**Отчёт о выполнении в АО «РУСАЛ Ачинск» мероприятий**

**по уменьшению выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух**

**в период неблагоприятных метеорологических условий I степени опасности в г. Ачинске**

**за период с 15.03.2022 г. (17ч 00 мин) по 19.03.2022г (07 ч 00мин)**

АО «РУСАЛ Ачинск», Производственная территория № 2 – Ачинский район Мазульский известняковый рудник

адресюго-западнее, в 3-х км от производственной территории № 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Режим работы в периоды НМУ | Цех, участок | Номер источника на карте-схеме предприятия | Наименование мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в период НМУ | Наименование загрязняющего  вещества | Мощность выброса, г/с | | Эффективность мероприятия, % | Отчёт о выполнении |
| в обычных условиях | при выполнении мероприятия |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |
| I режим НМУ | Мазульский известняковый рудник, карьер, взрывные работы | 6011 | Обводнение взрываемого блока и гидрозабойка скважин | Азота диоксид | 6,93600 | 1,38700 | 80,00 | При проведении взрывных работ проводилось обводнение взрываемого блока и гидрозабойка скважин |
| Азот (II) оксид | 3,40700 | 0,68100 | 80,01 |
| Углерод оксид | 43,22700 | 8,64500 | 80,00 |
| Пыль неорганическая: до 20% SiO2 | 232,22700 | 11,61100 | 95,00 |
| Итого по веществам: | | | Азота диоксид | 8,64659 | 3,09759 | 64,2 |
| Азот (II) оксид | 4,24728 | 1,52128 | 64,2 |
| Углерод оксид | 45,32141 | 10,73941 | 76,30 |
| Пыль неорганическая: до 20% SiO2 | 246,48245 | 25,86645 | 89,51 |
|  | | | | Масса сокращенного выброса 263,473 г/с соответствует плановому показателю. Масса выброса согласно Разрешению на выброс 308,99573 г/с.  Эффективность по I режиму:  . | | | | |

Директор (по экологии и качеству) АО «РУСАЛ Ачинск» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.М. Немеров

Согласовано:

Начальник отдела экологи АО «РУСАЛ Ачинск»

И.В. Губченко

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2022