

ТЕНДЕНЦИИ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ НА РЫНКЕ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

студент. гр. 101131-15 Видук В.М.

Научный руководитель – канд. экон. наук, проф. Шабeka В.Л.

В наше время техника в лесном хозяйстве развивается стремительно. На данный момент можно выделить 4 основных вида лесозаготовительной техники: трелевочный трактор, форвардер, харвестер, погрузчик бревен.

Трелевочный трактор, важными характеристиками которого названы грузоподъемность навесной системы и объем трелеваемой пачки. В технологические задачи форвардеров входит сбор, подсортировка, доставка сортиментов от места заготовки до лесовозной дороги или склада. Основные характеристики: объем, грузоподъемность кузова и угол поворота манипулятора. В харвестер устанавливается в кабине оператора компьютер имеет автоматический режим для достижения максимального выхода деловой древесины при раскросе, ведёт учёт количества заготовленной древесины и её породного состава. Основные характеристики: диаметр спила деревьев и вылет манипулятора. Погрузчик бревен, важной характеристикой является высота подъема бревен.

Основными белорусскими производителями лесозаготовительной техники являются МТЗ и Амкодор. Мировыми лидерами в этой отрасли стали американские компании JohnDeere, Caterpillar и Timberpro, финская компания Ponsse и японская компания Komatsu.

Анализ рынка был проведен по данным Интернет-ресурсов. На примере трелевочных тракторов можно сделать следующие выводы: 30% представленной техники являются новыми тракторами; 20% предложений составляет белорусская техника; средняя стоимость трактора 346000 BYN; средняя стоимость 1кВт мощности 2400 BYN; наибольшее влияние на стоимость оказывает мощность трактора, что подтверждается коэффициентом корреляции равным 0,84. Исходя из этих показателей можно выявить тенденции ценообразования по каждому виду транспорта и в дальнейшем использовать их в оценке.