



**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.uln.ru

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

Комплексная лаборатория по мониторингу загрязнения окружающей среды /КЛМС/
Лицензия Р/2021/0021/100/Л от 09.04.2021

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 № 37 от 07 октября 2021 года

**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 вещества (пыль)	Оксид углерода	Диоксид серы	Диоксид азота	Гидрохлорид	Фенол	Формальдегид				
					Предельно допустимая концентрация (ПДК) максимально разовая (санитарные нормы)										
					0,5 мг/м ³	5,0 мг/м ³	0,5 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,01 мг/м ³	0,050 мг/м ³				
					Фактическая концентрация, мг/м ³										
1	01.10.2021	01	293	1	0,070	0,2	0,002	0,016	0,06	0,002	0,010				
2	01.10.2021	07	270	1	0,035	0,2	0,004	0,019	0,06	0,002	0,013				
3	01.10.2021	13	338	1	0,106	0,0	0,006	0,024	0,03	0,003	0,009				
4	01.10.2021	19	23	1	0,071	0,2	0,002	0,016	0,03	0,005	0,000				
5	02.10.2021	01	360	1	0,035	0,0	0,003	0,014	0,04	0,005	0,013				
6	02.10.2021	07	158	1	0,034	0,0	0,005	0,020	0,02	0,008	0,007				
7	02.10.2021	13	293	2	0,071	0,3	0,003	0,037	0,05	0,002	0,011				
8	02.10.2021	19	23	1	0,106	0,5	0,004	0,026	0,03	0,003	0,000				
9	04.10.2021	01	23	1	0,070	0,2	0,007	0,020	0,02	0,006	0,000				
10	04.10.2021	07	68	1	0,035	0,1	0,005	0,024	0,00	0,002	0,013				
11	04.10.2021	13	113	2	0,070	0,1	0,003	0,030	0,02	0,005	0,022				
12	04.10.2021	19	113	1	0,070	0,1	0,000	0,045	0,03	0,003	0,011				
13	05.10.2021	01	68	1	0,034	0,0	0,003	0,063	0,02	0,004	0,004				
14	05.10.2021	07	68	1	0,068	0,7	0,002	0,059	0,04	0,003	0,006				
15	05.10.2021	13	113	2	0,069	0,2	0,004	0,052	0,03	0,002	0,021				
16	05.10.2021	19	180	1	0,034	1,0	0,003	0,062	0,05	0,003	0,008				
17	06.10.2021	01	180	1	0,068	0,2	0,002	0,059	0,00	0,003	0,008				
18	06.10.2021	07	180	1	0,068	0,2	0,002	0,000	0,03	0,000	0,014				

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 - относятся к **3** классу опасности (умеренно опасные).

Оксид углерода - относится к **4** классу опасности (малоопасные).

Перевод направление ветра из градусов в румбы:

Градусы	Румбы	Градусы	Румбы	Градусы	Румбы
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