



УЛЬЯНОВСКИЙ ЦЕНТР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ - ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
"ПРИВОЛЖСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ"

(УЛЬЯНОВСКИЙ ЦГМС - ФИЛИАЛ ФГБУ "ПРИВОЛЖСКОЕ УГМС")

Комплексная лаборатория по мониторингу загрязнения окружающей среды /КЛМС/

Аттестат аккредитации №РОСС RU. 0001.21AU57 от 27.08.2015 г.

Лицензия Р/2012/2174/100/Л от 08.10.2012 г.

432011, г. Ульяновск, ул. Гончарова, д. 32, 2 этаж (помещения 14, 36, 38, 39, 40), 3 этаж (помещения 3, 22), тел./факс 8 (8422) 41-08-25

**ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЭКСПРЕСС – БЮЛЛЕТЕНЬ № 41 от 24 июля 2018 г.**

Комплексная лаборатория по мониторингу  
загрязнения окружающей среды

Сведения  
о сети наблюдения

432000, г. Ульяновск, ул. Гончарова, 32  
т. 8(8422)42-18-80 т./факс 41 04 47  
ПНЗ г. Новоульяновск, ул. Ульяновская

**Загрязнение атмосферы по данным наблюдений на ПНЗ г. Новоульяновск**

№	Дата	Срок	Направление ветра, град.	Скорость ветра, м/с	Концентрация мг/м <sup>3</sup>							
					Взвешенные вещества (пыль)	Оксид углерода	Диоксид серы	Диоксид азота	Оксид азота	Гидрохлорид	Фенол	Формальдегид
					Предельно допустимая концентрация, максимально разовая							
ПДК 0,5 мг/м <sup>3</sup>	ПДК 5,0 мг/м <sup>3</sup>	ПДК 0,5 мг/м <sup>3</sup>	ПДК 0,2 мг/м <sup>3</sup>	ПДК 0,4 мг/м <sup>3</sup>	ПДК 0,2 мг/м <sup>3</sup>	ПДК 0,01 мг/м <sup>3</sup>	ПДК 0,050 мг/м <sup>3</sup>					
1	20.07.18	13	360	2	0,1	1,9	0,007	0,025	0,015	0,13	0,000	0,000
2	20.07.18	19	330	3	0,2	2,1	0,007	0,028	0,019	0,14	0,000	0,014
3	21.07.18	01	70	2	0,0	0,8	0,007	0,022	0,011	0,13	0,005	0,043
4	21.07.18	07	360	2	0,1	1,7	0,006	0,029	0,021	0,10	0,000	0,018
5	21.07.18	13	360	2	0,1	2,0	0,007	0,016	0,012	0,04	0,000	0,020
6	21.07.18	19	360	3	0,1	1,9	0,005	0,04	0,022	0,07	0,002	0,024
7	23.07.18	01	100	2	0,2	0,9	0,006	0,04	0,027	0,03	0,008	0,022
8	23.07.18	07	360	2	0,2	2,2	0,005	0,023	0,017	0,10	0,000	0,036
9	23.07.18	13	360	2	0,2	2,0	0,007	0,015	0,012	0,00	0,003	0,000
10	23.07.18	19	360	2	0,1	2,3	0,006	0,017	0,011	0,00	0,004	0,025
11	24.07.18	01	100	2	0,2	0,8	0,009	0,026	0,015	0,04	0,004	0,026
12	24.07.18	07	360	2	0,2	2,1	0,007	0,04	0,026	0,07	0,007	0,029

ПНЗ – пункт наблюдений за загрязнением окружающей среды.

**Вывод:** атмосферный воздух содержит загрязняющие примеси, концентрации которых не превышают предельно допустимые ПДК.

**Предельно допустимая концентрация (ПДК)** - это максимальная концентрация примеси в атмосферном воздухе, отнесенная к определенному времени осреднения, которая при периодическом воздействии или на протяжении всей жизни человека и его потомства не оказывает и не окажет прямого или косвенного влияния на него (включая отдаленные последствия) и на окружающую среду в целом.

**Формальдегид, фенол** – относятся к **2** классу опасности (**высокоопасные**)

**Взвешенные вещества, диоксид серы, диоксид азота** - относятся к **3** классу опасности (умеренно опасные)

**Оксид углерода** - относится к **4** классу опасности (**малоопасные**).

Начальник Ульяновского ЦГМС  
- филиала ФГБУ "Приволжское УГМС"

В. В. Казакова