



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 № 42 от 27 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 вещ-ва (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	24.07.18	13	30	2	0,0	1,9	0,010	0,029	0,022	0,00	0,002	0,023
2	24.07.18	19	360	2	0,2	2,1	0,010	0,04	0,028	0,00	0,003	0,021
3	25.07.18	01	270	1	0,2	0,7	0,014	0,04	0,023	0,04	0,002	0,012
4	25.07.18	07	360	2	0,1	2,2	0,010	0,031	0,016	0,04	0,003	0,018
5	25.07.18	13	60	2	0,1	1,9	0,013	0,024	0,017	0,11	0,002	0,037
6	25.07.18	19	30	2	0,2	2,5	0,014	0,031	0,016	0,05	0,000	0,040
7	26.07.18	01	90	1	0,2	0,9	0,010	0,036	0,022	0,04	0,002	0,023
8	26.07.18	07	штиль	штиль	0,3	3,2	0,011	0,05	0,032	0,04	0,000	0,018
9	26.07.18	13	60	2	0,1	2,3	0,014	0,04	0,026	0,06	0,002	0,028
10	26.07.18	19	штиль	штиль	0,2	2,7	0,009	0,032	0,022	0,06	0,002	0,026
11	27.07.18	01	штиль	штиль	0,2	0,9	0,008	0,05	0,037	0,07	0,003	0,029
12	27.07.18	07	штиль	штиль	0,3	2,8	0,010	0,04	0,027	0,05	0,002	0,034

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