



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 март 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. Димитровград, ул. Московская, 73

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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	01.03	01	310	1	0,3	1,0	0,000	0,10	0,000	0,05	0,000	0,007
2.	01.03	07	340	1	0,3	0,7	0,003	0,04	0,000	0,04	0,002	0,002
3.	01.03	13	130	1	0,3	1,0	0,003	0,05	0,016	0,08	0,002	0,002
4.	01.03	19	штиль	1	0,3	0,9	0,005	0,08	0,022	0,08	0,000	0,000
5.	02.03	01	350	1	0,3	1,2	0,000	0,000	0,000	0,08	0,002	0,006
6.	02.03	07	340	0	0,4	1,0	0,000	0,020	0,016	0,08	0,002	0,003
7.	02.03	13	270	0	0,3	2,4	0,004	0,000	0,029	0,05	0,003	0,025
8.	02.03	19	220	0	0,3	1,7	0,005	0,026	0,037	0,05	0,003	0,015
9.	03.03	01	360	0	0,2	1,0	0,000	0,000	0,019	0,05	0,002	0,011
10.	03.03	07	штиль	0	0,5	1,1	0,000	0,025	0,032	0,00	0,000	0,006
11.	03.03	13	160	0	0,4	1,7	0,006	0,032	0,034	0,03	0,005	0,003
12.	03.03	19	100	3	0,3	1,8	0,005	0,029	0,05	0,03	0,002	0,006
13.	05.03	01	150	1	0,5	0,7	0,005	0,028	0,024	0,00	0,002	0,003
14.	05.03	07	70	7	0,6 1,2ПДК	0,9	0,006	0,000	0,029	0,00	0,002	0,007
15.	05.03	13	240	0	0,3	1,1	0,005	0,000	0,000	0,09	0,002	0,012
16.	05.03	19	260	0	0,4	1,0	0,009	0,027	0,017	0,07	0,00	0,003
17.	06.03	01	260	1	0,5	1,0	0,000	0,10	0,000	0,07	0,00	0,006
18.	06.03	07	290	0	0,3	1,0	0,005	0,09	0,021	0,06	0,002	0,020
19.	06.03	13	310	6	0,1	1,2	0,010	0,04	0,025	0,00	0,004	0,011
20.	06.03	19	300	3	0,2	1,1	0,005	0,05	0,004	0,02	0,009	0,012
21.	07.03	01	280	1	0,2	0,9	0,006	0,05	0,027	0,02	0,002	0,040
22.	07.03	07	340	1	0,2	1,0	0,000	0,04	0,004	0,00	0,002	0,009
23.	07.03	13	190	3	0,2	1,3	0,000	0,06	0,013	0,03	0,000	0,011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24.	07.03	19	150	1	0,1	1,0	0,010	0,08	0,027	0,04	0,002	0,012
25.	09.03	01	340	1	0,1	0,8	0,004	0,023	0,019	0,02	0,003	0,007
26.	09.03	07	300	2	0,1	0,9	0,003	0,025	0,028	0,00	0,003	0,007
27.	09.03	13	60	2	0,1	1,2	0,005	0,08	0,017	0,05	0,000	0,017
28.	09.03	19	350	1	0,1	1,3	0,005	0,030	0,023	0,02	0,000	0,014
29.	10.03	01	ШТИЛЬ	ШТИЛЬ	0,1	1,0	0,004	0,04	0,026	0,03	0,002	0,011
30.	10.03	07	340	1	0,2	1,0	0,004	0,06	0,012	0,03	0,003	0,015
31.	10.03	13	100	1	0,2	1,3	0,000	0,020	0,029	0,04	0,000	0,010
32.	10.03	19	10	2	0,1	1,1	0,000	0,031	0,04	0,07	0,002	0,011
33.	12.03	01	340	2	0,1	0,9	0,003	0,022	0,05	0,02	0,000	0,009
34.	12.03	07	ШТИЛЬ	ШТИЛЬ	0,1	1,3	0,002	0,025	0,012	0,00	0,000	0,011
35.	12.03	13	100	1	0,2	1,2	0,000	0,05	0,023	0,02	0,000	0,009
36.	12.03	19	110	1	0,2	1,2	0,002	0,07	0,027	0,03	0,000	0,027
37.	13.03	01	ШТИЛЬ	ШТИЛЬ	0,1	1,1	0,007	0,08	0,022	0,04	0,004	0,021
38.	13.03	07	ШТИЛЬ	ШТИЛЬ	0,1	1,0	0,000	0,04	0,021	0,03	0,004	0,017
39.	13.03	13	220	2	0,1	1,3	0,004	0,035	0,032	0,04	0,002	0,013
40.	13.03	19	210	2	0,1	0,9	0,002	0,036	0,000	0,00	0,003	0,011
41.	14.03	01	210	2	0,1	0,8	0,002	0,028	0,015	0,02	0,000	0,003
42.	14.03	07	220	2	0,1	1,0	0,000	0,030	0,024	0,02	0,000	0,003
43.	14.03	13	210	3	0,1	1,3	0,003	0,04	0,035	0,02	0,004	0,006
44.	14.03	19	200	3	0,2	1,0	0,002	0,05	0,029	0,03	0,004	0,010
45.	15.03	01	180	2	0,1	0,6	0,004	0,000	0,014	0,03	0,002	0,002
46.	15.03	07	100	1	0,1	1,0	0,000	0,000	0,000	0,00	0,002	0,000
47.	15.03	13	160	4	0,1	1,2	0,006	0,05	0,014	0,02	0,004	0,002
48.	15.03	19	180	4	0,2	1,2	0,005	0,05	0,016	0,03	0,003	0,002
49.	16.03	01	180	4	0,2	0,6	0,003	0,000	0,023	0,00	0,000	0,005
50.	16.03	07	170	3	0,1	0,7	0,002	0,022	0,022	0,03	0,002	0,012
51.	16.03	13	170	3	0,1	1,3	0,000	0,027	0,04	0,00	0,002	0,000
52.	16.03	19	180	1	0,1	1,2	0,002	0,06	0,04	0,02	0,002	0,015
53.	17.03	01	290	3	0,2	1,0	0,000	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000
54.	17.03	07	310	1	0,2	1,1	0,002	0,000	0,000	0,02	0,003	0,007
55.	17.03	13	220	3	0,1	1,2	0,002	0,04	0,032	0,05	0,000	0,007
56.	17.03	19	120	1	0,1	1,2	0,006	0,024	0,04	0,02	0,002	0,005
57.	19.03	01	320	1	0,1	0,9	0,003	0,000	0,000	0,00	0,002	0,000
58.	19.03	07	ШТИЛЬ	ШТИЛЬ	0,1	1,0	0,003	0,000	0,019	0,00	0,003	0,003
59.	19.03	13	200	2	0,2	1,3	0,003	0,05	0,031	0,03	0,002	0,007
60.	19.03	19	180	2	0,1	1,2	0,004	0,06	0,030	0,03	0,002	0,007
61.	20.03	01	210	1	0,2	0,9	0,000	0,04	0,026	0,00	0,000	0,196 3,9 ПДК
62.	20.03	07	ШТИЛЬ	ШТИЛЬ	0,1	0,9	0,002	0,08	0,05	0,00	0,000	0,005
63.	20.03	13	180	2	0,1	1,3	0,003	0,04	0,014	0,05	0,002	0,009
64.	20.03	19	220	1	0,1	0,9	0,004	0,05	0,018	0,03	0,005	0,008
65.	21.03	01	ШТИЛЬ	ШТИЛЬ	0,2	0,9	0,000	0,025	0,000	0,00	0,002	0,020
66.	21.03	07	ШТИЛЬ	ШТИЛЬ	0,2	1,1	0,003	0,024	0,000	0,02	0,002	0,006
67.	21.03	13	130	1	0,1	1,2	0,004	0,06	0,04	0,03	0,000	0,006
68.	21.03	19	60	1	0,1	1,8	0,003	0,11	0,014	0,00	0,002	0,007
69.	22.03	01	60	1	0,1	1,1	0,003	0,06	0,015	0,03	0,004	0,009
70.	22.03	07	350	2	0,1	1,0	0,000	0,023	0,000	0,03	0,004	0,012
71.	22.03	13	330	2	0,2	1,1	0,004	0,036	0,024	0,05	0,000	0,002
72.	22.03	19	350	2	0,2	1,4	0,005	0,05	0,020	0,05	0,002	0,007
73.	23.03	01	330	3	0,1	1,0	0,005	0,026	0,016	0,04	0,004	0,008

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
74.	23.03	07	320	2	0,2	0,7	0,004	0,000	0,024	0,02	0,006	0,028
75.	23.03	13	310	3	0,1	1,3	0,004	0,036	0,036	0,03	0,000	0,004
76.	23.03	19	190	1	0,1	0,9	0,004	0,021	0,029	0,03	0,002	0,005
77.	24.03	01	220	3	0,1	0,6	0,002	0,014	0,018	0,00	0,004	0,000
78.	24.03	07	210	2	0,1	1,1	0,004	0,022	0,023	0,02	0,006	0,003
79.	24.03	13	220	3	0,2	1,3	0,000	0,04	0,027	0,03	0,000	0,008
80.	24.03	19	200	1	0,1	1,0	0,002	0,06	0,031	0,02	0,002	0,012
81.	26.03	01	230	2	0,2	0,9	0,003	0,13	0,05	0,02	0,000	0,006
82.	26.03	07	230	3	0,1	1,0	0,000	0,034	0,000	0,00	0,000	0,006
83.	26.03	13	220	5	0,1	1,3	0,008	0,022	0,021	0,00	0,004	0,005
84.	26.03	19	210	2	0,2	1,1	0,005	0,07	0,027	0,02	0,004	0,009
85.	27.03	01	220	3	0,1	0,9	0,000	0,025	0,016	0,02	0,000	0,003
86.	27.03	07	220	2	0,2	1,1	0,003	0,06	0,019	0,03	0,002	0,006
87.	27.03	13	230	4	0,2	1,4	0,002	0,018	0,018	0,06	0,002	0,003
88.	27.03	19	210	2	0,1	1,2	0,007	0,05	0,024	0,02	0,003	0,004
89.	28.03	01	110	1	0,1	1,0	0,004	0,06	0,000	0,03	0,002	0,005
90.	28.03	07	110	1	0,2	1,1	0,000	0,026	0,000	0,02	0,002	0,005
91.	28.03	13	330	2	0,1	1,3	0,005	0,025	0,023	0,02	0,003	0,000
92.	28.03	19	320	4	0,1	1,2	0,010	0,035	0,025	0,03	0,005	0,005
93.	29.03	01	190	3	0,1	0,9	0,002	0,000	0,020	0,02	0,000	0,017
94.	29.03	07	330	2	0,1	0,9	0,002	0,000	0,035	0,04	0,002	0,017
95.	29.03	13	270	3	0,2	1,2	0,003	0,07	0,013	0,03	0,002	0,004
96.	29.03	19	330	1	0,1	1,0	0,005	0,12	0,012	0,04	0,000	0,020
97.	30.03	01	140	3	0,1	0,8	0,003	0,08	0,021	0,00	0,003	0,010
98.	30.03	07	310	1	0,1	1,0	0,000	0,021	0,020	0,03	0,000	0,000
99.	30.03	13	200	2	0,1	1,2	0,003	0,027	0,018	0,06	0,002	0,000
100.	30.03	19	270	2	0,2	1,0	0,007	0,07	0,036	0,02	0,002	0,006
101.	31.03	01	130	3	0,2	0,7	0,009	0,030	0,019	0,07	0,000	0,003
102.	31.03	07	штиль	штиль	0,2	1,0	0,002	0,000	0,019	0,07	0,002	0,003
103.	31.03	13	220	3	0,2	1,3	0,003	0,020	0,033	0,08	0,004	0,003
104.	31.03	19	200	4	0,1	1,2	0,005	0,031	0,05	0,09	0,003	0,003

ПНЗ – пункт наблюдений за загрязнением окружающей среды

Вывод: атмосферный воздух содержит загрязняющие примеси, превышение зарегистрировано по взвешенным веществам / 1,2 ПДК/ и формальдегиду /3,9 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