

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. Глинки, д.46 тел.8(391) 2-57-78-55
адрес лаборатории: 660031, г. Красноярск, ул. Глинки, д.46
Аттестат аккредитации RA.RU.21A391 от 27.04.2016г.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

от «23» марта 2017 г. № 45 А

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 производится отбор 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 № КТЭЦ-3-16/301 от 26.12.2016 г.
6. Место отбора проб: в зоне влияния выбросов
7. Акт отбора проб: 45 А
8. Дата и время отбора проб: 23.03.2017г. 08¹⁰-12⁰⁵ Дата и время доставки проб: -
9. Вид пробы: разовая
10. Дополнительные сведения: ---
11. Дата начала и окончания анализов и проведения расчетов: 23.03.2017г.
12. Сведения о средствах измерений, применяемых при проведении КХА и измерений:

Наименование, тип средства измерения	Заводской номер	Сведения о государственной поверке
Метеометр 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 АР	885	Голографическая наклейка № 093580775 до 29.06.2017г.

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

Наименование показателя	НД, регламентирующие показатели	НД на методы исследований, измерений
Оксид углерода	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 ХХА:

Место отбора проб	Шифр измерения	Параметры воздушных потоков					Наименование загрязняющих веществ	Концентрация С _{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	677 А	-4,2	743	61	1,2	ЮЗ	Оксид углерода	2,0±0,4	5
	678 А						Диоксид азота	0,041±0,008	0,2
	679 А						Диоксид серы	<0,030	0,5
Т. 2 пос. Песчанка на расстоянии ≈2км в южном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	680 А	-3,5	750	61	1,1	ЮЗ	Взвешенные вещества	0,14±0,03	0,5
	681 А						Оксид углерода	2,2±0,4	5
	682 А						Диоксид азота	0,048±0,010	0,2
Т. 3 В зоне расположения УВД, на расстоянии более 2,4км в западном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	683 А	-0,8	750	58	1,1	ЮЗ	Диоксид серы	<0,030	0,5
	684 А						Взвешенные вещества	0,19±0,04	0,5
	685 А						Оксид углерода	2,0±0,4	5
Т. 4 Северная граница СЗЗ (500м), подвержено по отношению к преобладающим ветрам	686 А	1,2	764	56	1,3	ЮЗ	Диоксид азота	0,051±0,010	0,2
	687 А						Диоксид серы	<0,030	0,5
	688 А						Взвешенные вещества	0,21±0,04	0,5
Т. 5 Южная граница СЗЗ золотвала (300м)	689 А	3,1	762	51	1,2	З	Оксид углерода	2,1±0,4	5
	690 А						Диоксид азота	0,053±0,011	0,2
	691 А						Диоксид серы	0,030±0,006	0,5
	692 А						Взвешенные вещества	0,16±0,03	0,5
	693 А						Оксид углерода	2,1±0,4	5
	694 А						Диоксид азота	0,053±0,011	0,2
	695 А						Диоксид серы	0,030±0,006	0,5
	696 А						Взвешенные вещества	0,16±0,03	0,5

Протокол подготовил Инженер-химик 1 кат.

С.В. Филиппова

С.В. Филиппова

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Е.Е. Мандрикова

(подпись, Ф.И.О.)

Начальник ХС службы
по Красноярскому краю
и республике Хакасия
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