

ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

2

2014

Теоретический и научно-
производственный журнал

Основан в 1833 году



УЧРЕДИТЕЛИ:

РОСЛЕСИНФОРГ
ЦЕНТРАЛЬНАЯ БАЗА АВИАЦИОННОЙ
ОХРАНЫ ЛЕСОВ «АВИАЛЕСООХРАНА»
РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО ЛЕСОВОДОВ
РОССИЙСКОЕ ЛЕСНОЕ НТО
КОЛЛЕКТИВ РЕДАКЦИИ

Главный редактор

Э.В. АНДРОНОВА

Редакционная коллегия:

А.В. АКИМОВ
А.Ю. АЛЕКСЕЕНКО
В.И. АРХИПОВ
И.В. ВАЛЕНТИК
И.А. ВАСИЛЬЕВ
С.Э. ВОМПЕРСКИЙ
М.Д. ГИРЯЕВ
О.В. ГУТОРЕНКО
Ю.П. ДОРОШИН
А.С. ИСАЕВ
Н.А. КОВАЛЕВ
О.М. КОРЧАГИН
В.Г. КРЕСНОВ
Н.С. КРОТОВ
Е.П. КУЗЬМИЧЕВ
А.А. МАРТЫНЮК
Е.Г. МОЗОЛЕВСКАЯ
Н.А. МОИСЕЕВ
В.В. НЕФЕДЬЕВ
Е.С. ПАВЛОВСКИЙ
А.В. ПАНФИЛОВ
А.П. ПЕТРОВ
А.И. ПИСАРЕНКО
М.К. РАФАИЛОВ
С.А. РОДИН
Е.М. РОМАНОВ
И.В. СОВЕТНИКОВ
В.В. СОЛДАТОВ
В.В. СТРАХОВ
Ю.П. ШУВАЕВ
И.В. ШУТОВ

Редакция:

А.П. ВАСИЛЕНКО
Н.С. КОНСТАНТИНОВА
Л.А. ПЛАТОНОВА
Н.И. ШАБАНОВА

СОДЕРЖАНИЕ

Писаренко А.И., Страхов В.В. Управление лесами и развитие лесного хозяйства России 2

Исаев А.С. Проблемы российского лесного законодательства 8

ПРОБЛЕМЫ, РЕШЕНИЯ

Моисеев Н.А. Лесоуправление и лесной сектор экономики России: условия и пути выхода из кризиса 10

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

Петров А.П., Третьяков А.Г., Лобовиков М.А. Стратегическое лесное планирование: федеральные и региональные приоритеты 13

ЛЕСОВЕДЕНИЕ И ЛЕСОВОДСТВО

Шутов И.В. О Национальной лесной программе Финляндии 19
Сакалаускас Б., Ванцавичюс А. Инновации и технологии в государственных лесах Литвы 20

ЭКОЛОГИЯ И ЧЕЛОВЕК

Косицын В.Н. Анализ оценки экологических функций лесов при их государственной инвентаризации 24
Самсонова И.Д. Медопродуктивность искусственных лесных массивов степного Придонья 26

ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ И ЗАЩИТНОЕ ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЕ

Родин А.Р., Родин С.А. Влияние посадочного материала и условий выращивания лесных культур на анатомическое строение годичного слоя древесины 28

ОХРАНА И ЗАЩИТА ЛЕСА

Пономарев Е.И., Иванов В.А., Швецов Е.Г. Детектирование верховых лесных пожаров по данным съемки Terra/MODIS 32
Буряк Л.В., Кукавская Е.А., Иванов В.А. К оценке пожарной опасности и ее динамики 33
Садовникова Т.П. Защита деревьев от повреждений насекомыми и болезнями с помощью инъекционной обработки 36

МЕХАНИЗАЦИЯ И РАЦИОНАЛИЗАЦИЯ

Репринцев Д.Д., Белозоров В.В. Проходимость, устойчивость и безопасность движения лесовозного автопоезда 39