

Группа № 6 «Мастер по лесному хозяйству» курс 1. СП – Шенкурск.

МДК 02.04. Технология и механизация лесохозяйственных работ.

Задание на 17.04.2020 года.

**Зарегистрируйтесь в электронной библиотеке:** <https://urait.ru/>

**Тема 1.3. Машины и механизмы, применяемые в лесном хозяйстве.**

**Практическая работа.**

**Изучение устройства основных машин и механизмов, применяемых в лесном хозяйстве.**

**Машины для трелевки и вывозки древесины (6 часов).**

Для выполнения работы воспользуйтесь учебником: **Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве 2 ч. Часть 2**

Для выполнения работы используйте разделы учебника: 2.11.5 Агрегатные машины для прореживания и проходных рубок и 2.11.6 Машины для трелевки и вывозки древесины. (стр. 72-96).

1. В рабочую тетрадь перенесите таблицу 124 Технические характеристики трактора ТБ-1М и машины ТБ-1МА-15 (стр. 74-75).

2. В рабочую тетрадь перенесите таблицу 124 Техническая характеристика машины ЛП-18А (стр. 76-77).

3. В рабочую тетрадь перенесите таблицу 129 Техническая характеристика трелевочной лебедки ЛТ-400 (стр.85).

4. В рабочую тетрадь перенесите таблицу 130 Техническая характеристика бесчokerного трелевщика ПНТ-0,8 «Муравей» (стр.87).

5. В рабочую тетрадь перенесите таблицу 132 Технические характеристики универсального устройства для бесчokerной трелевки УБТ-0,8 и лесного тракторного захвата ЗТЛ- 2А (стр.89).

6. В рабочую тетрадь перенесите таблицу 133 Технические характеристики погрузочно-транспортного оборудования ОПТ-1 и гусеничного сортиментовоза ТБ-1МА-16 (стр. 92-93).

7. В рабочую тетрадь перенесите таблицу 134 Технические характеристики лесопогрузчиков ПЛ-1В, ПЛ-1Г, ЛТ-188А (стр. 94-95).

8. Дайте письменные ответы на следующие вопросы:

- 1) Для чего предназначен трактор ТБ-1М?
- 2) Какое технологическое оборудование установлено на тракторе ТБ-1М?
- 3) Для чего предназначен каждый механизм технологического оборудования трактора ТБ-1М?

- 4) В чём отличие машины ТБ-1МА-15 от трактора ТБ-1М?
- 5) Для чего предназначена машина ЛП-18А?
- 6) Какое технологическое оборудование установлено на машине ЛП-18А?
- 7) Для чего предназначен каждый механизм технологического оборудования машины ЛП-18А?
- 8) Для чего предназначена трелевочная лебедка ЛТ-400?
- 9) Из каких основных узлов состоит лебедка ЛТ-400?
- 10) Для чего предназначен бесчokerный трелевщик ПНТ-0,8 «Муравей»?
- 11) Как производится трелевка древесины с помощью трелевщика ПНТ-0,8 «Муравей»?
- 12) Для чего предназначено универсальное устройство для бесчokerной трелевки УБТ-0,8?
- 13) Из каких основных узлов состоит устройство УБТ-0,8?
- 14) Для чего предназначен лесной тракторный захват ЗТЛ-2А?
- 15) Из каких основных узлов состоит захват ЗТЛ-2А?
- 16) Для чего предназначено погрузочно-транспортное устройство ОПТ-1?
- 17) Для чего предназначен гидроманипулятор устройства ОПТ-1 и из каких узлов он состоит?
- 18) Для чего предназначен лесной прицеп устройства ОПТ-1 и из каких узлов он состоит?
- 19) Для чего предназначен гусеничный сортиментовоз ТБ-1МА-15?
- 20) Из каких основных узлов состоит погрузочное устройство сортиментовоза ТБ-1МА-15?
- 21) Для чего предназначены челюстные погрузчики ПЛ-1В и ПЛ-1Г?
- 22) Из каких основных узлов состоит погрузчик ПЛ-1В?
- 23) В чём отличие погрузчика ПЛ-1Г от ПЛ-1В?
- 24) Для чего предназначен перекидной лесопогрузчик ЛТ-188А?
- 25) Из каких основных узлов состоит лесопогрузчик ЛТ-188А?

Это последняя практическая работа по МДК 02.04. Остается еще комплексный дифференцированный зачёт по МДК 02.01, МДК 02.02, МДК 02.03, МДК 02.04. Все практические работы по МДК 02.04 должны быть выполнены в рабочих тетрадях и предоставлены на проверку в срок до 22 апреля 2020 года !!!!!