

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

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

от «19» июня 2017 г. № 96 А

1. Наименование заказчика: АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»
2. Юридический адрес заказчика: 660021, Рф, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богграда, 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 метеусловия, по договору № КТЭЦ-3-16/301 от 26.12.2016 г.
6. Место отбора проб: в зоне влияния выбросов
7. Акт отбора проб: 94 А
8. Дата и время отбора проб: 18.06.2017г. 08⁴⁰ - 14²⁰ Дата и время доставки проб: 18.06.17г. в 15⁰⁰
9. Вид пробы: разовая
10. Дополнительные сведения:
11. Дата начала и окончания анализов и проведения расчетов: 19.06.2017г.
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-4А	194	Голографическая наклейка № 093581142 до 29.06.2017г.
Пробоотборное устройство ПУ-3Э	1540	Свидетельство о поверке № 073048263 до 22.12.2017г.
Весы электронные Рюгелер РА 214С	8331120839	Свидетельство о поверке № 01011394 до 26.09.2017г.

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

Наименование показателя	НД, регламентирующее показатели	НД на методы исследований, измерений
Оксид углерода	Дополнение № 2 ГН 2.1.6.1983-05	МВИ-4215-002-565914009-2009 ФР.1.31.2009.06144
Диоксид азота		
Диоксид серы		
Взвешенные вещества	ГОСТ 17.2.4.05-83	
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 Сир., мг/м³	ПДК м.р., мг/м³
		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	1177 А	24,5	735	66	Ш	-	Оксид углерода	2,0±0,4	5
	1178 А						Диоксид азота	0,048±0,010	0,2
	1179 А						Диоксид серы	0,030±0,006	0,5
Т. 2 пос. Песчанка на расстоянии ≈2км в южном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	1180 А	24,9	735	62	Ш	-	Взвешенные вещества	0,10±0,02	0,5
	1181 А						Оксид углерода	2,4±0,5	5
	1182 А						Диоксид азота	0,045±0,009	0,2
Т. 3 В зоне расположения УВД, на расстоянии более 2,4км в западном направлении от Красноярской ТЭЦ-3	1183 А	27,0	735	52	С	1,2	Диоксид серы	0,040±0,008	0,5
	1184 А						Взвешенные вещества	0,14±0,03	0,5
	1185 А						Оксид углерода	2,5±0,5	5
Т. 4 Северная граница СЗЗ (500м), подветренно по отношению к преобладающим ветрам	1186 А	29,4	732	52	С	1,4	Диоксид азота	0,052±0,010	0,2
	1187 А						Диоксид серы	0,040±0,008	0,5
	1188 А						Взвешенные вещества	0,18±0,04	0,5
Т. 5 Южная граница СЗЗ золотавала (300м)	1189 А	30,2	732	38	В	1,8	Оксид углерода	2,8±0,6	5
	1190 А						Диоксид азота	0,068±0,014	0,2
	1191 А						Диоксид серы	0,040±0,008	0,5
	1192 А						Взвешенные вещества	0,26±0,05	0,5
	1193 А						Оксид углерода	2,7±0,5	5
	1194 А						Диоксид азота	0,072±0,014	0,2
	1195 А						Диоксид серы	0,040±0,008	0,5
	1196 А						Взвешенные вещества	0,24±0,05	0,5

Протокол подготовил: Инженер-химик 1 кат.

С.В. Филиппова

С.В. Филиппова

Начальник ХС:

Е.Е. Мандрикова

Е.Е. Мандрикова
(должность, подпись, Ф.И.О.)
(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