

Министерство образования Кузбасса
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Анжеро-Судженский политехнический колледж»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ АСПК

Ахмерова Д. Ф.

30 » июня 2022 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины УД.15 Профессиональное
самоопределение
код, специальность 18.02.09 Переработка нефти и газа
курс 1 № группы 412,422
форма обучения - очная

Анжеро-Судженск 2022

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее (далее ФГОС СПО) по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа

РАССМОТРЕНА

на заседании МК 09.02.01, 18.02.09, 33.02.01

Протокол № 8.

от « 30 » июня 2022 г.

Председатель МК 09.02.01, 18.02.09, 33.02.01

 / Л. В. Темирбулатова

Подпись

Ф.И.О.

СОГЛАСОВАНА

Заместитель директора по УР

 Михеева Н. В.

« 30 » июня 2022 г.

Разработчик: Г.А.Киреева - преподаватель ГПОУ АСПК

СОДЕРЖАНИЕ

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

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

УД.15 Профессиональное самоопределение

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки).

1.2. Место дисциплины в структуре ППССЗ:

Введение в специальность изучается в профессиональном цикле учебного плана ППССЗ по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа и взята из вариативной части.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

Рабочая программа направлена на формирование общих компетенций:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

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

- использовать знания полученные при изучении дисциплины Профессиональное самоопределение в процессе освоения специальности 18.02.09. Переработка нефти и газа

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

- общую характеристику специальности;
- требования к уровню подготовки специалиста в соответствии с ФГОС;
- организацию и обеспечение образовательного процесса специалиста по переработке нефти и газа;
- нормативно-правовую базу подготовки специалистов 18.02.09;
- общую характеристику нефти и нефтепродуктов;
- структуру и особенности нефтеперерабатывающего предприятия;
- обязанности оператора технологической установки;
- основы требований по промышленной безопасности;
- перспективы трудовой деятельности и карьерного роста;
- сферу деятельности выпускника по специальности 18.02.09
- место специальности в социально-экономической сфере;
- характер и особенности своей будущей работы.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальная учебная нагрузка обучающегося 44 часа, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 36 часа;
- практическая работа 6 часов
- самостоятельная работа 8 часов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	44
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	36
в том числе:	
теоретическое обучение	30
практические занятия	6
Самостоятельная работа	8
Промежуточная аттестация в форме <i>Другая форма контроля</i>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины УД.15 Профессиональное самоопределение с учетом рабочей программы воспитания

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Знакомство		16	
Тема 1.1. Введение. Политехнический колледж вчера, сегодня, завтра. Закон РФ» Об образовании».	<p>Содержание учебного материала</p> <p>1. Введение. Цели и задачи учебной дисциплины Введение в специальность, ее связь с другими дисциплинами. Специальность в сфере рыночной экономики.</p> <p>2. История и традиции колледжа. Политехнический колледж сегодня и перспективы его развития.</p> <p>Внеурочная деятельность студентов.</p> <p>3.Формирование навыков коммуникации и установление взаимоотношений в коллективе, тренинг в формате школы «Лидер».</p>	4	ОК 01-ОК 11
Тема 1.2. Организация учебного процесса по специальности в колледже.	<p>Содержание учебного материала</p> <p>1. Основная профессиональная образовательная программа по специальности: понятие, формы освоения, нормативные сроки обучения. Учебные дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули.</p> <p>2. Теоретическое и практическое обучение. Формы учебных занятий: урок, лекция, семинар, практические и лабораторные занятия, консультации и др. Текущая, промежуточная и Государственная итоговая аттестация.</p> <p>3. Требования к уровню подготовки выпускника по специальности.</p> <p>4. Учебно-методическое, материально-техническое и информационное обеспечение образовательного процесса по специальности.</p>	4	ОК 01-ОК 11
Тема 1.3. Основы информационной культуры студента.	<p>Содержание учебного материала</p> <p>1. Информационная культура в жизни человека.</p> <p>2. Библиотека - хранилище информационных ресурсов, база образования и самообразования.</p> <p>3. Основные понятия: библиотека, библиотечные услуги, библиотечный фонд, справочно-библиографический аппарат. Система каталогов и карточек. Карточные и электронные каталоги.</p>	2	ОК 01-ОК 11
Тема 1.4	Содержание учебного материала		

<p>Психологическое сопровождение профессиональной деятельности обучающихся</p>	<p>1. Психологические качества личности обучающегося, необходимые в освоении выбранной специальности. Тренинг «Командообразование».</p> <p>2. Самообразование как фактор профессионального становления обучающихся. Тренинг «Саморазвитие». Нравственный уровень, профессиональная этика будущего специалиста.</p> <p>3. Выявление и способы развития профессионально-важных качеств (ПВК) будущего специалиста. Упражнения на развитие ПВК.</p>	<p>6</p>	<p>ОК 01-ОК 11</p>
<p>Раздел 2. Общая характеристика специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа</p>		<p>28</p>	
<p>Тема 2.1. Особенности профессии оператор технологических установок специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа</p>	<p>Содержание учебного материала</p> <p>1. Перечень знаний и умений специалиста в технологии переработки нефти и газа. Особенности профессии.</p> <p>2. Современное состояние и перспективы развития переработки нефти и газа.</p> <p>3. Требования к профессии Оператор технологических установок.</p> <p>4. Нормативно-техническая документация.</p>	<p>2</p>	<p>ОК 01-ОК 11</p>
	<p>Практические занятия</p> <p>1. Анализ требований к профессии Оператор технологических установок.</p>	<p>2</p>	
	<p>Самостоятельная работа</p> <p>1. Подготовка рефератов . Нефть. Свойства, состав, способы добычи нефти.</p>	<p>4</p>	
<p>Тема 2.2. Нефть – основное сырье нефтеперерабатывающего предприятия.</p>	<p>Содержание учебного материала</p> <p>1. Нефть. Свойства, состав, способы добычи нефти.</p> <p>2. Технологии переработки нефти и нефтепродуктов. Продукты переработки нефти, их применение.</p> <p>Отдел запасов Отдел оптики</p>	<p>4</p>	<p>ОК 01-ОК 11</p>
	<p>Содержание учебного материала</p> <p>1. Нефтеперерабатывающие заводы России, региона. Структура и особенности нефтеперерабатывающих предприятий.</p>	<p>4</p>	

	<p>2. Способы доставки нефти на нефтеперерабатывающие предприятия. Трубопроводы.</p> <p>3. Установки первичной и углубленной переработки нефти.</p> <p>4. Основное оборудование установок переработки нефти.</p>		
	<p>Практические занятия</p> <p>1. Анализ деятельности нефтеперерабатывающего предприятия.</p>	4	
	<p>Самостоятельная работа</p> <p>1. Подготовка сообщений . Нефтеперерабатывающие заводы России, региона. .</p>	4	
<p>Тема 2.4. Охрана труда на нефтеперерабатывающем предприятии</p>	<p>Содержание учебного материала</p> <p>1. Токсичные вещества. Их действие на организм человека. Предельно допустимая концентрация. Условия безопасной работы на предприятии.</p> <p>2. Пожарная безопасность на нефтеперерабатывающем предприятии. Защита от статического электричества.</p>	2	ОК 01-ОК 11
	Зачетное занятие	2	
Всего:		44	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение реализации программы

Для реализации программы учебной дисциплины имеется кабинет теоретического обучения по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа. Помещение кабинета удовлетворяет требованиям Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов (СанПиН 2.4.2 № 178-02) и оснащено типовым оборудованием, указанным в настоящих требованиях, в том числе специализированной учебной мебелью и средствами обучения, достаточными для выполнения требований к уровню подготовки обучающихся.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- шкафы для хранения учебно-методической документации и наглядных пособий;
- классная доска.

Учебно-методические средства обучения:

- учебно-методический комплекс дисциплины;
- раздаточный материал для работы на занятии;
- презентации;
- контролирующие материалы по дисциплине: варианты практических работ текущего контроля знаний по дисциплине, варианты итоговой работы.

Технические средства обучения:

- компьютер;
- принтер;
- мультимедийный проектор.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

3.2.1. Основные источники

1 Воронкова, Л. Б. Ведение технологического процесса на установках I и II категорий в 2ч. Ч.1-2 : учеб.для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Б. Воронкова, А.А. Захарова. – Москва: Издательский центр «Академия», 2017. - 288 с. - ISBN 978-5-4468-2775-6

2 Москвичев, Ю.А. Теоретические основы химической технологии: учебное пособие / Ю.А. Москвичев, А.К. Григоричев - Санкт-Петербург : Издательство «Лань», 2018. - 272 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN. 978-5-8114-4983-5 // Лань (ЭБС) [сайт]. – URL: <https://e.lanbook.com/book/100926>

3.2.2. Дополнительные источники

1 Власова, Г. В. Оборудование процессов переработки нефти и газа.: учебники и учебные пособия для студ. высшей школы / Г.В. Власова – Москва: Издательский центр «Ленанд», 2020. - 223 с. - ISBN 978-5- 9710-7317-8

2 Поникаров, И.И. Машины и аппараты химических и нефтегазоперерабатывающих производств : учебное пособие для СПО /И.И. Поникаров, М. Г. Гайнуллин. - Санкт-Петербург: Издательство «Лань», 2019. - 604с. - ISBN. 978-5-8114-4988-0.//Лань(ЭБС)[сайт].-URL: <https://e.lanbook.com/book/115192>.

3.2.3. Интернет-ресурсы

1 Правила безопасной эксплуатации и охраны труда для нефтеперерабатывающих

производств ПБЭ НП-2001 от 27.12.2000 – Текст: электронный // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации: официальный сайт. – 2020. – URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200008228>.

2 «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств» Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности от 11.03.2013 №96 – Текст: электронный // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации: официальный сайт. – 2020. –URL: <http://docs.cntd.ru/document/499013213>.