

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. **Важно! Вопросы актуальны для 2022 года и соответствуют вопросам с официального сайта Ростехнадзора!**

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

Удачной всем подготовки!

Вопрос 1.

Что должно быть разработано для обеспечения безопасности при освоении новых производств, технологических процессов и технических устройств?

Временные инструкции, содержащие меры, направленные на безопасное ведение технологических процессов и безопасную эксплуатацию оборудования

Вопрос 2.

Что не допускается к загрузке в агрегаты, содержащие расплавленный металл или шлак?

Загрузка шихты и материалов с количеством влаги выше, чем предусмотрено в технологической инструкции

Вопрос 3.

В какой зоне не допускается нахождение людей?

В зоне погрузки грейферными или магнитными кранами

Вопрос 4.

При каких условиях запрещается эксплуатация плавильных агрегатов?

При разгерметизации системы водяного охлаждения этих агрегатов

Вопрос 5.

Какие требования установлены к процессу сливания расплава металла из ковшей и миксеров? Выберите правильный вариант ответа.

Ось сливного отверстия ковша, установленного под слив, должна совпадать с осью заливаемого ковша

Вопрос 6.

При наличии каких дефектов ковшей их эксплуатация не допускается?

Все перечисленные

Вопрос 7.

После чего разрешается производить слив расплава в ковши, вышедшие из ремонта?

Только после тщательного их просушивания и разогрева

Вопрос 8.

Какие требования установлены к месту расстановки ковшей, предназначенных для расплава металла?

Должны расставляться на горизонтальных площадках в соответствии с проектом и учетом технологии производства

Вопрос 9.

Какие требования установлены к загружаемым в печи руде, ферросплавам и другим материалам?

Должны быть предварительно просушены или прокалены

Вопрос 10.

Какие требования установлены к состоянию вакуум-ковшей, тиглей, коробов, кристаллизаторов, изложниц и других емкостей для расплава перед заливкой в них расплава в электролитическом производстве магния?

Должны быть очищены от мусора