

Экологические проблемы г. Красноярска

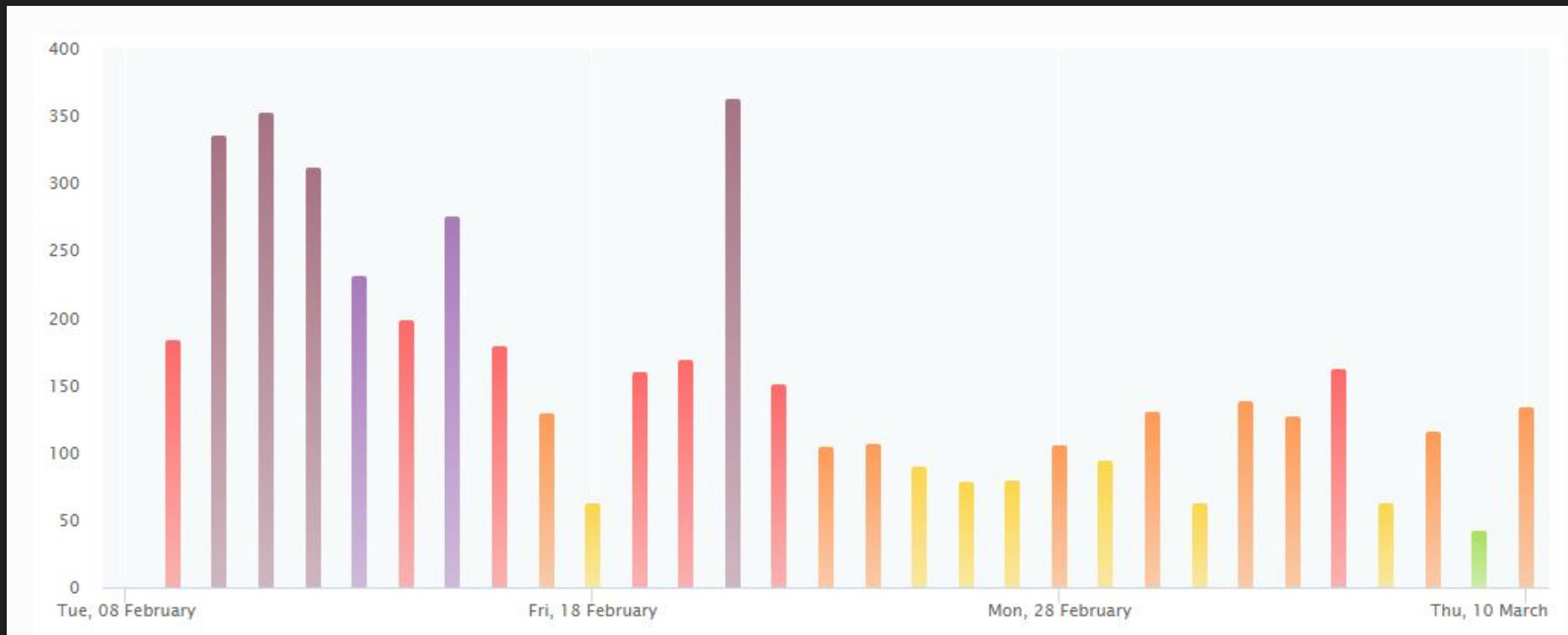
Автор: Такпешев Николай Николаевич, 9Б

Загрязнение воздуха

- В Красноярском крае, начиная с 2000 года, идёт устойчивое увеличение загрязнение атмосферного воздуха. Более половины всех жителей Красноярского края, а это около 1546,3 тысяч человек, живёт в неблагоприятной экологической обстановке.
- Уровень загрязнения воздуха в Красноярске очень высокий. Основные загрязняющие вещества — формальдегид, бензпирен, диоксид серы, фенол, оксид азота, оксид углерода, пыль, аммиак. Среди промышленных предприятий края крупнейшим загрязнителем воздуха является ОАО «Красноярский алюминиевый завод»

Загрязнение воздуха

- ❑ Статистика качества воздуха в городе Красноярск за последние 30 дней, выше - хуже.
- ❑ Рекордный индекс выше 350 (воздух максимально опасен)



Режим "Чёрное небо"

- **Чёрное небо** — наименование режима неблагоприятных метеоусловий (НМУ), которое периодически вводится в Красноярске с 2012 года.

Условия чёрного неба

1. Режим вводится при возникновении метеорологических условий, при которых затрудняется процесс рассеивания вредных примесей в атмосфере, из-за чего происходит кратковременное накопление загрязняющих веществ в атмосферном воздухе. Явление связано с географическим положением города, техногенными факторами и проявляется в морозную/жаркую и безветренную погоду.
2. В большинстве случаев в Красноярске вводится первый режим НМУ. Вторым режимом с 2012 года вводился единожды — в январе 2016 года, когда город был в режиме НМУ 19 дней подряд.
3. Во время режима НМУ жители чаще всего отмечают сильный смог над городом, запах гари, в отдельных случаях видимость снижается до нескольких десятков метров. Во время НМУ отмечаются такие симптомы как першение в горле, раздражение глаз, слабость, головная боль.

Спасибо за внимание!