

**СЕКЦИЯ 13**  
**НАЦИОНАЛЬНАЯ И РЕГИОНАЛЬНАЯ**  
**ЭКОНОМИКА, ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ**  
**И МЕСТНОЕ САМОУПРАВЛЕНИЕ**

---

---

*В. В. Антошук*

Научный руководитель – кандидат технических наук В. А. Немиро  
ПолесГУ (Пинск)

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ**  
**ДРЕВЕСИНЫ ПРИ ЕЕ ЗАГОТОВКЕ**  
**В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

Среди растительных ресурсов нашей планеты особое место занимают лесные формации. Лес представляет собой природный комплекс, в составе которого преобладают деревья одного или многих видов, растущие близко друг от друга и образующие более или менее сомкнутый древостой [1, с. 136].

Лес является носителем колоссальной энергии и одной из основ хозяйственной деятельности человека, источником получения многих материальных ресурсов (древесины, пищевых, лекарственных и технических ресурсов, продукции охотничьего промысла).

В 2012 г. в лесах республики заготовлено 17,9 млн м<sup>3</sup> ликвидной древесины (на 200 тыс. м<sup>3</sup> больше, чем в 2011 г.). Из них 16,3 млн м<sup>3</sup> заготовлено в лесном фонде Министерства лесного хозяйства (91,6 %). К 2020 г. в лесах Беларуси можно будет заготавливать порядка 20 млн м<sup>3</sup> древесины (без учета прочих рубок), к 2025 г. – уже 25 млн м<sup>3</sup> [2].

С целью увеличения объемов заготовки древесины Министерством лесного хозяйства проводится поэтапное переоснащение лесозаготовительных производств, широкомасштабно внедряется многооперационная лесозаготовительная техника, в основном отечественного производства.

При имеющихся положительных тенденциях в ведении лесного хозяйства сохраняются проблемы, препятствующие повышению его эффективности и доходов государства от использования древесных ресурсов, а именно невостребованность значительных объемов отходов лесозаготовок в целях использования их в виде древесного топлива для получения тепловой и электрической энергии. Теряются сучья, пни, верхняя часть, которые перерабатываются во всех развитых странах мира, однако у нас они остаются на лесосеках. В сумме этот объем достигает до 30 % от общей массы древесины. Это колоссальные цифры с учетом того, что в лесах республики заготовлено 17,9 млн м<sup>3</sup> ликвидной древесины, т. е. мы теряем около 5 млн м<sup>3</sup> древесных отходов ежегодно в лесах на-

шей страны. Некоторые могут возразить, что это не рентабельно. Хотелось бы привести два аргумента:

Во-первых, по усредненным подсчетам сбор древесных отходов в объеме 5 млн м<sup>3</sup>, с учетом их переработки в щепу и продажи через ОАО «Белорусская универсальная товарная биржа» либо сжигания на местных ТЭЦ, позволит сэкономить за год в масштабах страны около 140 млн евро (средневзвешенная цена составляет 28 евро за 1 м<sup>3</sup> [3]). Возможно, рентабельность будет мала или будет отсутствовать вовсе, но лучше тратить белорусские рубли на сбор отходов лесозаготовок, чем вывозить валюту из страны для оплаты источников энергии.

Во-вторых, создание предприятий или бригад рабочих в местных лесах, которые бы занимались сбором отходов лесозаготовок, прежде всего позволит создать рабочие места, причем рабочие места в сельской местности. Зарплата, которую они будут получать, – это будут не бюджетные средства, а результат их непосредственно труда. Таким образом, они будут создавать материальные блага. Появление новых источников зарплаты сдвинет вправо кривую AD (совокупный спрос) домашних хозяйств в масштабах экономики и увеличит их потребление. Увеличение потребления повысит предложение товаров и услуг в других отраслях. В целом это вызовет рост ВВП страны.

#### Список использованных источников

1. Шимова, О. С. Основы экологии и экономика природопользования: учебник / О. С. Шимова, Н. К. Соколовский. – Минск, 2001.
2. Министерство Лесного хозяйства Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.mlh.by/ru/lesopolz/utilization.html>. – Дата доступа: 19.02.2014.
3. Белорусская универсальная товарная биржа. Биржевые котировки [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.butb.by/?page=31>. – Дата доступа: 19.02.2014.

*Е. В. Венская*

Научный руководитель – С. А. Кречко  
ГрГУ им. Я. Купалы (Гродно)

## НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ МОДЕРНИЗАЦИИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Проблема конкурентоспособности фирм, отраслей, стран – одна из наиболее актуальных и динамичных в мировой экономике. Конкурентоспособность неразрывно связана сегодня с глобализацией, ибо она неопределима вне данного контекста. Беларусь придает конкурентоспособности своих товаров и услуг приоритетное значение. О курсе на модернизацию нашей страны говорится сегодня много. Приоритеты модернизации определены государственным курсом развития, в основе ко-