

УДК 630. 6

А.В. Бондаренко, Н.Г. Синяк (БГТУ, г. Минск)

### **ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСНЫХ КЛАСТЕРОВ**

Сейчас необходим поиск и создание нового эффективного, результативного инструментария, который обеспечил бы благоприятный климат для формирования эффективной среды производства и применения знаний, развития и внедрения высоких технологий в лесном комплексе.

При изучении зарубежного опыта интерес представляют признанные мировые лидеры лесопромышленного комплекса (ЛПК), обладающими наиболее передовым технологическим оснащением, эффективной организацией управления и строгими экологическими нормами ведущихся лесозаготовительных работ, являются Финляндия, Швеция и Канада.

Лесопромышленный кластер Финляндии включает в себя, в первую очередь, лесозаготовительную, деревообрабатывающую и целлюлозно-бумажную отрасли. Основными видами выпускаемой продукции деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной отраслей страны являются бумага, картон, пиломатериалы, целлюлоза, фанера, древесные плиты, столярные изделия. Лесозаготовительные и лесоперерабатывающие предприятия рассредоточены по всей территории Финляндии. Сильная сторона лесного кластера Швеции заключается в близости сырьевой базы, эффективной организации производства, высоком качестве продукции, эффективной системе поставок готовой продукции. При создании кластеров в Канаде может использоваться две стратегии: 1) создание в регионе нового исследовательского центра («greenfield research center»), вокруг которого формируется кластер, при этом основное внимание уделяется на первоначальном этапе построению сетевого взаимодействия между компаниями, входящими в кластер; 2) технологический кластер создается на базе имеющейся инфраструктуры с целью содействовать местному инновационному бизнесу в создании продукции, конкурентной на глобальном рынке. США при создании кластеров ориентируются на производстве специфических продуктов, районах с богатыми природными ресурсами, взаимодействии между компаниями.

Опыт в использовании лесных кластеров за рубежом доказывает их эффективность. Поэтому, с целью повышения эффективности лесного комплекса, необходимо создание лесных кластеров.