



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

Адрес лаборатории: 454012, г. Челябинск, ул. Горелова, 12

ИНН 7449006184, КПП 742150001

Телефон, факс лаборатории: (351)259-70-05

ПРОТОКОЛ

№ 40 АВ от 25 июня 2018 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:** № 40 АВ от 20.06.2018 г.
5. **Параметры окружающей среды при проведении измерений:**

Температура воздуха, °С	Относительная влажность воздуха, %	Атмосферное давление, кПа
От 15,9 до 24,0	От 33 до 74	От 97,1 до 97,3

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 2.1.6.3492-17 Предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений;

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	1819	17005107023	до 10.01.2019
2	Метеоскоп-М	162815	207/17-17701п	до 23.10.2019

9. 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.
781	20.06.18 г. 19.03	20	Азота диоксид	мг/м ³	0,035±0,008	0,2	0,034±0,007	0,04
786	21.06.18 г. 01.03	20	Азота диоксид	мг/м ³	0,033±0,007			
791	21.06.18 г. 07.03	20	Азота диоксид	мг/м ³	0,033±0,007			
796	21.06.18 г. 13.03	20	Азота диоксид	мг/м ³	0,034±0,007			
783	20.06.18 г. 19.49	20	Взвешенные вещества (Пыль)	мг/м ³	0,10±0,02	0,5	0,11±0,02	0,15
788	21.06.18 г. 01.50	20	Взвешенные вещества (Пыль)	мг/м ³	0,11±0,02			
793	21.06.18 г. 07.50	20	Взвешенные вещества (Пыль)	мг/м ³	0,12±0,02			
798	21.06.18 г. 13.50	20	Взвешенные вещества (Пыль)	мг/м ³	0,10±0,02			
784	20.06.18 г. 20.13	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м ³	< 0,001	0,01	< 0,001	0,001
789	21.06.18 г. 02.13	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м ³	< 0,001			
794	21.06.18 г. 08.13	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м ³	< 0,001			
799	21.06.18 г. 14.13	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м ³	< 0,001			
782	20.06.18 г. 19.26	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м ³	< 0,05	0,1	-	-
787	21.06.18 г. 01.27	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м ³	< 0,05			
792	21.06.18 г. 07.27	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м ³	< 0,05			
797	21.06.18 г. 13.26	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м ³	< 0,05			
785	20.06.18 г. 20.36	20	Углерода оксид	мг/м ³	2,1±0,5	5,0	2,1±0,5	3,0
790	21.06.18 г. 02.36	20	Углерода оксид	мг/м ³	2,1±0,5			
795	21.06.18 г. 08.36	20	Углерода оксид	мг/м ³	2,1±0,5			
800	21.06.18 г. 14.36	20	Углерода оксид	мг/м ³	2,2±0,5			


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 2.1.6.3492-17

Заместитель начальника СОБП по ЭБ



А.П. Сидорова