

Уважаемые посетители сайта!

Обращаем Ваше внимание на то, что это только ознакомительная версия материала для онлайн подготовки к аттестации по области: Б.9.1 «Эксплуатация и капитальный ремонт опасных производственных объектов, на которых используются эскалаторы в метрополитенах, эксплуатация (в том числе обслуживание и ремонт) эскалаторов в метрополитенах»

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.

Какая величина замедления установлена для лестничного полотна эскалатора, загруженного максимальной эксплуатационной нагрузкой, при нарушении кинематической связи между приводом и главным валом и торможении аварийным тормозом?

Не более 2 м/с²

Вопрос 2.

В каком объеме должны проводиться осмотр и проверка эскалатора при вводе его в эксплуатацию после капитального ремонта?

Технического освидетельствования

Вопрос 3.

Где должна быть сделана запись о выполнении ежедневного контроля за состоянием эскалатора?

В журнале суточного учета работы эскалаторов

Вопрос 4.

Для каких целей предназначен главный привод эскалатора?

Для передвижения лестничного полотна эскалатора с номинальной скоростью

Вопрос 5.

При каком торможении на спуск с максимальной нагрузкой $q_{мз}$ на пути (в метрах) каждый из тормозов должен останавливать лестничное полотно при применении двух и более рабочих тормозов?

Не более 6V

Вопрос 6.

Какой организацией определяется численность службы производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности при эксплуатации ОПО, на котором используется эскалатор, и ее структура?

Эксплуатирующей организацией

Вопрос 7.

Какие нормативные документы регламентируют порядок и объем работ периодического технического освидетельствования эскалаторов в метрополитенах?

Руководство по эксплуатации эскалатора и Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности "Правила безопасности эскалаторов в метрополитенах"

Вопрос 8.

В каком случае допускается эксплуатация эскалатора метрополитена?

При отсутствии трещин в металлоконструкции и элементах оборудования

Вопрос 9.

Для чего предназначен рабочий тормоз эскалатора?

Для остановки лестничного полотна при каждом отключении главного или вспомогательного привода, а также при обесточивании цепи управления

Вопрос 10.

В каких целях не проводится полное техническое освидетельствование эскалатора после изготовления (монтажа), реконструкции, модернизации?

В целях подтверждения соответствия эскалатора и его устройства требованиям технического регламента "О безопасности машин и оборудования"