

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кудрявцев Николай Викторович

Должность: Директор ИНТех (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

Дата подписания: 28.08.2024 08:22:04

Уникальный программный ключ:

d4549add71746c237549114e43186769611d

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Югорский государственный университет»

Институт нефти и технологий (филиал) федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Югорский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИНТех (филиала)
ФГБОУ ВО «ЮГУ»

 С.А. Сениченко

«28» марта 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП. 08 ОХРАНА ТРУДА

для специальности среднего профессионального образования

21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----------|
| 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 4 |
| 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 5 |
| 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 8 |
| 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 9 |

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП. 08 Охрана труда»

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «ОП. 08 Охрана труда» является обязательной частью *общепрофессионального цикла ППССЗ* в соответствии с ФГОС СПО по специальности *21.02.01 Разработка нефтяных и газовых месторождений*.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 07, ОК 09.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код ПК, ОК | Умения | Знания |
|--|--|---|
| ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 07 ОК 09 | <ul style="list-style-type: none"> · вести документацию установленного образца по охране труда; соблюдать сроки их заполнения и условия хранения; · использовать экипировку и противопожарную технику, средства индивидуальной и коллективной защиты; · определять и проводить анализ вредных и опасных производственных факторов в сфере профессиональной деятельности; · оценивать состояние безопасности труда на производственном объекте; · применять безопасные приемы труда на территории организации и в производственных помещениях; · проводить аттестацию рабочих мест по условиям труда, в том числе оценку условий труда и травмобезопасности; · инструктировать работников по вопросам охраны труда; · соблюдать правила безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности. | <ul style="list-style-type: none"> · законодательство в области охраны труда; · нормативные документы по охране труда и здоровья, основы гигиены профсанитарии и пожарной безопасности; · правила и нормы охраны труда, личной и производственной санитарии и противопожарной защиты; · правовые и организационные основы охраны труда в организации, систему мер по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и снижению вредного воздействия на окружающую среду, профилактические мероприятия по безопасности труда и производственной санитарии; · возможные опасные и вредные факторы и средства защиты; · действие токсичных веществ на организм человека; · категорирование производств по взрыво- и пожароопасности; · меры предупреждения пожаров и взрывов; · общие требования безопасности на территории организации и в производственных помещениях; · основные причины возникновения пожаров и взрывов; · особенности обеспечения безопасных условий труда на |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>производстве;</p> <ul style="list-style-type: none"> · порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты; · предельно допустимые концентрации (ПДК) и индивидуальные средства защиты; · права и обязанности работников в области охраны труда; · виды и правила проведения инструктажей по охране труда; · правила безопасной эксплуатации установок и аппаратов; · возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций работниками (персоналом), фактические или · потенциальные последствия собственной деятельности (или бездеятельности) и их выявление на уровне безопасности труда; · принципы прогнозирования развития событий и оценка последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях; · средства и методы повышения безопасности технических средств и технологических процессов. |
|--|--|--|

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Объем в часах |
|---|---------------|
| Объем образовательной программы учебной дисциплины | 72 |
| в т.ч. в форме практической подготовки | 46 |
| в т. ч.: | |
| теоретическое обучение | 26 |
| практические занятия | 20 |
| <i>Самостоятельная работа</i> | 8 |
| Промежуточная аттестация | 18 Экзамен |

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Охрана труда»

| Наименование разделов и тем | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся | Объем, акад. ч | Осваиваемые элементы компетенций |
|---|---|----------------|--|
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> |
| Раздел 1. Управление безопасностью труда | | | |
| Тема 1-10 Управление безопасностью труда | Содержание | 26 | ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 07 ОК 09 |
| | 1. Предмет и задачи дисциплины. Основные принципы и направления государственной политики в области охраны труда. Законодательные и иные нормативные правовые акты по охране труда. | 4 | |
| | 2. Организация государственного управления, надзора и контроля за охраной труда. Общественный контроль. Ответственность за нарушение законодательства по охране труда. | 4 | |
| | 3. Система управления охраной труда на предприятии. Организация службы охраны труда на предприятии. Организация обучения и проверки знаний работающих по безопасности труда. Обязательные медицинские осмотры работающих. Человеческий фактор в обеспечении безопасности труда. | 4 | |
| | 4. Классификация опасных и вредных производственных факторов. Аттестация рабочих мест и компенсация работающим за работу в неблагоприятных условиях труда. Паспортизация санитарно-технического состояния условий и охраны труда. | 2 | |
| | 5. Травматизм и профессиональные заболевания. | 2 | |
| | 6. Производственный микроклимат и основные методы его оптимизации. | 2 | |
| | 7. Освещение производственных помещений. | 2 | |
| | 8. Химические факторы и методы защиты от их воздействий. | 2 | |
| | 9. Защита работающих от шума, вибрации, инфра- и ультразвуков. Защита производственного персонала от статического электричества и производственных излучений. | 2 | |
| | 10. Основы электробезопасности. Основы профилактики взрывов и пожаров. | 2 | |
| | В том числе практических занятий | 20 | |
| 1. Изучение Федеральных законов, нормативно-технических документов в области охраны труда. Оценка состояния техники безопасности на | 2 | | |

| | | | |
|---------------------------------|--|-----------|--|
| | производственном объекте. | | |
| | 2. Выделение безопасных приёмов труда. Расчет интегральной балльной оценки тяжести труда на рабочем месте. | 2 | |
| | 3. Сокращение продолжительности жизни в зависимости от условий труда. | 2 | |
| | 4. Анализ производственного травматизма на предприятии. Определение коэффициентов травматизма: общего, частоты, тяжести | 2 | |
| | 5. Проведение расследования несчастного случая на производстве. Оформление акта по расследованию несчастных случаев на производстве | 2 | |
| | 6. Овладение умениями оказания первой помощи при механических травмах. | 2 | |
| | 7. Расчет общего освещения. | 2 | |
| | 8. Оценка воздействия вредных веществ, содержащихся в воздухе. | 2 | |
| | 9. Расчет уровня шума в застройке. | 2 | |
| | 10. Расчет контурного защитного заземления в цехах с электроустановками. | 2 | |
| | Самостоятельная работа обучающихся Обязанности работодателей и производственного персонала в области охраны труда. Гарантии и права работающих на охрану труда. Охрана труда женщин. | 8 | |
| Промежуточная аттестация | Экзамен | 18 | |
| Всего | | 72 | |

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Охрана труда», оборудование учебного кабинета: посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя; комплект учебно-наглядных пособий «Охрана труда». Технические средства обучения: компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе.

3.2.1. Основные печатные издания

1. Графкина, М. В. Охрана труда : учебник / М.В. Графкина. - 3-е издание, переработанное и дополненное. - Москва : ИНФРА-М, 2024. - 212 с. - ISBN 978-5-16-016522-6. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2139314> - Текст : электронный.

2. Карнаух, Н. Н. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. - 2-е издание, переработанное и дополненное. - Москва : Юрайт, 2024. - 343 с. - ISBN 978-5-534-15942-4. - URL: <https://urait.ru/bcode/536603> - Текст : электронный.

3. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Е. В. Аникина, Б. И. Лавер, Д. А. Семенов. - 3-е издание, переработанное и дополненное. - Москва : Юрайт, 2024. - 139 с. - ISBN 978-5-534-17183-9. - URL: <https://urait.ru/bcode/537806> - Текст : электронный.

4. Широков, Ю. А. Охрана труда : учебник для СПО / Ю. А. Широков. - 5-е издание, стереотипное. - Санкт-Петербург : Лань, 2024. - 376 с. - ISBN 978-5-507-50235-6. - URL: <https://e.lanbook.com/book/414758> - Текст : электронный

3.2.2. Основные электронные издания

1. Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. - 5-е издание, переработанное и дополненное. - Москва : Юрайт, 2024. - 740 с. - ISBN 978-5-534-17697-1. - URL: <https://urait.ru/bcode/537043> - Текст : электронный.

2. Горькова, Н. В. Охрана труда : учебное пособие для СПО / Н. В. Горькова, А. Г. Фетисов, Е. М. Мессинева. - 4-е издание, стереотипное. - Санкт-Петербург : Лань, 2024. - 220 с. - ISBN 978-5-507-47545-2. - URL: <https://e.lanbook.com/book/387788> - Текст : электронный.

3. Сафонов, А. А. Охрана труда : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Сафонов, М. А. Сафонова. - Москва : Юрайт, 2024. - 485 с. - ISBN 978-5-534-18090-9. - URL: <https://urait.ru/bcode/545007> - Текст : электронный.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| <i>Результаты обучения</i> | <i>Критерии оценки</i> | <i>Методы оценки</i> |
|--|--|--|
| Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины | | |
| <p>законодательство в области охраны труда; нормативные документы по охране труда и здоровья, основы гигиены профсанитарии и пожаробезопасности; правила и нормы охраны труда, личной и производственной санитарии и противопожарной защиты; правовые и организационные основы охраны труда в организации, систему мер по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и снижению вредного воздействия на окружающую среду, профилактические мероприятия по безопасности труда и производственной санитарии; возможные опасные и вредные факторы и средства защиты; действие токсичных веществ на организм человека; категорирование производств по взрыво- и пожароопасности; меры предупреждения пожаров и взрывов; общие требования безопасности на территории организации и в производственных помещениях; основные причины возникновения пожаров и взрывов; особенности обеспечения безопасных условий труда на производстве; порядок хранения и использования средств коллективной</p> | <p>«Отлично» - <i>теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко.</i> «Хорошо» - <i>теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые умения сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.</i> «Удовлетворительно» - <i>теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки.</i> «Неудовлетворительно» - <i>теоретическое содержание курса не освоено, необходимые умения не сформированы, выполненные учебные задания содержат</i></p> | <p><i>Опрос (устный/письменный), контрольная работа, тесты разных видов.</i></p> |

| | | |
|--|---|--|
| <p>индивидуальной защиты; предельно допустимые концентрации (ПДК) и индивидуальные средства защиты; права и обязанности работников в области охраны труда; виды и правила проведения инструктажей по охране труда; правила безопасной эксплуатации установок и аппаратов; возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций работниками (персоналом), фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездеятельности) и их выявление на уровне безопасности труда; принципы прогнозирования развития событий и оценка последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях; средства и методы повышения безопасности технических средств и технологических процессов.</p> | <p><i>грубые ошибки.</i></p> | |
| <p>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины</p> | | |
| <p>вести документацию установленного образца по охране труда; соблюдать сроки их заполнения и условия хранения; использовать экобиозащитную и противопожарную технику, средства индивидуальной и коллективной защиты; определять и проводить анализ вредных и опасных производственных факторов в сфере профессиональной деятельности; оценивать состояние</p> | <p><i>«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко. «Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые</i></p> | <p><i>Интерпретация результатов наблюдение на практическом занятии, защита рефератов, тесты разных видов.</i></p> |

| | | |
|--|--|--|
| <p>безопасности труда на производственном объекте; применять безопасные приемы труда на территории организации и в производственных помещениях; проводить аттестацию рабочих мест по условиям труда, в том числе оценку условий труда и травмобезопасности; инструктировать работников по вопросам охраны труда; соблюдать правила безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности.</p> | <p><i>умения сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками. «Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки. «Неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено, необходимые умения не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки.</i></p> | |
|--|--|--|