



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 № 36 от 06 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 ³							
					Взвешенные вещества (пыль)	Оксид углерода	Диоксид серы	Диоксид азота	Оксид азота	Гидрохлорид	Фенол	Формальдегид
					Предельно допустимая концентрация, максимально разовая							
					ПДК 0,5 мг/м ³	ПДК 5,0 мг/м ³	ПДК 0,5 мг/м ³	ПДК 0,2 мг/м ³	ПДК 0,4 мг/м ³	ПДК 0,2 мг/м ³	ПДК 0,01 мг/м ³	ПДК 0,050 мг/м ³
1	03.07.18	13	90	1	0,1	1,9	0,004	0,05	0,033	0,04	0,000	0,027
2	03.07.18	19	60	2	0,1	1,9	0,007	0,05	0,024	0,04	0,000	0,016
3	04.07.18	01	290	7	0,0	0,8	0,006	0,07	0,05	0,00	0,000	0,013
4	04.07.18	07	240	2	0,4	2,2	0,006	0,027	0,026	0,08	0,000	0,043
5	04.07.18	13	270	3	0,0	1,9	0,008	0,000	0,019	0,00	0,004	0,030
6	04.07.18	19	штиль	штиль	0,5	2,6	0,008	0,04	0,025	0,04	0,003	0,032
7	05.07.18	01	240	1	0,4	0,9	0,005	0,05	0,022	0,04	0,000	0,023
8	05.07.18	07	240	1	0,6 1,2 ПДК	2,7	0,005	0,06	0,04	0,06	0,002	0,024
9	05.07.18	13	240	2	0,0	2,1	0,007	0,06	0,04	0,11	0,003	0,020
10	05.07.18	19	240	3	0,3	2,3	0,008	0,06	0,04	0,15	0,000	0,021
11	06.07.18	01	290	2	0,0	0,7	0,010	0,08	0,04	0,5 2,5 ПДК	0,000	0,026
12	06.07.18	07	240	1	0,1	2,2	0,006	0,07	0,028	0,55 2,8 ПДК	0,002	0,025

ПНЗ – пункт наблюдений за загрязнением окружающей среды.

Вывод: атмосферный воздух содержит загрязняющие примеси, превышение зарегистрировано по взвешенным веществам /1,2ПДК / и гидрохлориду /2,5 ПДК; 2,8 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