

ЭКОНОМИКА

Петухов Роман Александрович

аспирант

ФГБОУ ВПО «Петрозаводский государственный университет»

г. Петрозаводск, Республика Карелия

ПУТИ РЕШЕНИЯ ЛЕСОСЫРЬЕВЫХ ПРОБЛЕМ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ

Аннотация: в работе приведены мероприятия для ликвидации дефицита древесного сырья, образующегося на деревообрабатывающих и целлюлозно-бумажных предприятиях Республики Карелия. Автор отмечает, что проведение скоординированных мероприятий по интенсификации всех направлений ведения лесного хозяйства, а также подъема его на более высокий организационный, технологический и технический уровень, обеспечит непрерывное, многоцелевое и неистощительное использование лесов на основе современных научных разработок и инновационных достижений в сфере лесных технологий.

Ключевые слова: деревообработка, дефицит, древесное сырье, лесообеспечение, Республика Карелия.

Анализ ситуации в лесном комплексе [1–8] показал необходимость сырьевого обеспечения деревообрабатывающих, целлюлозно-бумажных предприятий, а также предприятий в сфере ЖКХ Республики Карелия.

Для сокращения дефицита сырья Карелия в числе первых регионов России предприняла практические шаги с 2004 года по гарантированному обеспечению древесным сырьем предприятий, передав лесные участки в долгосрочную аренду. Проводятся мероприятия, направленные на рациональное использование и более полное освоение имеющихся лесных ресурсов, обеспечение устойчивого управления лесами. Ведется анализ исполнения арендных отношений, по итогам которого расторгаются договоры аренды с неэффективными арендаторами и участки вновь выставляются на аукционы.

Предполагается увеличение объема переданных в аренду лесных участков и заключаемых договоров купли-продажи лесных насаждений. Рост объемов лесозаготовок будет осуществляться как за счет освоения северных территорий республики, так и за счет интенсификации лесопользования.

Активное вовлечение средневозрастных насаждений в хозяйственную деятельность снизят дефицит балансового сырья на 10–15%. Ликвидные рубки ухода увеличат съем древесины с 1 га площади, улучшат качественные характеристики лесов и снизят транспортные издержки.

Для увеличения освоения расчетной лесосеки по выборочным рубкам, в том числе рубкам ухода, необходимо переходить на интенсивную модель использования и воспроизводства лесов.

Несмотря на то, что прореживание является в основном убыточным мероприятием, его необходимо проводить, так как оно крайне важно для формирования качественного насаждения.

Следующим этапом интенсификации должны быть проходные рубки, которые позволяют получить дополнительные объемы древесины, а также улучшают качественные характеристики насаждения.

Следует отметить, что для развития интенсификации необходимо существенно пересмотреть действующее лесное законодательство. Требуется aproбировать финскую систему ухода за лесами, которая содержит иной подход к формированию лесных насаждений. В качестве основного показателя применяется количество и качество деревьев, оставленных на доращивание. В России система уходов основана на нормировании процента изъятия вырубаемой древесины. Система уходов за лесом в Скандинавии упрощает проведение уходов и контроль за качеством их выполнения.

Проведение скоординированных мероприятий по интенсификации всех направлений ведения лесного хозяйства, а также подъема его на более высокий организационный, технологический и технический уровень, обеспечит непре-

рывное, многоцелевое и неистощительное использование лесов на основе современных научных разработок и инновационных достижений в сфере лесных технологий.

Список литературы

1. Булатов А.Ф. Трансформации корпоративных структур: монография / А.Ф. Булатов, И.Р. Шегельман. – Архангельск: Изд. Дом «Юпитер». – 208 с.
2. Воронин А.В. Лесопромышленная интеграция: теория и практика: монография / А.В. Воронин, И.Р. Шегельман. – Петрозаводск: Изд-во ПетрГУ, 2009. – 464 с.
3. Пономарев Ю.И. Региональный лесопромышленный комплекс: состояние и перспективы развития / Ю.И. Пономарев, В.В. Юрьев, И.Р. Шегельман // Технологии, машины и производство лесного комплекса будущего: материалы Международной науч.-практ. конф. Ч. 2. – Воронеж: ВГЛТА, 2004. – С. 356–358.
4. Шегельман И.Р. Лесные трансформации (XV–XXI вв.): монография / И.Р. Шегельман. – Петрозаводск: Изд-во ПетрГУ, 2008. – 240 с.
5. Шегельман И.Р. Обоснование технологических и технических решений для перспективных технологических процессов подготовки биомассы дерева к переработке на щепу: дисс... докт. техн. наук. – СПб.: ЛТА, 1997. – 261 с.
6. Шегельман И.Р. Региональная стратегия развития лесопромышленного комплекса: монография / И.Р. Шегельман, Ю.И. Пономарев. – Петрозаводск: ПетрГУ, 2004. – 156 с.
7. Шегельман И.Р. Ресурсный подход к развитию региональной сети лесовозных дорог / И.Р. Шегельман, П.О. Щукин., Р.А. Петухов // Перспективы науки. – 2011. – №11 (26). – С. 188–191.
8. Шегельман И.Р. Ресурсный потенциал как фактор развития приграничного региона / И.Р. Шегельман // Наука и бизнес: пути развития. – 2012. – №12 (18). – С. 101–103.