

04-5990
2020 №1

ДУБЛЕТ

ТРУДЫ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО
ИНСТИТУТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

PROCEEDINGS
OF THE SAINT PETERSBURG
FORESTRY RESEARCH INSTITUTE

20-04383

№ 1
2020

ТРУДЫ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО
ИНСТИТУТА
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

№ 1, 2020



www.journal.spb-niilh.ru
ISSN 2079-6080

Труды Санкт-Петербургского научно-исследовательского института лесного хозяйства / ФБУ «СПбНИИЛХ»; председатель редкол., гл. ред. А. В. Константинов. – № 1. – СПб.: СПбНИИЛХ, 2020. – 88 с. – ISSN 2079-6080.

Журнал включен в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, распоряжением Минобрнауки России от 12 февраля 2019 г. № 21-р по следующим специальностям: 06.03.01 (биологические и сельскохозяйственные науки), 06.03.02 (биологические и сельскохозяйственные науки), 06.03.03 (сельскохозяйственные науки), а также в российскую библиографическую базу данных научного цитирования (РИНЦ).

Председатель редакционной коллегии, главный редактор: *А. В. Константинов,*
кандидат сельскохозяйственных наук

Ответственный секретарь редколлегии: *Е. В. Архипенко,*
кандидат биологических наук

Члены редколлегии: *А. П. Ковалев,*
доктор сельскохозяйственных наук, профессор
О. М. Корчагин, кандидат биологических наук, доцент
А. А. Мартынюк,
доктор сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник
Н. А. Моисеев,
доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик РАН
А. А. Онучин,
доктор биологических наук, старший научный сотрудник
А. А. Романовская,
доктор биологических наук, чл.-кор. РАН
А. В. Селиховкин, доктор биологических наук, профессор

Редактор, корректор *Т. А. Семакова*

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия (свидетельство № ФС77-50603 от 11 июля 2012 г.)

Номер подписного индекса в каталоге «Урал-Пресс» **78825**

Адрес редакции: 194021, Санкт-Петербург, Институтский пр., д. 21

Телефон: (812) 552-80-21

Факс: (812) 552-80-42

Адрес в Интернете: www.journal.spb-niilh.ru

E-mail: journal@spb-niilh.ru

ISSN 2079-6080

© ФБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт лесного хозяйства», 2020



Содержание

Дао Тхи Тху Ха, Жигунов А.В., Бондаренко А.С. Влияние способа подготовки семян и состава почвенного субстрата на всхожесть и рост сеянцев <i>Manglietia confiera</i> Blume	4
Dao Thi Thu Ha, Zhigunov A.V., Bondarenko A.S. Influence of the techniques for preparing seeds and the soil substrate composition on the germinating capacity and growth of <i>Manglietia confiera</i> Blume saplings	
Калько Г.В., Мусина Р.Р. Использование кривых плавления ампликонов при оценке пригодности nSSR-локусов ели европейской для мультиплексирования	16
Kalko G.V., Musina R.R. Using of amplicon melting curves to assess the suitability of Norway spruce nSSR loci for multiplexing	
Конашова С.И., Султанова Р.Р., Мартынова М.В., Рахматуллин З.З. Формирование широколиственных лесов в условиях интенсивной рекреации	32
Konashova S.I., Sultanova R.R., Martynova M.V., Rakhmatullin Z.Z. Formation of broad-leaved forests in conditions of intensive recreation	
Богданов А.П., Карпов А.А., Воронин В.В., Алешко Р.А. Анализ возможностей применения разновременных данных дистанционного зондирования Земли для оценки лесовосстановления	44
Bogdanov A.P., Karpov A.A., Voronin V.V., Aleshko R.A. Possibilities analysis of using remote method for evaluating forest recovery using remote sensing data of the Earth	
Кузьминов И.Ф., Лобанова П.А., Логинова И.В., Бахтин П.Д. Система научно-технологического прогнозирования и стратегического планирования в лесном комплексе Российской Федерации	54
Kuzminov I.F., Lobanova P.A., Loginova I.V., Bakhtin P.D. The system of scientific and technological forecasting and strategic planning in the forest complex of the Russian Federation	
Пластинин А.В., Михайлов К.Л., Михайлова Г.В. Совершенствование управления лесным хозяйством региона на основе методики оценки конкурентоспособности отрасли	74
Plastinin A.V., Mikhailov K.L., Mikhailova G.V. Improvement of forest management in the region based on the methodology for assessing the competitiveness of the industry	