

## Описание набора данных

«Ведомость наблюдения активного горения за прошедшие сутки (по данным формы 20-ИСДМ Рослесхоза)»

## 1. История изменений

Дата	Версия	Описание изменений
12.09.2024	1.0	Документ создан

#### 2. Основные сведения

Атрибут	Значение	
Общие сведения		
Наименование набора	Ведомость наблюдения активного горения за	
данных	прошедшие сутки (по данным формы 20-ИСДМ Рослесхоза)	
Краткое описание набора данных	Информация о количестве активных природных пожаров и площади, пройденной огнем, за прошедшие сутки, в разбивке по регионам. Данные представлены по месяцам с начала 2000 года по 12 сентября 2024 года.	
	Набор доступен для работы в формате CSV (кодировка: «UTF-8», разделитель: «;») и XLSX. Набор данных охватывает 2000–2024 годы и содержит 123 648 наблюдения по 11 атрибутам.	
Краткое описание	Датасет был собран из форм 20-ИСДМ	
источника набора данных	Информационной системы дистанционного мониторинга Федерального агентства лесного хозяйства.	
Тематика набора данных	Экология	
Единица наблюдения	Ситуация с пожарами в одном регионе за один день	
Количество атрибутов	11	
Количество наблюдений	123 648	
Доступные форматы	<ul><li>CSV (кодировка: «UTF-8», разделитель: «;»)</li><li>XLSX</li></ul>	
Размер набора данных для	• 82 МБ (CSV)	
скачивания	• 15 MB (XLSX)	
Периодичность публикации и обновления в каталоге «Если быть точным»		
Дата размещения в каталоге	16.09.2024	

Покрываемый временной период	2000-2024		
Дата последнего обновления набора данных	12.09.2024		
Дата запланированного обновления	16.12.2024		
Дополнительные сведения			
Цитирование набора данных на русском языке	«Природные пожары по данным Рослесхоза с 2000 года» // Рослесхоз; обработка: <b>«Если быть точным»</b> , 2024. URL: <a href="https://tochno.st/fires">https://tochno.st/fires</a>		
For references (English)	Natural fires according to the Russian Forestry Agency data from 2000/ Russian Forestry Agency; data-processing: <b>«To Be Precise»</b> , 2024. URL: <a href="https://tochno.st/fires">https://tochno.st/fires</a>		
Ссылка на открытый репозиторий	Открытого репозитория нет		
Геоданные (пространственная привязка набора данных)	ОКТМО регионов, ОКАТО регионов		
Лицензия, под которой публикуется набор данных	Creative Commons BY		

### 3. Структура набора данных

Набор данных представлен в виде плоской таблицы, содержащей 11 атрибутов, 123 648 наблюдения.

Nº	Атрибут	Описание	Число	Единица	Тип
			пропусков	измерения	
1	region	Субъект федерации	0	-	String
2	oktmo	Код ОКТМО <sup>1</sup> региона. Трем регионам, которые перестали существовать, присвоены специальные коды: Агинский Бурятский автономный округ — 76100000, Читинская область — 76650000, Усть-Ордынский Бурятский автономный округ — 25657000.		-	String
3	okato	Код ОКАТО <sup>2</sup> региона. Трем регионам, которые перестали существовать, присвоены специальные коды: Агинский Бурятский автономный округ — 76100000, Читинская область — 76650000, Усть-Ордынский Бурятский автономный округ — 25657000.	0	-	String
4	date	Дата	0	-	String
5	number_total	Количество наблюдавшихся горячих точек	0	-	Integer
6	number_active	Количество пожаров с активным горением	0	_	Integer
7	area_total	Площадь, пройденная огнем за сутки, всего	0	га	Integer
8	area_forest	Площадь, пройденная огнем за сутки, покрытая лесом	0	га	Integer
9	number_fund	Количество пожаров с активным горением на землях лесного фонда	0	-	Integer

 $<sup>^1</sup>$  Общероссийский классификатор территорий муниципальных образований / Russian Classification of Territories of Municipal Formations  $^2$  Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления / Russian Classification on Objects of Administrative Division

Nº	Атрибут	Описание	Число	Единица	Тип
			пропусков	измерения	
10	area_fund	Площадь, пройденная огнем за сутки на землях лесного фонда, всего	0	га	Integer
11	area_fund_forest	Площадь, пройденная огнем за сутки на землях лесного фонда, покрытая лесом	0	га	Integer



#### 4. Известные ограничения

#### Сопоставимость данных

С 2000 года неоднократно менялся состав и границы субъектов федерации, и это усложняет сопоставление данных за разные годы. Наличие некоторых регионов в исходных данных (и, как следствие, в итоговом датасете) может не соответствовать административно-территориальному делению на тот момент. Например, Читинская область встречается только в данных за 2007 год, хотя она существовала и раньше, а Забайкальский край, наоборот, был образован в 2008 году, но в данных фигурирует за все годы, кроме 2007-го.

# 5. Источники данных

Атрибут	Значение
Наименование источника	Информационная система дистанционного
данных	мониторинга Федерального агентства лесного хозяйства, форма 20-ИСДМ
Владелец(ы) источника	Федеральное агентство лесного хозяйства (Россельхоз)
данных	
Краткое описание	Информационная система дистанционного
источника данных	мониторинга лесных пожаров Федерального агентства
	лесного хозяйства (ИСДМ-Рослесхоз) предназначена
	для мониторинга лесных пожаров, а также контроля
	достоверности сведений о таких пожарах,
	поступающих от региональных диспетчерских служб.
Ссылка на источник	<ul> <li>https://aviales.ru/default.aspx?textpage=117</li> </ul>
данных	• Вход в систему доступен по паролю
	(предоставляется по запросу) либо через
	Госуслуги