

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» февраля 2020 г. № 17 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/измерения 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
6. Место отбора/измерений проб: в зоне влияния выбросов
7. Акт отбора/измерений проб и промежуточный протокол: 17А
8. Дата и время отбора/измерений проб: 27.02.2020 г. 09<sup>00</sup>– 13<sup>00</sup> Дата и время доставки проб: -
9. Вид пробы: разовая
10. Дополнительные сведения: --
11. Дата начала и окончания КХА и проведения расчетов: 27.02, 28.02.2020 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
Серы диоксид		
Азота диоксид		
Пыль (взвешенные вещества)	РД 52.04.186-89, ч.1, п.4.1	МВИ-4215-006-565914009-2009 ФР.1.31.2010.06966
Метеопараметры воздушного потока		РД 52.04.186-89, ч.1, п.4.1

14. Результаты измерений и КХА:

Место отбора/измерения пробы	Шифр измерения	Метеопараметры воздушных потоков				Наименование загрязняющих веществ	Концентрация, См.р. ±Δ, мг/м <sup>3</sup>	ПДК <sub>м.р.</sub> , мг/м <sup>3</sup>
		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	269А	-16,8	748	58	1.0	Азота диоксид	0,056±0,012	0,2
	270А					Серы диоксид	0,054±0,012	0,5
	271А					Углерода оксид	2,9±0,6	5
	272А					Пыль (взвешенные вещества)	0,18±0,04	0,5
т. 2 Пос. Песчанка на расстоянии ≈2км в южном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	273А	-14,8	749	59	0.8	Азота диоксид	0,054±0,012	0,2
	274А					Серы диоксид	0,060±0,013	0,5
	275А					Углерода оксид	2,7±0,6	5
	276А					Пыль (взвешенные вещества)	0,19±0,04	0,5
т. 3 В зоне расположения УВД, на расстоянии 2,4км в западном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	277А	-15,6	749	58	1.6	Азота диоксид	0,048±0,011	0,2
	278А					Серы диоксид	0,058±0,013	0,5
	279А					Углерода оксид	2,9±0,6	5
	280А					Пыль (взвешенные вещества)	0,13±0,03	0,5
т. 4 Северная граница С33 (500м), подветренно по отношению к преобладающим ветрам	281А	-16,4	750	60	1.7	Азота диоксид	0,050±0,011	0,2
	282А					Серы диоксид	0,058±0,013	0,5
	283А					Углерода оксид	2,9±0,6	5
	284А					Пыль (взвешенные вещества)	0,14±0,03	0,5
т. 5 Южная граница С33 золоотвала (300м)	285А	-17,1	749	61	1.8	Азота диоксид	0,056±0,012	0,2
	286А					Серы диоксид	0,046±0,010	0,5
	287А					Углерода оксид	2,0±0,4	5
	288А					Пыль (взвешенные вещества)	0,11±0,02	0,5

Протокол подготовил: Инженер-химик 1 категории

С.В. Филиппова

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Начальник ХС:

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

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

Экз. № 2

Общее количество страниц 2. Страница 2  
 Протокол от 28.02.2020г. №17 А