



Программа профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии

## **Помощник бурильщика капитального ремонта скважин (5-й разряд)**



**Татьяна Ивановна Альмендингер**, преподаватель высшей категории

**Образование** - высшее, Томский политехнический институт по специальности "Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений", квалификация – горный инженер геолог, 1994 г.

**Преподавательский стаж** - 18 лет

[tpt.tom.ru](http://tpt.tom.ru)

[menzhilevskya@tpt.tom.ru](mailto:menzhilevskya@tpt.tom.ru)

8 (3822) 907-526

## Описание программ

Профессиональная подготовка (250 часов)	Переподготовка рабочих (130 часов)	Повышение квалификации рабочих (72 часа)
<b>Общепрофессиональный модуль</b>		
120 ч.	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Основы технического черчения</li> <li>● Электротехника</li> <li>● Основы технической механики и слесарных работ</li> <li>● Охрана труда</li> <li>● Безопасность жизнедеятельности</li> <li>● Материаловедение</li> </ul>		
<b>Профессиональный модуль</b>		
78 ч.	78 ч.	40 ч.
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Введение. Краткие сведения по геологии нефти и газа</li> <li>● Техника и технология бурения скважин</li> <li>● Техника и технология добычи нефти и газа</li> <li>● Технические средства для текущего и капитального ремонта скважин</li> <li>● Классификация операций, выполняемых при капитальном ремонте скважин</li> <li>● Основные операции, выполняемые при подготовке скважины к ремонту</li> <li>● Технология проведения капитального ремонта скважин</li> <li>● Промышленная безопасность и охрана труда</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Введение. Краткие сведения по геологии нефти и газа</li> <li>● Техника и технология бурения скважин</li> <li>● Техника и технология добычи нефти и газа</li> <li>● Технические средства для текущего и капитального ремонта скважин</li> <li>● Классификация операций, выполняемых при капитальном ремонте скважин</li> <li>● Основные операции, выполняемые при подготовке скважины к ремонту</li> <li>● Технология проведения капитального ремонта скважин</li> <li>● Промышленная безопасность и охрана труда</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Технология и техника для капитального ремонта скважин</li> <li>● Ремонтно–изоляционные работы</li> <li>● Гидроразрыв и гидропескоструйная перфорация</li> <li>● Зарезка и бурение второго ствола скважины</li> <li>● Ловильные (аварийные) работы</li> <li>● Промышленная безопасность и охрана труда</li> </ul>
<b>Производственное обучение</b>		
36 ч.	36 ч.	24 ч.
<b>Консультации</b>		
8 ч.	8 ч.	4 ч.
<b>Итоговая аттестация</b>		
8 ч.	8 ч.	4 ч.

## Учебные аудитории

