Пожарная ситуация в России по спутниковым данным

(обзор ситуации за 22.04.2020)

Всего за сутки 22.04.2020 на территории Российской федерации (на всех видах территорий, включая сельскохозяйственные земли) по данным спутников Terra и Aqua наблюдалось 1952 природных пожара с активным горением, на которых было зарегистрировано 58600 горячих точек.

В том числе было зарегистрировано 1042 активных пожара, затрагивающих территории, покрытые лесом (49000 горячих точек).

Максимальное число пожаров наблюдалось в Новосибирской области (415). На них было зарегистрировано 23200 горячих точек.

По предварительной оценке огнем могло быть затронуто около 158,7 тыс га территории, покрытой лесом.

Для сравнения: 22.04.2019 года на территории России всего наблюдалось 2823 природных пожара, на которых было зарегистрировано 14337 горячих точек. Из них пожаров, затронувших территорию, покрытую лесом, было 947, на которых было детектировано 7566 горячих точек.

Максимальное число активных пожаров наблюдалось в Центральном федеральном округе (1107), в том числе, на территории Смоленской области (189). На них было зарегистрировано 5336 (Центральный федеральный округ) и 1493 (Смоленская область) горячих точек.

Огнем было затронуто около 28,8 тыс га территории, покрытой лесом.

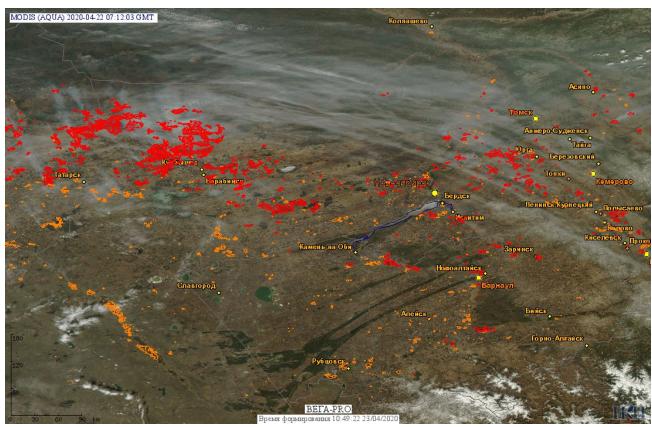


Рис. 1 Пожары и сельскохозяйственные палы в Новосибирской области и Алтайском крае

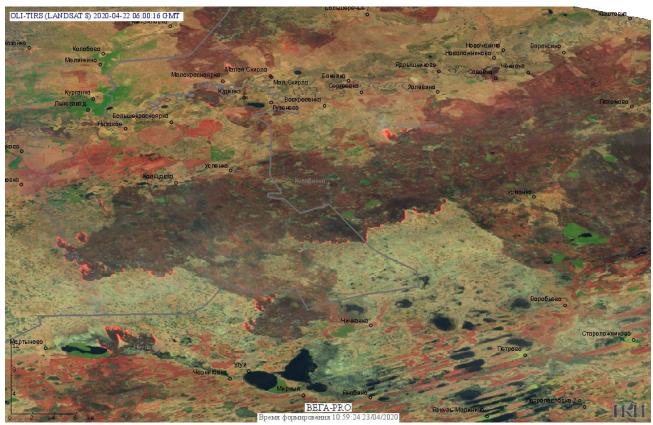


Рис.2 Пожар на границе Омской и Новосибирской областей. Данные Landsat 8.

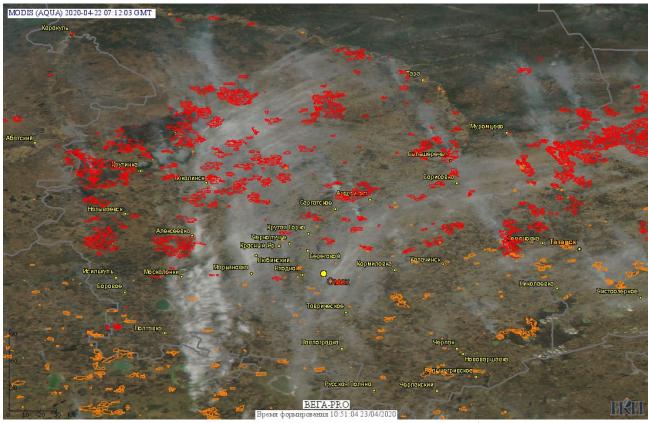


Рис. 3 Пожары и сельскохозяйственные палы в Омской области

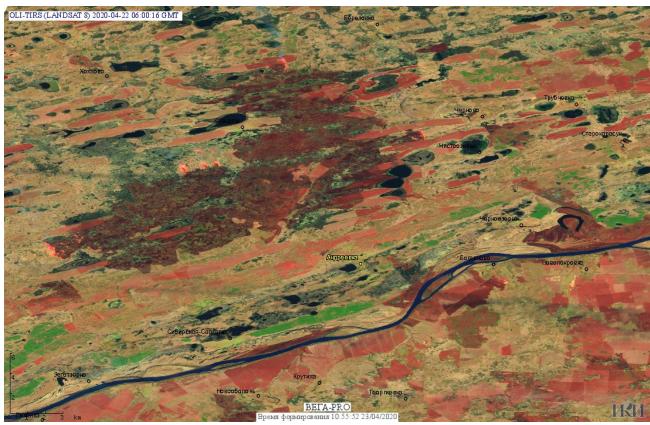


Рис.4 Сельскохозяйственные палы в Саргатском районе Омской области. Данные Landsat 8.

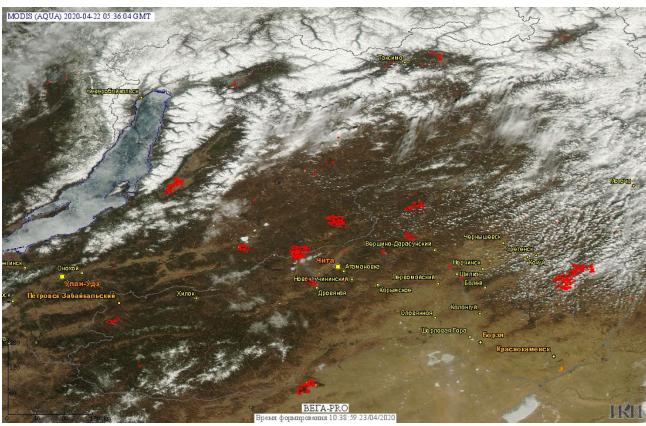
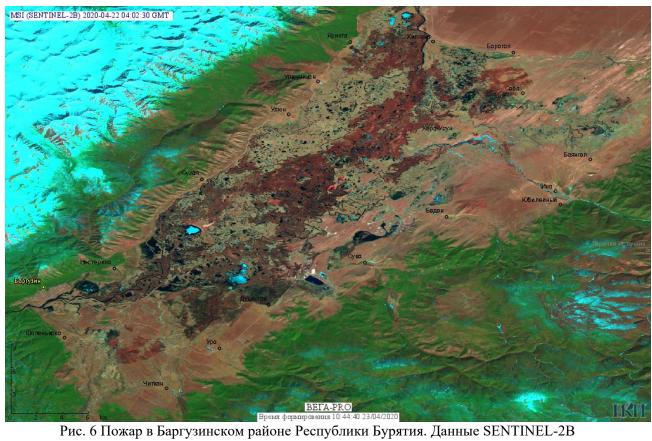


Рис. 5 Пожары и сельскохозяйственные палы в Республике Бурятия и Забайкальском крае



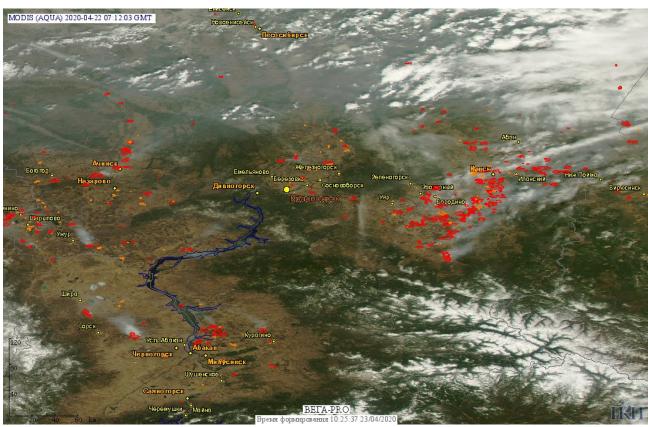


Рис. 7 Пожары и сельскохозяйственные палы в Красноярском крае

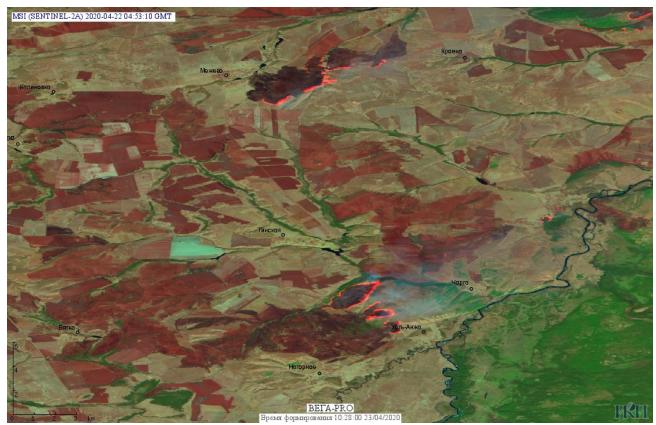


Рис.8 Пожары и сельскохозяйственные палы в Саянском районе Красноярского края. Данные SENTINEL-2A

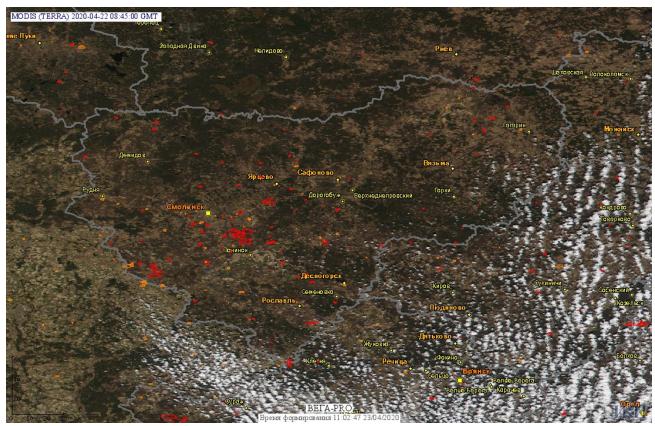


Рис. 9 Пожары и сельскохозяйственные палы в Смоленской области

(Информация подготовлена на основе данных центров приема НИЦ "Планета" (http://planet.iitp.ru/index1.html), спутникового сервиса ВЕГА (http://pro-vega.ru) и открытых зарубежных источников)