Акционерное общество «Сибирский инженерно-аналитический центр» (АО «СибИАЦ»)
Красноярский филиал АО «СибИАЦ»

Химическая служба по Красноярскому краю и республике Хакасия (ХС)
адрес: 660031, г. Красноярск, ул. Глинки, д. 46, тел. 8(391) 2-57-78-55
адрес лаборатории: 660004, г. Красноярск, ул. Фестивальная, д. 2
Аттестат аккредитации RA.RU.21А391 от 27.04.2016 г.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

от «13» февраля 2018 г. № 21 А

1. **Наименование заказчика:** АО «Красноярская ТЭЦ-1»
2. **Юридический адрес заказчика:** 660021, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Бограда, д. 144 А
3. **Наименование предприятия, организации, где производился отбор проб:** АО «Красноярская ТЭЦ-1»
4. **Адрес предприятия:** 660004, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Фестивальная, д. 2
5. **Основание для проведения исследований:** неблагоприятные метеорологические условия (НМУ), по договору № КТЭЦ-1-17/13 от 30.12.16 г.
6. **Место отбора проб:** в зоне влияния выбросов
7. **Акт отбора проб:** № 21 А
8. **Дата и время отбора проб:** 13.02.2018 г. 08^{20}-14^{00} **Дата и время доставки проб: :** 13.02.2018 г. 16^{00}
9. **Вид пробы:** разовая
10. **Дополнительные сведения: –**
11. **Дата начала и окончания анализов и проведения расчётов: :** 13.02.2018 г
12. **Сведения о средствах измерений, применяемых при проведении КХА и измерений:**

Наименование, тип	Заводской номер	Сведения о государственной поверке		
Газоанализатор ГАНК-4	2192	клеймо в паспорте	до	20.12.2018 г.
Весы электронные GR-202	14233372	св-во № 01 024790	до	21.11.2018 г.
Система автоматизированная информационно-измерительная ВП21	237-2-17	св-во № 2551/26061-2017	до	05.07.2018 г.

13. **Сведения о нормативной документации (НД), регламентирующей показатели и методы измерений:**

Наименование показателя	НД, регламентирующие показатели	НД на методы исследований, измерений
Азота диоксид	ГН 2.1.6.1338-03 Дополнение № 2 ГН 2.1.6.1983-05	МВИ-4215-002-565914009-2009 ГАНК-4 (ФР.1.31.2009.06144, св-во № 17-09, ФГУП ВНИИМС от 18.05.09)
Диоксид серы		
Углерода оксид		
Взвешенные вещества (пыль)		РД 52.04.186-89, ГОСТ 17.2.4.05-83
Метеопараметры воздушных потоков		РД 52.04.186-89

Экз. № 3

14. Результаты измерений и КХА:

Место отбора проб	Шифр пробы	Параметры воздушных потоков					Наименование загрязняющих веществ	Концентрация $C_{м.р.}$,мг/м^3	ПДК $_{м.р.}$,
		Температура, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Влажность, %	Скорость ветра, м/с	Направление ветра			
ул. Фестивальная, д. 4	367	-23,1	758	90	–	штиль	азота диоксид	0,025	0,2
	368						диоксид серы	<0,030	0,5
	369						углерода оксид	3,8	5
	370						взвешенные вещества (пыль)	0,32	0,5
пр. Газеты "Красноярский рабочий", д. 4	371	-23,1	758	90	–	штиль	азота диоксид	0,024	0,2
	372						диоксид серы	<0,030	0,5
	373						углерода оксид	2,8	5
	374						взвешенные вещества (пыль)	0,36	0,5
ул. Краснофлотская, д. 17	375	-21,6	758	90	–	штиль	азота диоксид	<0,024	0,2
	376						диоксид серы	<0,030	0,5
	377						углерода оксид	3,8	5
	378						взвешенные вещества (пыль)	0,32	0,5
ул. Глинки, д. 12	379	-21,6	758	90	–	штиль	азота диоксид	0,025	0,2
	380						диоксид серы	<0,030	0,5
	381						углерода оксид	2,6	5
	382						взвешенные вещества (пыль)	0,31	0,5
ул. Айвазовского, д. 29	383	-21,1	758	90	–	штиль	азота диоксид	0,025	0,2
	384						диоксид серы	<0,030	0,5
	385						углерода оксид	2,8	5
	386						взвешенные вещества (пыль)	0,36	0,5

Протокол подготовил: начальник лаборатории Н.А. Шаталова
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Начальник ХС: Е.Е. Мандрикова
(подпись, Ф.И.О.)

М.П.

Окончание протокола

Перепечатка, частичное или полное тиражирование данного протокола ЗАПРЕЩЕНО без разрешения ХС.
Без подписи начальника ХС и синей печати данный ПРОТОКОЛ НЕ ДЕЙСТВИТЕЛЕН!
Количество выданных экземпляров: 3 экз. № 1 протокола хранится в ХС, экз. № 2 хранится в Аналитической лаборатории № 1, экз. № 3 отдается заказчику.