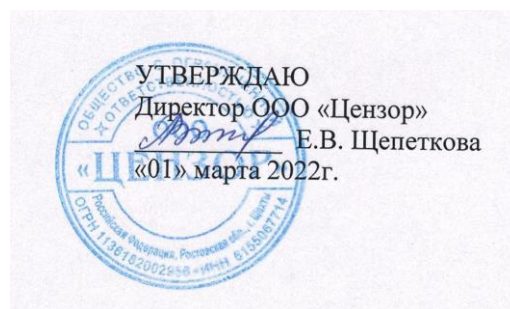


**Общество с ограниченной ответственностью  
«Цензор»**



**РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ РАЗДЕЛОВ (МОДУЛЕЙ)**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ПРОГРАММЫ**

**ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«Безопасные методы и приемы выполнения  
работ в ограниченных и замкнутых  
пространствах»  
для работников 3 группы**

**Раздел 1. Общие сведения о работах в ограниченных и замкнутых пространствах (ОЗП)**

Область распространения Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах. Объекты ОЗП. Опасности, присущие работе в ОЗП. Оценка профессиональных рисков. Права и обязанности работодателя.

**Раздел 2. Требования безопасности при организации выполнения работ в ОЗП  
Тема 2.1. Требования безопасности, предъявляемые к работникам при работе в ОЗП.**

Права и обязанности работников при допуске к работам в ОЗП. Группы по безопасности работ в ОЗП. Особенности обучения, периодичность и требования.

**Тема 2.2. Режимы труда и отдыха**

Продолжительность труда и отдыха для работников, выполняющих работы в ОЗП.

**Тема 2.3. Обеспечение безопасности работ в ОЗП**

Организационные и технико-технологические мероприятия, которые

должен организовать работодатель до начала выполнения работ в ОЗП. Обязанности должностного лица, ответственного за организацию и безопасное проведение работ в ОЗП.

#### **Тема 2.4. Идентификация опасностей, оценка и управление рисками при работах в ОЗП**

Мероприятия, проводимые для идентификации опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников. Методов оценки уровня профессиональных рисков для разных процессов и операций при выполнении работ в ОЗП. Меры по исключению или снижению уровней профессиональных рисков в ОЗП.

#### **Тема 2.5. Организация работ в ОЗП с оформлением наряда-допуска**

Перечень работ, выполняемых в ОЗП по наряду-допуску. Локальные документы (стандарты, инструкции, форма наряда-допуска), уточняющие и конкретизирующие требования к проведению работ по нарядам-допускам, в ОЗП. Оценка параметров рабочей среды ОЗП. Условия обязательного оформления наряд-допуска.

#### **Тема 2.6. Требования безопасности, предъявляемые к производственной территории (объектам, временным сооружениям, участкам проведения работ)**

Оснащение объектов ОЗП. Специальная система предупредительных знаков при входе в ОЗП.

#### **Тема 2.7. Требования безопасности, предъявляемые к вентиляции ОЗП**

Естественная и принудительная вентиляция ОЗП. Прямой метод механизированной вентиляции. Вентиляция с использованием электрического или пневматического вентилятора. Преимущества и недостатки естественной и принудительной вентиляции.

#### **Тема 2.8. Требования безопасности, предъявляемые к осветительному и к технологическому электрооборудованию**

Особенности обеспечения нормализации освещения рабочих зон ОЗП. Обычное низковольтное промышленное осветительное оборудование.

#### **Тема 2.9. Требования безопасности, предъявляемые оборудованию и средствам защиты от виброакустического воздействия**

Знаки безопасности для обозначения рабочей среды ОЗП с уровнем звука или эквивалентным уровнем звука выше 85 дБА. Защита от шума и от вибрации.

#### **Тема 2.10. Требования безопасности при подготовке ОЗП к проведению работ**

Измерение параметров рабочей среды ОЗП. Оценка параметров рабочей среды ОЗП перед началом работ. Средства индивидуальной защиты для работника, в функции которого входит оценка параметров среды ОЗП. Газоанализаторы и газосигнализаторы.

#### **Тема 2.11. Сигнальные знаки. Сигналы**

Запрещающие, предупреждающие, предписывающие знаки. Сигналы, используемые для связи наблюдающего и работников внутри ОЗП между собой.

### **Раздел 3. Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении работ в ОЗП.**

#### **Тема 3.1. Требования охраны труда, предъявляемые при входе в ОЗП для проведения работ.**

Проведение работ в ОЗП по наряду-допуску. Абсолютная блокировка. Индивидуальные и коллективные средства газового контроля. Требования к стационарным и мобильным системам газового контроля.

#### **Тема 3.2. Выполнение работ в ОЗП с негазоопасной средой**

Изолирующие и фильтрующие самоспасатели. Индивидуальные средства газового анализа, особенности их использования.

#### **Тема 3.3. Выполнение работ в ОЗП с газоопасной средой**

Средства индивидуальной защиты при выполнении работ ОЗП с газоопасной средой.

Особенности выполнения работ в условиях аварийной ситуации.

#### **Тема 3.4. Выполнение работ в ОЗП с взрывопожароопасной средой**

Индивидуальные и коллективные средства газового анализа при выполнении работ в ОЗП с взрывопожароопасной средой. Требования к электрооборудованию. Средства индивидуальной защиты при выполнении работ ОЗП с взрывопожароопасной средой.

#### **Тема 3.5. Требования охраны труда при осуществлении отдельных производственных процессов**

Требования охраны труда при выполнении работ по очистке ОЗП (удаление нефтешлаба, твёрдого осадка и пород). Требования охраны труда при эксплуатации очистных сооружений на объектах хранения, транспортирования и реализации нефтепродуктов. Требования охраны труда при выполнении в ОЗП сварочных работ. Требования охраны труда при выполнении работ на объектах водоснабжения и канализации. Требования охраны труда при выполнении в ОЗП окрасочных работ и работ при проведении послесборочной герметизации авиационной техники.

### **Раздел 4. Эвакуационные и спасательные работы**

Подготовка мер по ликвидации аварий в ОЗП. План мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасению из ОЗП. Наблюдающий и его обязанности.

### **Раздел 5. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве**

Действия работника при несчастном случае. Мероприятия по оказанию первой помощи пострадавшим. Аптечка для оказания первой помощи при несчастных случаях.