

Уважаемые посетители сайта!

Обращаем Ваше внимание на то, что это только ознакомительная версия материала для офлайн подготовки к аттестации по области: Г.2.1 "Эксплуатация тепловых электрических станций".

Стоит отметить, что полный курс подготовки Вы можете пройти абсолютно бесплатно на сайте в любое удобное для Вас время.

Сайт ориентирован на то, чтобы Вы максимально комфортно смогли подготовиться. 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 PDF файлов. Материал 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.

Важно! Вопросы актуальны для 2023 года и соответствуют вопросам с официального сайта Ростехнадзора!

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

Вопрос 1.

Какие мероприятия, выполняемые для подготовки к проведению огневых работ, указаны неверно?

Перед выполнением и после завершения сварочных работ зона сварочных работ не менее чем в 5 м по радиусу обильно проливается водой (включая строительные конструкции, пол и влагозащитное оборудование)

Вопрос 2.

Какое цветовое и буквенное обозначение применяется для шин при переменном трехфазном токе?

Шины фазы А - желтым, фазы В - зеленым, фазы С - красным цветами

Вопрос 3.

В каком случае допускается совмещение наблюдающим надзора с выполнением какой-либо работы в электроустановках?

Не допускается в любом случае

Вопрос 4.

Каким образом должна производиться сборка и разборка лесов?

Должны выполняться все вышеперечисленные условия

Вопрос 5.

Какова допустимая температура поверхности тепловой изоляции трубопроводов и арматуры при температуре окружающего воздуха 25 °С?

Не более 45°С

Вопрос 6.

Чем устанавливаются методы определения степени защиты оболочки пожарозащищенного электрооборудования?

Нормативными документами по пожарной безопасности

Вопрос 7.

В каком случае разрешается использовать для проживания людей производственные здания и склады, расположенные на территориях предприятий?

Использовать для проживания людей производственные здания и склады, расположенные на территориях предприятий, запрещается

Вопрос 8.

Каким образом должно быть выполнено присоединение заземляющих проводников к корпусам аппаратов, машин и опорам воздушных линий электропередачи?

Сваркой или болтовым соединением

Вопрос 9.

Какого диаметра и длины должны быть хлопчатобумажные страховочные канаты и страховочные канаты из капронового фала?

Хлопчатобумажный канат должен быть диаметром не менее 15 мм, канат из капронового фала - не менее 10 мм, а длина их - не более 10 м

Вопрос 10.

На сколько дней, в случае необходимости, руководитель Ростехнадзора может продлить срок проведения расследования причин аварии?

Не более чем на 45 календарных дней со дня окончания срока расследования