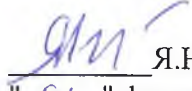


Акционерное общество «РУСАЛ Красноярский Аллюминиевый Завод»  
Санитарно-промышленной лаборатории (СПЛ АО "РУСАЛ Красноярск")

Адрес: 660111, Россия, Красноярский край,  
г. Красноярск, ул. Пограничников, 40, стр. 22  
e-mail: Yana.Kovaleva@rusal.com, тел. (391) 256 33 97  
Номер в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.510517

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник СПЛ

  
Я.Н. Ковалева  
" 01 " февраля 2021 г.

**ПРОТОКОЛ № 23-А**

результатов измерений проб атмосферного воздуха  
от "01" февраля 2021 г.

**Наименование и контактные данные заказчика**

АО "РУСАЛ Красноярск", г. Красноярск, ул. Пограничников, 40, e-mail: AssistanceUD.KRAZ@rusal.com

**Основание для проведения измерений**

Период НМУ с 19:00 30 января 2021 г. по 19:00 01 февраля 2021 г.

**Место отбора проб**

мкр. Солнечный, ул. 40 лет Победы, д. 2 (с.ш. 56,1170 в.д. 92,9390);

п. Фестивальный, ул. Ермаковская, д. 70 (с.ш. 56,0595 в.д. 93,0250)

Метод отбора проб РД 52.04.186-89 п.4.4 и документы, устанавливающие методы измерений

**Акт отбора проб**

№№ 44-А, 45-А от 31.01.2021

**Дата и время отбора проб**

31.01.2021, 10:00-13:00

**Дата осуществления лабораторной деятельности**

31.01.2021

**Место осуществления лабораторной деятельности**

СПЛ, г. Красноярск, ул. Пограничников, 40, стр. 22 и места отбора проб

**Таблица 1 - Средства измерений, применяемые для проведения анализа**

Наименование средств измерений	Заводской номер	Дата следующей поверки
Газоанализатор ГАНК-4	2091	31.08.2021

**Таблица 2 - Результаты измерений метеорологических параметров**

Номер пробы	Наименование определяемого показателя	Единицы измерений	Результат измерений	Документ, устанавливающий метод измерений
09:00-10:30 мкр. Солнечный, ул. 40 лет Победы, д. 2				
274	Атмосферное давление	кПа	101,6	РД 52.04.186-89 п.4.4.3
	Температура воздуха	°С	-35,0	
	Влажность	%	63	
	Скорость ветра	м/с	1,4	
	Направление ветра восточное	градусы	86-94	
12:00-13:10 п. Фестивальный, ул. Ермаковская, д. 70				
278	Атмосферное давление	кПа	101,3	РД 52.04.186-89 п.4.4.3
	Температура воздуха	°С	-34,0	
	Влажность	%	66	
	Скорость ветра	м/с	1,3	
	Направление ветра восточное	градусы	82-85	

**Таблица 3 - Результаты измерений**

Номера проб	Наименование загрязняющего вещества	Массовая концентрация ±Δ при Р=0,95 (U при k=2), мг/м <sup>3</sup>	Документ, устанавливающий метод измерений
09:00-10:30 мкр. Солнечный, ул. 40 лет Победы, д. 2 (подветренная)			
275	Фтористый водород/гидрофторид	0,0031 ± 0,0008	МВИ-4215-002-56591409-2009
276	Азота диоксид	0,041 ± 0,009	
277	Диоксид серы/сернистый ангидрид	0,032 ± 0,007	
12:00-13:10 п. Фестивальный, ул. Ермаковская, д. 70 (наветренная)			
279	Фтористый водород/гидрофторид	0,0037 ± 0,0009	МВИ-4215-002-56591409-2009
280	Азота диоксид	0,096 ± 0,021	
281	Диоксид серы/сернистый ангидрид	0,038 ± 0,008	

1. Результаты относятся только к данным пробам, прошедшим измерения.
2. Результаты, полученные от внешних поставщиков, отсутствуют.
3. Отклонения, дополнения или исключения от метода измерений отсутствуют.

Лаборант по анализу газов и пыли (старший)



А. Н. Голоскова

Отпечатано в 1-ом экз.  
экз. № 1 - АО "РУСАЛ Красноярск"

Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения СПЛ

с.1 из 1 протокола № 23-А  
экз. № 1

Окончание протокола