

Уважаемые посетители сайта!

Обращаем Ваше внимание на то, что это только ознакомительная версия материала для офлайн подготовки к аттестации в области электробезопасности по направлению:

**Раздел 1. Тесты для работников электросетевых организаций (обслуживающих организаций) на 4 группу до и выше 1000 В.**

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.

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

**Как классифицируются помещения в отношении опасности поражения людей электрическим током?**

Помещения без повышенной опасности, помещения с повышенной опасностью, особо опасные помещения

**Какие помещения относятся к помещениям с повышенной опасностью поражения людей электрическим током?**

Любое из перечисленных помещений относится к помещениям с повышенной опасностью

**Какие помещения, согласно Правилам устройств электроустановок, называются сырыми?**

Помещения, в которых относительная влажность воздуха превышает 75%

**Какие помещения, согласно Правилам устройств электроустановок, относятся к влажным?**

Помещения, в которых относительная влажность воздуха больше 60 %, но не превышает 75%

**Какие помещения, согласно Правилам устройств электроустановок, называются сухими?**

Помещения, в которых относительная влажность воздуха не превышает 60%

**Каким образом должны быть обозначены нулевые рабочие (нейтральные) проводники в электроустановках?**

Буквой N и голубым цветом

**Каким образом обозначаются проводники защитного заземления, а также нулевые защитные проводники в электроустановках напряжением до 1 кВ с глухозаземленной нейтралью?**

Обозначаются РЕ и имеют цветовое обозначение чередующимися продольными или поперечными полосами одинаковой ширины желтого и зеленого цветов

**Каким цветом должны быть обозначены шины трехфазного тока?**

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

**Как обозначаются шины при переменном однофазном токе?**

Шина В, присоединенная к концу обмотки источника питания, - красным цветом, шина А, присоединенная к началу обмотки источника питания, - желтым цветом