Аннотация
учебной практики УП.05.01 Организация работ по добыче нефти и газа

Место практики в структуре программы подготовки специалистов среднего звена.

Практика входит в Профессиональный цикл и является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования по специальности 21.02.01 «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений».

Требования к результатам освоения практики.

В результате освоения практики у обучающего должны быть сформированы следующие компетенции:

ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 07.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ПК 5.1.	Планировать производственные работы и постановку задач эксплуатационного персонала на нефтяных и газовых месторождениях
ПК 5.2.	Осуществлять производственные работы на нефтяных и газовых месторождениях с учетом требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

В результате освоения программы практики обучающийся должен*:*

Иметь практический опыт:

Планирования и организации производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях;

- принятия мер по предупреждению аварий, инцидентов при эксплуатации скважин;

- проведения инструктажей рабочих по безопасному ведению работ;

- планирования работы и постановка производственных задач эксплуатационному персоналу;

- составления графиков работы сменного персонала;

- определения количественного и квалификационного состава бригады по исследованию скважин;

- планирования деятельности бригады по исследованию скважин с учетом рационального распределения работ и полной загрузки персонала;

- оформления первичных документов по учету использования рабочего времени бригады по исследованию скважин;

- обеспечения безопасных условий труда подчиненного персонала при проведении исследований скважин;

- контроля соблюдения подчиненными работниками производственной и трудовой дисциплины, требований промышленной, пожарной и экологической безопасности, охраны труда, производственной санитарии, правил внутреннего трудового распорядка.

Уметь:

- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации (производственного участка);

- организовывать работу коллектива;

- рассчитывать баланс рабочего времени;

- организовывать выполнение предписаний органов контроля и надзора;

- разрабатывать инструкции по эксплуатации оборудования по добыче углеводородного сырья на основе заводских с учетом особенностей условий эксплуатации;

- обеспечивать соблюдение подчиненным персоналом требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности;

- читать технологические схемы, чертежи и техническую документацию общего и специального назначения;

- формировать инструкции по эксплуатации оборудования по добыче углеводородного сырья на основе заводских с учетом особенностей условий эксплуатации;

- работать с эксплуатационной документацией;

- пользоваться специализированными программными продуктами;

- пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой;

-определять потребность в персонале необходимой квалификации;

- составлять планы работ подчиненного персонала;

- проводить техническую учебу с подчиненным персоналом, инструктажи, проверку знаний по охране труда, промышленной, пожарной безопасности;

- проводить учебно-тренировочные занятия по предупреждению и локализации аварий.

Объем учебных часов и виды работ.

Виды работы	Объём часов
Согласование порядка выполнения заданий с руководителем практики. Прохождение инструктажа по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка предприятия/организации, являющейся базой практики.	6
1.Выполнение работ по построению организационной и производственной структуры предприятия	6
2.Определение показателей технического состояния основных фондов. Оценка эффективности использования основных фондов	12
3.Выполнение работ по изучению затрат рабочего времени.	12

Технически обоснованные нормы времени и их структура	
4.Выполнение работ по оформлению первичных документов по учету рабочего времени и заработной платы	12
5.Выполнение работ по планированию на предприятиях нефтяной и газовой промышленности. Технико-экономические показатели оборудования	18
Обобщение материалов, оформление дневника и отчета по практике.	6
Промежуточная аттестация в форме зачета с оценкой	6
Количество часов на освоение программы практики	**72**

Форма контроля:

Аттестация проводится в лаборатории повышения нефтеотдачи пластов в форме зачета с оценкой.