

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

**Экзамен (квалификационный) по ПМ.02 УПРАВЛЕНИЕ
ТРЕЛЕВОЧНЫМИ МАШИНАМИ РАЗЛИЧНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ИХ
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ**

**Профессия: 35.01.30 Машинист лесозаготовительных и трелевочных
машин**

Примерный перечень вопросов для подготовки к экзамену (квалификационному) по ПМ.02 УПРАВЛЕНИЕ ТРЕЛЕВОЧНЫМИ МАШИНАМИ РАЗЛИЧНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ИХ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

1. Общее устройство трелевочных машин.
2. Устройство силового агрегата.
3. Устройство ходовой части.
4. Устройство гидравлической системы.
5. Гидроманипуляторы, применяемые на форвардерах, и их устройство.
6. Виды трансмиссий применяемых на трелевочных машинах, их устройство и принцип работы.
7. Подготовка машины к работе.
8. Требования охраны труда при работе.
9. Органы управления форвардером.
10. Запуск и останов двигателя.
11. Движение по дорогам общего пользования.
12. Действия в аварийных ситуациях.
13. Подъем и крепление машины для её перевозки.
14. Требования охраны труда при проведении технического обслуживания.
15. Виды технического обслуживания, их периодичность и состав работ.
16. Порядок проведения ежедневного технического обслуживания.
17. Масла и технические жидкости, применяемые в форвардере.
18. Порядок выполнения замены масла в различных узлах и агрегатах форвардера.
19. Перечень точек смазки форвардера.
20. Требования при выполнении регулировки давления в гидросистеме форвардера.
21. Техническое обслуживание электрооборудования форвардера.
22. Изготовление рукавов высокого давления.
23. Проверка работоспособности отдельных узлов и агрегатов, а также систем двигателя.
24. Порядок подготовки машины к сварочным работам.
25. Способы зарядки аккумуляторов и запуск машины от внешних источников.