



**БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ХАНТЫ-МАНСКИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ
«КОГАЛЫМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

УТВЕРЖДЕНА
приказом директора
БУ «Когалымский
политехнический колледж»
№ 37 от 01 февраля 2023г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.07 ОХРАНА ТРУДА**

программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих
15.01.36 Дефектоскопист

Форма обучения	очная
Курс	2
Семестр	4

Когалым, 2023

Рабочая программа учебной дисциплины ОП 07.Охрана труда разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 г. №1574, по профессии 15.01.36 Дефектоскопист.

Организация-разработчик: бюджетное учреждение профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Когалымский политехнический колледж».


РАССМОТРЕНО

на заседании методического объединения технического профиля

Протокол № 3 от 21.02.2023г.

Руководитель МО  /В.В. Никозов/
подпись

СОГЛАСОВАНО

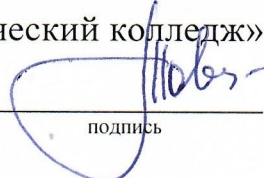
Педагог-библиотекарь  /Л.Н. Родионова/
подпись

Старший методист  /Е.А. Левина/
подпись

Разработчик:

Преподаватель БУ «Когалымский политехнический колледж»

Новосельцев Александр Алексеевич


подпись

СОДЕРЖАНИЕ

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

1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»

1.1 Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих в соответствии с ФГОС профессии СПО 15.01.36 Дефектоскопист.

1.2 Место дисциплины в структуре ППКРС: учебная дисциплина относится к дисциплинам общепрофессионального цикла.

1.3 Цели учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В рамках изучения дисциплины формируются следующие компетенции:

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

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

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

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

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

-выполнять санитарно-технологические требования на рабочем месте и в производственной зоне, нормы и требования к гигиене и охране труда;

-выполнять устройство временных ограждений и тротуаров на строительной площадке, правильно складировать материалы;

-использовать сигнальные цвета и знаки безопасности;

-правильно использовать приспособления, технологическую оснастку, инструменты;

-выполнять правила безопасности при работе с электрифицированным инструментом;

-обезопасить себя от поражения электрическим током;

-обеспечивать пожарную безопасность на производстве;

-оказывать первую доврачебную помощь;

знать:

-нормативные документы по охране труда;

-виды инструктажей;

-виды ответственности за соблюдением требований охраны труда;

-устройство ограждений, освещений, временных дорог, коммуникаций;

-правила складирования материалов;

-правила электробезопасности;

-основы пожарной безопасности;

-несчастные случаи на производстве, их расследование;

-первую помощь при несчастных случаях;

-правила использования средств индивидуальной защиты.

1.4 Ведущие педагогические технологии, используемые преподавателем:

Рабочая программа предусматривает использование преподавателем технологий/элементов технологий:

- лично-ориентированного обучения,
- информационных,
- дистанционного обучения,
- проблемного обучения,
- исследовательской деятельности,
- компетентностного подхода.

1.5 Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 36 часов,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 26 часа;

самостоятельной работы обучающегося 4 часа.

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	36
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	26
практические занятия	8
лекции	18
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	4
Промежуточная аттестация в форме <i>дифференцированного зачета</i>	

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины «Охрана труда»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практических работ, содержание самостоятельной работы обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Тема 1. Правовые и организационные основы охраны труда	Содержание учебного материала	7	
	1. Введение, предмет «Охраны труда», его задачи. 2. Основные законодательные акты Российской Федерации по охране труда, нормативные документы по охране труда и здоровья. Система стандартов безопасности труда. 3. Ответственность за нарушение законодательства по охране труда. Порядок расследования несчастных случаев.	2	1
	Практические занятия <i>Практическое занятие №1</i> Обучение и виды инструктажей по охране труда. Организация охраны труда на предприятиях. <i>Практическое занятие №2</i> Система управления охраной труда на предприятиях Обеспечение индивидуальными средствами защиты.	4	2
	Самостоятельная работа: 1. Безопасные приемы труда на производстве. Виды работ: работа с учебником - составление конспекта.	1	3
Тема 2. Производственная санитария, травматизм, профессиональные заболевания	Содержание учебного материала	8	
	1. Понятия санитарии и гигиены труда, критерии их оценки. 2. Классификация несчастных случаев, производственный травматизм и профессиональные заболевания. Расследование несчастных случаев. 3. Санитария и гигиена труда на буровых. Освещение, вентиляция, шум, вибрация на рабочих местах. 4. Вредности и опасности на нефтегазодобывающих предприятиях. Шум, вибрация их влияние на работоспособность.	2	1
	Практические занятия <i>Практическое занятие №3</i> Факторы, влияющие на работоспособность человека. Мероприятия по снижению травматизма и профессиональных заболеваний. <i>Практическое занятие №4</i> Индивидуальные и коллективные средства защиты.	2	2
	Самостоятельная работа: 1. Защита от производственного шума и вибрации. Виды работ: составить мероприятия. 2. Профилактика профессиональных заболеваний. Виды работ - подготовить сообщение, работа с дополнительной рекомендуемой литературой.	1	3

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практических работ, содержание самостоятельной работы обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Тема 3. Обеспечение безопасных условий	Содержание учебного материала	5	
	1. Общие правила безопасности на рабочем месте. 2. Безопасное размещение оборудования и инструмента на рабочем.	2	1
	Практические занятия		
	<i>Практическое занятие №5</i> Методы и средства обеспечения безопасных условий труда на производстве.	1	2
	Самостоятельная работа: 1. Особенности обеспечения безопасных условий труда на производстве. Виды работ: работа с книгой - составить презентацию. 2. Правила поведения при аварийных ситуациях. Виды работ: составить мероприятия практических действий.	1	3
Тема 4. Электробезопасность	Содержание учебного материала	7	
	1. Действие электрического тока на организм человека. Первая помощь при поражении электрическим током. 2. Технические и организационные мероприятия по защите людей от поражения электрическим током	4	1
	Практические занятия		
	<i>Практическое занятие №6</i> Методы и средства обеспечения электробезопасности.	1	1
	Самостоятельная работа: 1. Мероприятия по предотвращению электрических травм. Виды работ: - составить мероприятия. 2. Действия работников в чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях. Виды работ: - составить план практических действий.	1	3
Тема 5. Пожарная безопасность	Содержание учебного материала	4	
	1. Причины пожаров. 2. Средства пожаротушения, правила их содержания и применения.	4	1
Тема 6. Оказание первой помощи при несчастных случаях	Содержание учебного материала	8	
	1. Средства оказания первой помощи, их содержание. Оказание первой помощи при травмах, вывихах, переломах. 2. Оказание первой помощи при ранениях, кровотечениях. Оказание первой помощи при отравлениях, ожогах, обморожениях	4	1

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практических работ, содержание самостоятельной работы обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
	<i>Практические занятия</i>		
	<i>Практическое занятие №7</i> Оказание первой помощи при отсутствии дыхания и сердечной деятельности. Наложение бинтовых повязок.	1	2
Дифференцированный зачет		2	
Всего		46	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»

3.1 Требования к материально-техническому обеспечению

Реализация программы учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Охрана труда».

Оборудование учебного кабинета:

- посадочных мест по количеству обучающихся;
- стулья;
- доска классная;
- стеллаж для моделей и макетов;
- шкаф для моделей и макетов;
- рабочее место преподавателя;

Приборы и устройства:

- респираторы (противопылевой, противогазовый, фильтрующий)
- огнетушители;
- медицинские средства защиты;

Учебные наглядные пособия:

- комплекты учебно-наглядных пособий:

- оказание первой помощи;
- индивидуальные средства защиты;
- действия населения при авариях и катастрофах;

Действующая нормативно-техническая и технологическая документация:

- правила техники безопасности и производственной санитарии;
- технические средства обучения:

- компьютер с лицензионно-программным обеспечением и мультимедиа проектор;
- экран проекционный;
- видеофильмы(оказание первой помощи; пожарная безопасность;

электробезопасность; охрана окружающей среды; стихийные бедствия др.)

3.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий:

Основные источники:

1. Куликов О.Н. Охрана труда при производстве сварочных работ: учебник / О.И. Куликов. – М.: Академия, 2017. – 224 с. – Текст: непосредственный.

2. Графкина, М. В. Охрана труда: учеб. пособие / М.В. Графкина. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. - 298 с. - (Среднее профессиональное образование). - www.dx.doi.org/10.12737/24956. - ISBN 978-5-16-105703-2. - Текст: электронный. - URL: <https://new.znaniy.com/catalog/product/1021123> (дата обращения: 02.05.2020)

3. Охрана труда: учебно-методическое пособие / Т. С. Иванова, Е. Ю. Гузенко, Ю. Л. Курганский [и др.]. - Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2019. - 88 с. - Текст: электронный. - URL: <https://znaniy.com/catalog/product/1087921> (дата обращения: 02.05.2020). – Режим доступа: по подписке.

Дополнительные источники:

1. Федоров, П. М. Охрана труда: практическое пособие / П.М. Федоров. - 3-е изд. - Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2018. - 138 с. - DOI: <https://doi.org/10.29039/00797-6>. - ISBN 978-5-369-00797-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znaniy.com/catalog/product/1215351> (дата обращения: 02.05.2020). – Режим доступа: по подписке.

2. Пачурин, Г. В. Охрана труда. Методика проведения расследований несчастных случаев на производстве : учеб. пособие / Г.В. Пачурин, Н.И. Щенников, Т.И. Курагина; под общ. ред. Г.В. Пачурина. - 2-е изд., доп. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2017. - 143 с.- (Высшее образование). - ISBN 978-5-00091-671-1. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1013414> (дата обращения: 03.05.2020). – Режим доступа: по подписке.
3. Жариков, В. М. Практическое руководство по охране труда / Жариков В.М. - Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. - 282 с. ISBN 978-5-9729-0105-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/757119> (дата обращения: 03.05.2020). – Режим доступа: по подписке.

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля
<p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> -выполнять санитарно-технологические требования на рабочем месте и в производственной зоне, нормы и требования к гигиене и охране труда; -выполнять устройство временных ограждений и тротуаров на строительной площадке, правильно складировать материалы; -использовать сигнальные цвета и знаки безопасности; -правильно использовать приспособления, технологическую оснастку, инструменты; -выполнять правила безопасности при работе с электрифицированным инструментом; -обезопасить себя от поражения электрическим током; -обеспечивать пожарную безопасность на производстве; -оказывать первую доврачебную помощь; <p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> -нормативные документы по охране труда; -виды инструктажей; -виды ответственности за соблюдением требований охраны труда; -устройство ограждений, освещений, временных дорог, коммуникаций; -правила складирования материалов; -правила электробезопасности; -основы пожарной безопасности; -несчастные случаи на производстве, их расследование; -первую помощь при несчастных случаях; -правила использования средств индивидуальной защиты. 	<p>выполнения заданий на практических занятиях;</p> <p>самостоятельная работа;</p> <p>устный опрос;</p> <p>дифференцированный зачет.</p>

**ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ,
ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ**

№ изменения, дата внесения изменения; № страницы с изменением;	
БЫЛО	СТАЛО
Основание:	
Подпись лица внесшего изменения	