

ТЕХНИКА ДЛЯ ЗАГОТОВКИ ЛЕСА

ВЫПОЛНИЛ: УЧЕНИК МАОУ СОШ №22 Г. ТЮМЕНЬ 6 «Г» КЛАССА
ПОМИНОВ ДМИТРИЙ



ХАРВЕТОР

Машинную рубку осуществляют специальным комбайном – харвестером . В переводе харвестор обозначает – уборочный .

Харвестор –много функциональный комбайн, который валит деревья, очищает их от кроны и сучков, а затем нарезает их на бревна длиной от 0,5 до 6 метров.

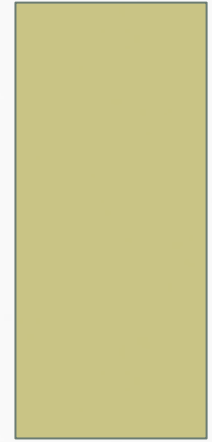
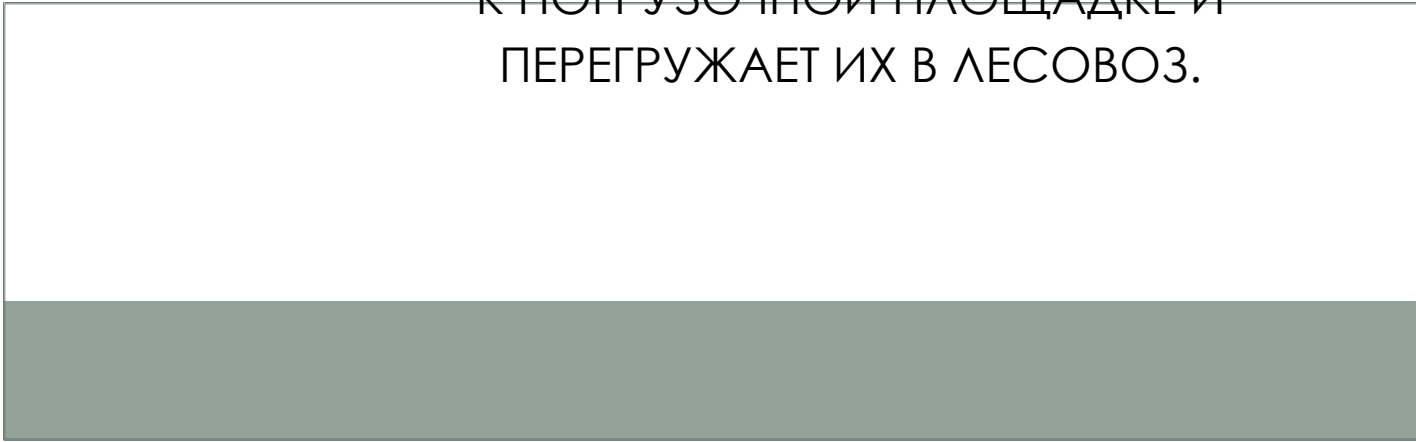


XAPБECTOP PONSE SCORPION



ФОРВАРДЕР

МНОГО ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ АГРЕГАТ,
КОТОРЫЙ ГРУЗИТ И ОСУЩЕСТВЛЯЕТ
ТРАНСПОРТИРОВКУ БРЁВЕН
НАПИЛЕННЫХ ПО ДЛИНЕ КУЗОВА
К ПОГРУЗОЧНОЙ ПЛОЩАДКЕ И
ПЕРЕГРУЖАЕТ ИХ В ЛЕСОВОЗ.





ФОРВАРДЕР PONSE BUFFALO



ТРЕЛЁВОЧНЫЙ ТРАКТОР

До появления форвардеров использовали трелёвочные трактора. Которыми таскали хлысты к погрузочной площадке.





ТРЕЛЁВОЧНЫЙ ТРАКТОР «ТДТ 55 А» ТАЩИТ ПАЧКУ
ХЛЫСТОВ

ЛЕСОВОЗ

- Грузовик который перевозит хлысты и брёвна на дальние расстояния, от погрузочной площадки до места назначения.



- Лесовозы: «ЗИЛ 175» слева и «КрАЗ» с права.



ЛЕСОВОЗ «SCANIA» ОСНАЩЁННЫЙ МАНИПУЛЯТОРОМ

КОРЧЕВАТЕЛЬ

- Когда лес в деляне свален остаются пни.

Для следующей посадки саженцев необходимо провести раскорчёвку пней, её проводят специальной техникой.



КОРЧЕВАТЕЛИ ПНЕЙ



ЛЕСОПОСАДОЧНЫЙ АГРЕГАТ

лесопосадочные машины используют для посадки леса на больших площадях, они бывают шириной от 1,5 до 5 метров. Агрегатируются с тракторами тягового класса 1,4 .





ЛЕСОПОСАДОЧНЫЙ АГРЕГАТ



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ