

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ГУБЕРНСКИЙ КОЛЛЕДЖ Г. СЫЗРАНИ»

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела развития
персонала
АО «СНПЗ»

 Е.А. Баданина

« 07 » июня 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением
(руководитель профиля)
ГБПОУ «ГК г. Сызрани»

 В.В. Колосов

« 07 » июня 2021 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ
(производственная практика)

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций

профессиональный цикл
программы подготовки специалистов среднего звена

18.02.09 Переработка нефти и газа

Сызрань, 2021 г.

РАССМОТРЕНА

Предметной (цикловой) комиссией

дисциплин общепрофессионального и профессионального цикла:

Направление «Переработка нефти и газа. Экология»

от « 07 » июня 2021 г. протокол № 10

Составитель: Пирогова Г.Н., преподаватель ПМ.01 Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций ГБПОУ «ГК г. Сызрани»

Внутренняя экспертиза (техническая и содержательная): Барзанова М.Ю., методист технического профиля ГБПОУ «ГК г. Сызрани»

Содержание

1	Паспорт программы производственной практики	стр. 4
2	Производственная практика по профессиональному модулю	стр.5
3	Материально-техническое обеспечение производственной практики	стр. 8

І. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1. Область применения программы.

Программа производственной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа.

в части освоения квалификации Техник – технолог
и основного вида деятельности (ВД):

Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций.

2. Цели производственной практики:

формирование у обучающихся профессиональных компетенций в условиях реального производства.

3. Требования к результатам производственной практики:

В результате прохождения производственной практики по ВД обучающийся должен освоить:

№ ПМ	ВД	Профессиональные компетенции
01	Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций	ПК 1.1. Контролировать эффективность работы оборудования. ПК 1.2. Обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования и коммуникаций при ведении технологического процесса ПК 1.3. Подготавливать оборудование к проведению ремонтных работ различного характера

4. Формы контроля:

дифференцированный зачет

5. Количество часов на освоение программы производственной практики:

в рамках освоения ПМ.01 Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций производственная практика составляет 36 часов

II. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

ПМ.01 Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций

Результаты освоения программы производственной практики.

Результатом освоения программы производственной практики являются сформированные профессиональные компетенции:

Код	Наименование профессиональной компетенции
ПК 1.1.	Контролировать эффективность работы оборудования.
ПК 1.2.	Обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования и коммуникаций при ведении технологического процесса
ПК 1.3.	Подготавливать оборудование к проведению ремонтных работ различного характера

Содержание производственной практики ПМ.01 Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций

Код ПК	Наименование ПК	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Объем часов	Формат практики (рассредоточенно/концентрированно) с указанием базы практики	Уровень освоения	Показатели освоения ПК
ПК 1.1.	Контролировать эффективность работы оборудования	1. Пуск центробежного насоса согласно правил пуска.	3	Концентрированно на технологической установке АО «СНПЗ»	2	Демонстрирует чтение рабочих чертежей, технических инструкций, схем технологических процессов; выполняет контроль и корректировку параметров технологических процессов по КИП; отслеживает показание приборов технологического оборудования; демонстрирует навыки проверки оборудования на соответствие с паспортными данными; выполняет контроль за соблюдением правил технической эксплуатации оборудования.
		2. Замена прокладок во фланцевых соединениях	3		2	
		3. Ревизия торцовых уплотнительных соединений.	3		2	
		4. Ревизия арматуры на холостом ходу	3		2	
ПК 1.2.	Обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования и коммуникаций при ведении технологического процесса	1. Соблюдение требований правил по безопасности труда и санитарно – гигиенических норм.	3	Концентрированно на технологической установке АО «СНПЗ»	3	Демонстрирует навыки правильной эксплуатации нефтяного оборудования; определяет неисправности в работе основного технологического оборудования; излагает профилактические меры по предупреждению отказов и аварий; излагает правила техники безопасности при эксплуатации технологического
		2. Отработка правильных действий при возникновении аварийных ситуаций.	6		3	

						оборудования.
ПК 1.3.	Подготавливать оборудование к проведению ремонтных работ различного характера.	1.Подготовка ректификационной колонны к ремонту.	6	Концентрированно на технологической установке АО «СНПЗ»	2	Демонстрирует точность и скорость чтения чертежей оборудования; демонстрирует скорость и качество анализа технической документации; излагает последовательность отключения и демонтажа оборудования; излагает правила техники безопасности при проведении ремонтных работ.
		2.Установка заглушек на технологических трубопроводах	3		2	
		3.Подготовка запорной арматуры к демонтажу	3		2	
		4.Проверка фильтрующих противогозаов	3		2	
	Всего, часов		36			

III. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Производственная практика проходит на технологических установках АО «Сызранский НПЗ».