

№ 2
2015

Лесохозяйственная информация

Сборник научно-технической информации
по лесному хозяйству

Редакционная коллегия

Главный редактор

Родин Сергей Анатольевич

Зам. главного редактора

Филипчук Андрей Николаевич

Ответственный секретарь

Сафронова Галина Николаевна

Члены редакционной коллегии

Бартенев Иван Михайлович

Главендекич Милка М.

Гниненко Юрий Иванович

Демидова Наталья Анатольевна

Калашникова Елена Анатольевна

Ковалев Александр Петрович

Константинов Артем Васильевич

Корчагин Олег Михайлович

Мартынюк Александр Александрович

Мелика Георге

Мешкова Валентина Львовна

Михалак Роман

Моисеев Николай Александрович

Муқанов Болат Мажитович

Паленова Мария Михайловна

Писаренко Анатолий Иванович

Седых Владимир Николаевич

Страхов Валентин Викторович

Научные редакторы: З. С. Брунова, М. М. Сергеева

Литературный редактор М. Ф. Нежлукто

Корректор Н. Д. Сочнева

Компьютерная верстка А. А. Федоров

© ФБУ ВНИИЛМ, 2015

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ЭЛ № ФС77-49292 от 6 апреля 2012 г.

Подписано в печать 15.06.2015

Адрес издательства

109125 Москва, Волгоградский проспект, д. 93, корпус 2

Телефон (499) 173-46-06

e-mail: info@vniilm.ru, afilepчук@yandex.ru

Содержание

Использование лесов

Мартынюк А. А.

Методические подходы к оценке потенциала лесной биомассы для коммунальной биоэнергетики5

Харлов Ю. И., Николаев А. И., Самарин В. В.,

Штоль В. А., Бобров Д. И.

Нормирование объемов изъятия древесины при использовании лесов в Российской Федерации13

Курлович Л. Е., Панков В. Б., Кивилева И. М.

Влияние лесохозяйственной деятельности на состояние и продуктивность пищевых и лекарственных растений24

Лесные культуры

Багаев С. С.

К изучению климатипов лиственницы в условиях Южно-таежного района европейской части Российской Федерации35

Куклина А. Г.

Натурализация аронии Мичурина в лесах европейской части России46

Охрана и защита лесов

Мухина Л. Н., Серая Л. Г., Каштанова О. А.

Мониторинг энтомо-фитопатологического состояния древесных растений Главного ботанического сада РАН57

Механизация лесного хозяйства

Казаков В. И., Проказин Н. Е., Лобанова Е. Н.

Особенности конструкции и работы плуга-рыхлителя лесного ПРЛ-7065

Зарубежная информация

Мальшева Н. В., Золина Т. А., Кинигопуло П. С.

Лесохозяйственные мероприятия – инструмент управления углеродным циклом
в лесных экосистемах. Опыт Канады70

Паленова М. М., Лобовиков М. А.

Перспективы Форума ООН по лесам после 2015 г.95

Золотые страницы фильмотеки

Дубравы и лиственничники (по материалам совещания-семинара)104

№ 2
2015

Forestry information

Digest of forestry research technical information

Editorial Board

Editor in chief

Rodin Sergey Anatoljevich

Deputy editor-in-chief

Filipchuk Andrey Nikolaevich

Executive editor

Safronova Galina Nikolaevna

Editorial board members

Bartenev Ivan Michailovich
Glavendekich Milka M
Gninernko Uryi Ivanovich
Demidova Natalya
Kalashnikova Elena Anatoljevna
Kovalev Alexander Petrovich
Kostantinov Artem Vasiljevich
Korchagin Oleg Michailovich
Martynyuk Alexander Alexandrovich
Melika George
Meshkova Valentina Ljvovna
Mijshalak Roman
Moiseev Nikolay Alexandrovich
Mukanov Bolat Mazhitovich
Palenova Marya Michailovna
Pisarenko Anatolyi Ivanovich
Sedykh Vladimir Nikolayevich
Strakhov Valettin Viktorovich

CONTENT

Forest exploitation

A. A. Martynyuk

Methodological approach to assess forest biomass potential for municipal bioenergy5

Yu. Kharlov, A. I. Nikolaev, V. V. Samarin, V. A. Shtol, D. I. Bobrov

Rationing of seizures timber forest use in the Russian Federation13

L. Kurlovich, V. Pankov, I. Kivileva

Silvicultural activity impacts on food and medicinal plant condition and productivity24

Forest plantations

S. S. Bagaev

The studies of larch climatotypes in the southern taiga raion of european part of Russia35

A. G. Kuklina

Naturalisation aronia Mitschurinii in the forests of european Russia46

Conservation and protection of forests

L. N. Mukhina, L. G. Seraya, O. A. Kashtanova

Entomological-phytopathological monitoring woody plants of the Central Botanical Garden of the Russian Academy of Sciences57

Mechanization of forestry

V. I. Kazakov, N. E. Prokazin, E. N. Lobanova

Features of the design and operation of the plow-cultivator forest PSR-7065

Foreign information

N. V. Malysheva, T. A. Zolina, P. S. Kinigopulo

Forest Management Practices as a Tool for Carbon Cycle Management
in Forest Ecosystems. Experience of Canada70

M. M. Palenova, M. A. Lobovikov

Prospects of the United Nations Forum on Forests after 201595

Gold pages of the film library

Oak and listvennichniki (on materials of the meeting-seminar)104