

Р. Н. Лысюк, магистр экон. наук
e-mail: raisanl@mail.ru
БрГТУ (г. Брест)

Экономические и экологические аспекты непрерывного лесопользования

В соответствии с Лесным кодексом Республики Беларусь лесные ресурсы — это древесно-кустарниковая и иная растительность, произрастающая в границах лесного фонда, и (или) ее части, средообразующие, водоохранные, защитные, санитарно-гигиенические, рекреационные и иные полезные свойства лесов, которые используются или могут быть использованы при осуществлении хозяйственной и иной деятельности и имеют потребительскую ценность.

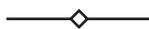
Лесопользование — деятельность, в процессе которой используются лесные ресурсы. Древесные ресурсы являются главной продукцией лесохозяйственного производства. К важнейшим количественным показателям лесных ресурсов относят: площадь лесного фонда, древесный запас (спелые и перестойные древостои, которые пригодны для непосредственной рубки). За последние 60 лет лесистость Республики Беларусь увеличилась почти вдвое и на текущий момент составляет около 40,1 %. Структура лесов разнообразна и имеет ряд своих особенностей, которые обусловлены природно-климатическими условиями.

Мировой опыт ведения лесного хозяйства свидетельствует, что при соблюдении определенных условий лесные ресурсы не только возобновимы, но и неисчерпаемы. В основе постоянного и неистощимого лесопользования лежит регулирование размера ежегодной рубки леса годичным приростом.

Понятие устойчивости лесного хозяйства базируется на трех аспектах: экономический, экологический и социальный. Однако на развитие лесного хозяйства оказывают влияние следующие факторы:

- временной (прогнозы лесопользования, основанные на состоянии лесного фонда, могут охватывать период более 20 лет);
- территориальный (в части управления лесным хозяйством уровень региона, области или страны решает различные задачи устойчивого развития);
- приоритетный при выборе вида лесных продуктов (в зависимости от целей собственника: максимизация прибыли лесохозяйственного производства и обеспечение сырьем лесопильно-деревообрабатывающих производств; усиление средозащитных функций лесов и др.).

На текущий момент наиболее важной стороной устойчивого развития лесного хозяйства является экономический аспект. Для ее достижения должны быть сформированы леса определенной возрастной структуры, состава и продуктивности. Повышение продуктивности лесов, в свою очередь, влияет не только на размер лесопользования, но и на экологическую роль лесов, поскольку более продуктивные леса благоприятно влияют на климат, а также лучше выполняют защитные и аэровосстановительные функции. Правильная комбинация этих составляющих позволит вести постоянное и непрерывное лесопользование без истощения лесных ресурсов.



Н. М. Маркусенко, канд. экон. наук
e-mail: markousenko@mail.ru
БГЭУ (г. Минск)

Трудовые ресурсы как фактор развития аграрной экономики

Трудовые ресурсы являются важнейшим фактором, оказывающим влияние на развитие аграрного сектора белорусской экономики. Благодаря живому труду (физическому и умственному) вовлекаются в процесс производства земля как средство производства, основной и оборотный капитал, рассматриваемые как овестьественные результаты труда, который принято называть прошлым.

Анализ состояния трудовых ресурсов белорусского аграрного сектора свидетельствует о снижении численности работников, занятых в сельском хозяйстве. На рисунке наглядно отражена динамика показателя среднегодовой численности работников, занятых в сельском хозяйстве.

За тридцатилетний период (1990–2021 гг.) рассматриваемый показатель сократился в 3,53 раза, за последние 20 лет — в 1,93 раза. Причин сокращения численности достаточно много, но их надо разделить на объективные и субъективные. К объективным причинам следует отнести: внедрение ресурсосберегающих технологий, обеспечивающих сокращение прямых трудовых затрат; применение более мощных машин и механизмов, позволяющих повысить производительность труда; усиление процесса концентрации производства, обуславливающее сокращение управленческого труда в расчете на единицу ресурсов и производимой продукции.