

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ НЕСПЛОШНЫХ РУБОК ГЛАВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

При выборе способа рубки из нескольких проводится оценка сравнительной экономической эффективности для обоснования выбора наилучшего варианта разработки лесосеки и внедрения предлагаемого мероприятия по сравнению с другими. Наиболее эффективной считается та, которая обеспечивает получение максимального положительного эффекта. Показатель экономического эффекта определяется как превышение стоимостной оценки результатов внедрения предложений над стоимостью оценкой совокупных затрат за весь срок внедрения работ. Кроме того, выбор способа рубки с точки зрения экономической эффективности должен тесно увязываться с выбором способа лесовосстановления применительно к каждому конкретному участку спелого леса.

Экономическое обоснование выбора способа рубки главного пользования включает следующие этапы:

- определяются исходные данные по каждому способу рубки;
- проводится расчет затрат (с помощью нормативного метода или с использованием фактических данных лесхоза (Минлесхоза) и доходов от реализации древесины. При расчете доходов необходимо учитывать, что для постепенной рубки процент выхода по категориям крупности может быть выше. Для повышения привлекательности этой технологии лесозаготовок на несплошных рубках таксовая стоимость снижается на 40%.
- рассчитываются показатели экономического эффекта в стоимостном выражении за счет дополнительной продукции, повышения продуктивности лесных ресурсов, экономии затрат на производство лесовосстановительных работ.
- сравнивается экономический эффект и окупаемость каждой технологии и сопоставляются результаты, обосновывается выбор способов разработки лесосек.

Кроме того, для оценки эффективности необходимо учитывать повышение устойчивости насаждений и средозащитных функций.

Таким образом, выбор способа рубки с точки зрения экономической эффективности осуществляется применительно к каждому конкретному участку спелого леса. Целесообразность проектируемых мероприятий определяется полученным экологическим, социальным и экономическим эффектом от их проведения.