

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

Химическая служба по Красноярскому краю и республике Хакасия (ХС)
адрес: 660031, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Глинки, д.46 тел.8(391) 2-57-78-55
адрес лаборатории: 660031, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Глинки, д.46
Аттестат аккредитации RA.RU.21A391 от 27.04.2016г.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

от «12» февраля 2019 г. № 8 А

1. Наименование заказчика: АО «Енисейская ТЭК (ТЭК-13)»
2. Юридический адрес заказчика: 660021, РФ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богграда, 144 А
3. Наименование предприятия, организации, где производится отбор проб: филиал «Красноярская ТЭЦ-3»
4. Адрес предприятия: 660111, РФ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Пограничников, 5
5. Основание для проведения исследований: неблагоприятные метеоусловия, по договору № КТЭЦ-3-16/301 от 26.12.2016 г.
6. Место отбора проб: в зоне влияния выбросов
7. Акт отбора проб: 8А
8. Дата и время отбора проб: 12.02.2019 г. 8⁵⁰–12⁵⁵ Дата и время доставки проб: -
9. Вид пробы: разовая
10. Дополнительные сведения: --
11. Дата начала и окончания анализов и проведения расчетов: 12.02.2019 г.
12. Сведения о средствах измерений, применяемых при проведении КХА и измерений:

Наименование, тип средства измерения	Заводской номер	Сведения о государственной поверке
Автоматизированная информационно-измерительная система ВП21 (АВИС-ВП21)	№ 238-2-17	Свидетельство № 041016819 до 26.07.2019 г.
Газоанализатор ГАНК-4	2708	Голографическая наклейка № 17006278566 до 14.06.2019 г.
Газоанализатор ГАНК-4 АР	885	Голографическая наклейка № 17006281890 до 29.08.2019 г.

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

Наименование показателя	НД, регламентирующее показатели	НД на методы исследований, измерений
Углерода оксид	ГН 2.1.6.3492-17	МВИ-4215-002-565914009-2009
Азота диоксид		ФР.1.31.2009.06144
Серы диоксид		МВИ-4215-006-56591409-2009
Пыль (взвешенные вещества)		ФР.1.31.2010.06966
Метеопараметры воздушного потока	РД 52.04.186-89	РД 52.04.186-89

14. Результаты измерений и ХХА:

Место отбора проб	Шифр измерения	Параметры воздушных потоков				Наименование загрязняющих веществ	Концентрация $C_{м.р.}, \text{мг/м}^3$	ПДК $_{м.р.}, \text{мг/м}^3$
		Температура, °С	Атмосферное давление, мм.рт.ст.	Влажность, %	Скорость ветра, м/с			
т. 1 д. Кубеково на расстоянии 2,5км в северном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	108А	-23,4	762	52	штиль	Азота диоксид	0,042±0,009	0,2
	109А					Серы диоксид	0,040±0,009	0,5
	110А					Углерода оксид	4,3±0,9	5
	111А					Пыль (взвешенные вещества)	0,19±0,04	0,5
т. 2 пос. Песчанка на расстоянии ≈2км в южном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	112А	-21,2	762	54	штиль	Азота диоксид	0,036±0,008	0,2
	113А					Серы диоксид	0,038±0,008	0,5
	114А					Углерода оксид	4,2±0,9	5
	115А					Пыль (взвешенные вещества)	0,18±0,04	0,5
т. 3 В зоне расположения УВД, на расстоянии 2,4км в западном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	116А	-21,0	763	53	штиль	Азота диоксид	0,040±0,009	0,2
	117А					Серы диоксид	0,039±0,009	0,5
	118А					Углерода оксид	4,7±0,9	5
	119А					Пыль (взвешенные вещества)	0,27±0,05	0,5
т. 4 Северная граница СЗЗ (500м), подвержено по отношению к преобладающим ветрам	120А	-22,8	763	55	штиль	Азота диоксид	0,041±0,009	0,2
	121А					Серы диоксид	0,036±0,008	0,5
	122А					Углерода оксид	3,8±0,8	5
	123А					Пыль (взвешенные вещества)	0,16±0,03	0,5
т. 5 Южная граница СЗЗ золоотвала (300м)	124А	-22,3	763	53	штиль	Азота диоксид	0,038±0,008	0,2
	125А					Серы диоксид	0,039±0,009	0,5
	126А					Углерода оксид	4,0±0,9	5
	127А					Пыль (взвешенные вещества)	0,19±0,04	0,5

Протокол подготовил: Главный специалист

И.В. Чубарова

Начальник ХС:

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Е.Е. Мандрикова

(подпись, Ф.И.О.)

М.П.

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: 2 Экз. № 1 протокола хранится в ХС, экз. №2 отдается заказчику