



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
№ 5 АВ от 20 января 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:** № 5 АВ от 15.01.2017 г.
5. **Параметры окружающей среды при проведении измерений:**

Температура воздуха, °С	Относительная влажность воздуха, %	Атмосферное давление, кПа
От -12,7 до -22,3	От 62 до 80	От 100,7 до 100,8

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.
73	15.01.17 г. 20.18	20	Азота диоксид	мг/м ³	0,028±0,006	0,2	0,028±0,006	0,04
74	16.01.17 г. 02.15	20	Азота диоксид	мг/м ³	0,025±0,006			
75	16.01.17 г. 08.17	20	Азота диоксид	мг/м ³	0,026±0,006			
76	16.01.17 г. 14.19	20	Азота диоксид	мг/м ³	0,031±0,007			
77	15.01.17 г. 20.41	20	Взвешенные вещества (Пыль)	мг/м ³	< 0,075	0,5	< 0,075	0,15
78	16.01.17 г. 02.38	20	Взвешенные вещества (Пыль)	мг/м ³	< 0,075			
79	16.01.17 г. 08.39	20	Взвешенные вещества (Пыль)	мг/м ³	< 0,075			
80	16.01.17 г. 14.42	20	Взвешенные вещества (Пыль)	мг/м ³	< 0,075			
81	15.01.17 г. 19.30	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м ³	< 0,001	0,01	< 0,001	0,001
82	16.01.17 г. 01.28	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м ³	< 0,001			
83	16.01.17 г. 07.29	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м ³	< 0,001			
84	16.01.17 г. 13.31	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м ³	< 0,001			
85	15.01.17 г. 19.55	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м ³	< 0,05	0,1	-	-
86	16.01.17 г. 01.53	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м ³	< 0,05			
87	16.01.17 г. 07.54	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м ³	< 0,05			
88	16.01.17 г. 13.55	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м ³	< 0,05			
89	15.01.17 г. 19.06	20	Углерода оксид	мг/м ³	1,762±0,388	5,0	1,681±0,370	3,0
90	16.01.17 г. 01.05	20	Углерода оксид	мг/м ³	1,652±0,363			
91	16.01.17 г. 07.05	20	Углерода оксид	мг/м ³	1,611±0,354			
92	16.01.17 г. 13.06	20	Углерода оксид	мг/м ³	1,699±0,374			

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 2.1.6.1338-03

Заместитель начальника СОБП по ЭБ



А.П. Сидорова

Протокол № 5 АВ распечатан 20.01.2017 г.

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

стр. 2 из 2