

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. Лесопильщиков, 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 «27» января 2021 г. № 7 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. Лесопильщиков, 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: № 7 А
8. Дата и время отбора/измерений проб: 26.01.2021 г. 13^h0_ 19^m40 Дата и время доставки: 26.01.2021 г. 19^h55
9. Вид пробы: газовая
10. Дополнительные сведения: ---
11. Дата начала и окончания ХХА и проведения расчетов: 27.01.2021 г.
12. Сведения о средствах измерения, применяемых при проведении ХХА и измерений: ---

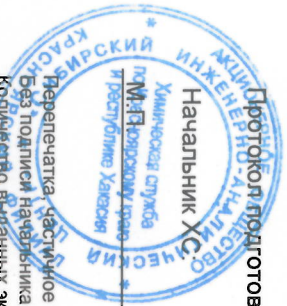
Наименование, тип	Заводской номер	Сведения о государственной поверке (аттестации)
Газоанализатор ГАНК-4	2708	голографическая наклейка № 16005001977 до 01.07.2021 г.
Спектрофотометр УНИСО 2800	SQU 1106 1106 024	свидетельство № 0712/498 до 03.08.2021 г.
Прибор контроля параметров воздушной среды МЭС-200А	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. Определенные характеристики, сведения о нормативной документации (НД):

Определенные 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		ФР.1.31.2010.06966
Пыль/взвешенные вещества, мг/м ³		
Метеопараметры воздушных потоков: Температура, °С Давление атмосферное, мм.рт.ст. Влажность относительная, % Скорость воздушного потока, м/с	РД 52.04.186-89 ч.1 п.4.1	Руководство по эксплуатации метеометра «МЭС-200А»

14. Результаты измерений и КХА:

Место отбора/ измерения проб	Шифр измерения	Метеопараметры воздушных потоков						Наименование загрязняющих веществ	Концентрация, См.р.зд., мг/м ³	ПДК м.р., мг/м ³
		Температура, °С	Давление атмосферное, мм.рт.ст.	Влажность относительная, %	Скорость воздушного потока, м/с	Направление воздушного потока				
Точка отбора № 1										
ул. Лесопильщиков, 152 на расстоянии 278 м в западном направлении от границы промпло-щадки ТЭЦ-2	151 А	-29	746	71	0,5	—	Азота диоксид	0,062±0,016	0,2	
	152 А						Азота (II) оксид	0,041±0,010	0,4	
	153 А						Серы диоксид	менее 0,03	0,5	
	154 А						Углерода оксид	2,3±0,5	5,0	
	155 А						Пыль/взвешенные вещества	0,15±0,03	0,5	
Точка отбора № 2										
ул. Матросова, 30/2 на расстоянии 434 м в северном направлении от границы промпло-щадки ТЭЦ-2	156 А	-29	746	68	0,4	—	Азота диоксид	0,070±0,018	0,2	
	157 А						Азота (II) оксид	0,046±0,012	0,4	
	158 А						Серы диоксид	менее 0,03	0,5	
	159 А						Углерода оксид	2,3±0,5	5,0	
	160 А						Пыль/взвешенные вещества	0,09±0,02	0,5	
Точка отбора № 3										
ул. Матросова, 30/3 (с южной стороны дома) в северном направлении от границы промпло-щадки ТЭЦ-2	161 А	-30	746	66	0,5	—	Азота диоксид	0,078±0,020	0,2	
	162 А						Азота (II) оксид	0,051±0,013	0,4	
	163 А						Серы диоксид	0,04±0,01	0,5	
	164 А						Углерода оксид	2,4±0,5	5,0	
165 А	Пыль/взвешенные вещества	0,12±0,02	0,5							
Точка отбора № 4										
ул. Краснопресненская, 34 на расстоянии 56 м в восточном направлении от границы промпло-щадки ТЭЦ-2	166 А	-31	746	69	0,8	—	Азота диоксид	0,072±0,018	0,2	
	167 А						Азота (II) оксид	0,047±0,012	0,4	
	168 А						Серы диоксид	0,04±0,01	0,5	
	169 А						Углерода оксид	2,4±0,5	5,0	
	170 А						Пыль/взвешенные вещества	0,14±0,03	0,5	
Точка отбора № 5										
Садоводство на расстоянии 57 м в юго-восточном направлении от границы гидрозоологического вага № 1	171 А	-31	746	70	0,8	—	Азота диоксид	0,034±0,009	0,16	
	172 А						Азота (II) оксид	0,022±0,006	0,32	
	173 А						Серы диоксид	менее 0,03	0,4	
	174 А						Углерода оксид	1,8±0,4	4,0	
	175 А						Пыль/взвешенные вещества	0,09±0,02	0,4	



Протокол подготовил:

начальник лаборатории

А.И. Приколова

Начальник ХС

Е.Е. Мандрикова

(подпись, Ф.И.О.)

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 подписей 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