

УДК 630\*6

Студ. А.А. Звертовский  
Науч. рук. ст. преп. Д.Г. Малашевич  
(кафедра МТБиУР, БГТУ)

## **СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА С УЧЕТОМ ЗАРУБЕЖНОГО ОПЫТА**

В настоящее время лесное хозяйство и весь лесной комплекс Республики Беларусь в силу разных организационных, экономических и социальных причин осуществляют необходимые для создания эффективных рыночных отношений преобразования. Для современных белорусских реалий нужен системный подход к проблеме совершенствования планирования и управления, который учитывал бы и позитивный мировой опыт регулирования экономики на различных уровнях. Особое внимание заслуживает Финляндия, как лидирующая страна по развитию лесного сектора.

Финляндия самая лесная страна Европы. Лесами покрыто 23 млн. га, или 76% территории. Общий запас древостоя 2,2 млрд. м<sup>3</sup>, средний запас древостоя составляет порядка 100 м<sup>3</sup>/га. Годовой прирост в эксплуатационных лесах 91 млн. м<sup>3</sup> или около 4,6 м<sup>3</sup>/га. Ежегодный прирост лесов за последние 40 лет превышал рубку на 20-30%.

Ориентировочный объем коммерческих рубок 50 – 58 млн. м<sup>3</sup> в год. Доля рубок в частных (семейных) лесах составляет около 80%. Заготовку производят практически полностью машинным способом по сортиментной технологии.

Недавно в Финляндии проведена лесная реформа, в результате чего лесовладельцы имеют большую свободу выбора и путей управления лесами. Основным законодательным актом в Финляндии является Закон о лесе (Лесной кодекс). Он гарантирует устойчивое лесопользование в экономическом, социальном и экологическом смысле. Содействуя разумному лесопользованию, закон запрещает обширные рубки в молодом лесе, рубки ухода на слишком ранней стадии, а также гарантирует последующее лесовосстановление вырубленных участков леса. Закон о лесе распространяется на леса всех форм собственности.

Важнейшими принципами лесоводства Финляндии являются устойчивость и приближение природы к ее первозданному облику. Устойчивое лесное хозяйство объединяет три цели: экологическую, социально-культурную и экономическую. Согласно законодательству любой гражданин имеет право находиться в лесу и собирать дары леса в неограниченном количестве, как в государственных, так и в частных лесах.

В Финляндии более 400 тысяч лесовладельцев. Частные лесохозяйства из-за большого количества владельцев сравнительно небольшие по размерам, в среднем на хозяйство приходится 26 гектаров леса. Частные лесовладельцы имеют минимальное количество ограничений по лесопользованию. Так лесовладелец самостоятельно определяет, что рубить, в каком возрасте и в каком количестве. Единственная его главная обязанность после проведения рубки – произвести посадку нового насаждения. Если после рубки не позаботились о лесовозобновлении, лесопользование временно приостанавливается, а средства на лесовозобновление взимаются законодательным путем с лесовладельца. С другой стороны, государство вознаграждает лесовладельцев денежной поддержкой или кредитами за хороший уход за лесом. Основным критерием для рубки леса является коммерческий интерес – спрос на какой-либо сортимент, однако это не приводит к массовым вырубкам лесных насаждений в Финляндии. Рубится древесины ровно столько, сколько необходимо потребителям.

Лесопользователи, не зависимо от формы собственности, несут ответственность за санитарное и противопожарное состояние лесов. Лесное хозяйство и лесная промышленность составляют примерно 8 % валового национального продукта, обеспечивают в Финляндии работой 140 000 человек.

Финляндия в Европе превратилась в центр «ноу-хау» в области лесной промышленности и лесного хозяйства, так как новые достижения в этой области наряду с фирмами накопились в университетах, высших учебных заведениях и научно-исследовательских центрах.

Опыт управления лесами в Финляндии вызывает большой интерес, однако сегодня без институциональных преобразований в Беларуси его использование невозможно. Вместе с тем вопросы развития техники и технологий вполне подходят для внедрения в лесном хозяйстве Беларуси.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Министерство лесного хозяйства Республики Беларусь сайт: [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://mlh.by>. – Дата доступа: 11.03.2019.