

А.В. Волокитина, М.А. Софронов, Т.М. Софронова

Волокитина Александра Витальевна родилась в 1949 г., окончила в 1972 г. Архангельский лесотехнический институт, доктор сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, профессор кафедры лесоводства Сибирского государственного технологического университета. Имеет более 200 печатных работ в области экологии пожаров растительности, классификации и картографирования растительных горючих материалов, влияния пожаров на бюджет углерода.



Софронов Марк Адрианович родился в 1930 г., окончил в 1953 г. Ленинградскую лесотехническую академию, доктор сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, профессор кафедры лесоводства Сибирского государственного технологического университета. Имеет 220 печатных работ в области природы пожаров растительности (в том числе лесных), борьбы с ними, влияния пожаров на бюджет углерода.



Софронова Татьяна Марковна родилась в 1980 г., окончила в 2002 г. Красноярский государственный педагогический университет, старший преподаватель КГПУ, аспирант кафедры лесоводства Сибирского государственного технологического университета. Имеет 21 печатную работу в области экологии природных пожаров и оценки пожарной опасности.



**ОБУЧАЮЩАЯ ПРОГРАММА ДЛЯ ПРОГНОЗА
ПОВЕДЕНИЯ НИЗОВЫХ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ**

Рассмотрена обучающая программа по прогнозу поведения лесных низовых пожаров на основе использования карты растительных горючих материалов, метеорологической информации и простой эмпирической модели распространения горения.

Ключевые слова: обучающая программа, лесной пожар, карты растительных горючих материалов, прогноз поведения пожара.