**Машинист автомобильного крана.**

**Цель:**

Подготовка специалистов, осуществляющих выполнение комплекса работ по обеспечению безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов при производстве строительных, монтажных и погрузочно-разгрузочных работ; обслуживанию и профилактическому ремонту грузоподъемных кранов; выполнению ежесменного технического обслуживания автомобильных кранов

**Машинисты автомобильных кранов должны:**

**уметь:**

- управлять автомобильными кранами при подъеме, перемещении и опускании грузов по установленным сигналам;

- определять неисправности в работе крана и своевременно устранять их;

- выполнять (в составе ремонтного звена или ремонтной бригады) техническое обслуживание и текущий ремонт автомобильных кранов;

- соблюдать требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности;

- выполнять требования руководства по эксплуатации крана и производственной инструкции;

**знать:**

- назначения, принципов действия и устройства узлов механизмов и приборов безопасности кранов;

- основных неисправностей, возникающих в процессе эксплуатации кранов, и способы их устранения;

- основных работ, выполняемых при техническом обслуживании кранов, и порядок выполнения этих работ;

- порядка производства работ кранами;

- установленной сигнализации, применяемую при выполнении краном производственных операций;

- мер безопасности при работе, техническом обслуживании и ремонте крана;