**Квалификация: Машинист крана металлургического производства грузоподъемностью до 450 тонн**

Процедура профессионального экзамена проходит в два этапа: теоретический этап и практический этап.

Теоретический этап экзамена может проводиться в форме письменного тестирования или с использованием информационно-коммуникационных технологий, тест содержит 30 заданий. Время, отведенное на выполнение одного теста - 45 минут.

Практический этап:

**Трудовая функция: «Подготовка крана к выполнению крановых операций при производстве и разливке жидкого металла и шлака».**

**Задание 1**:

1. Ознакомиться с записями о техническом состоянии крана в вахтенном журнале.
2. Произвести осмотр оборудования в присутствии машиниста крана, сдающего смену (осуществить приемку крана) для подготовки машины к работе.

**Условия выполнения задания**:

Место выполнения задания: мостовой кран (литейный) металлургического производства грузоподъемностью 180 – 50/16 тн или имитационный тренажер машиниста мостового разливочного крана грузоподъёмностью до 450 тонн при транспортировке и сливе ковшей с жидким металлом.

Роль машиниста крана, сдающего смену, осуществляет эксперт - член квалификационной комиссии.

Максимальное время выполнения задания: 15 мин.

**Трудовая функция**: «**Выполнение крановых операций при производстве и разливке жидкого металла и шлака».**

**Задание 2**:

Выполнить транспортировку наполненного сталь-ковша общим весом 170 тн литейным краном металлургического производства грузоподъемностью 180 – 50/16 тн со сталевоза (передаточной тележки) участка ДСП (дуговая сталеплавильная печь) в передаточном пролете на сталевоз (передаточную тележку) участка «Печь – ковш»

**Условия выполнения задания**:

Место выполнения задания: мостовой кран (литейный) металлургического производства грузоподъемностью 180 – 50/16 тн или имитационный тренажер машиниста мостового разливочного крана грузоподъёмностью до 450 тонн при транспортировке и сливе ковшей с жидким металлом.

Участие в практическом этапе оценочных мероприятий (при проведении экзамена в условиях реального производства) стропальщика и стажера, назначенных приказом управляющего директора предприятия. Стажер находится непосредственно в кабине машиниста во время проведения экзамена.

Требования к стажеру и стропальщику:

Образование: не ниже среднего общего образования.

Опыт работы не менее 3 лет на соответствующем производственном участке. Наличие удостоверения машиниста крана 6 разряда (для стажера); удостоверения о допуске к погрузочно-разгрузочным работам и размещению грузов – для стропальщика.

Максимальное время выполнения задания: 15 мин

Максимальное время выполнения задания: 15 мин.