

**Аннотация рабочей программы производственной практики  
(преддипломной) ПДП**

**ПМ. 01 Эксплуатация технологического оборудования**

**ПМ.02 Ведение технологического процесса на установках I и II категорий**

**ПМ.03 Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов**

**ПМ.04 Организация работы коллектива подразделения**

**ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,  
должностям служащих**

**Специальность СПО:** 18.02.09 Переработка нефти и газа

**Срок получения образования:**

на базе основного общего образования 3 года и 10 месяцев (очная форма обучения)

на базе среднего общего образования 3 года и 10 месяцев (заочная форма обучения)

**Квалификация:** техник-технолог

**Цели и задачи производственной практики – требования к результатам освоения:**

В результате изучения профессионального модуля и прохождения производственной практики обучающийся должен:

уметь:

- планировать действия подчиненных при возникновении
- нестандартных чрезвычайных ситуаций на производстве;
- выбирать оптимальные решения при проведении работ условиях нестандартных ситуаций;
- нести ответственность за результаты своей деятельности, результаты работы подчиненных;
- владеть методами сам анализа, коррекции планирования
- проектирование деятельности
- контролировать эффективность работы оборудования;
- обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования при ведении технологического процесса;
- подготавливать оборудование к проведению ремонтных работ различного характера;
- решать расчетные задачи с использование информационных технологий
- обеспечивать соблюдение параметров технологического процесса и их регулирования в соответствии с регламентом производства;
- осуществлять оперативный контроль за обеспечение материальными и энергетическими ресурсами;
- эксплуатировать оборудование и коммуникации производственного объекта;
- осуществлять контроль за образующимися на при производстве продукции отходами с точными водами выбросами в атмосферу методами утилизации и переработки;
- осуществлять выполнения требования охраны труда промышленной и пожарной безопасности при эксплуатации производственного объекта.
- выполнять положение федеральных законов, нормативных правовых
- актов РФ и иных нормативных технических документов при проведении работ на опасном производственном объекте;
- анализировать причины отказов, повреждения технических устройств и принимать меры по их устранению;
- анализировать причины отклонения от режима технологического процесса и принимать меры по их устранению;
- разрабатывать меры по предупреждению инцидентов и аварий на технологическом блоке;

- организовать работу подчиненных ему коллективу, используя современные менеджмент и приемы делового общения
- -устанавливать производственные задания исполнителем в соответствии с утвержденными производственными планами и графиками;
- координировать и контролировать производственного персонала;
- оформлять первичные документы по учёту рабочего времени, выработке заработной платы, простоев .

#### **Перечень формируемых компетенций:**

Техник-технолог должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность:

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Техник-технолог должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими видам деятельности:

ПК 1.1. Контролировать эффективность работы оборудования.

ПК1.2. Обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования и коммуникаций при ведении технологического процесса.

ПК1.3. Подготавливать оборудование к проведению ремонтных работ различного характера.

ПК2.1. Контролировать и регулировать технологический режим с использованием средств автоматизации и результатов анализов.

ПК 2.2. Контролировать качество сырья, получаемых продуктов.

ПК2.3. Контролировать расход сырья, продукции, реагентов, катализаторов, топливно-энергетических ресурсов.

ПК 3.1. Анализировать причины отказа, повреждения технических устройств и принимать меры по их устранению.

ПК3.2. Анализировать причины отклонения от режима технологического процесса и принимать меры по их устранению.

ПК3.3. Разрабатывать меры по предупреждению инцидентов на технологическом блоке.

ПК4.1. Проводить подбор и расстановку кадров по рабочим местам с учетом профессионального мастерства

ПК4.2. Обеспечивать выполнение производственного задания по объему производства и качеству продукта.

ПК4.3. Обеспечивать соблюдение правил охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

#### **Программой производственной практики предусмотрены следующие виды учебной работы:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Всего часов</b>
<b>Объем образовательной нагрузки</b>	
Производственная практика (преддипломная) ПДП	144
дифференцированный зачет	7 семестр (очная ф.о.) 4 курс (заочная ф.о.)