

Учреждение частное
Профессиональная образовательная организация
«Нефтяной техникум»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП. 11. Основы нефтегазового производства
для специальностей базовой подготовки
21.02.02. Бурение нефтяных и газовых скважин

2022 г.

РАССМОТРЕНО

на предметной (цикловой) комиссии
дисциплин профессионального цикла
Протокол № 1 от 25.08.2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. директора по УР
УЧ ПОО «Нефтяной техникум»
Е.А. Волохин
«25» Августа 2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы нефтегазового производства» разработана в соответствии с анализом рынка труда и запросов работодателей, а также с учетом специфики отрасли (нефтегазовой) для специальностей **21.02.02. Бурение нефтяных и газовых скважин**, 21.02.03. Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ, 21.02.01. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, 23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, 38.02.01. Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям).

Организация-разработчик: УЧ ПОО «Нефтяной техникум»

Разработчики:

Волохин А.В. преподаватель дисциплины

Рекомендована методическим советом УЧ ПОО «Нефтяной техникум»

Протокол № 1 от 25.08.2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|-----------|
| 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | стр. 4 |
| 2. СТРУКТУРА И РАБОЧЕЙ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 6 |
| 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 10 |
| 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 12 |

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Основы нефтегазового производства»

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы нефтегазового производства» является вариативной частью основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО 21.02.02. Бурение нефтяных и газовых скважин.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Основы нефтегазового производства» по специальности СПО 21.02.02. Бурение нефтяных и газовых месторождений является вариативной общепрофессиональной дисциплиной и принадлежит к профессиональному циклу.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины - требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

У1 - определять тип конструкции оборудования (по плакатам и схемам) и эксплуатационные показатели топлив, масел и пластичных смазок.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

З1 - способы бурения и эксплуатации нефтяных и газовых скважин, технология переработки нефти и газа;

З2 - состав, свойства, ассортимент и требования к качеству топлив, нефтяных масел и пластичных смазок; способы транспорта нефти и газа

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

При заочной форме получения образования максимальной учебной нагрузки обучающегося 108 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 22 часов; самостоятельной работы обучающегося 86 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Виды учебной работы | Объем часов при очной форме получения образования | Объем часов при заочной форме получения образования |
|---|---|---|
| Максимальная учебная нагрузка (всего) | 108 | |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего) | - | 22 |
| В том числе: | - | - |
| Лабораторные работы | - | - |
| Практические занятия | - | 5 |
| Контрольные работы | - | - |
| Курсовая работа (проект) (если предусмотрено) | - | - |
| Самостоятельная работа обучающегося (всего) | - | - |
| В том числе: | - | - |
| Самостоятельная работа над курсовой работой (проектом) (если предусмотрено) | - | - |
| Внеаудиторная самостоятельная работа * | - | 86 |
| В том числе выполнение внеаудиторной контрольной работы | - | |
| Итоговая аттестация в форме (указать) | экзамена | |

*Объем времени, отводимый на внеаудиторную самостоятельную работу при заочной форме получения образования, определяется как разница между максимальной учебной нагрузки и обязательной аудиторной учебной нагрузкой при заочной форме получения образования.

**ПРОСМОТР ПОЛНОГО ДОКУМЕНТА ДОСТУПЕН ТОЛЬКО ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫМ
ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ.**

ЗАЯВКА ПОДАЕТСЯ ЧЕРЕЗ ЭЛЕКТРОННУЮ ПОЧТУ ТЕХНИКУМА

(e-mail:entercom@e-izhevsk.ru)