

АНАЛИЗ ДАННЫХ ПО ПОЖАРАМ НА ТЕРРИТОРИИ ХАКАСИИ

Амзараков Г.Н.

Томский политехнический университет, г. Томск

*Научный руководитель: Назаренко О.Б., д.т.н., профессор отделения
контроля и диагностики ТПУ*

Анализ статистических данных по природным и техногенным пожарам позволяет определить пожарную опасность, разработать противопожарные мероприятия и в дальнейшем снизить урон, наносимый этим видом чрезвычайных ситуаций (ЧС). В данной работе рассмотрены данные по пожарам на территории республики Хакасия.

Республика Хакасия расположена в юго-западной части Восточной Сибири в левобережной части бассейна реки Енисей, на территориях Саяно-Алтайского нагорья и Хакасско-Минусинской котловины. Климат резко континентальный, с сухим жарким летом и холодной малоснежной зимой. Средняя температура воздуха июля $+17,9$ °С, января $-18,9$ °С [1]. Преобладающий рельеф местности Хакасии – степи, горы и тайга.

Из-за сильных степных ветров, жаркого и сухого лета Хакасия является пожароопасным регионом России. Примером такого пожара является пожар в Ширинском районе Республики Хакасия [2]. 12 апреля 2015 г. в связи с массовыми поджогами сухой травы и шквалистым ветром огонь перекинулся на населенные пункты. Сгорело более 1200 домов. В результате пожаров погибли 15 человек. Общее количество пострадавших от пожаров составило около 5 тыс. человек, за медицинской помощью обратились около 500 человек.

В работе рассмотрены статистические данные о количестве пожаров на территории Хакасии в 2017–2018 гг. Выявлено, что основными причинами пожаров являлось нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования, а также неосторожное обращение с огнем, в том числе неосторожность при курении.

Список информационных источников

1. Географическое положение и природные ресурсы республики Хакасия // URL: <http://xn--80aa2bkafhg.xn--p1ai/14694/Geograficheskoe-polozhenie-i-prirodnie-resursi-respubliki-Hakasiya> 03.11.2018
2. Пожар в Хакасии // URL: <http://www.tvc.ru/news/show/id/65885> 03.11.2018