

П. И. Волович, зав. сектором лесовосстановления, канд. с.-х. наук
(Институт леса НАН Беларуси, г. Гомель);

С. С. Штукин, проф., д-р с.-х. наук (БГТУ, г. Минск)

КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПЛАНТАЦИОННОГО ЛЕСОВЫРАЩИВАНИЯ В БЕЛАРУСИ

Плантационное лесовыращивание представляет собой интенсивное лесохозяйственное производство, направленное на создание и выращивание высокопродуктивных культур лесных плантационных.

Потребление древесины в мире имеет тенденцию к увеличению. В Беларуси эта тенденция сохраняется, поэтому целевое выращивание древесины (балансы и пиловочник) весьма актуально. Исследования плантационных лесных культур в странах ближнего и дальнего зарубежья, в том числе Беларуси, позволяют констатировать о более высокой их продуктивности, чем древостоев естественного происхождения. Тем самым, идея плантационного лесовыращивания получила практическую значимость в нашей стране. На основании опыта плантационного лесовыращивания, включая технические нормативные правовые акты, разработана «Концепция плантационного лесовыращивания в Республике Беларусь», основные положения которой следующие.

– Культуры лесные плантационные как новый вид устойчивого лесопользования;

– Перспективные древесные породы (сосна, ель), которые как быстрорастущие хвойные виды обладают интенсивным ростом на разных возрастных периодах;

– Сокращенные сроки получения целевых сортиментов на основе применения технологий интенсификации лесовыращивания;

– Создание лесных плантаций сосны и ели, формируя лесосырьевые зоны вокруг крупных деревообрабатывающих предприятий;

– Разработка специальных проектов, включающих комплекс основных лесокультурно-лесоводственных приемов и операций;

– Поэтапный контроль выполнения лесоводственно-технологических требований с оценкой соответствия нормативным показателям роста и развития культур на разных возрастных этапах.

Перенос на лесосырьевые плантации части заготовок древесины из коренных древостоев позволит сохранить биоразнообразие и генофонд сосновых и еловых лесов Беларуси.