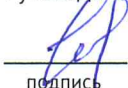


Открытое акционерное общество
 "Красноярский завод цветных металлов
 имени В.Н.Гулидова"
 (ОАО "Красцветмет")
 РФ, 660123, г.Красноярск,
 Транспортный проезд, дом 1
 Санитарно-экологопромышленная лаборатория
 ОАО "Красцветмет"
 РФ, 660123, г.Красноярск
 Транспортный проезд, дом 1, строение 33, 36, 38
 +7 391 259 3333, info@krastsvetmet.ru
 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
 аккредитованных лиц RA.RU.21CЭ03

УТВЕРЖДАЮ:
 Руководитель лаборатории


 В.В. Рубцова
 подпись

«19» 10 2021
 (дата)



Протокол испытаний, измерений
 № 365-Г от 19.10.2021

- Заказчик: ОАО "Красцветмет"
- Контактные данные заказчика:
 - юридический адрес: Транспортный проезд, дом 1, г. Красноярск, РФ, 660123
 - фактический адрес: Транспортный проезд, дом 1, г. Красноярск, РФ, 660123
- Объект: Атмосферный воздух
- Цель: 1 режим
- Основание: План-график
- Дата (период) отбора и номер вводимого режима: 18.10.2021; 1
- Место осуществления лабораторной деятельности: Транспортный проезд, дом 1, строение 36 г.Красноярск
- Дата (период) осуществления лабораторной деятельности: 18.10.2021

Процедура отбора проб согласно плана и НД на метод испытаний, измерений

9.1 Параметры отбора:

№ п/п	Место отбора	Время отбора, ч	Температура отбора, °С	Δ	НД на метод испытаний, измерений
1	2	3	4	5	6
1	Заводской проезд (напротив источника выбросов № 0002)	09:05	17,0	0,3	TESTO 445. Инструкция по эксплуатации
2	Каменный квартал (возле аптеки № 50)	09:40	18,0	0,3	TESTO 445. Инструкция по эксплуатации
3	Гимназия №7	10:15	20,0	0,3	TESTO 445. Инструкция по эксплуатации
4	Транспортный проезд (площадка для заводского транспорта)	10:50	20,0	0,3	TESTO 445. Инструкция по эксплуатации
5	Красноярский рабочий (площадка для заводского транспорта)	11:25	22,0	0,3	TESTO 445. Инструкция по эксплуатации

9.2 Результаты испытаний, измерений:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерений	Результат измерений	Δ	НД на метод испытаний, измерений
1	2	3	4	5	6
Заводской проезд (напротив источника выбросов № 0002)					
1	Хлор	мг/м³	<0,05	-	РД 52.04.798-2014 Массовая концентрация хлора в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом по ослаблению окраски раствора метилового оранжевого (изд. 2014 г.)
2	Углерода оксид	мг/м³	1,5	0,0	Руководство по эксплуатации газоанализатора «Полар 2»
3	Гидрохлорид (водород хлористый)	мг/м³	0,078	0,017	РД 52.04.793-2014 Массовая концентрация хлорида водорода в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом (изд. 2014 г.)
4	Аммиак	мг/м³	0,166	0,035	РД 52.04.791-2014 Массовая концентрация аммиака в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с салицилатом натрия (изд. 2014 г.)
5	Азота диоксид	мг/м³	0,0312	0,0065	РД 52.04.792-2014 Массовая концентрация оксида и диоксида азота в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием сульфаниловой кислоты и l-нафтиламина (изд. 2014 г.)

Продолжение протокола испытаний, измерений № 365-Г от 19.10.2021

Каменный квартал (возле аптеки № 50)					
1	Хлор	мг/м ³	<0,05	-	РД 52.04.798-2014 Массовая концентрация хлора в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом по ослаблению окраски раствора метилового оранжевого (изд. 2014 г.)
2	Углерода оксид	мг/м ³	1,0	0,0	Руководство по эксплуатации газоанализатора «Полар 2»
3	Гидрохлорид (водород хлористый)	мг/м ³	0,116	0,026	РД 52.04.793-2014 Массовая концентрация хлорида водорода в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом (изд. 2014 г.)
4	Аммиак	мг/м ³	0,087	0,018	РД 52.04.791-2014 Массовая концентрация аммиака в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с салицилатом натрия (изд. 2014 г.)
5	Азота диоксид	мг/м ³	0,0330	0,0069	РД 52.04.792-2014 Массовая концентрация оксида и диоксида азота в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием сульфаниловой кислоты и l-нафтиламина (изд. 2014 г.)
Гимназия №7					
1	Хлор	мг/м ³	<0,05	-	РД 52.04.798-2014 Массовая концентрация хлора в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом по ослаблению окраски раствора метилового оранжевого (изд. 2014 г.)
2	Углерода оксид	мг/м ³	1,5	0,0	Руководство по эксплуатации газоанализатора «Полар 2»
3	Гидрохлорид (водород хлористый)	мг/м ³	0,160	0,035	РД 52.04.793-2014 Массовая концентрация хлорида водорода в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом (изд. 2014 г.)
4	Аммиак	мг/м ³	0,116	0,024	РД 52.04.791-2014 Массовая концентрация аммиака в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с салицилатом натрия (изд. 2014 г.)
5	Азота диоксид	мг/м ³	0,0341	0,0072	РД 52.04.792-2014 Массовая концентрация оксида и диоксида азота в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием сульфаниловой кислоты и l-нафтиламина (изд. 2014 г.)
6	Пыль (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-	РД 52.04.186-89 п.5.2.6 Руководство по контролю загрязнения атмосферы (изд. 1991 г.)
Транспортный проезд (площадка для заводского транспорта)					
1	Хлор	мг/м ³	<0,05	-	РД 52.04.798-2014 Массовая концентрация хлора в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом по ослаблению окраски раствора метилового оранжевого (изд. 2014 г.)
2	Углерода оксид	мг/м ³	1,0	0,0	Руководство по эксплуатации газоанализатора «Полар 2»
3	Гидрохлорид (водород хлористый)	мг/м ³	<0,04	-	РД 52.04.793-2014 Массовая концентрация хлорида водорода в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом (изд. 2014 г.)
4	Аммиак	мг/м ³	0,151	0,032	РД 52.04.791-2014 Массовая концентрация аммиака в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с салицилатом натрия (изд. 2014 г.)
5	Азота диоксид	мг/м ³	0,0358	0,0075	РД 52.04.792-2014 Массовая концентрация оксида и диоксида азота в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием сульфаниловой кислоты и l-нафтиламина (изд. 2014 г.)

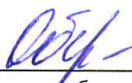
Красноярский рабочий (площадка для заводского транспорта)					
1	Хлор	мг/м ³	<0,05	-	РД 52.04.798-2014 Массовая концентрация хлора в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом по ослаблению окраски раствора метилового оранжевого (изд. 2014 г.)
2	Углерода оксид	мг/м ³	1,0	0,0	Руководство по эксплуатации газоанализатора «Полар 2»
3	Гидрохлорид (водород хлористый)	мг/м ³	<0,04	-	РД 52.04.793-2014 Массовая концентрация хлорида водорода в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом (изд. 2014 г.)
4	Аммиак	мг/м ³	0,054	0,011	РД 52.04.791-2014 Массовая концентрация аммиака в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с салицилатом натрия (изд. 2014 г.)
5	Азота диоксид	мг/м ³	0,0240	0,0050	РД 52.04.792-2014 Массовая концентрация оксида и диоксида азота в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием сульфаниловой кислоты и I-нафтиламина (изд. 2014 г.)

Примечание: Δ - погрешность (неопределенность) результатов измерений (в соответствии с требованиями НД на метод испытаний, измерений)

10. Оборудование: не предусмотрено (по требованию заказчика)

Протокол составил:

Инженер-лаборант



О.А. Оберман

Протокол распространяется только на пробы, подвергнутые испытаниям, измерениям

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения руководителя лаборатории

----- Конец протокола -----