

**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.21A391 от 27.04.2016 г.

**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА
от «05» февраля 2018 г. № 17 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:** № 17 А
8. **Дата и время отбора проб:** 04.02.2018 г. 09⁰⁰-14⁴⁰ **Дата и время доставки проб:** : 04.02.2018 г. 14⁵⁰
9. **Вид пробы:** разовая
10. **Дополнительные сведения:** -
11. **Дата начала и окончания анализов и проведения расчётов:** : 04.02.2018 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)		
Метеопараметры воздушных потоков		
		РД 52.04.186-89, ГОСТ 17.2.4.05-83
		РД 52.04.186-89

Экз. № 3

14. Результаты измерений и КХА:

Место отбора проб	Шифр пробы	Параметры воздушных потоков					Наименование загрязняющих веществ	Концентрация С _{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	301	-12,1	764	66	1	СЗ	азота диоксид	0,026	0,2
	302						диоксид серы	<0,030	0,5
	303						углерода оксид	3,8	5
	304						взвешенные вещества (пыль)	0,030	0,5
пр. Газеты "Красноярский рабочий", д. 4	305	-12,1	764	66	1	СЗ	азота диоксид	0,027	0,2
	306						диоксид серы	0,031	0,5
	307						углерода оксид	3,9	5
	308						взвешенные вещества (пыль)	<0,26	0,5
ул. Краснофлотская, д. 17	309	-12,1	764	66	1	СЗ	азота диоксид	0,029	0,2
	310						диоксид серы	<0,030	0,5
	311						углерода оксид	3,8	5
	312						взвешенные вещества (пыль)	0,32	0,5
ул. Глинки, д. 12	313	-12,3	764	65	1	СЗ	азота диоксид	0,030	0,2
	314						диоксид серы	0,033	0,5
	315						углерода оксид	3,4	5
	316						взвешенные вещества (пыль)	0,36	0,5
ул. Айвазовского, д. 29	317	-12,3	764	65	1	СЗ	азота диоксид	0,029	0,2
	318						диоксид серы	0,032	0,5
	319						углерода оксид	2,9	5
	320						взвешенные вещества (пыль)	0,35	0,5

Протокол подготовил

начальник лаборатории

Н.А. Шаталова

Начальник ХС

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Е.Е. Мандрикова

М.П.

(подпись, Ф.И.О.)

О к о н ч а н и е п р о т о к о л а

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.