

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: 660031, г. Красноярск, ул. Глинки, д.46
Аттестат аккредитации RA.RU.21A391 от 27.04.2016г.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

от «22» октября 2018 г. № 132 А

1. Наименование заказчика: АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»
2. Юридический адрес заказчика: 660021, РФ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богграда, 144 А
3. Наименование предприятия, организации, где производился 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: 96 А
8. Дата и время отбора проб: 20.10.2018 г. 09⁰⁰ - 13²⁰ Дата и время доставки проб: -
9. Вид пробы: разовая
10. Дополнительные сведения: ---
11. Дата начала и окончания анализов и проведения расчетов: 20.10.22.10.2018 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 (АИИС-ВП21)	№ 238-2-17	Свидетельство № 041016819 до 26.07.2019 г.
Газоанализатор ГАНК-4	2708	Голографическая наклейка № 1700627666 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, регламентирующие показатели	НД на методы исследований, измерений
Углерода оксид	ГН 2.1.6.3492-17	МВИ-4215-002-565914009-2009 ФР.1.31.2009.06144
Азота диоксид		МВИ-4215-006-56591409-2009 ФР.1.31.2010.06966
Серы диоксид		
Пыль (взвешенные вещества)	РД 52.04.186-89	РД 52.04.186-89
Метеопараметры воздушного потока		

14. Результаты измерений и ЮКА:

Место отбора проб	Шифр измерения	Параметры воздушных потоков				Наименование загрязняющих веществ	Концентрация $C_{м.р.}$, мг/м ³	ПДК $м.р.$, 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	1388А	0,8	752	82	штгиль	Углерода оксид	2,6±0,6	5
	1389А					Азота диоксид	0,058±0,013	0,2
	1390А					Серы диоксид	<0,030	0,5
Т. 2 пос. Песчанка на расстоянии ≈2км в южном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	1391А	1,0	752	79	штгиль	Пыль (взвешенные вещества)	0,24±0,05	0,5
	1392А					Углерода оксид	2,9±0,6	5
	1393А					Азота диоксид	0,070±0,015	0,2
Т. 3 В зоне расположения УВД, на расстоянии 2,4км в западном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	1394А	1,4	752	74	штгиль	Серы диоксид	<0,030	0,5
	1395А					Пыль (взвешенные вещества)	0,25±0,05	0,5
	1396А					Углерода оксид	3,4±0,7	5
Т. 4 Северная граница СЗЗ (500м), подверженно по отношению к преобладающим ветрам	1397А	1,6	751	70	штгиль	Азота диоксид	0,084±0,018	0,2
	1400А					Углерода оксид	3,3±0,7	5
	1401А					Азота диоксид	0,036±0,008	0,5
Т. 5 Южная граница СЗЗ золотвала (300м)	1402А	2,2	751	71	штгиль	Пыль (взвешенные вещества)	0,25±0,05	0,5
	1403А					Углерода оксид	3,3±0,7	5
	1404А					Азота диоксид	0,058±0,012	0,2
	1405А					Серы диоксид	0,030±0,007	0,5
1406А					Пыль (взвешенные вещества)	0,27±0,05	0,5	
1407А								



Инженер-химик 1 кат.

Yes

С.В. Филиппова
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Начальник ХС:

С.В.

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