

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: 660079, г. Красноярск, ул. Лесопильщиков, 156
Аттестат аккредитации RA.RU.21A391 от 27.04.2016 г.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

от «26» апреля 2017 г. № 35 А

1. Наименование заказчика: АО «Енисейская ТТК (ТТК-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-2»
4. Адрес предприятия: 660079, Рф, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Лесопильщиков, 156
5. Основание для проведения исследований: неблагоприятные метеословия, договор № КТЭЦ-2-16/306 от 31.12.2016г.
6. Место отбора проб: в зоне влияния выбросов
7. Акт отбора проб: № 35
8. Дата и время отбора: 25.04.2017 г. 8⁵⁰ – 13⁵⁰ Дата и время доставки: 25.04.2017 г. 14¹⁰
9. Вид пробы: разовая
10. Дополнительные сведения: ---
11. Дата и время начала и окончания анализов и проведения расчетов: 25.04.2017 г. 14²⁰ – 16³⁰, 26.04.2017 г. 8¹⁵ -9⁴⁵

12. Сведения о средствах измерений и испытательном оборудовании, применяемых при проведении КХА и измерений:

Наименование, тип	Заводской номер	Сведения о государственной поверке (аттестации)
Газоанализатор ГАНК-4	2194	клеймо в паспорте до 14.12.2017 г.
Газоанализатор ГАНК-4 АР	689	клеймо в паспорте до 29.06.2017 г.
Колориметр фотоэлектрический КФК-2	9016869	св-во № 062004617 до 11.05.2017 г.
Мультиметр цифровой DM-60	1109000170	св-во № 031006279 до 14.07.2017 г.
Метеомерт МЭС-200 А	3926	св-во № 0066277 до 15.05.2017 г.

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

Наименование показателя	НД, регламентирующее показатели	НД на методы исследований, измерений
Углерода оксид	Дополнение № 2 ГН 2.1.6.1983-05	МВИ-4215-002-565914009-2009 (ФР.1.31.2009.06144)
Серы диоксид		РД 52.04.186-89 п. 5.2.1.8.
Азота диоксида		
Азота (I) оксид		
Пыль (взвешенные вещества)		МВИ-4215-006-56591409-2009 (ФР.1.31.2010.06966)

14. Результаты измерений и КХА:

Точка отбора проб	Шифр измерения	Параметры воздушных потоков					Наименование загрязняющих веществ	Концентрация м.р., мг/м³	ПДК м.р., мг/м³
		Температура, °С	Атмосферное давление, мм.рт.ст.	Влажность, %	Скорость ветра, м/с	Направление ветра			
Точка отбора № 1									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ул. Десопильщиков, 152 на расстоянии 278 м в западном направлении от границы промплощадки ТЭЦ-2	1013	12	752	74	1	Ю-З	Азота диоксид	0,036±0,008	0,2
	1014						Азота (II) оксид	0,024±0,005	0,4
	1015						Серый диоксид	<0,03	0,5
	1016						Углерода оксид	2,0±0,4	5,0
1017						Пыль (взвешенные вещества)	0,10±0,02	0,5	
Точка отбора № 2									
Точка отбора № 3									
ул. Матросова, 30/2 на расстоянии 434 м в северном направлении от границы промплощадки ТЭЦ-2	1018	14	752	69	2	Ю-З	Азота диоксид	0,031±0,007	0,2
	1019						Азота (II) оксид	0,020±0,004	0,4
	1020						Серый диоксид	<0,03	0,5
	1021						Углерода оксид	2,0±0,4	5,0
1022						Пыль (взвешенные вещества)	<0,09	0,5	
Точка отбора № 4									
ул. Матросова, 30/3 (с южной стороны дома) в северном направлении от границы промплощадки ТЭЦ-2	1023	16	752	64	1	З	Азота диоксид	0,022±0,005	0,2
	1024						Азота (II) оксид	<0,016	0,4
	1025						Серый диоксид	<0,03	0,5
	1026						Углерода оксид	2,1±0,4	5,0
1027						Пыль (взвешенные вещества)	<0,09	0,5	
Точка отбора № 4									
ул. Краснопресненская, 34 на расстоянии 56 м в восточном направлении от границы промплощадки ТЭЦ-2	1028	17	752	59	1	С-З	Азота диоксид	0,046±0,010	0,2
	1029						Азота (II) оксид	0,030±0,006	0,4
	1030						Серый диоксид	<0,03	0,5
	1031						Углерода оксид	2,3±0,5	5,0
1032						Пыль (взвешенные вещества)	0,12±0,02	0,5	

Точка отбора № 5

Садоводство на расстоянии 57 м в юго-восточном направлении от границы гидрозолоотвала № 1	1033	18	752	55	1	с-3	Азота диоксид	<0,020	0,16
	1034						Азота (II) оксид	<0,016	0,32
	1035						Серы диоксид	<0,03	0,4
	1036						Углерода оксид	<1,8	4,0
1037							Пыль (взвешенные вещества)	<0,09	0,4

Точка отбора № 6

Садоводство на расстоянии 360 м в северо-восточном направлении от границы зооотвала № 2	1038	19	752	52	1	с-3	Азота диоксид	<0,020	0,16
	1039						Азота (II) оксид	<0,016	0,32
	1040						Серы диоксид	<0,03	0,4
	1041						Углерода оксид	<1,8	4,0
1042							Пыль (взвешенные вещества)	<0,09	0,4

Протокол подготовил:

Начальник лаборатории

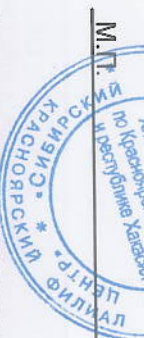
Э.И. Приктова

А.И. Приктова
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Начальник ХС:

М.Т.

Е.Е. Мандрикова
(подпись, Ф.И.О.)



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: 3
 Экземпляр № 1 протокола хранится в ХС, экз. № 2 хранится в Аналитической лаборатории № 2, экз. № 3 отдается заказчику