

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 «22» марта 2017 г. № 44 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 исследований: 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: 44 А
8. Дата и время отбора проб: 22.03.2017г. 08³⁰ – 12³⁰ Дата и время доставки проб: -
9. Вид пробы: разовая
10. Дополнительные сведения: ---
11. Дата начала и окончания анализов и проведения расчетов: 22.03.2017г.
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, 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 ФР.1.31.2009.06144
Диоксид азота		
Диоксид серы		МВИ-4215-006-56591409-2009 ФР.1.31.2010.06966
Взвешенные вещества		
Метеопараметры воздушного потока	РД 52.04.186-89	РД 52.04.186-89

14. Результаты измерений и КХА:

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	657 А	-6,2	748	84	-	Ш	Оксид углерода	2,8±0,6	5
	658 А						Диоксид азота	0,046±0,009	0,2
	659 А						Диоксид серы	<0,030	0,5
Т. 2 пос. Песчанка на расстоянии ≈2км в южном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	660 А	-2,3	748	67	-	Ш	Взвешенные вещества	0,19±0,04	0,5
	661 А						Оксид углерода	3,2±0,6	5
	662 А						Диоксид азота	0,074±0,015	0,2
Т. 3 В зоне расположения УВД, на расстоянии более 2,4км в западном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	663 А	-0,2	749	64	1,2	В	Диоксид серы	<0,030	0,5
	664 А						Взвешенные вещества	0,22±0,04	0,5
	665 А						Оксид углерода	3,2±0,6	5
Т. 4 Северная граница СЗЗ (500м), подвергнуто по отношению к преобладающим ветрам	666 А	0,5	749	62	1,1	В	Диоксид азота	0,081±0,016	0,2
	667 А						Диоксид азота	0,044±0,009	0,2
	668 А						Диоксид серы	<0,030	0,5
Т. 5 Южная граница СЗЗ золоотвала (300м)	669 А	0,8	749	61	1,4	В	Взвешенные вещества	0,19±0,04	0,5
	670 А						Оксид углерода	3,0±0,6	5
	671 А						Диоксид азота	0,078±0,016	0,2
	672 А						Диоксид серы	0,030±0,006	0,5
	673 А						Взвешенные вещества	0,18±0,04	0,5
	674 А						Оксид углерода	3,0±0,6	5
	675 А						Диоксид азота	0,078±0,016	0,2
	676 А						Диоксид серы	0,030±0,006	0,5

Протокол подготовил:

Инженер-химик 1 кат.

С.В. Филиппова

С.В. Филиппова

Начальник ХС:

Е.Е. Мандрикова

Е.Е. Мандрикова

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