

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, E-mail: MandrikovaEE@sibgenco.ru

Аналитическая лаборатория по санитарно-экологическому и производственному контролю (АП)

адрес: 660031, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, Ленинский район, ул. Глинки, д. 46; тел.8 (391) 2-57-78-55, E-mail: SkrubinaSP@sibgenco.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21A391



И.Павлова
(подпись)

Е.Е. Мандрикова

31.01.2022

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 10 А

Атмосферного воздуха
от 31 января 2022 г.

1. Наименование заказчика: АО «Енисейская ТЭК (ТТК-13)»
2. Юридический адрес заказчика: 660021, РФ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Бограда, 144 А
3. Наименование предприятия, организации, где производится отбор/измерения проб: филиал «Красноярская ТЭЦ-3»
4. Адрес предприятия: 660111, РФ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Пограничников, 5
5. Основание для проведения измерений: *неблагоприятные метеоусловия, договор КТЭЦ-3-20/130 от 28 февраля 2020 г.*
6. Место отбора/измерений проб: *в зоне влияния выбросов*
7. Акт отбора/измерений проб и промежуточный протокол: № 10 А
8. Дата и время отбора/измерений проб: 29.01.2022 г. 14³⁰ – 15³⁰ Дата и время доставки проб: -
9. Вид пробы: *разовая*
10. Дополнительные сведения: -
11. Дата и время начала и окончания измерений и проведения расчетов: 29.01.2022 г.

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

Наименование, тип	Заводской номер	Сведения о поверке
Прибор контроля параметров воздушной среды метеометр МЭС-200А	3926	Свидетельство № С-АШ/25-10-2021/104379584 до 24.10.2022 г.
Газоанализатор ГАНК-4	2192	Свидетельство № С-ТТ/02-09-2021/93625527 до 01.09.2022 г. Свидетельство № С-ТТ/11-11-2021/108922706 до 10.11.2022 г.

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

Определяемые характеристики, ед. измерения	Регламентирующие НД	НД на метод измерений
Азота диоксид, мг/м ³	СанГин 1.2.3685-21	МВИ-4215-002-56591409-2009 (изд. 2019 г.) (ФР. 1.31.2009.06144)
Серы диоксид, мг/м ³		
Углерода оксид, мг/м ³		
Пыль (взвешенные вещества), мг/м ³	РД 52.04.186-89, ч.1, п.4.1	МВИ-4215-006-56591409-2009 (изд. 2020 г.) (ФР. 1.31.2010.06966)
Температура, °С		
Давление атмосферное, кПа		
Влажность относительная, %	Руководство по эксплуатации метеометра «МЭС-200А»	
Скорость воздушного потока, м/с		

14. Результаты измерений:

Место отбора/измерения проб	Шифр измерения	Метеопараметры воздушных потоков					Направление воздушного потока, (0-360) градусов с последующим переводом в направления сторон света (Ю,С,З,В,СВ,ЮВ,СЗ,ЮЗ)	Наименование загрязняющих веществ	Концентрация, См.р. ±Δ, мг/м ³	ПДК _{м.р.} , мг/м ³
		Температура, °С	Давление атмосферное, кПа	Влажность относительная, %	Скорость воздушного потока, м/с	Влажность относительная, %				
г. 1 Д. Кубеково на расстоянии 2,5км в северном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	166А	-15	100	62	0,5	-	Азота диоксид Серы диоксид Углерода оксид Пыль (взвешенные вещества)	Менее 0,024 Менее 0,030 Менее 1,8 Менее 0,09	0,2 0,5 5 0,5	
	167А									
	168А									
	169А									
г. 2 Пос. Песчанка на расстоянии ≈2км в южном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	170А	-14	100	60	0,2	-	Азота диоксид Серы диоксид Углерода оксид Пыль (взвешенные вещества)	0,057±0,013 Менее 0,030 2,3±0,5 0,17±0,03	0,2 0,5 5 0,5	
	171А									
	172А									
	173А									
г. 3 В зоне расположения УВД, на расстоянии 2,4км в западном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	174А	-16	100	64	Менее 0,1	-	Азота диоксид Серы диоксид Углерода оксид Пыль (взвешенные вещества)	0,034±0,007 Менее 0,030 2,0±0,4 0,22±0,04	0,2 0,5 5 0,5	
	175А									
	176А									
	177А									
г. 4 Северная граница СЗЗ (500м), подветренно по отношению к преобладающим ветрам	178А	-15	100	65	Менее 0,1	-	Азота диоксид Серы диоксид Углерода оксид Пыль (взвешенные вещества)	Менее 0,024 Менее 0,030 1,9±0,4 0,20±0,02	0,2 0,5 5 0,5	
	179А									
	180А									
	181А									

Место отбора/измерения проб	Шифр измерения	Метеопараметры воздушных потоков					Направление воздушного потока, (0-360) градусов с последующим переводом в направления сторон света (Ю, С, З, В, СВ, ЮВ, СЗ, ЮЗ)	Наименование загрязняющих веществ	Концентрация, См.р. ±Δ, мг/м³	ПДК _{м.р.} , мг/м³
		Температура, °С	Давление атмосферное, кПа	Влажность относительная, %	Скорость воздушного потока, м/с					
т. 5 Южная граница СЗЗ золотвала (300м)	182А	-14	100	63	0,5					
	183А									
	184А									
	185А									
							Азота диоксид	Менее 0,024	0,2	
							Серы диоксид	Менее 0,030	0,5	
							Углерода оксид	Менее 1,8	5	
							Пыль (взвешенные вещества)	Менее 0,09	0,5	

Примечание:
1. Отклонения, дополнения или исключения от методики измерений отсутствуют.

Протокол подготовил: Инженер-химик 1 категории

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Начальник лаборатории (АЛ):

(должность, подпись, Ф.И.О.)

О к о н ч а н и е п р о т о к о л а

Перепечатка, частичное 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

