



Публичное акционерное общество  
«ЧЕЛЯБИНСКИЙ КУЗНЕЧНО-ПРЕССОВЫЙ ЗАВОД»  
Служба организации безопасности производства  
Лаборатория экологии и промсанитарии  
Аттестат аккредитации № RA.RU.516676

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 20.06.2016 г.

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**  
**№ 17 АВ от 13 марта 2017 г.**

1. **Наименование предприятия, заказчик:** ПАО «ЧКПЗ»
2. **Наименование образца (пробы):** воздух атмосферный
3. **Место проведения измерений:** ПАО «ЧКПЗ», граница ближайшей жилой застройки, ул. Грузовая, 5
4. **Акт измерений атмосферного воздуха:** № 17 АВ от 10.03.2017 г.
5. **Параметры окружающей среды при проведении измерений:**

Температура воздуха, °С	Относительная влажность воздуха, %	Атмосферное давление, кПа
От -11,1 до 4,3	От 29 до 85	От 100,3 до 100,6

6. **Степень неблагоприятных метеоусловий\*** : НМУ I -ой степени

7. **НД, в соответствии с которой проводились измерения, и делались выводы:**

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.

8. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия свидетельства о поверке
1	Газоанализатор универсальный ГАНК-4	1622	092814581	до 17.03.2017
2	Метеоскоп-М	162815	207/153534п	до 11.08.2017

## 8. Результаты измерений

№ пробы (АВ)	Дата, время отбора	Продолжительность отбора, мин	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Концентрации, с/сут.	Величина допустимого уровня, с/сут.
313	10.03.17 г. 19.48	20	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	0,037±0,008	0,2	0,029±0,006	0,04
314	11.03.17 г. 01.49	20	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	0,033±0,007			
315	11.03.17 г. 07.50	20	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	0,025±0,006			
316	11.03.17 г. 13.50	20	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	0,021±0,005	0,5	0,107±0,021	0,15
317	10.03.17 г. 19.03	20	Взвешенные вещества (Пыль)	мг/м <sup>3</sup>	0,105±0,021			
318	11.03.17 г. 01.03	20	Взвешенные вещества (Пыль)	мг/м <sup>3</sup>	0,088±0,018			
319	11.03.17 г. 07.04	20	Взвешенные вещества (Пыль)	мг/м <sup>3</sup>	0,112±0,022			
320	11.03.17 г. 13.03	20	Взвешенные вещества (Пыль)	мг/м <sup>3</sup>	0,123±0,025	0,01	< 0,001	0,001
321	10.03.17 г. 20.11	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,001			
322	11.03.17 г. 02.12	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,001			
323	11.03.17 г. 08.15	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,001			
324	11.03.17 г. 14.13	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,001	0,1	-	-
325	10.03.17 г. 19.25	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,05			
326	11.03.17 г. 01.26	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,05			
327	11.03.17 г. 07.27	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,05			
328	11.03.17 г. 13.26	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,05	5,0	1,708±0,392	3,0
329	10.03.17 г. 20.34	20	Углерода оксид	мг/м <sup>3</sup>	1,947±0,428			
330	11.03.17 г. 02.35	20	Углерода оксид	мг/м <sup>3</sup>	1,823±0,401			
331	11.03.17 г. 08.38	20	Углерода оксид	мг/м <sup>3</sup>	1,801±0,396			
332	11.03.17 г. 14.36	20	Углерода оксид	мг/м <sup>3</sup>	1,549±0,341			

Примечания:

\* - заполняется в случае проведения измерений в период НМУ, данные о степени неблагоприятных метеоусловий предоставляются Челябинским центром по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиалом ФГБУ «Уральское УГМС».

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

**Вывод:** концентрации азота диоксида, взвешенных веществ (пыли), марганца и его соединений (в пересчете на диоксид (IV) марганца), бутан-1-ола (бутанола), углерода оксида не превышают величины допустимых уровней и для разовых измерений, и для среднесуточных концентраций, установленных в ГН 2.1.6.1338-03

**Заместитель начальника СОБП по ЭБ**

*Сидорова* 17.03.17г.

**А.П. Сидорова**

Протокол № 17 АВ распечатан 13.03.2017 г.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения лаборатории

стр. 2 из 2