



## Квалификация: Машинист крана металлургического производства по управлению кранами при проведении ремонтных и обслуживающих работ»

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 - 60 минут.

Практический этап:

**Трудовая функция:** «Подготовка крана к выполнению крановых операций при проведении ремонта и обслуживания оборудования подразделений металлургического производства»

**Задание:**

1. Провести осмотр крана
2. Проверить исправность механизмов крана
3. Проверить работу крана на холостом ходу

**Условия выполнения задания:**

Место выполнения задания: кран мостового типа грузоподъемностью 5 тонн, консольно-поворотный кран, консольно-передвижной кран или имитационный тренажер.

Максимальное время выполнения задания: 20 мин.

**Трудовая функция:** «Выполнение крановых операций при проведении ремонта и обслуживания оборудования подразделений металлургического производства»

**Задание:**

Вариант 1

1 В соответствии с заданием эксперта ознакомиться с необходимыми технологическими картами погрузки/разгрузки полувагона, складирования груза и схемой строповки груза.

1 Определить правильность подобранных съемных грузозахватных приспособлений.

3 Выполнить установку металлической конструкции (оборудования) на фундаментные болты и ее снятие с фундаментных болтов.

Вариант 2

1 В соответствии с заданием эксперта ознакомиться с необходимыми технологическими картами погрузки/разгрузки полувагона, складирования груза и схемой строповки груза.

2 Определить правильность подобранных съемных грузозахватных приспособлений.

3 Произвести кантовку груза (рабочей клетки редукционного стана) на кантовальной площадке.

**Условия выполнения задания:**

Место выполнения задания: кран мостового типа грузоподъемностью 5 тонн, консольно-поворотный кран, консольно-передвижной кран или имитационный тренажер.

Практическое задание выполняется при участии стропальщика.

Требования к стропальщику:

Образование: не ниже основного общего.

Опыт работы по профессии «стропальщик»: не менее 1 года работы на соответствующем производственном участке.

Наличие допуска к самостоятельной работе распорядительным актом по эксплуатирующей организации и наличие удостоверения.

Максимальное время выполнения задания: 40 мин