УДК 630*232.4

PRODUCTIVITY OF BREEDS OF CEDAR PINES OF DIFFERENT GEOGRAPHIC ORIGIN IN THE SUBURBAN AREA OF KRASNOYARSK

N.P. Bratilova, A.V. Kalinin

Siberian State Technological University,
82 Mira Ave, Krasnoyarsk, 660049, Russia

Abstract

It has been ascertained that the descendants of Pinus sibirica of local origin from Upper-Enisey-Oka and Kuznetsk-**N**orth-Altay forest-seed regions, as well as Pinus coraiencis from Amur-Ussuriysk forest-seed region, are characterized by the best productivity under conditions of North-Sayany forest-seed region.

References

1. Дроздов, И.И. Лесная интродукция / И.И. Дроздов, Ю.И. Дроздов: Учебное пособие. – М.: МГУЛ, 2000. – 135 с.
2. Лесосеменное районирование основных лесообразующих пород в СССР. – М.: Лесн. пром-сть, 1982. – 368 с.
3. Матвеева, Р.Н. Изменчивость, отбор семенного потомства экотипов, плюсовых деревьев и формирование плантационных культур кедровых сосен в пригородной зоне Красноярска / Р.Н. Матвеева и др. - Красноярск: СибГТУ, 2006. – 268 с.