

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: 660079, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Лесолипыльщиков, зд. 156
(нежилое здание: ком. №№ 6, 7, 8, 9 в помещении 21)
Аттестат аккредитации RA.RU.21A391 от 27.04.2016 г.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

от «31» декабря 2020 г. № 26 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/измерения проб: филиал «Красноярская ТЭЦ-2»
4. Адрес предприятия: 660079, Рф, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Лесолипыщиков, 156
5. Основание для проведения исследований: неблагоприятные метеословия (НМУ), договор КТЭЦ-2-20/21 от 26.02.2020 г.
6. Место отбора/измерений проб: на границах санитарно-защитной зоны
7. Акт отбора/измерений проб и промежуточный протокол: № 26 А
8. Дата и время отбора/измерений проб: 31.12.2020 г. 8⁰⁰– 14⁴⁸ Дата и время доставки: 31.12.2020 г. 15¹⁵
9. Вид пробы: разовая
10. Дополнительные сведения: ---

11. Дата начала и окончания КУА и проведения расчетов: 31.12.2020 г.

12. Сведения о средствах измерения, применяемых при проведении КУА и измерений:

Наименование, тип	Заводской номер	Сведения о государственной поверке (аттестации)
Газоанализатор ГАНК-4	2708	голографическая наклейка № 16005001977 до 01.07.2021 г.
Спектрофотометр UNICO 2800	SQU 1106 1106 024	свидетельство № 0712/498 до 03.08.2021 г.
Прибор контроля параметров воздушной среды МЭС-200А	6131	свидетельство № 0031122 до 15.03.2021 г.
Посуда мерная по ГОСТ 1770-74, ГОСТ 29227-91	б/н	поверка при выпуске из производства

13. Определяемые характеристики, сведения о нормативной документации (НД):

Определяемые характеристики, ед. измерения	Регламентирующие НД	НД на метод исследований/измерений
Углерода оксид, мг/м ³	ГН 2.1.6.3492-17	МВИ-4215-002-56591409-2009
Серы диоксид, мг/м ³		РД 52.04.186-89 ч.1, п.5.2.1.8
Азота диоксид, мг/м ³		МВИ-4215-006-56591409-2009
Азота (II) оксид, мг/м ³	РД 52.04.186-89 ч.1, п.4.1	ФР.1.31.2010.06966
Пыль/взвешенные вещества, мг/м ³		Руководство по эксплуатации метеометра «МЭС-200А»
Метеопараметры воздушных потоков: Температура, °С Давление атмосферное, мм.рт.ст. Влажность относительная, % Скорость воздушного потока, м/с		

14. Результаты измерений и КХА:

Место отбора/ измерения проб	Шифр измерения	Метеопараметры воздушных потоков				Наименование загрязняющих веществ	Концентрация, С.м.р.зл., мг/м ³	ПДК м.р., мг/м ³
		Температура, °С	Давление атмосферное, мм.рт.ст.	Влажность относительная, %	Скорость воздушного потока, м/с			
Точка отбора № 1								
ул. Лесопильщиков, 152 на расстоянии 278 м в западном направлении от границы промплощадки ТЭЦ-2	624 А	-21	759	77	0,2	Азота диоксид	0,058±0,015	0,2
	625 А					Азота (II) оксид	0,037±0,009	0,4
	626 А					Серы диоксид	0,03±0,01	0,5
	627 А					Углерода оксид	2,6±0,6	5,0
	628 А					Пыль/взвешенные вещества	0,20±0,04	0,5
Точка отбора № 2								
ул. Матросова, 30/2 на расстоянии 434 м в северном направлении от границы промплощадки ТЭЦ-2	629 А	-20	759	78	0,2	Азота диоксид	0,053±0,013	0,2
	630 А					Азота (II) оксид	0,035±0,009	0,4
	631 А					Серы диоксид	0,03±0,01	0,5
	632 А					Углерода оксид	2,7±0,6	5,0
	633 А					Пыль/взвешенные вещества	0,15±0,03	0,5
Точка отбора № 3								
ул. Матросова, 30/3 (с южной стороны дома) в северном направлении от границы промплощадки ТЭЦ-2	634 А	-20	759	78	0,4	Азота диоксид	0,060±0,015	0,2
	635 А					Азота (II) оксид	0,038±0,010	0,4
	636 А					Серы диоксид	0,04±0,01	0,5
	637 А					Углерода оксид	2,8±0,6	5,0
	638 А					Пыль/взвешенные вещества	0,18±0,04	0,5
Точка отбора № 4								
ул. Краснопресненская, 34 на расстоянии 56 м в восточном направлении от границы промплощадки ТЭЦ-2	639 А	-19	759	75	0,6	Азота диоксид	0,071±0,018	0,2
	640 А					Азота (II) оксид	0,045±0,011	0,4
	641 А					Серы диоксид	0,05±0,01	0,5
	642 А					Углерода оксид	3,8±0,8	5,0
	643 А					Пыль/взвешенные вещества	0,26±0,05	0,5
Точка отбора № 5								
Садоводство на расстоянии 57 м в юго-восточном направлении от границы гидрозола отвала № 1	644 А	-18	759	73	0,8	Азота диоксид	0,036±0,009	0,16
	645 А					Азота (II) оксид	0,023±0,006	0,32
	646 А					Серы диоксид	менее 0,03	0,4
	647 А					Углерода оксид	2,1±0,5	4,0
	648 А					Пыль/взвешенные вещества	0,11±0,02	0,4

Протокол подготовил:

Начальник лаборатории

А.И. Приктова

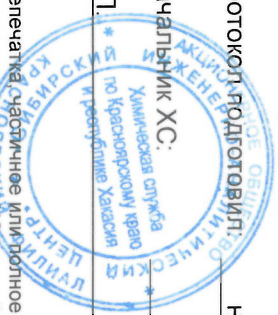
Начальник ХС:



(должность, подпись, Ф.И.О.)

Е.Е. Мандрикова

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: 3
Экземпляр № 1 протокола хранится в ХС, экз. № 2 хранится в Аналитической лаборатории № 2, экз. № 3 отдается заказчику

