



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**  
№ 30 АВ от 04 апреля 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: № 30 АВ от 02.04.2018 г.
5. Параметры окружающей среды при проведении измерений:

Температура воздуха, °С	Относительная влажность воздуха, %	Атмосферное давление, кПа
от -6,3 до 5,3	от 51 до 91	от 100,1 до 100,5

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.
581	02.04.18 г. 20.03	20	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	0,038±0,008	0,2	0,034±0,007	0,04
586	03.04.18 г. 01.04	20	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	0,034±0,007			
591	03.04.18 г. 07.03	20	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	0,029±0,006			
596	03.04.18 г. 13.04	20	Азота диоксид	мг/м <sup>3</sup>	0,035±0,008			
583	02.04.18 г. 20.49	20	Взвешенные вещества (пыль)	мг/м <sup>3</sup>	0,09±0,02	0,5	0,10±0,02	0,15
588	03.04.18 г. 01.50	20	Взвешенные вещества (пыль)	мг/м <sup>3</sup>	0,08±0,02			
593	03.04.18 г. 07.49	20	Взвешенные вещества (пыль)	мг/м <sup>3</sup>	0,10±0,02			
598	03.04.18 г. 13.50	20	Взвешенные вещества (пыль)	мг/м <sup>3</sup>	0,11±0,02			
584	02.04.18 г. 21.12	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,001	0,01	< 0,001	0,001
589	03.04.18 г. 02.13	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,001			
594	03.04.18 г. 08.12	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,001			
599	03.04.18 г. 14.13	20	Марганец и его соединения (в пересчете на диоксид (IV) марганца)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,001			
582	02.04.18 г. 20.26	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,05	0,1	-	-
587	03.04.18 г. 01.27	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,05			
592	03.04.18 г. 07.26	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,05			
597	03.04.18 г. 13.27	20	Бутан-1-ол (Бутанол)	мг/м <sup>3</sup>	< 0,05			
585	02.04.18 г. 21.35	20	Углерода оксид	мг/м <sup>3</sup>	1,9±0,4	5,0	1,8±0,4	3,0
590	03.04.18 г. 02.36	20	Углерода оксид	мг/м <sup>3</sup>	1,8±0,4			
595	03.04.18 г. 08.35	20	Углерода оксид	мг/м <sup>3</sup>	1,7±0,4			
600	03.04.18 г. 14.36	20	Углерода оксид	мг/м <sup>3</sup>	1,9±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 – филиалом ФГБУ «Уральское УГМС».

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Почурицына М.В., 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**