

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: 660004, г. Красноярск, ул. Фестивальная, д. 2  
Аттестат аккредитации RA.RU.21A391 от 27.04.2016г.

ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

от «19» июня 2017 г. № 75 А

1. Наименование заказчика: АО «Красноярская ТЭЦ-1»
2. Юридический адрес заказчика: 660021, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богграда, д. 144 А
3. Наименование предприятия, организации, где производился отбор проб: АО «Красноярская ТЭЦ-1»
4. Адрес предприятия: 660004, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Фестивальная, д. 2
5. Основание для проведения исследований: неблагоприятные метеорологические условия (НМУ), по договору № КТЭЦ-1-17/13 от 30.12.16 г.
6. Место отбора проб: в зоне влияния выбросов
7. Акт отбора проб: № 75 А
8. Дата и время отбора проб: 18.06.2017 г. 08<sup>30</sup>-14<sup>25</sup> Дата и время доставки проб: 18.06.2017 г. 14<sup>40</sup>
9. Вид пробы: разовая
10. Дополнительные сведения: -
11. Дата начала и окончания анализов и проведения расчётов: 19.06.2017 г.

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

| Наименование, тип       | Заводской номер | Сведения о государственной поверке |
|-------------------------|-----------------|------------------------------------|
| Газоанализатор ГАНК-4   | 2192            | клеймо в паспорте до 14.12.2017 г. |
| Метеометр МЭС-200А      | 5097            | св-во № 073038352 до 08.11.2017 г. |
| Весы электронные GR-202 | 14215573        | св-во № 01007514 до 06.07.2017 г.  |

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

| Наименование показателя          | НД, регламентирующие показатели                     | НД на методы исследований, измерений   |
|----------------------------------|---|--|
| Азота диоксид                    | ГН 2.1.6.1338-03<br>Дополнение № 2 ГН 2.1.6.1983-05 | МВИ-4215-002-565914009-2009 ГАНК-4<br>(ФР.1.31.2009.06144, св-во № 17-09, ФГУП ВНИИМС от 18.05.09) |
| Диоксид серы                     |   |  |
| Углерода оксид                   |   |  |
| Пыль (взвешенные вещества)       | РД 52.04.186-89, ГОСТ 17.2.4.05-83                  |  |
| Метеопараметры воздушных потоков | РД 52.04.186-89                                     |  |

Экз. № 3

14. Результаты измерений и ЮА:

| Место отбора проб                       | Шифр пробы | Параметры воздушных потоков |                                 |              |                     |                            | Наименование загрязняющих веществ | Концентрация $C_{м.р.}, \text{мг/м}^3$ | ПДК $\text{м.р.}, \text{мг/м}^3$ |
|---|------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------|---------------------|----------------------------|-----------------------------------|--|----------------------------------|
|   |            | Температура, °С             | Атмосферное давление, мм рт.ст. | Влажность, % | Скорость ветра, м/с | Направление ветра          |                                   |  |                                  |
| ул. Фестивальная, д. 4                  | 932        | 18,2                        | 745                             | 56           | 2                   | В                          | азота диоксид                     | 0,024                                  | 0,2                              |
|   | 933        |                             |                                 |              |                     |                            | диоксида серы                     | <0,030                                 | 0,5                              |
|   | 934        |                             |                                 |              |                     |                            | углерода оксид                    | 4,5                                    | 5                                |
|   | 935        |                             |                                 |              |                     |                            | пыль (взвешенные вещества)        | 0,34                                   | 0,5                              |
| пр. Газеты "Красноярский рабочий", д. 4 | 936        | 21,4                        | 745                             | 52           | В                   | азота диоксид              | 0,024                             | 0,2                                    |                                  |
|   | 937        |                             |                                 |              |                     | диоксида серы              | <0,030                            | 0,5                                    |                                  |
|   | 938        |                             |                                 |              |                     | углерода оксид             | 4,0                               | 5                                      |                                  |
|   | 939        |                             |                                 |              |                     | пыль (взвешенные вещества) | 0,33                              | 0,5                                    |                                  |
| ул. Краснофлотская, д. 17               | 940        | 26,0                        | 745                             | 54           | В                   | азота диоксид              | 0,025                             | 0,2                                    |                                  |
|   | 941        |                             |                                 |              |                     | диоксида серы              | <0,030                            | 0,5                                    |                                  |
|   | 942        |                             |                                 |              |                     | углерода оксид             | 4,0                               | 5                                      |                                  |
|   | 943        |                             |                                 |              |                     | пыль (взвешенные вещества) | 0,36                              | 0,5                                    |                                  |
| ул. Глинки, д. 12                       | 944        | 26,3                        | 745                             | 50           | В                   | азота диоксид              | <0,024                            | 0,2                                    |                                  |
|   | 945        |                             |                                 |              |                     | диоксида серы              | <0,030                            | 0,5                                    |                                  |
|   | 946        |                             |                                 |              |                     | углерода оксид             | 2,9                               | 5                                      |                                  |
|   | 947        |                             |                                 |              |                     | пыль (взвешенные вещества) | 0,29                              | 0,5                                    |                                  |
| ул. Айвазовского, д. 29                 | 948        | 27,5                        | 745                             | 50           | В                   | азота диоксид              | <0,024                            | 0,2                                    |                                  |
|   | 949        |                             |                                 |              |                     | диоксида серы              | <0,030                            | 0,5                                    |                                  |
|   | 950        |                             |                                 |              |                     | углерода оксид             | 2,7                               | 5                                      |                                  |
|   | 951        |                             |                                 |              |                     | пыль (взвешенные вещества) | 0,28                              | 0,5                                    |                                  |

Протокол подготовил:

начальник лаборатории

Л.В. Семенова

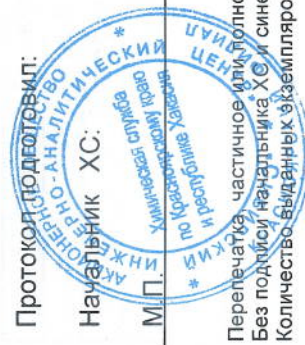
Начальник ХС:

(должность, подпись, Ф.И.О.)

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