



**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 МЕСЯЧНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ за февраль 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

ПНЗ г. Димитровград, ул. Московская, 73

о сети наблюдения

Загрязнение атмосферы по данным наблюдений на ПНЗ г. Димитровград

№	Дата	Срок	Направ- ление ветра, град.	Скорос. ветра, м/с	Концентрация, мг/м ³							
					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/м ³	ПДК 5,0 мг/м ³	ПДК 0,5 мг/м ³	ПДК 0,2 мг/м ³	ПДК 0,2 мг/м ³	ПДК 0,010 мг/м ³	ПДК 0,050 мг/м ³	
1.	21.02.	01	штиль	штиль	0,1	1,8	0,000	0,05	0,037	0,02	0,002	0,004
2.	21.02.	07	250	1	0,2	1,8	0,002	0,05	0,028	0,00	0,000	0,002
3.	21.02.	13	250	2	0,0	1,7	0,003	0,07	0,04	0,05	0,002	0,010
4.	21.02.	19	270	1	0,1	1,7	0,011	0,10	0,06	0,05	0,003	0,007
5.	22.02	01	200	1	0,1	1,1	0,003	0,09	0,04	0,00	0,002	0,005
6.	22.02	07	штиль	штиль	0,1	1,3	0,007	0,08	0,04	0,02	0,002	0,008
7.	22.02	13	280	3	0,1	1,3	0,004	0,025	0,011	0,05	0,000	0,005
8.	22.02	19	280	1	0,2	1,7	0,000	0,20	0,07	0,03	0,000	0,023
9.	24.02	01	330	1	0,2	1,6	0,000	0,034	0,026	0,05	0,002	0,008
10.	24.02	07	300	1	0,3	1,9	0,002	0,04	0,030	0,00	0,002	0,039
11.	24.02	13	180	1	0,1	1,3	0,003	0,09	0,06	0,05	0,002	0,014
12.	24.02	19	130	1	0,2	1,4	0,004	0,10	0,05	0,03	0,000	0,016
13.	26.02	01	340	2	0,2	1,3	0,002	0,07	0,05	0,02	0,000	0,008
14.	26.02	07	360	1	0,0	1,2	0,003	0,08	0,05	0,05	0,006	0,003
15.	26.02	13	10	3	0,2	1,5	0,000	0,000	0,005	0,04	0,005	0,000
16.	26.02	19	360	2	0,1	1,1	0,003	0,07	0,05	0,05	0,002	0,005
17.	27.02	01	320	3	0,1	1,0	0,002	0,08	0,05	0,04	0,000	0,007
18.	27.02	07	300	3	0,1	1,0	0,006	0,06	0,030	0,00	0,002	0,003
19.	27.02	13	310	2	0,3	0,8	0,002	0,025	0,016	0,00	0,003	0,002
20.	27.02	19	310	2	0,2	0,5	0,003	0,032	0,020	0,04	0,002	0,022
21.	28.02	01	340	2	0,3	1,1	0,003	0,042	0,024	0,04	0,002	0,007
22.	28.02	07	330	2	0,3	1,0	0,003	0,000	0,016	0,00	0,002	0,00
23.	28.02	13	350	2	0,3	0,8	0,004	0,023	0,018	0,05	0,002	0,007

24	28.02	19	360	2	0,3	1,0	0,004	0,10	0,019	0,05	0,003	0,006
----	-------	----	-----	---	-----	-----	-------	------	-------	------	-------	-------

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

№	Дата	Сред. время года	Сред. время	Предельно допустимая концентрация (максимальная)								
				Формальдегид (мг/м³)	Фенол (мг/м³)	Оксид азота (мг/м³)	Диоксид азота (мг/м³)	Диоксид серы (мг/м³)	Оксид углерода (мг/м³)	Взвешенные вещества (мг/м³)		
1	21.02	01	250	0,1	0,02	0,02	0,000	1,8	0,1	1,8	0,002	0,004
2	21.02	07	250	0,2	0,02	0,02	0,002	1,8	0,2	1,8	0,002	0,002
3	21.02	13	250	0,0	0,02	0,02	0,002	1,7	0,0	1,7	0,002	0,010
4	21.02	19	270	0,1	0,02	0,02	0,011	1,7	0,1	1,7	0,002	0,007
5	22.02	01	200	0,1	0,02	0,02	0,002	1,1	0,1	1,1	0,002	0,002
6	22.02	07	210	0,1	0,02	0,02	0,007	1,7	0,1	1,7	0,002	0,002
7	22.02	13	280	0,1	0,02	0,02	0,004	1,1	0,1	1,1	0,002	0,002
8	22.02	19	280	0,2	0,02	0,02	0,000	1,7	0,2	1,7	0,002	0,023
9	28.02	01	320	0,2	0,02	0,02	0,000	1,6	0,2	1,6	0,002	0,002
10	21.02	07	300	0,2	0,02	0,02	0,002	1,6	0,2	1,6	0,002	0,024
11	24.02	13	180	0,1	0,02	0,02	0,002	1,3	0,1	1,3	0,002	0,014
12	24.02	19	170	0,2	0,02	0,02	0,004	1,4	0,2	1,4	0,002	0,016
13	28.02	01	280	0,2	0,02	0,02	0,002	1,3	0,2	1,3	0,002	0,002
14	28.02	07	340	0,0	0,02	0,02	0,002	1,3	0,0	1,3	0,002	0,002
15	28.02	13	300	0,1	0,02	0,02	0,000	1,7	0,1	1,7	0,002	0,000
16	28.02	19	380	0,1	0,02	0,02	0,002	1,1	0,1	1,1	0,002	0,002
17	27.02	01	350	0,1	0,02	0,02	0,002	1,0	0,1	1,0	0,002	0,007
18	27.02	07	300	0,0	0,02	0,02	0,000	1,0	0,0	1,0	0,002	0,002
19	27.02	13	210	0,2	0,02	0,02	0,002	0,4	0,2	0,4	0,002	0,002
20	27.02	19	210	0,2	0,02	0,02	0,002	0,4	0,2	0,4	0,002	0,002
21	28.02	01	190	0,3	0,02	0,02	0,002	1,1	0,3	1,1	0,002	0,002
22	28.02	07	170	0,2	0,02	0,02	0,002	1,0	0,2	1,0	0,002	0,002
23	28.02	13	250	0,2	0,02	0,02	0,002	0,8	0,2	0,8	0,002	0,002