

Муратов Александр Юрьевич

аспирант

ФГБОУ ВПО «Петрозаводский государственный университет»

г. Петрозаводск, Республика Карелия

ЛЕСОПИЛЕНИЕ КАК ВАЖНЕЙШИЙ ЭТАП СКВОЗНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Аннотация: в данной статье показано, что лесопиление является важнейшим этапом лесопромышленных производств. Его развитие в Республике Карелия может способствовать повышению эффективности освоения лесных ресурсов региона.

Ключевые слова: лесопиление, лесопромышленные производства, ресурсы, сквозные процессы.

При научно обоснованном формировании сквозных процессов лесопромышленных производств важнейшей задачей является выбор эффективных направлений использования и переработки биомассы дерева. Безусловно, что этот выбор должен способствовать развитию регионального сектора экономики и формированию регионального бюджета.

В лесной промышленности Республики Карелия важнейшими использования биомассы дерева являются переработка в сфере целлюлозно-бумажной промышленности (в Карелии расположены крупные ЦБК), лесопиления и плитном производстве, растущем после ввода в эксплуатацию ДОКа «Калевала» [1–3].

По нашему мнению, лесопиление в регионе имеет серьезнейший потенциал для производства продукции для внутреннего и внешнего рынков и способно претендовать на роль важнейшего этапа лесопромышленных производств в регионе (естественно, что при формировании оптимальной структуры производства и потребления биомассы древесины в регионе должны учитываться интересы целлюлозно-бумажных и плитных производств республики, а также система внешних и внутренних поставок древесного сырья).

Основным продуктом производства лесопильно-деревообрабатывающих предприятий являются пиломатериалы (многочисленные виды брусьев, досок, пиленых деталей и заготовок). Побочная продукция лесопиления – технологическая и топливная щепа, а также опилки, пригодные для производства топливных гранул.

Готовые виды пиломатериалов отличаются по породе древесины, сортировке, по степени и качеству обработки, размерам и форме поперечного сечения и прочего.

Очевидно, что Республика Карелия способна внести серьезный вклад в то, чтобы Россия, обладая колоссальными древесными ресурсами, повысила свою роль в качестве лидера в сфере производства пилопродукции и ее экспорта. Об этом свидетельствуют серьезные меры, предпринимаемые собственниками по развитию Соломенского лесозавода, функционирование лесопильного завода в карельском поселке Импилахти – крупного инвестиционного проекта Республики Карелия. Важно, что оба эти предприятия имеют свою лесосырьевую базу. Кроме того, планируются к реализации инвестиционные проекты в области лесопиления в северной и южной частях Карелии.

Анализ интернет сайта www.woodstat.se показал, что география экспортных продаж весьма обширна, что обуславливается территориальным фактором расположения России и соответствующих торговых путей. Основные торговые партнеры России (в порядке убывания объемов) – Китай, Страны СНГ, Египет, страны Европы, Япония. Экспорт пиломатериалов в Китай в последние годы стал довольно выгодным и прибыльным в связи с возросшей потребностью китайского рынка в пиломатериалах. Второй крупнейший рынок сбыта пиломатериалов из России – страны СНГ с долей 24%. Естественно, что с учетом территориального расположения Республики Карелия нельзя забывать и про рынок Финляндии, Швеции и др. стран.

Очевидно, что сложившуюся природно-производственную ситуацию и специфику мирового рынка пилопродукции целесообразно использовать карельским лесопильно-экспортным предприятиям в планировании своей работы и

продаж на внутреннем и внешнем рынках, но в целом, учитывая рассмотренную ситуацию, можно сделать прогноз о перспективности дальнейшего увеличения объемов экспорта пиломатериалов.

Список литературы

1. Рудаков М.Н. Республика Карелия: бюджет и реальный сектор [Текст] / М.Н. Рудаков, И.Р. Шегельман // ЭКО. – 2006. – №7. – С. 41–58.
2. Шегельман И.Р. Ресурсный потенциал как фактор развития приграничного региона [Текст] / И.Р. Шегельман // Наука и бизнес: пути развития. – 2012. – №12 (18). – С. 100–102.
3. Шегельман И.Р. Формирование сквозных технологий лесопромышленных производств: научные и практические аспекты [Текст] / Шегельман И.Р. // Глобальный научный потенциал. – 2013. – №8. – С. 119–122.