

№ 4

2016

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

Бартев Иван Михайлович

Главендечик 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

Муканов 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, 2016

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

Подписано в печать 15.12.2016

Адрес издательства

141200 Московская обл., г. Пушкино,

ул. Институтская, д. 15

Телефоны редакции: (495) 993-30-54, (499)173-46-06

e-mail: lhi@vniilm.ru, aphilipchuk@yandex.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Восточно-европейской лесной опытной станции - 90 лет!

Пуряев А. С., Родин С. А., Проказин Н. Е.

90 лет Восточно-европейской лесной опытной станции: прошлое, настоящее, будущее5

Краснобаева С. Ю., Ильин Ф. С., Гарипов Н. Р.

Современное состояние опытных объектов культур дуба Восточно-европейской ЛОС13

Прокопьев А. П.

Лесокультурное направление исследований Восточно-европейской лесной опытной станции22

Сахнов В. В.

Вклад Восточно-европейской лесной опытной станции ВНИИЛМ в развитие питомнического дела31

Гарипов Н. Р., Пуряев А. С.

Структура осинников Предкамья Республики Татарстан37

Сухова С. В., Ахметзянов М. Т.

Опыт создания и современное состояние лесомелиоративных объектов в овражно-балочных системах Зеленодольского района Республики Татарстан ...45

Ильин Ф. С.

70-летний опыт проведения мероприятий по уходу за лесами в условиях Среднего Поволжья56

Петров В. А., Балясный В. И.

Ход роста дуба черешчатого и липы мелколистной в лесных культурах, созданных на вырубках посевом желудей и посадкой семян в Чувашской Республике66

Морозов Г. А., Назиров А. А., Морозов О. Г., Стахова Н. Е.,

Зарипов И. Н., Смирнов С. В.

Применение микроволновых технологий для повышения устойчивости семенного и посадочного материала ели и сосны в питомниках73

Использование лесов

Багаев С. С.

Рубки переформирования в березняках со вторым ярусом и подростом ели
в Костромской области84

Лесные культуры

Николаев А. И., Иванова Р. И., Шигапов Д. С.

Прорастание семян древесных растений в субстратах с применением
благоудерживающих веществ93

Золотаревский А. А., Прокопович И. И.

Использование почвогрунтов на основе компостов из древесно-растительных
остатков при посадке лиственных пород в городских условиях102

Памяти выдающихся лесоводов

Румянцева С. А.

90 лет со дня рождения Николая Петровича Калиниченко (1926–2001)109

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

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

Mijkhalak Roman

Moiseev Nikolay Alexandrovich

Mukanov Bolat Mazhitovich

Palenova Marya Michailovna

Pisarenko Anatolyi Ivanovich

Sedykh Vladimir

Strakhov Valettin Viktorovich

CONTENT

EAST-EUROPEAN FORESTRY EXPERIMENTAL STATION – 90 YEARS!

Purjaev A., Rodin S., Prokazin N.

90 years of East European forest experiment station:

past, present, future5

Krasnobaeva S.Yu., Iljin F. S., Garipov N. R.

Current state of experiment oak plantation sites in the

East European FES13

Prokopjev A.

Silvicultural trend in the East European forest experiment

station studies22

Sakhnov V.

VNIILM East-European Forest Experiment Station contribution

to forest nursery management development31

Garipov N. R., Puryaev A. S.

Structure of aspen forests of Predkamje of the Tatarstan

Republic37

Sukhova S., Akhmetzjanov M.

Establishment experience and current state of gully ravine

systems in the Zelenodolsky district of the Tatarstan Republic . .45

Iljin F.

70-year forest treatment operation experience in Mid Volga

conditions56

Petrov V. A., Balasny V. I.

Growth english oak and linden in forest plantations

created by seeding of acorns and planting of seedlings

Chuvash Republic cutover areus66

Morozov G., Nazirov A., Morozov O., Stahova N.,

Zaripov I., Smirnov S.

Microwave biotechnology research to improve the sustainability of seed and planting material of spruce

and pine trees in nurseries and forest cultures73

USE OF FORESTS

Bagaev S. S.

Reformation cuttings in birch forests with spruce second tier and undergrowth
in the Kostroma region84

FOREST CULTURE

Nikolaev A., Ivanova R., Shigapov D.

Of seeds of woody plants in substrates with the use of
moisture-retaining substances93

Zolotarevsky A., Prokopovich I.

Application of soils based on wood vegetation waste composts in urban
hardwood planting102

THE MEMORY OF OUTSTANDING FORESTERS

Rumjantseva S.

90 years since Nikolay Petrovich Kalinichenko birthday (1926–2001)109