, бакалавры, специалисты с высшим профессиональным образованием, магистры

Срок обучения – 250 часов.

Форма обучения – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий)

Режим занятий – определяется совместно с Заказчиком (не более 6 часов в день)

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Формы контроля
			Лекции	Практич. занятия	
1	2	3	4	5	6
1	Технология бурения нефтегазовых скважин	16	14	2	
2	Гидроаэромеханика в бурении	14	14		
3	Буровые, промывочные и тампонажные растворы	14	14		
4	Механика буровых растворов	14	14		
5	Геофизические методы исследования скважин	16	12	4	
6	Монтаж и эксплуатация бурового оборудования	16	16		
7	Заканчивание скважин	14	14		
8	Бурение наклонно направленных горных скважин	18	14	4	
9	Осложнения и аварии при бурении нефтяных и газовых скважин	16	14	2	
10	Капитальный ремонт скважин	18	12	6	
11	Автоматизация производственных процессов в бурении	14	14		
12	Безопасность жизнедеятельности	14	14		
13	Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газанефтехранилищ	12	12		
14	Подземная гидромеханика	12	12		
15	Нефтепромысловая геология	12	12		

	Подготовка и защита дипломной работы	20	-	20	
	Итоговая аттестация по учебному курсу	10	-	10	Зачет
	Итого:	250	202	48	