

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 (АЛ)
адрес: 660031, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, Ленинский район, ул. Глинки, д. 46; тел.8 (391) 2-57-78-55, E-mail: SkryabinaSP@sibgenco.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21A391



УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Химической службы
по Красноярскому краю и республике Хакасия

(подпись)

Е.Е. Мандрикова

21.01.2022

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 6 А

Атмосферного воздуха
от 21 января 2022 г.

1. Наименование заказчика: АО «Енисейская ТЭК (ТЭК-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 измерений: *неблагоприятные метеоусловия, договор КТЭЦ-3-20130 от 28 февраля 2020 г.*
6. Место отбора/измерений проб: *в зоне влияния выбросов*
7. Акт отбора/измерений проб и промежуточный протокол: № 6 А
8. Дата и время отбора/измерений проб: 21.01.2022 г. 10³⁰ – 14³⁰ Дата и время доставки проб: -
9. Вид пробы: *Разовая*
10. Дополнительные сведения: -
11. Дата и время начала и окончания измерений и проведения расчетов: 21.01.2022 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/1-1-1-2021/108922706 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		МВИ-4215-002-56591409-2009 (изд. 2019 г.) (ФР.1.31.2009.06144)
Серы диоксид, мг/м ³		
Углерода оксид, мг/м ³	СанПин 1.2.3685-21	
Пыль (взвешенные вещества), мг/м ³		МВИ-4215-006-56591409-2009 (изд. 2020 г.) (ФР.1.31.2010.06966)
Температура, °С		Руководство по эксплуатации метеометра «МЭС-200А»
Давление атмосферное, кПа	РД 52.04.186-89, ч.1, п.4.1	
Влажность относительная, %		
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	96А						Азота диоксид Серы диоксид Углерода оксид Пыль (взвешенные вещества)	Менее 0,024	0,2	
	97А	-11	100	62	0,8	Менее 0,030		0,5		
	98А	-11	100	62	0,8	Менее 1,8		5		
г. 2 Пос. Песчанка на расстоянии ≈2км в южном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	99А						Азота диоксид Серы диоксид Углерода оксид Пыль (взвешенные вещества)	Менее 0,09	0,5	
	100А	-12	100	60	0,6	Менее 0,29±0,006		0,2		
	101А	-12	100	60	0,6	Менее 0,030		0,5		
г. 3 В зоне расположения УВД, на расстоянии 2,4км в западном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	102А						Азота диоксид Серы диоксид Углерода оксид Пыль (взвешенные вещества)	1,8±0,4	5	
	103А	-11	100	59	0,7	0,20±0,04		0,5		
	104А	-11	100	59	0,7	0,048±0,011		0,2		
г. 4 Северная граница СЗЗ (500м), подветренно по отношению к преобладающим ветрам	105А						Азота диоксид Серы диоксид Углерода оксид Пыль (взвешенные вещества)	Менее 0,030	0,5	
	106А	-11	100	60	0,3	2,6±0,6		5		
	107А	-11	100	60	0,3	0,16±0,03		0,5		
	108А						Азота диоксид Серы диоксид Углерода оксид Пыль (взвешенные вещества)	Менее 0,024	0,2	
	109А	-11	100	60	0,3	Менее 0,030		0,5		
	110А	-11	100	60	0,3	Менее 1,8		5		
	111А						Пыль (взвешенные вещества)	Менее 0,09	0,5	

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	Скорость воздушного потока, м/с				
Т. 5 Южная граница СЗЗ золотвала (300м)	112А	-12	100	59	0,4	-				
	113А									
	114А									
	115А									
								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 методик измерений отсутствуют.

Протокол подготовил:

Инженер-химик 1 категории

О.Н. Мигунова

Начальник лаборатории (АЛ):

(должность, подпись, Ф.И.О.)
С.П. Скрябина

С.П. Скрябина

(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

