Технологические процессы лесозаготовок

Группа ТЛ-18п; ТЛ-19

Контрольные вопросы

1. Режим работы технологического оборудования многооперационных

машин.

2. Какой процесс называется трелевкой. Охарактеризовать способы тре-

левки.

3. Особенности расчета производительности машин.

4. Механизированная валка деревьев. Общие положения.

5. Схемы валки деревьев на пасеках при механизированной валке.

6. Машинная валка. Общие положения.

7. Схемы движения валочно-пакетирующих машин при разработке лесо-

сек.

Задача

Определить сменную производительность челюстного погрузчика ЛТ-65, если грузоподъемность лесопогрузчика 3,5 т., коэффициент использования лесопогрузчика 0,5, время погрузки одной пачки 2 мин., время подготовки автомобиля к погрузке 8 мин., время отправки и крепления пачки после погрузки 5 мин., грузоподъемность автомобиля 22т., объемная масса древесины 0,8 т/м3, коэффициент использования грузоподъемности погрузчика 0,8.