

**АО «РУСАЛ Красноярск»**  
**МЕРОПРИЯТИЯ ПО РЕГУЛИРОВАНИЮ ВЫБРОСОВ**  
**ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ В ПЕРИОДЫ**  
**НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ (НМУ)**

6 декабря 2018 года на АО «РУСАЛ Красноярск» поступило Предупреждение Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды о наступлении неблагоприятных метеорологических условиях (НМУ) 1 режима. О чем внесена запись в оперативный журнал.

**Период с 19.00 часов 06.12.2018 до 19.00 часов 07.12.2018 г.**

После получения предупреждения службы предприятия приняли меры по выполнению разработанных и утвержденных «Мероприятий АО «РУСАЛ Красноярск» по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период НМУ, на 2016-2019 гг.», согласованных отделом государственной экологической экспертизы и регулирования деятельности в области обращения с отходами Министерства природных ресурсов и экологии Красноярского края.

Согласно указанным срокам выполнены мероприятия по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды неблагоприятных метеорологических условий для АО «РУСАЛ Красноярск» согласно Инструкции 10.24-2015 «Режим работы (подразделений) предприятия в период неблагоприятных метеорологических условий», введенной в действие приказом РК-15-0463 от 08.06.2015 г.

**Организационные мероприятия по режиму 1-ой степени опасности:**

1. Обеспечена:
  - плановая герметизация электролизеров;
  - работа горелок на всех электролизерах согласно инструкции И 10.24;
  - подача раствора на газоочистные установки в соответствии с технологической инструкцией.
2. Прекращены плановые чистки и не начинались ремонты, связанные с остановкой газоочистных установок.
3. Проведены проверки технического состояния рукавных фильтров, трубопроводов, мест раздачи глинозема.
4. Производилась разгрузка глинозема в складах при закрытых дверях.
5. Усилен контроль за герметичностью оборудования анодного производства.
6. Интенсификация влажной уборки помещений (кроме цехов электролиза).

Санитарно-промышленной лабораторией проводился выезд в мкр. Солнечный и в район ост. Причал для проведения контрольных замеров по основным загрязняющим веществам в данных точках, согласно программе производственного контроля. Информация о выполнении мероприятий в период НМУ направлена в соответствующие контролирующие органы, согласно постановлению Правительства Красноярского края от 17.05.2012 г. № 195-п.

Выбросы приоритетных загрязняющих веществ в период НМУ в целом по заводу составили:

| Наименование вещества                       | Выбросы без мероприятий, г/с | Выбросы с мероприятиями, г/с | Уменьшение выбросов, г/с |
|---------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Углерод оксид                               | 1627,759                     | 1383,595                     | 244,164                  |
| Фториды газообразные                        | 10,351                       | 8,798                        | 1,553                    |
| Фториды плохо растворимые                   | 14,807                       | 12,586                       | 2,221                    |
| Бенз(а)пирен                                | 0,019                        | 0,016                        | 0,003                    |
| Смолистые вещества                          | 16,835                       | 14,310                       | 2,525                    |
| Пыль неорганическая до 20% SiO <sub>2</sub> | 38,328                       | 32,579                       | 5,749                    |

Начальник ОЭ



Ж.С. Фокина