

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



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 № 47 от 14 августа 2018 г.**

Комплексная лаборатория по мониторингу  
загрязнения окружающей среды

432000, г. Ульяновск, ул. Гончарова, 32

т. 8(8422)42-18-80 т./факс 41 04 47

Сведения  
о сети наблюдения

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 вещ-ва (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	10.08.18	13	360	2	0,1	2,0	0,000	0,027	0,020	0,06	0,002	0,002
2	10.08.18	19	360	1	0,2	1,9	0,002	0,029	0,023	0,02	0,003	0,004
3	11.08.18	01	290	2	0,1	0,8	0,002	0,05	0,04	0,02	0,003	0,003
4	11.08.18	07	210	3	0,3	1,9	0,004	0,05	0,035	0,06	0,004	0,000
5	11.08.18	13	240	3	0,0	2,1	0,004	0,08	0,04	0,03	0,002	0,003
6	11.08.18	19	270	3	0,3	1,9	0,003	0,06	0,05	0,05	0,003	0,004
7	13.08.18	01	160	1	0,4	0,9	0,004	0,07	0,023	0,02	0,000	0,026
8	13.08.18	07	210	3	0,5	2,0	0,009	0,04	0,035	0,07	0,002	0,028
9	13.08.18	13	240	2	0,1	2,1	0,005	0,05	0,023	0,03	0,002	0,047
10	13.08.18	19	240	2	0,6 1,2 ПДК	2,3	0,005	0,031	0,021	0,03	0,003	0,023
11	14.08.18	01	300	3	0,2	0,9	0,004	0,036	0,026	0,00	0,000	0,006
12	14.08.18	07	240	3	0,6 1,2 ПДК	2,5	0,005	0,028	0,023	0,02	0,000	0,004

**Вывод:** атмосферный воздух содержит загрязняющие примеси, превышение зарегистрировано по взвешенным веществам / 1,2 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