



**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")**

Тел./факс 8(842-2) 42-18-80 e-mail: meteo.uln@mail.ru, сайт: www.gidrometeorologiya.ru

ОКПО 25282695, ОГРН 1126319007100, ИНН/КПП 6319164389/732543001

Комплексная лаборатория по мониторингу загрязнения окружающей среды /КЛМС/

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 № 6 от 12 марта 2020 г.

**Загрязнение атмосферы по данным наблюдений на ПНЗ г. Инзы,
расположенного по адресу: г.Инза, ул. Л.Толстого, д. 11-А**

№	Дата	Время отбора проб, час	Направление ветра, град.	Скорость ветра, м/с	Взвешенные вещ-ва (пыль)	Оксид углерода	Диоксид серы	Диоксид азота	Оксид азота	Гидрохлорид	Фенол	Формальдегид
					Предельно допустимая концентрация (ПДК) максимально разовая (санитарные нормы)							
					0,5 мг/м³	5,0 мг/м³	0,5 мг/м³	0,2 мг/м³	0,4 мг/м³	0,2 мг/м³	0,01 мг/м³	0,050 мг/м³
					Фактическая концентрация, мг/м³							
1	04.03.2020	13	203	1	0,2	0,2	0,006	0,023	0,010	0,14	0,003	0,000
2	04.03.2020	19	293	1	0,1	1,0	0,004	0,019	0,009	0,04	0,004	0,005
3	05.03.2020	01	45	1	0,1	0,4	0,003	0,039	0,011	0,08	0,003	0,004
4	05.03.2020	07	113	1	0,2	0,4	0,000	0,017	0,008	0,02	0,000	0,010
5	05.03.2020	13	113	2	0,0	0,3	0,000	0,047	0,017	0,00	0,002	0,013
6	05.03.2020	19	180	2	0,1	1,0	0,003	0,044	0,014	0,07	0,000	0,007
7	06.03.2020	01	180	3	0,1	0,1	0,005	0,039	0,011	0,04	0,002	0,000
8	06.03.2020	07	180	3	0,1	0,2	0,003	0,020	0,013	0,05	0,000	0,004
9	06.03.2020	13	180	4	0,1	0,3	0,005	0,032	0,015	0,07	0,002	0,000
10	06.03.2020	19	180	3	0,1	0,2	0,007	0,047	0,014	0,11	0,003	0,005
11	07.03.2020	01	203	5	0,1	0,2	0,004	0,043	0,010	0,07	0,002	0,007
12	07.03.2020	07	203	1	0,1	0,2	0,002	0,025	0,011	0,00	0,003	0,000
13	07.03.2020	13	180	4	0,0	0,3	0,006	0,029	0,000	0,07	0,003	0,006
14	07.03.2020	19	180	3	0,0	0,3	0,004	0,000	0,009	0,03	0,002	0,009
15	10.03.2020	01	203	3	0,0	0,2	0,006	0,029	0,011	0,00	0,000	0,000
16	10.03.2020	07	90	1	0,1	0,4	0,003	0,021	0,014	0,00	0,002	0,036
17	10.03.2020	13	180	2	0,3	0,2	0,004	0,045	0,011	0,07	0,003	0,017
18	10.03.2020	19	203	2	0,1	1,0	0,006	0,040	0,010	0,09	0,003	0,008
19	11.03.2020	01	180	1	0,1	0,4	0,006	0,044	0,014	0,10	0,003	0,005
20	11.03.2020	07	203	2	0,1	0,2	0,006	0,040	0,014	0,18	0,002	0,010

ПНЗ – пункт наблюдений за загрязнением окружающей среды.

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 не оказывает и не окажет прямого или косвенного влияния на него (включая отдаленные последствия) и на окружающую среду в целом.

Формальдегид, фенол, гидрохлорид – относятся к 2 классу опасности (высокоопасные).

Взвешенные вещества, диоксид серы, диоксид азота, оксид азота – относятся к 3 классу опасности (умеренно опасные).

Оксид углерода – относится к 4 классу опасности (малоопасные).

Перевод направление ветра из градусов в румбы:

<i>Градусы</i>	<i>Румбы</i>	<i>Градусы</i>	<i>Румбы</i>	<i>Градусы</i>	<i>Румбы</i>
360	С	135	ЮВ	270	З
22	ССВ	157	ЮЮВ	292	ЗСЗ
45	СВ	180	Ю	315	СЗ
67	ВСВ	202	ЮЮЗ	337	ССЗ
90	В	225	ЮЗ	-	-
112	ВЮВ	247	ЗЮЗ	-	-

Вывод: превышения предельно допустимых концентраций вредных примесей в атмосферном воздухе не обнаружены.

Начальник

В.В. Казакова