

Аннотация
к рабочей программе учебной дисциплины **ОПЦ.15 Охрана труда**

Общая характеристика

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина ОПЦ.15 Охрана труда является частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения (квалификация старший техник), входящей в состав укрупненной группы специальностей 08.00.00 «Техника и технологии строительства».

Учебная дисциплина ОПЦ.15 Охрана труда введена за счет часов вариативной части программы подготовки специалистов среднего звена с учетом требований профессионального стандарта 19.057 Специалист по газоспасательным работам на объектах нефтегазовой отрасли Утвержден Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 июня 2018 г. №362н.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии общих и профессиональных компетенций.

Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код | Умения | Знания |
|---|--|---|
| ОК 01-07, ОК 09-10, ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5, 3.1, 3.2, 3.4, 3.5, 4.2, 4.3 | <ul style="list-style-type: none"> - правильно оценивать негативное воздействие окружающей среды на организм человека; - применять индивидуальными средствами индивидуальной защиты, средства индивидуальной защиты органов дыхания, аварийно-спасательное оборудование, инструмент и специальные приспособления; - использовать существующие промышленные средства защиты в случае возникновения негативно влияющих на здоровье человека вредных производственных факторов; - правильно и оперативно пользоваться средствами пожаротушения; - оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим; - проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; - разрабатывать мероприятия обеспечивающие безопасные условия труда; - проверять наличие средств | <ul style="list-style-type: none"> - степень опасности вредных производственных факторов механического, физического, химического, биологического, психического и комплексного характера для здоровья человека при их возникновении; - возможные методы защиты организма человека от воздействия на него вредных производственных факторов; - применяемые средства общей и индивидуальной защиты; - приемы и средства для оказания первой медицинской помощи пострадавшим; - классификацию и номенклатуру негативных факторов производственной среды; - правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; - содержание порядок размещения и хранения средств индивидуальной защиты, средства индивидуальной защиты органов дыхания, аварийно-спасательного оборудования, инструмента и |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>индивидуальной защиты, средства индивидуальной защиты органов дыхания, аварийно-спасательное оборудование, инструмента и специальных приспособлений;</p> <ul style="list-style-type: none">- определять время защитного действия средств индивидуальной защиты органов дыхания;- выполнять газоопасные работы и работы повышенной опасности, требующие применения изолирующих средств индивидуальной защиты органов дыхания. | <p>специальных приспособлений и средств связи;</p> <ul style="list-style-type: none">- методы и правила отбора проб воздуха и предельные значения состояния воздушной среды;- порядок подготовки и проведения работ повышенной опасности, требующих применения изолирующих средств индивидуальной защиты органов дыхания. |
|--|--|--|

Результаты освоения учебной дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, подготовка рефератов и докладов.

| Код компетенций | Результаты обучения (усвоенные умения, усвоенные знания) | Критерии оценки | Методы оценки |
|---|---|--|---|
| Уметь: | | | |
| ОК 01-09-10. ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5, 3.1, 3.2, 3.4, 3.5, 4.2, 4.3 | Правильно оценивать негативное воздействие окружающей среды на организм человека | Демонстрация знаний по классификации различных негативных факторов воздействия окружающей среды на организм человека | Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование по теме 1.1 «Воздействие негативных факторов производственной среды». Итоговый контроль: Дифференцированный зачет |
| | Применять индивидуальными средствами индивидуальной защиты, средства индивидуальной защиты органов дыхания, аварийно-спасательное оборудование, инструмент и специальные приспособления | Демонстрировать использования средств индивидуальной защиты, средства индивидуальной защиты органов дыхания, аварийно-спасательное оборудование, инструмент и специальные приспособления | Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет |
| | Использовать существующие промышленные средства защиты в случае возникновения негативно влияющих на здоровье человека вредных производственных факторов | Подобрать существующие промышленные средства защиты в зависимости от возникших негативных производственных факторов влияющих на здоровье человека | Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет |
| | Правильно и оперативно пользоваться средствами пожаротушения | Продемонстрировать пользования средствами пожаротушения | Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет |
| | Оказывать первую медицинскую помощь | Продемонстрировать первой медицинской помощи | Текущий контроль: устный опрос. |

| | | | |
|----------------|---|---|---|
| | пострадавшим | в зависимости от характера воздействия негативного фактора | Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет |
| | Проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности | Классифицировать травмоопасные и вредные факторы в сфере профессиональной деятельности | Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет |
| | Разрабатывать мероприятия обеспечивающие безопасные условия труда | На конкретном примере воздействия негативного фактора создать мероприятия обеспечивающие безопасные условия труда | Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет |
| | Проверять наличие средств индивидуальной защиты, средства индивидуальной защиты органов дыхания, аварийно-спасательное оборудование, инструмента и специальных приспособлений | Установить наличие и пригодность средств индивидуальной защиты по конкретным негативным факторам производства | Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет |
| | Определять время защитного действия средств индивидуальной защиты органов дыхания | Контролировать обозначенное время защитного действия средств индивидуальной защиты органов дыхания | Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет |
| | Выполнять газоопасные работы и работы повышенной опасности, требующие применения изолирующих средств индивидуальной защиты органов дыхания | Продемонстрировать выполнение одного из видов газоопасных работ с применением изолирующих средств индивидуальной защиты органов дыхания | Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: контрольная работа по теме 3.1 «Безопасное выполнение работ при монтаже систем газоснабжения». Итоговый контроль: Дифференцированный зачет |
| Знание: | | | |
| ОК 01-ОК 07, | Степень опасности вредных | Описать опасность воздействия вредных | Текущий контроль: устный опрос. |

| | | | |
|---|--|---|--|
| <p>ОК 09- ОК 10. ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.4, ПК 3.5, ПК 4.2, ПК 4.3</p> | <p>производственных факторов механического, физического, химического, биологического, психического и комплексного характера для здоровья человека при их возникновении</p> | <p>производственных факторов различного характера на здоровье человека</p> | <p>Рубежный контроль: контрольная работа по теме 1.1 «Воздействие негативных факторов производственной среды». Итоговый контроль: Дифференцированный зачет</p> |
| | <p>Возможные методы защиты организма человека от воздействия на него вредных производственных факторов</p> | <p>Уметь подобрать средства защиты организма человека от воздействия на него вредных производственных факторов</p> | <p>Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет</p> |
| | <p>Применяемые средства общей и индивидуальной защиты</p> | <p>Продemonстрировать навыки и умения использования средств общей и индивидуальной защиты</p> | <p>Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: контрольная работа по теме 1.2 «Негативные факторы при работе механического оборудования, с химическими и биологическими материалами». Итоговый контроль: Дифференцированный зачет</p> |
| | <p>Приемы и средства для оказания первой медицинской помощи пострадавшим</p> | <p>Продemonстрировать умения и применения средств для оказания первой медицинской помощи пострадавшим</p> | <p>Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет</p> |
| | <p>Классификацию и номенклатуру негативных факторов производственной среды</p> | <p>На конкретном примере слесарных или сварочных мастерских произвести классификацию негативных факторов производственной среды</p> | <p>Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет</p> |
| | <p>Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации</p> | <p>Продemonстрировать на примере правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в данной организации</p> | <p>Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет</p> |

| | | |
|--|---|--|
| <p>Содержание порядок размещения и хранения средств индивидуальной защиты, средства индивидуальной защиты органов дыхания, аварийно-спасательного оборудования, инструмента и специальных приспособлений и средств связи</p> | <p>Рассказать о порядке размещения и хранения средств индивидуальной защиты</p> | <p>Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет</p> |
| <p>Методы и правила отбора проб воздуха и предельные значения содержания воздушной среды</p> | <p>Рассказать о методах и правилах отбора проб воздуха и объяснить понятие предельно допустимые концентрации наличия вредных веществ в воздушной среде</p> | <p>Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет</p> |
| <p>Порядок подготовки и проведения работ повышенной опасности, требующих применения изолирующих средств индивидуальной защиты органов дыхания</p> | <p>Рассказать что относится к работам повышенной опасности, требующих применения изолирующих средств индивидуальной защиты органов дыхания и каким образом проводится подготовка к проведению таких работ</p> | <p>Текущий контроль: устный опрос. Рубежный контроль: тестирование Итоговый контроль: Дифференцированный зачет</p> |