

гаемого «Библиографического указателя литературы о почвенных исследованиях в Архангельской области за 1989–1995 гг.». Это третий по счету библиографический свод источников о почвах Севера в пределах Архангельской области (предыдущие указатели были изданы в 1986 и 1990 гг. и охватывают выявленные публикации, начиная с середины XVIII в.).

Книга со вкусом, хорошо оформлена, соответствует издательским правилам и требованиям.

Можно надеяться, что приведенные и систематизированные в ней материалы и рекомендации вызовут интерес у специалистов и практиков.

УДК 630*232.32(049.3)

В. В. БЕЛЯЕВ

Поморский государственный университет

КНИГА О ЛЕСНЫХ ПИТОМНИКАХ

Выращивание качественного посадочного материала является основой успешного восстановления лесов. Даже в непростых экономических условиях сегодняшнего дня на половине площади сплошных рубок лесовосстановление осуществляется посевом и посадкой хвойных пород.

В книге Г. И. Редько, Н. А. Бабица и Н. Г. Редько «Лесные питомники России» (Вологда, 1996. - 416 с.), посвященной 200-летию Лесного департамента, подробно раскрыта история становления и развития питомнического дела в России. На основании материалов длительных исследований на кафедрах лесных культур С.-Петербургской лесотехнической академии и Архангельского технического университета, архивных документов и литературных источников в ней обобщены биологические особенности роста сеянцев основных лесообразующих пород в питомниках и условиях закрытого грунта.

Книга имеет характер монографии. В первом разделе показано развитие лесопитомнического дела за трехсотлетний период (1698 – 1990 гг.).

Исследованию биоэкологических основ интенсификации выращивания сеянцев главнейших лесообразующих пород посвящена вторая глава. В ней показан морфогенез, ритмы роста, накопление биомассы и элементов минерального питания.

Третий раздел содержит результаты новых исследований по влиянию физиологически активных веществ, таких как индолилуксусная и гибберелловая кислоты, кинетин и стимулятор «Т», на рост сеянцев ели обыкновенной.

Весь спектр изученных вопросов является фундаментом интенсификации выращивания посадочного материала на биоэкологической основе. Авторами предложена биологически обоснованная агротехника выращивания сеянцев.

Рассматриваемая книга содержит очень большой объем информации о научных опытах. Она написана лаконично, доступным языком и, несомненно, будет полезна всем, кого интересуют проблемы восстановления лесов России.