

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 «27» февраля 2020 г. № 16 А

1. Наименование заказчика: АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»
2. Юридический адрес заказчика: 660021, РФ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Бограда, 144 А
3. Наименование предприятия, организации, где производился отбор проб: Котельная ТЭЦ-3
4. Адрес предприятия: 660111, РФ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Пограничников, 19
5. Основание для проведения исследований: неблагоприятные метеоусловия. по договору
6. Место отбора проб: в зоне влияния выбросов
7. Акт отбора проб: 16А
8. Дата и время отбора проб: 26.02.2020 г. 13⁰⁵– 15⁴⁰ Дата и время доставки проб: -
9. Вид пробы: разовая
10. Дополнительные сведения: ---
11. Дата начала и окончания анализов и проведения расчетов: 26.02, 27.02.2020 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 18.07.2020 г.
Газоанализатор ГАНК-4	2194	Голографическая наклейка № 18003916948 до 07.05.2020 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		
Азота (II) оксид		
Серы диоксид		
Пыль (взвешенные вещества)		МВИ-4215-006-565914009-2009 ФР.1.31.2010.06966
Метеопараметры воздушного потока	РД 52.04.186-89, ч.1, п.4.1	РД 52.04.186-89, ч.1, п.4.1

14. Результаты измерений и КХА:

Место отбора проб	Шифр измерения	Параметры воздушных потоков				Наименование загрязняющих веществ	Концентрация $C_{мр}$, мг/м ³	ПДК $_{мр}$, мг/м ³
		Температура, °С	Атмосферное давление, мм.рт.ст.	Влажность, %	Скорость ветра, м/с			
т. 1 на границе С33 (на расстоянии 500 м от территории котельной) - подфакельная точка	254А	-7,9	748	64	1,4	Углерода оксид	2,6±0,6	5
	255А					Азота диоксид	0,061±0,013	0,2
	256А					Азот (II) оксид	0,047±0,010	0,4
	257А					Серы диоксид	0,044±0,010	0,5
	258А					Пыль (взвешенные вещества)	0,18±0,04	0,5
т. 2 на границе С33 (на расстоянии 500 м от территории котельной) - фоновая точка	259А	-7,8	747	65	1,7	Углерода оксид	2,2±0,5	5
	260А					Азота диоксид	0,056±0,012	0,2
	261А					Азот (II) оксид	0,052±0,011	0,4
	262А					Серы диоксид	0,048±0,011	0,5
	263А					Пыль (взвешенные вещества)	0,13±0,03	0,5
т. 3 на границе д. Песчанка -- юго-восточное направление (на расстоянии 1150 м от территории котельной)	264А	-7,6	748	64	1,0	Углерода оксид	2,5±0,6	5
	265А					Азота диоксид	0,049±0,011	0,2
	266А					Азот (II) оксид	0,048±0,011	0,4
	267А					Серы диоксид	0,047±0,010	0,5
	268А					Пыль (взвешенные вещества)	0,17±0,03	0,5

Протокол подготовил: Инженер-химик 1 категории

Лев

С.В. Филиппова

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Начальник ХС:

Мандрикова

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

Передача, 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



Экз. № 2