

2. Лесные питомники: пути повышения эффективности / В. Побирушко // Лесное и охотничье хозяйство. – 2010. – №3. – С. 48
3. Образцовый питомник 2017 // Лесное и охотничье хозяйство. – 2018. – №1. – С. 48

УДК 657.372.4:630(476)

Студ. О. В. Предченко, В. А. Крук
Науч. рук. доц. И.В. Кураш
(кафедра экономики и управления на предприятиях, БГТУ)

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ ЗА СЧЕТ УВЕЛИЧЕНИЯ ОБЪЕМОВ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ С ВЫСОКОЙ ДОБАВЛЕННОЙ СТОИМОСТЬЮ В ЛЕСХОЗАХ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

В связи с введением в Республике Беларусь запрета на поставку необработанной древесины на экспорт, деятельность всех лесохозяйственных учреждений претерпевает серьезные изменения, связанные с увеличением доли продукции с высокой добавленной стоимостью в общем объеме производства.

Добавленная стоимость – это та часть стоимости продукта, которая создается в данной организации. Данный показатель рассчитывается как разность между стоимостью товаров и услуг, произведенных компанией, и стоимостью товаров и услуг, приобретенных компанией у внешних организаций (стоимость купленных товаров и услуг будет состоять в основном из израсходованных материалов и прочих расходов, оплаченных внешним организациям, например, расходы на освещение, отопление, страхование и т.д.) [1].

В настоящее время в системе Минлесхоза деревообрабатывающую деятельность осуществляют 70 цехов и 7 мастерских участков. В рамках выполнения отраслевой Программы промышленного развития деревообрабатывающих производств на их техническое переоснащение в 2017 году было направлено 14,2 млн. руб., реализовано 26 проектов.

Деревообрабатывающие цеха Минлесхоза в 2017 году переработали 3,4 млн. м³ древесины, или 106,6% к уровню 2016 года. Произведено 877 тыс. м³ пилопродукции (120,2% к 2016 году). Объем выпущенной продукции вырос на 10 тыс. м³ и составил 97,3 тыс. м³. Объем выпуска товарной продукции в 2017 году вырос по сравнению с 2016 годом с 143,6 до 174,2 млн. руб. Рентабельность выпущенной

продукции по итогам работы за 2017 год составила 15,3%.

В ходе ежеквартальных Недель качества специалистами отрасли проверено более 230 тыс. м³ лесопродукции. Кроме того, регулярно проводится плановый и оперативный контроль качества лесопродукции, производимой и отгружаемой лесхозами на внешний и внутренний рынки, а также комиссионная приемка лесоматериалов, отгруженных в адрес УП «Витебская лесопилка», ЗАО «ХК «Пинскдрев», ОАО «Мостодрев», ИООО «СВУДС Экспорт» и других предприятий.

Все лесохозяйственные учреждения на 2018 год защитили свои бизнес-планы, где заложена модернизация деревообрабатывающих производств, увеличение объемов деревообработки, выпуск новых видов продукции [2].

В рамках программы модернизации деревообрабатывающих производств Минского производственного лесохозяйственного объединения планируется установка новых линий лесопиления, сушильных комплексов, закупка рубильных машин. Сегодня лесхозы Минской области перерабатывают 800 тыс. м³ круглого леса в год. После установки нового оборудования планируется перерабатывать более 1 млн. м³ древесного сырья. Так, Стародорожский опытный лесхоз начал укреплять собственное деревообрабатывающее производство еще 20 лет назад. В итоге оно теперь одно из крупнейших в отрасли. На новой линии лесопиления «Мебор», которая готовится к установке, предприятие будет перерабатывать лесоматериалы, которые не пользуются спросом на внутреннем рынке. Планируется выпускать 15 тыс. м³ пиломатериалов в год.

Самым рентабельным в лесхозе является производство оцилиндрованной древесины. Благодаря сушильным камерам хозяйство продает такую продукцию, а также пиломатериалы в сухом виде. А это плюс 20 евро к цене каждого кубометра. Лесхоз отправляет зарубежному покупателю 80% продукции цеха. Ежедневно с погрузочной площадки уходит около 20 железнодорожных вагонов продукции [3].

Конечно, современные деревообрабатывающие цеха функционируют сегодня далеко не во всех лесхозах страны. Поэтому будет сложно привыкнуть к работе в новых условиях, особенно тем лесхозам, где деревообрабатывающих производств и вовсе нет. Экспорт круглого леса давал возможность успешно развиваться, обновлять парк лесозаготовительной техники. Теперь задача усложняется: лесхозам нужно искать рынки сбыта как внутри страны, так и за рубежом. Данные ожидания вполне справедливы, если учесть,

как нелегко дается выращивание леса и заготовка древесины.

ЛИТЕРАТУРА

1. Бабынина, Г.М. Добавленная стоимость – ключевой фактор финансового здоровья предприятия / Г.М. Бабынина // Экономика и управление. – 2014. – № 3 (39). – С. 42 – 45.
2. Белорусская лесная газета: Международное сотрудничество. – Минск, 2018.
3. Экономика и производство [Электронный ресурс] / Белорусская лесная газета – Режим доступа: www.lesgazeta.by– Дата доступа: 04.04.2018.

УДК 674.093

Студ. В. В. Пронюшкина, студ. А. А. Рабкевич
Науч. рук. асс. Е. М. Горова
(кафедра экономики и управления на предприятиях, БГТУ)

ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕТ ДРЕВЕСИНЫ

В Республике Беларусь ведется работа по созданию единой государственной информационной системы (ЕГАИС), которая позволит контролировать все этапы движения древесины.

В 2020 году ЕГАИС планируется ввести в опытную эксплуатацию, в 2021 году – в промышленную. В настоящее время для подтверждения происхождения лесной продукции в организациях Минлесхоза действует лесная сертификация.

Какой должна быть Единая государственная автоматизированная информационная система учета древесины и сделок по ней в Республике Беларусь? Над этим вопросом не один год работают специалисты лесной отрасли.

Параллельно с межведомственными обсуждениями идет и поиск вариантов такой системы в других странах. Специалисты, изучают, как представлен учет древесины в Финляндии, России, Польше, Украине.

Рассмотрим пример учета древесины на украинском опыте.

Электронный учет древесины – система фиксации и оформления документов движения древесины с использованием устройств автоматизации на всех стадиях лесозаготовительных работ с занесением и передачей информации поштучно (штабельного) учета с использованием современных информационных технологий для дальнейшего использования в бухгалтерском и управленческом учете.

Система электронного учета древесины в Украине