

Акционерное общество «Сибирский инженерно-аналитический центр» (АО «СибИАЦ») Красноярский филиал АО «СибИАЦ»

Химическая служба по Красноярскому краю и республике Хакасия (ХС)
адрес: 660031, г. Красноярск, ул. Глиники, д.46 тел.8(391) 2-57-78-55
адрес лаборатории: 660031, г. Красноярск, ул. Глиники, д.46
Аттестат аккредитации RA.RU.21A391 от 27.04.2016г.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

от «24» марта 2017 г. № 47 А

1. Наименование заказчика: АО «Енисейская ТЭК (ТЭК-13)»
2. Юридический адрес заказчика: 660021, Рф, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богграда, 144 А
3. Наименование предприятия, организации, где производился отбор проб: филиал «Красноярская ТЭЦ-3»
4. Адрес предприятия: 660111, Рф, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Пограничников, 5
5. Основание для проведения исследования: неблагоприятные метеусловия, по договору № КТЭЦ-3-16/301 от 26.12.2016 г.
6. Место отбора проб: в зоне влияния выбросов
7. Акт отбора проб: 47 А
8. Дата и время отбора проб: 24.03.2017г. 08³⁰ - 12³⁰ Дата и время доставки проб: -
9. Вид пробы: разоваая
10. Дополнительные сведения: ---
11. Дата начала и окончания анализов и проведения расчетов: 24.03.2017г.
12. Сведения о средствах измерений, применяемых при проведении КХА и измерений:

Наименование, тип средства измерения	Заводской номер	Сведения о государственной поверке
Метеомер МЭС-200А	4706	Свидетельство о поверке № 0183177 до 30.10.2017 г.
Газоанализатор ГАНК-4	2708	Голографическая наклейка № 093580773 до 08.06.2017г.
Газоанализатор ГАНК-4 AP	885	Голографическая наклейка № 093580775 до 29.06.2017г.

13. Сведения о нормативной документации (НД), регламентирующей показатели и методы измерений:

Наименование показателя	НД, регламентирующее показатели	НД на методы исследований, измерений
Оксид углерода	ГН 2.1.6.1338-03 Дополнение № 2 ГН 2.1.6.1983-05	МВИ-4215-002-565914009-2009
Диоксид азота		ФР 1.31.2009.06144
Диоксид серы		МВИ-4215-006-56591409-2009
Взвешенные вещества		ФР 1.31.2010.06966
Метеопараметры воздушного потока	РД 52.04.186-89	РД 52.04.186-89

14. Результаты измерений и ЮА:

Место отбора проб	Шифр измерения	Параметры воздушных потоков						Наименование загрязняющих веществ	Концентрация $C_{м.р.}$, мг/м ³	ПДК $м.р.$, мг/м ³
		Температура, °С	Атмосферное давление, мм.рт.ст.	Влажность, %	Скорость ветра, м/с	Направление ветра				
т. 1 д. Кубеково на расстоянии 2,5км в северном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	705 А	-0,9	751	49	2,4	ЮЗ	Оксид углерода	2,5±0,5	5	
	706 А						Диоксид азота	0,043±0,009	0,2	
	707 А						Диоксид серы	<0,030	0,5	
	708 А						Взвешенные вещества	0,16±0,03	0,5	
т. 2 пос. Песчанка на расстоянии ≈2км в южном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	709 А	-0,2	751	51	2,1	ЮЗ	Оксид углерода	1,9±0,4	5	
	710 А						Диоксид азота	0,040±0,008	0,2	
	711 А						Диоксид серы	<0,030	0,5	
	712 А						Взвешенные вещества	0,16±0,03	0,5	
т. 3 В зоне расположения УВД, на расстоянии более 2,4км в западном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	713 А	2,6	751	56	2,3	ЮЗ	Оксид углерода	2,1±0,4	5	
	714 А						Диоксид азота	0,045±0,009	0,2	
	715 А						Диоксид серы	<0,030	0,5	
	716 А						Взвешенные вещества	0,16±0,03	0,5	
т. 4 Северная граница СЗЗ (500м), подветренно по отношению к преобладающим ветрам	717 А	3,5	756	52	1,9	ЮЗ	Оксид углерода	2,4±0,5	5	
	718 А						Диоксид азота	0,050±0,010	0,2	
	719 А						Диоксид серы	<0,030	0,5	
	720 А						Взвешенные вещества	0,15±0,03	0,5	
т. 5 Южная граница СЗЗ золоотвала (300м)	721 А	4,9	755	47	2,1	ЮЗ	Оксид углерода	2,4±0,5	5	
	722 А						Диоксид азота	0,052±0,010	0,2	
	723 А						Диоксид серы	<0,030	0,5	
	724 А						Взвешенные вещества	0,13±0,03	0,5	



Протокол подготовил: Инженер-химик 1 кат.

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