## Квалификационная характеристика

Профессия - **Машинист (крановщик) крана мостового типа**

Квалификация - **3-й разряд.**

Машинист (крановщик) крана мостового типа **должен знать**:

* руководства по эксплуатации кранов;
* производственную инструкцию по безопасной эксплуатации кранов, по охране труда, производственной санитарии и пожарной безопасности;
* устройство и принцип работы обслуживаемых кранов мостового типа и их механизмов;
* назначение и устройство грузозахватных органов и приспособлений;
* способы определения массы груза по внешнему виду;
* правила эксплуатации кранов по установке деталей, изделий и узлов на станок;
* основные неисправности, возникающие в процессе эксплуатации кранового оборудования;
* техническое обслуживание и ремонт кранов;
* основы электротехники и слесарного дела;
* правила безопасности труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и правила внутреннего распорядка предприятия.

Машинист (крановщик) крана мостового типа **должен уметь**:

* управлять мостовыми и кранами грузоподъемностью свыше 3 до 15 т, и козловыми кранами грузоподъемностью до 5 т, оснащенными различными грузозахватными приспособлениями, при выполнении простых работ по погрузке, разгрузке, перегрузке и транспортировке сыпучих, штучных, лесных (длиной до 3 м) и других аналогичных грузов;
* управлять мостовыми кранами грузоподъемностью до 10 т, оснащенными различными грузозахватными приспособлениями при выполнении работ средней сложности по погрузке, разгрузке, перегрузке и транспортировке лесных (длиной свыше 3 до 6 м) и других аналогичных грузов. Установка деталей, изделий и узлов на станок, перемещение подмостей и других монтажных приспособлений и механизмов;
* управлять стеллажными кранами-штабелерами грузоподъемностью до 1 т, оснащенными различными грузозахватными механизмами и приспособлениями, при выполнении работ по укладке грузов на стеллажи, снятию их со стеллажей, доставке на погрузочную площадку и укладке в контейнеры, пакеты и на поддоны;
* определять по габаритным размерам и характеру материала приблизительную массу подлежащих подъему и перемещению грузов;
* определять надежность строповки, захвата и других способов удержания груза;
* определять пригодность и надежность стальных канатов и канатов различных грузозахватных устройств и приспособлений;
* проводить ежесменное техническое обслуживание кранов;
* выполнять периодическое техническое обслуживание и текущий ремонт кранов;
вести учет работы крана по установленной форме;
* принимать и сдавать смену;
* выполнять требования охраны труда и пожарной безопасности.