

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

СОГЛАСОВАНО

Работодатель

Региональное объединение работодателей

«СПП» Сахалинской области

Председатель К.П. Сухоребрик

«26» 09 2014 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор ИТК СахГУ

С.С. Шаров

«26» 09 2014 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
(учебной и производственной)

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ 04
ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ
ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ

21.00.00 ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО,
НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ

по специальности

21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых
месторождений

(базовый уровень подготовки)

Квалификация: техник - технолог

Форма обучения: очная

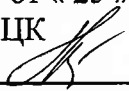
Южно-Сахалинск

2014

Рабочая программа практики разработана на основе Федерального государственного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования 21.02.01 «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» (приказ Минобрнауки РФ от 12.05.2014г. № 482, зарегистрирован в Минюсте РФ 29.07.2014г. № 33323)

Разработчик(и):

Полищук Сергей Николаевич, преподаватель дисциплин профессионального
цикла ПТК СахГУ

Одобрено на заседании ПЦК
Дисциплин нефтегазового дела
Протокол № 1 от « 25 » сентября 2014г.
Председатель ПЦК  Т. Д. Иванова

Согласовано  А.И. Журавская, зав. отделением топливно – энергетическим

1 . ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

(учебной и производственной) по

ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

1.1. Область применения программы

Рабочая программа практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности **21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений** (приказ Минобрнауки РФ от 12.05.2014г. № 482, зарегистрирован в Минюсте РФ 29.07.2014г. № 33323) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии «Оператор по добыче нефти и газа»** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 1.1. Контролировать и соблюдать основные показатели разработки месторождений.

ПК 1.2. Контролировать и поддерживать оптимальные режимы разработки и эксплуатации скважин.

ПК 1.3. Предотвращать и ликвидировать последствия аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях.

ПК 1.4. Проводить диагностику, текущий и капитальный ремонт скважин.

ПК 1.5. Принимать меры по охране окружающей среды и недр.

ПК 2.2. Производить техническое обслуживание нефтегазопромыслового оборудования.

ПК 2.3. Осуществлять контроль за работой наземного и скважинного оборудования на стадии эксплуатации.

ПК 2.4. Осуществлять текущий и плановый ремонт нефтегазопромыслового оборудования.

ПК 2.5. Оформлять технологическую и техническую документацию по эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования.

ПК 3.1. Осуществлять текущее и перспективное планирование и организацию производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях

ПК 3.2. Обеспечивать профилактику и безопасность условий труда на нефтяных и газовых месторождениях

ПК 3.3. Контролировать выполнение производственных работ по добыче нефти и газа, сбору и транспорту скважинной продукции.

1.2 Цели и задачи практики – требования к результатам прохождения практики

Содержание всех этапов практики обеспечивает обоснованную последовательность формирования у обучающихся системы умений, целостной профессиональной деятельности и практического опыта в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

Практика имеет целью комплексное освоение обучающимися всех видов профессиональной деятельности по специальности СПО, формирование общих и профессиональных компетенций, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы по специальности.

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций.

Производственная практика по профилю специальности направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности.

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- контроля работы скважины;
- нахождения неисправностей скважин и их устранения;

- технического обслуживания и ремонта наземного и подземного оборудования скважин;
- проведения инструктажа;

уметь:

- осуществлять контроль за технологическим процессом добычи нефти, газа, газового конденсата;
- осуществлять контроль и поддержку заданных режимов разработки и эксплуатации скважин;
- проводить разборку, ремонт и сборку отдельных узлов и механизмов;
- проводить очистку насосно-компрессорной трубы в скважине от парафина и смол;
- проводить обработку паром высокого давления наземное и подземное оборудование скважин и выкидных линий;
- проводить замер дебита скважин на автоматизированной групповой замерной установке;
- предоставлять информацию руководителю работ и оператору о всех замеченных неполадках;

1.3. Количество часов на освоение программы практики

- учебной практики – 72 часа;
- производственной практики по профилю специальности – 144 часа.