

**Аннотация**  
**к рабочей программе ПМ 06. Освоение одной или нескольких профессий рабочих,**  
**должностей служащих**

1. Место профессионального модуля в структуре ППССЗ.

Рабочая программа профессионального модуля (далее программа) является частью основной профессиональной образовательной программы – ППССЗ в соответствии с ФГОС по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) в части освоения основного вида деятельности (ВД): Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ и соответствующих профессиональных и общих компетенций (ПК, ОК).

**2. Ожидаемые результаты образования по завершении освоения профессионального модуля.**

Выпускник, освоивший **ПМ.06**, соответствующий виду деятельности **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**:

| Код     | Наименование общих компетенций                                                                                        |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01   | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам                    |
| ОК 02   | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности |
| ОК 03   | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие                                        |
| ОК 04   | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами                    |
| ПК.6.1  | Выполнять техническое обслуживание, определять и устранять неисправности в работе крана.                              |
| ПК.6.2. | Производить подготовку крана и механизмов к работе.                                                                   |
| ПК.6.3. | Управлять краном при производстве работ.                                                                              |

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля студент должен:

| Код  | Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций                   |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|
| ВД 4 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих |
|      | Выполнение работ по профессии 13790 Машинист крана (крановщик)                   |

В результате освоения профессионального модуля студент должен

|                         |                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Иметь практический опыт | -выполнения подъема, перемещения и укладки грузов и обеспечения безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов при производстве строительно-монтажных, ремонтно-строительных и погрузочно-разгрузочных работ |
| уметь                   | -управлять мостовыми и стреловыми кранами<br>-выполнять ежедневное техническое обслуживание кранов                                                                                                          |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| знать | <ul style="list-style-type: none"> <li>- устройство дорог и дорожных сооружений и требования по обеспечению их исправного состояния для организации движения транспорта с установленными скоростями;</li> <li>- основы эксплуатации, методы технической диагностики и обеспечения надежности работы дорог и искусственных сооружений;</li> <li>- назначение, устройство, принципы действия, предельную грузоподъемность, конструктивные особенности, правила эксплуатации обслуживаемых мостовых и стреловых кранов, съемных грузозахватных приспособлений и тары</li> </ul> |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3. Структура и содержание ПМ.06

**В состав ПМ.06 входит:**

#### **МДК 06. 01. Освоение профессии «Машинист крана (крановщик)»**

Содержание МДК.06.01:

Раздел 1. Техническое обслуживание, устранение неисправности в работе крана.

Тема 1.1. Общие сведения об автомобильных кранах

Тема 1.2. Силовые передачи

Тема 1.3. Системы приводов автомобильных кранов

Тема 1.4. Неповоротная часть крана

Тема 1.5. Поворотная часть крана

Тема 1.6. Механизмы управления краном. Приводы управления

Тема 1.7. Приборы и устройства безопасности

Раздел 2. Подготовка крана и механизмов к работе.

Тема 2.1. Рабочее оборудование кранов и грузозахватные приспособления

Тема 2.2. Металлические конструкции и опорно-поворотные устройства автомобильных кранов

Тема 2.3. Управление базовой машиной автомобильного крана

Тема 2.4. Управление автомобильным краном

Раздел 3. Управление краном при производстве работ

Тема 3.1. Выполнение стропальных работ

### 4. Формы контроля:

Текущий контроль:

- практическая работа;
- самостоятельная работа;
- контрольная работа;
- домашняя контрольная работа;
- курсовой проект;
- реферат;
- доклад;
- сообщение;
- устный опрос;
- письменный опрос;
- фронтальный опрос;
- тестирование;

Промежуточная аттестация:

МДК.06.01 – экзамен;

УП.06– дифференцированный зачёт;

ПП.06– дифференцированный зачёт.

*Итоговая аттестация по ПМ.06 в виде экзамена (квалификационного).*