

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. № 134 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 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: 98 А
8. Дата и время отбора проб: 21.10.2018 г. 08⁰⁰ - 13⁰⁰ Дата и время доставки проб: -
9. Вид пробы: разовая
10. Дополнительные сведения: --
11. Дата начала и окончания анализов и проведения расчетов: 21.10.22.10.2018 г.
12. Сведения о средствах измерений, применяемых при проведении КХА и измерений:

Наименование, тип средства измерения	Заводской номер	Сведения о государственной поверке
Автоматизированная инфоационно-измерительная система ВП21 (АМИС-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, регламентирующие 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)	РД 52.04.186-89	ФР.1.31.2010.06966
Метеопараметры воздушного потока		РД 52.04.186-89

14. Результаты измерений и КХА:

Место отбора проб	Шифр измерения	Параметры воздушных потоков				Наименование загрязняющих веществ	Концентрация С _{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	1416А	1,0	751	89	Штиль	Углерода оксид	3,0±0,7	5
	1417А					Азота диоксид	0,054±0,012	0,2
	1418А					Серы диоксид	<0,030	0,5
Т. 2 пос. Песчанка на расстоянии ≈2км в южном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	1419А	1,5	751	85	Штиль	Пыль (взвешенные вещества)	0,27±0,05	0,5
	1420А					Углерода оксид	3,0±0,7	5
	1421А					Азота диоксид	0,068±0,015	0,2
Т. 3 В зоне расположения УВД, на расстоянии 2,4км в западном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	1422А	2,0	749	80	Штиль	Серы диоксид	0,032±0,007	0,5
	1423А					Пыль (взвешенные вещества)	0,26±0,05	0,5
	1424А					Углерода оксид	3,7±0,8	5
Т. 4 Северная граница СЗЗ (500м), подветренно по отношению к преобладающим ветрам	1425А	2,6	749	72	Штиль	Азота диоксид	0,088±0,019	0,2
	1426А					Серы диоксид	0,036±0,008	0,5
	1427А					Пыль (взвешенные вещества)	0,30±0,06	0,5
Т. 5 Южная граница СЗЗ золоотвала (300м)	1428А	2,2	750	72	Штиль	Углерода оксид	3,5±0,8	5
	1429А					Азота диоксид	0,085±0,019	0,2
	1430А					Серы диоксид	0,040±0,009	0,5
	1431А					Пыль (взвешенные вещества)	0,32±0,06	0,5
	1432А					Углерода оксид	3,5±0,8	5
	1433А					Азота диоксид	0,086±0,019	0,2
	1434А					Серы диоксид	0,036±0,008	0,5
	1435А					Пыль (взвешенные вещества)	0,30±0,06	0,5

Инженер-химик 1 кат.

С.В. Филиппова

С.В. Филиппова

(Должность, подпись, Ф.И.О.)

Начальник ХС: *Е.Е. Мандрикова*

Е.Е. Мандрикова

(подпись, Ф.И.О.)



О к о н ч а ю щ 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