



Публичное акционерное общество  
«ЧЕЛЯБИНСКИЙ КУЗНЕЧНО-ПРЕССОВЫЙ ЗАВОД»  
Служба организации безопасности производства  
Лаборатория экологии и промсанитарии

Юридический адрес: 454012, г. Челябинск, ул. Горелова, 12  
ИНН 7449006184, КПП 742150001

Адрес лаборатории: 454012, г. Челябинск, ул. Горелова, 12  
Телефон, факс лаборатории: (351)259-70-05

**ПРОТОКОЛ**  
**№ 23 АВ СЗЗ от 13 июля 2016 г.**

**1. Наименование предприятия, заказчик:** ПАО «ЧКПЗ»

**2. Наименование образца (пробы):** воздух атмосферный

**3. Место отбора:** ПАО «ЧКПЗ», граница ближайшей жилой застройки, ул. Грузовая, 5

**4. Акт измерений атмосферного воздуха:** №23 АВ СЗЗ от 08.07.2016 г. Код проб АВ (441-460)

**5. Контроль параметров окружающей среды:**

Метеоусловия: давление 98,3-98,9 кПа; температура воздуха от 13 до 28 °С; влажность 28-72%; НМУ I -ой степени

**6. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:**

СанПиН 2.1.6.1032-01 Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест;

ГН 2.1.6.1338-03 Предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест;

Руководство по эксплуатации ГАНК-4.

**7. Средства измерений:**

| № п/п | Тип прибора                         | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия свидетельства о поверке |
|-------|-------------------------------------|-----------------|---------------------------|---------------------------------------|
| 1     | Газоанализатор универсальный ГАНК-4 | 1819            | 092810334                 | до 13.01.2017 г.                      |
| 2     | Метеоскоп-М                         | 162815          | 207/153534п               | до 11.08.2017 г.                      |

## 8. Результаты измерений

| № пробы (АВ) | Дата, время отбора | Определяемый компонент     | Единицы измерения | Результаты исследований | Величина допустимого уровня | Концентрации, с/сут. | Величина допустимого уровня, с/сут. |
|--------------|--------------------|----------------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| 441          | 08.07.16 г. 19.00  | Азота диоксид              | мг/м <sup>3</sup> | 0,025±0,006             | 0,2                         | 0,022±0,005          | 0,04                                |
| 442          | 09.07.16 г. 01.00  | Азота диоксид              | мг/м <sup>3</sup> | 0,021±0,005             |                             |                      |                                     |
| 443          | 09.07.16 г. 07.00  | Азота диоксид              | мг/м <sup>3</sup> | 0,022±0,005             |                             |                      |                                     |
| 444          | 09.07.16 г. 13.00  | Азота диоксид              | мг/м <sup>3</sup> | 0,020±0,004             |                             |                      |                                     |
| 445          | 08.07.16 г. 19.20  | Взвешенные вещества (Пыль) | мг/м <sup>3</sup> | 0,128±0,026             | 0,5                         | 0,130±0,026          | 0,15                                |
| 446          | 09.07.16 г. 01.20  | Взвешенные вещества (Пыль) | мг/м <sup>3</sup> | 0,128±0,026             |                             |                      |                                     |
| 447          | 09.07.16 г. 07.20  | Взвешенные вещества (Пыль) | мг/м <sup>3</sup> | 0,124±0,025             |                             |                      |                                     |
| 448          | 09.07.16 г. 13.20  | Взвешенные вещества (Пыль) | мг/м <sup>3</sup> | 0,139±0,028             |                             |                      |                                     |
| 449          | 08.07.16 г. 19.40  | Марганец и его соединения  | мг/м <sup>3</sup> | < 0,001                 | 0,01                        | < 0,001              | 0,001                               |
| 450          | 09.07.16 г. 01.40  | Марганец и его соединения  | мг/м <sup>3</sup> | < 0,001                 |                             |                      |                                     |
| 451          | 09.07.16 г. 07.40  | Марганец и его соединения  | мг/м <sup>3</sup> | < 0,001                 |                             |                      |                                     |
| 452          | 09.07.16 г. 13.40  | Марганец и его соединения  | мг/м <sup>3</sup> | < 0,001                 |                             |                      |                                     |
| 453          | 08.07.16 г. 20.00  | Бутан-1-ол (Бутанол)       | мг/м <sup>3</sup> | < 0,05                  | 0,1                         | -                    | -                                   |
| 454          | 09.07.16 г. 02.00  | Бутан-1-ол (Бутанол)       | мг/м <sup>3</sup> | < 0,05                  |                             |                      |                                     |
| 455          | 09.07.16 г. 08.00  | Бутан-1-ол (Бутанол)       | мг/м <sup>3</sup> | < 0,05                  |                             |                      |                                     |
| 456          | 09.07.16 г. 14.00  | Бутан-1-ол (Бутанол)       | мг/м <sup>3</sup> | < 0,05                  |                             |                      |                                     |
| 457          | 08.07.16 г. 20.20  | Углерода оксид             | мг/м <sup>3</sup> | 1,614±0,355             | 5,0                         | 1,585±0,349          | 3,0                                 |
| 458          | 09.07.16 г. 02.20  | Углерода оксид             | мг/м <sup>3</sup> | 1,521±0,335             |                             |                      |                                     |
| 459          | 09.07.16 г. 08.20  | Углерода оксид             | мг/м <sup>3</sup> | 1,601±0,352             |                             |                      |                                     |
| 460          | 09.07.16 г. 14.20  | Углерода оксид             | мг/м <sup>3</sup> | 1,602±0,352             |                             |                      |                                     |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Прокопцев А.Ф., ведущий инженер-химик

Заместитель начальника СОБП по ЭБ

 В.07. 2016г.

А.П. Сидорова