

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 PDF 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.**

**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 влажной шихты и материалов

#### **Вопрос 3.**

**При каких условиях запрещается эксплуатация плавильных агрегатов?**

При разгерметизации системы водяного охлаждения этих агрегатов

#### **Вопрос 4.**

**В какой зоне не допускается нахождение людей?**

В зоне погрузки грейферными или магнитными кранами

#### **Вопрос 5.**

**Какие требования установлены к процессу сливания расплава металла из ковшей и миксеров?**

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

#### **Вопрос 6.**

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

Только после тщательного их просушивания и разогрева

#### **Вопрос 7.**

**При наличии каких дефектов ковшей их эксплуатация не допускается?**

Все перечисленные

Материал предназначен исключительно для офлайн подготовки к аттестации в области промышленной безопасности по направлению:  
Б.3.1 Общее количество вопросов 283. Актуализировано с учетом изменений вопросов с 1 марта 2022 года.

**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 фурмам для продувки жидкого металла газами?**

Должны быть просушены и подогреты в специальной печи до температуры, регламентированной технологическими инструкциями