



**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: meico.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 № 18 от 22 октября 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	Взвеш-ные вещ-ва (пыль)	Оксид углерода	Диоксид серы	Диоксид азота	Формаль- дегид
					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	0,050 мг/м ³
					Фактическая концентрация, мг/м ³				
1	14.10.2020	13	203	2	0,2	0,1	0,003	0,036	0,015
2	14.10.2020	19	225	1	0,1	1,0	0,005	0,033	0,007
3	15.10.2020	01	225	1	0,0	0,1	0,002	0,000	0,000
4	15.10.2020	07	225	1	0,1	0,1	0,003	0,037	0,009
5	15.10.2020	13	203	3	0,1	0,2	0,005	0,028	0,013
6	15.10.2020	19	203	1	0,4	1,0	0,007	0,026	0,009
7	16.10.2020	01	248	1	0,0	0,1	0,004	0,030	0,010
8	16.10.2020	07	180	1	0,1	1,0	0,000	0,033	0,000
9	16.10.2020	13	225	3	0,0	0,2	0,003	0,000	0,006
10	16.10.2020	19	270	1	0,1	0,4	0,002	0,034	0,004
11	17.10.2020	01	293	2	0,4	0,3	0,004	0,036	0,000
12	17.10.2020	07	338	1	0,1	0,2	0,004	0,039	0,006
13	17.10.2020	13	23	1	0,1	0,1	0,004	0,033	0,000
14	17.10.2020	19	23	1	0,0	1,0	0,000	0,035	0,000
15	19.10.2020	01	135	1	0,0	0,4	0,000	0,026	0,007
16	19.10.2020	07	248	2	0,2	0,1	0,002	0,043	0,000
17	19.10.2020	13	270	3	0,1	0,1	0,006	0,040	0,006
18	19.10.2020	19	225	1	0,2	0,2	0,003	0,036	0,000
19	20.10.2020	01	180	1	0,1	0,1	0,003	0,000	0,000
20	20.10.2020	07	225	1	0,1	0,1	0,004	0,000	0,006
21	20.10.2020	13	270	5	0,1	0,2	0,000	0,031	0,005
22	20.10.2020	19	225	1	0,0	0,4	0,002	0,030	0,000
23	21.10.2020	01	270	1	0,0	0,1	0,000	0,040	0,006
24	21.10.2020	07	293	2	0,1	0,1	0,003	0,035	0,000

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 – относится 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:

<i>Градусы</i>	<i>Румбы</i>	<i>Градусы</i>	<i>Румбы</i>	<i>Градусы</i>	<i>Румбы</i>
22	ССВ	157	ЮЮВ	292	ЗСЗ
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