

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")

г. Ульяновск, 432000, ул. Гончарова, д. 32 Тел./Факс: (8422) 41-04-47, 42-18-80

КОМПЛЕКСНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПО МОНИТОРИНГУ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ /КЛМС/
Тел./Факс: (8422) 41-08-25

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

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

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЭКСПРЕСС – БЮЛЛЕТЕНЬ № 3 от 06 марта 2018г.

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	Направ- ление ветра, град.	Скорос. ветра, м/с	Концентрация, мг/м³							
					Взвеш- ные вещ-ва (пыль)	Оксид углерода	Диоксид серы	Диок- сид азота	Оксид азота	Гидро- хлорид	Фенол	Форма ль- дегид
					Предельно допустимая концентрация, максимально разовая							
					ПДК 0,5 мг/м³	ПДК 5,0 мг/м³	ПДК 0,5 мг/м³	ПДК 0,2 мг/м³	ПДК 0,2 мг/м³	ПДК 0,010 мг/м³	ПДК 0,050 мг/м³	
1.	02.03	13	240	2	0,4	1,8	0,000	0,025	0,007	0,00	0,002	
2.	02.03	19	300	1	0,3	2,0	0,006	0,000	0,001	0,17	0,003	
3.	03.03	01	160	1	0,3	1,1	0,000	0,07	0,020	0,05	0,003	
4.	03.03	07	штиль	штиль	0,3	1,7	0,002	0,12	0,05	0,05	0,000	
5.	03.03	13	штиль	штиль	0,4	2,4	0,003	0,08	0,04	0,00	0,002	
6.	03.03	19	штиль	штиль	0,5	1,8	0,004	0,028	0,015	0,04	0,002	
7.	05.03	01	170	4	0,6 1,2 ПДК	1,0	0,005	0,05	0,028	0,06	0,003	
8.	05.03	07	180	1	0,2	2,1	0,004	0,036	0,026	0,02	0,002	
9.	05.03	13	240	2	0,1	1,8	0,004	0,11	0,004	0,00	0,002	
10.	05.03	19	90	3	0,1	1,9	0,000	0,002	0,002	0,02	0,002	
11.	06.03	01	280	7	0,1	0,9	0,006	0,006	0,008	0,00	0,000	
12.	06.03	07	240	9	0,1	1,9	0,002	0,007	0,015	0,13	0,003	

ПНЗ – пункт наблюдений за загрязнением окружающей среды

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

Предельно допустимая концентрация (ПДК) – это максимальная концентрация примесей 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