

Основные механизмы и приборы автомобильного крана. Назначение и принцип действия

Программно-учебный модуль

Демоверсия

Структура курса:

Информация для пользователей

Сведения об электронном издании	Демоверсия
- О программно-учебном модуле	✓

Теоретические материалы

Предисловие	Демоверсия
- Предисловие	✓

Глава 1. Общие сведения	Демоверсия
- Введение в главу	✓
- 1.1. Назначение, классификация, общие признаки устройства и индексация автомобильных кранов	✓
- 1.2. Основные параметры, грузовая характеристика и устойчивость автомобильных кранов	✓
- 1.3. Основные сведения об устройстве автомобильных кранов, неповоротная и поворотная части крана	✓

Глава 2. Привод

- Введение в главу
- 2.1. Системы приводов
- 2.2. Общее устройство и элементы трансмиссии
- 2.3. Общие сведения о гидравлическом приводе и принципе его действия, схемы гидравлического привода
- 2.4. Устройство и принцип работы гидромашин и гидродвигателей
- 2.5. Устройство вспомогательного гидравлического оборудования

Глава 3. Системы управления

- Введение в главу
- 3.1. Общие сведения о системах и органах управления автомобильных кранов
- 3.2. Органы управления автомобильным краном
- 3.3. Аппаратура управления гидравлическим приводом

Глава 4. Механизмы

- Введение в главу
- 4.1. Механизм подъема
- 4.2. Механизм вращения поворотной части крана
- 4.3. Механизм блокировки задней подвески

Глава 5. Электрооборудование и приборы безопасности

- Введение в главу
- 5.1. Электрооборудование автомобильного крана

- 5.2. Общие сведения о приборах безопасности автомобильных кранов. Ограничители нагрузки ОНК-140 и ОНК-160
- 5.3. Ограничители подъема стрелы, крюковой подвески и сматывания каната
- 5.4. Указатели угла наклона автомобильного крана
- 5.5. Эксплуатация, установка и регулировка приборов безопасности

Список литературы	Демоверсия
- Список литературы	✓

Контрольно-оценочные средства

Задания. Основные механизмы и приборы автомобильного крана. Назначение и принцип действия

- Общие сведения. Задание 1
- Общие сведения. Задание 2
- Общие сведения. Задание 3
- Общие сведения. Задание 4
- Привод. Задание 1
- Привод. Задание 2
- Привод. Задание 3
- Привод. Задание 4
- Привод. Задание 5
- Системы управления. Задание 1
- Системы управления. Задание 2
- Системы управления. Задание 3
- Механизмы. Задание 1
- Механизмы. Задание 2
- Механизмы. Задание 3
- Электрооборудование и приборы безопасности. Задание 1
- Электрооборудование и приборы безопасности. Задание 2
- Электрооборудование и приборы безопасности. Задание 3
- Электрооборудование и приборы безопасности. Задание 4
- Электрооборудование и приборы безопасности. Задание 5