



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
№ 42 АВ от 06 июля 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. Трубосварочная, 4а
4. **Акт измерений атмосферного воздуха:** № 42 АВ от 03.07.2018 г.
5. **Параметры окружающей среды при проведении измерений:**

Температура воздуха, °С	Относительная влажность воздуха, %	Атмосферное давление, кПа
от 19,4 до 27,3	от 51 до 73	от 98,6 до 99,0

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	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Концентрации, с/сут.	Величина допустимого уровня, с/сут.
821	03.07.18 г. 19.03	20	Азота диоксид	мг/м ³	0,032±0,007	0,2	0,035±0,008	0,04
826	04.07.18 г. 01.03	20	Азота диоксид	мг/м ³	0,029±0,006			
831	04.07.18 г. 07.03	20	Азота диоксид	мг/м ³	0,038±0,008			
836	04.07.18 г. 13.03	20	Азота диоксид	мг/м ³	0,041±0,009			
823	03.07.18 г. 19.49	20	Взвешенные вещества (пыль)	мг/м ³	0,13±0,03	0,5	0,13±0,02	0,15
828	04.07.18 г. 01.49	20	Взвешенные вещества (пыль)	мг/м ³	0,11±0,02			
833	04.07.18 г. 07.49	20	Взвешенные вещества (пыль)	мг/м ³	0,14±0,03			
838	04.07.18 г. 13.49	20	Взвешенные вещества (пыль)	мг/м ³	0,12±0,02			
824	03.07.18 г. 20.12	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м ³	< 0,001	0,01	< 0,001	0,001
829	04.07.18 г. 02.12	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м ³	< 0,001			
834	04.07.18 г. 08.12	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м ³	< 0,001			
839	04.07.18 г. 14.12	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м ³	< 0,001			
822	03.07.18 г. 19.26	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м ³	< 0,05	0,1	-	-
827	04.07.18 г. 01.26	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м ³	< 0,05			
832	04.07.18 г. 07.26	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м ³	< 0,05			
837	04.07.18 г. 13.26	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м ³	< 0,05			
825	03.07.18 г. 20.35	20	Углерода оксид	мг/м ³	1,9±0,4	5,0	1,8±0,4	3,0
830	04.07.18 г. 02.35	20	Углерода оксид	мг/м ³	1,9±0,4			
835	04.07.18 г. 08.35	20	Углерода оксид	мг/м ³	1,8±0,4			
840	04.07.18 г. 14.35	20	Углерода оксид	мг/м ³	1,8±0,4			

Примечания:

* - заполняется в случае проведения измерений в период НМУ, данные о степени неблагоприятных метеоусловий предоставляются Челябинским центром по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал 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