

ПРОТОКОЛ № 5-А

от 09 января 2018 г.

Наименование и адрес заказчика АО «РУСАЛ Красноярск», г. Красноярск, ул. Пограничников, 40

Место проведения измерений (отбора проб) Зеленая Роща, ул. Новгородская, д.12 (наветренная)

Основание для проведения измерений Период НМУ с 19:00 03 января по 19:00 05 января 2018 г.

Акт отбора проб атмосферного воздуха № 5

Дата и время проведения отбора проб 05.01.2018 г. 10⁰⁰-11⁰⁰ Пробы атмосферного воздуха №№ 19-22

Дата начала анализа 05.01.2018 г.

Дата окончания анализа 05.01.2018 г.

Таблица 1 - Средства измерений

Наименование средства измерения	Заводской номер	Дата следующей поверки
<i>Применяемые при отборе проб</i>		
Метеометр МЭС-200А	4837	15.10.2018 г.
Газоанализатор ГАНК-4	2091	04.10.2018 г.

Таблица 2 - Результаты измерений метеорологические параметры атмосферного воздуха

Наименование определяемого показателя	Единицы измерений	Результат измерений	Методика измерений
Атмосферное давление	мм. рт. ст.	751	РД 52.04.186-89 п.4.4.3
Температура воздуха	°С	-15	
Влажность	%	60	
Скорость ветра	м/с	0,6-0,9	
Направление ветра		Северное	

Таблица 3 - Результаты измерений концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе

Номера проб	Наименование загрязняющего вещества	Разовая концентрация $C \pm \Delta$, мг/м ³	Максимальная разовая ПДК, мг/м ³	Методика измерений
19	Гидрофторид	0,0034 ± 0,0009	0,02	МВИ-4215-002-56591409-2009
20	Формальдегид	0,0025 ± 0,0006	0,05	
21	Азота диоксид	0,034 ± 0,007	0,2	
22	Сера диоксид	<0,030*	0,5	

Примечание: * - ниже диапазона измерений методики.

Начальник СПЛ


Я. Н. Ковалева

Протокол составил: Ст. лаборант


А. В. Мальшева

Отпечатано в 1-ом экз.

1 экз.- АО "РУСАЛ Красноярск"

Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника СПЛ