

Уважаемые посетители сайта!

Обращаем Ваше внимание на то, что это только ознакомительная версия материала для подготовки офлайн к аттестации в области промышленной безопасности. Стоит отметить, что полный курс подготовки Вы можете пройти абсолютно бесплатно в любое удобное для Вас время на сайте.

Сайт ориентирован на то, чтобы Вы максимально комфортно смогли подготовиться к аттестации в Едином Портале Тестирования (ЕПТ) Ростехнадзора. Некоторым нашим пользователям не всегда доступен материал для онлайн подготовки по техническим или другим причинам, именно поэтому мы и сделали вариант для возможности подготовки на бумажном носителе в виде ПДФ файлов, по всем представленным на сайте областям аттестации. Материал будет идентичен по вопросам и ответам, все как на сайте, но в рамках системы «вопрос-ответ».

Этот файл предназначен для ознакомления Вас с тем, как будет выглядеть полный вариант предоставляемого материала.

По всем вопросам обращаться через форму «Обратная связь» на сайте.

**Удачной всем подготовки!**

#### **Вопрос 1.**

**Каким должен быть диаметр стальных гильз из труб, используемых в местах прохода трубопроводов через стены или перекрытия здания?**

Внутренний диаметр гильз должен быть на 10 - 20 мм больше наружного диаметра трубопроводов (с учетом тепловой изоляции)

#### **Вопрос 2.**

**Какая величина избыточного давления должна постоянно быть в системе электровозгонки фосфора?**

Не менее 3 мм водяного столба

#### **Вопрос 3.**

**Что необходимо предусматривать в проектной документации или документации на техническое перевооружение для максимального снижения выбросов горючих и взрывопожароопасных веществ при аварийной разгерметизации системы?**

Установку запорных и (или) отсекающих устройств с временем срабатывания, устанавливаемым в проектной документации

#### **Вопрос 4.**

**Какие требования должны быть выполнены для вновь проектируемых взрывопожароопасных и химически опасных объектов? Выберите 2 правильных варианта ответа.**

1. Обеспечено бесперебойное функционирование автоматизированных систем контроля, управления, ПАЗ для перевода технологических процессов в безопасное состояние и аварийного останова объектов
2. Обеспечена защита персонала, постоянно находящегося в помещении управления (операторные), административных и других зданиях, в которых предусмотрено постоянное пребывание людей, от воздействия ударной волны (травмирования) при возможных аварийных взрывах на технологических объектах с учетом зон разрушения, а также от термического воздействия

**Вопрос 5.**

**В каком положении должен находиться баллон (без сифона) при отборе газообразного хлора?**

Баллон должен находиться в вертикальном или наклонном положении

**Вопрос 6.**

**Что должно быть учтено в системах управления и защит электроснабжающих организаций при электроснабжении объектов, отнесенных к особой группе I категории надежности электроснабжения?**

Линии электроснабжения не должны оборудоваться системами автоматической частотной разгрузки

**Вопрос 7.**

**Нахождение каких стационарных систем трубопроводов на пунктах слива-налива жидкого хлора не предусмотрено ФНП "Правила безопасности производств хлора и хлорсодержащих сред"?**

Трубопроводов пара и горячей воды для подогрева

**Вопрос 8.**

**В какой документации должны быть обоснованы принятые решения по размещению и оснащению помещений, в которых размещено аммиачное оборудование и инженерные системы?**

В проектной документации

**Вопрос 9.**

**Какое минимальное количество датчиков должно устанавливаться на химически опасных производственных объектах I и II классов опасности для осуществления контроля за текущими показателями параметров, определяющими химическую опасность технологических процессов ХОПО?**

Не менее 2 независимых датчиков с отдельными точками отбора

**Вопрос 10.**

**Где размещают лаковыпускные отделения в производстве лаков на конденсационных смолах?**

Во всех перечисленных местах