



DOI 10.21178/2079-6080.2018.3-4.54
УДК 630.6

Совершенствование противопожарного обустройства лесов Российской Федерации

© Ю.З. Шур, А.А. Степченко, Е.Н. Горовая, Н.В. Шаповал,
И.С. Шепелёва

Improving of Russian Federation forests fire prevention

Y.Z. Shur, A.A. Stepchenko, E.N. Gorovaya, N.V. Shapoval, I.S. Shepelyova (Saint Petersburg Forestry Research Institute)

In this paper a new methodical approach to improving of Russian Federation forests fire prevention is proposed. Russian Federation forest fire prevention laws, instructions and publications have been analyzed. Current forest fire prevention norms have been explored also. Main flaws of these documents have been identified. Given flaws are connected with wrong forming fire prevention measure list. These measures are concerned other forestry directions. Incorrect forest fire prevention algorithms are the main flaw also. The other flaw is low monitoring opportunities for planned forest fire prevention measures. Forest fire prevention measures list have been corrected. Some forest codex parts should be corrected also. Corrected fire prevention measure list and their units are given. Tables forest fire prevention norms should be replaced forest fire prevention rules. For example, total amount of fire prevention banners is equally the sum rest zones in the subforestry and total amount road intersection with the subforestry boundary. All forests fire prevention rules are given in this paper.

Key words: forest fire prevention, forest fire prevention rules, forest fire prevention barriers, prescribed burning, recreation zones construction

Совершенствование противопожарного обустройства лесов Российской Федерации Ю.З. Шур, А.А. Степченко, Е.Н. Горовая, Н.В. Шаповал, И.С. Шепелёва

В статье изложен новый методический подход к совершенствованию противопожарного обустройства лесов Российской Федерации. При проведении исследования проанализи-

рованы нормативно-правовые, инструктивно-методические документы и литературные источники по проблемам противопожарного обустройства лесов Российской Федерации. Были также изучены существующие нормативы противопожарного обустройства лесов и выявлены их основные недостатки. К ним относятся включение в список мер по противопожарному обустройству лесов мероприятий, функционально в первую очередь связанных с другими направлениями лесного хозяйства, недостаточно четкое определение алгоритмов, на основании которых рассчитываются в численном виде нормативы противопожарного обустройства лесов, а также затрудненность мониторинга фактической реализации плановых объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов. Предлагается существенно откорректировать список мер противопожарного обустройства лесов, отраженный в Лесном Кодексе Российской Федерации, отнестя меры, непосредственно не связанные с охраной лесов от пожаров, к другим статьям этого документа, отражающим основное назначение данных мероприятий. Приводится откорректированный список мероприятий, непосредственно связанных с противопожарным обустройством лесов, и их единицы измерения. Предлагается также заменить таблицы с численными значениями нормативов противопожарного обустройства лесов строгими правилами их определения. Так, нормативное число аншлагов предлагается рассчитывать как сумму числа зон отдыха, расположенных на территории участкового лесничества, и числа точек пересечения съездов с дороги общего пользования любой категории с границей участкового лесничества. Совокупность предложенных правил определения нормативов противопожарного обустройства лесов Российской Федерации приводится в данной статье.

Ключевые слова: противопожарное обустройство лесов, правила противопожарного обустройства лесов, противопожарные минерализованные полосы, профилактические контролируемые противопожарные выжигания, благоустройство зон отдыха

Шур Юрий Зиновьевич – канд. экон. наук, начальник научно-исследовательского отдела организации охраны леса от пожаров

E-mail: ffml@spb-niilh.ru

Степченко Александр Анатольевич – канд. геогр. наук, заместитель директора ФБУ «СПбНИИЛХ»

Горовая Елена Наумовна – канд. физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. НИО организации охраны леса от пожаров

Шаповал Наталья Валентиновна – инженер-исследователь НИО организации охраны леса от пожаров

Шепелёва Ирина Семёновна – начальник проектно-технологического сектора НИО организации охраны леса от пожаров

ФБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт лесного хозяйства»

194021, Санкт-Петербург, Институтский пр., 21

Тел.: (812)552–80–21

E-mail: mail@spb-niilh.ru