

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, Ленинский район, ул. Глинки, д.46 тел.8(391) 2-57-78-55
адрес лаборатории: 660031, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, Ленинский район, ул. Глинки, д.46

Аттестат аккредитации RA.RU.21A391 от 27.04.2016г.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

от «28» ноября 2019 г. № 145 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/измерения проб: филиал «Красноярская ТЭЦ-3»
4. Адрес предприятия: 660111, Рф, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Пограничников, 5
5. Основание для проведения исследования: неблагоприятные метеоусловия, по договору № КТЭЦ-3-16/301 от 26.12.2016 г.
6. Место отбора/измерений проб: в зоне влияния выбросов
7. Акт отбора/измерений проб и промежуточный протокол: 129А
8. Дата и время отбора/измерений проб: 27.11.2019 г. 08³⁰-11⁵⁰ Дата и время доставки проб: -
9. Вид пробы: разова
10. Дополнительные сведения: --
11. Дата начала и окончания КХА и проведения расчетов : 27.11.-28.11.2019 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 (АИИС-ВП21)	238-2-17	Свидетельство № 041027057 до 18.08.2020 г.
Спектрофотометр UNICO 1201	W0601075	Свидетельство № 041027057 до 18.08.2020 г.
Газоанализатор ГАНК-4	2192	Голографическая наклейка № 17006288656 до 23.01.2020 г.
Весы лабораторные ВЛ-120-М	F81-008	Свидетельство № 042008430 до 27.06.2020 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
Серы диоксид		ФР.1.31.2009.06144
Азота диоксид		РД 52.04.186-89, ч.1, п.5.2.1.4
Пыль (взвешенные вещества)	РД 52.04.186-89, ч.1, п.4.1	ГОСТ 17.2.4.05
Метеопараметры воздушного потока		РД 52.04.186-89, ч.1, п.4.1

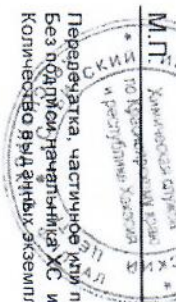
14. Результаты измерений и ХХА:

Место отбора/измерения пробы	Шифр измерения	Метеопараметры воздушных потоков				Наименование загрязняющих веществ	Концентрация, См.р. ±Δ, мг/м³	ПДК м.р., мг/м³
		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	1356А	-15,4	760	63	<0,055 (шт/ль)	Азота диоксид	0,062±0,016	0,2
	1357А					Серы диоксид	0,059±0,013	0,5
	1358А					Углерода оксид	2,6±0,6	5
Т. 2 пос. Песчанка на расстоянии ≈2км в южном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	1359А	-13,6	760	61	<0,055 (шт/ль)	Пыль (взвешенные вещества)	0,15±0,04	0,5
	1360А					Азота диоксид	0,058±0,015	0,2
	1361А					Серы диоксид	0,064±0,014	0,5
Т. 3 В зоне расположения УВД, на расстоянии 2,4км в западном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	1362А	-12,6	760	65	<0,055 (шт/ль)	Углерода оксид	1,9±0,4	5
	1363А					Пыль (взвешенные вещества)	0,13±0,03	0,5
	1364А					Азота диоксид	0,086±0,022	0,2
Т. 4 Северная граница СЗЗ (500м), подветренно по отношению к преобладающим ветрам	1365А	-14,8	760	62	<0,055 (шт/ль)	Серы диоксид	0,090±0,020	0,5
	1366А					Углерода оксид	1,9±0,4	5
	1367А					Пыль (взвешенные вещества)	0,13±0,03	0,5
Т. 5 Южная граница СЗЗ золотвала (300м)	1368А	-14,2	760	66	<0,055 (шт/ль)	Азота диоксид	0,052±0,013	0,2
	1369А					Серы диоксид	0,072±0,016	0,5
	1370А					Углерода оксид	1,9±0,4	5
	1371А					Пыль (взвешенные вещества)	0,13±0,03	0,5
	1372А					Азота диоксид	0,056±0,014	0,2
	1373А					Серы диоксид	0,074±0,016	0,5
	1374А					Углерода оксид	2,0±0,4	5
	1375А					Пыль (взвешенные вещества)	0,14±0,04	0,5

Протокол подготовил: Главный специалист

Начальник ХС:

И.В. Чубарова
(должность, подпись, Ф.И.О.)
Е.Е. Мандрикова
(подпись, Ф.И.О.)



Передача, частичное или полное тиражирование данного протокола ЗАПРЕЩЕНО без разрешения ХС без подписи Начальника ХС и синей печати данного ПРОТОКОЛА НЕ ДЕЙСТВИТЕЛЕН!
Количество выданных экземпляров: 2 Экз. № 1 протокола хранится в ХС, экз №2 отдается заказчику

О К О Н Ч А Н И Е П Р О Т О К О Л А