



**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 УТМС")**

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 № 16 от 08 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	Формальдегид
					Предельно допустимая концентрация (ПДК) максимально разовая (санитарные нормы)				
					0,5 мг/м <sup>3</sup>	5,0 мг/м <sup>3</sup>	0,5 мг/м <sup>3</sup>	0,2 мг/м <sup>3</sup>	0,050 мг/м <sup>3</sup>
					Фактическая концентрация, мг/м <sup>3</sup>				
1	01.10.2020	01	135	1	0,1	1,0	0,003	0,035	0,000
2	01.10.2020	07	135	1	0,0	1,0	0,005	0,030	0,007
3	01.10.2020	13	180	1	0,6 1,2 ПДК	0,2	0,000	0,041	0,000
4	01.10.2020	19	113	1	0,1	2,0	0,004	0,027	0,000
5	02.10.2020	01	113	1	0,0	1,0	0,005	0,000	0,004
6	02.10.2020	07	113	1	0,0	1,0	0,003	0,028	0,000
7	02.10.2020	13	90	1	0,7 1,4 ПДК	0,1	0,006	0,034	0,004
8	02.10.2020	19	90	1	0,1	2,0	0,003	0,036	0,000
9	03.10.2020	01	90	1	0,1	0,3	0,000	0,038	0,014
10	03.10.2020	07	90	1	0,0	0,3	0,003	0,034	0,000
11	03.10.2020	13	360	1	0,1	0,2	0,000	0,032	0,006
12	03.10.2020	19	23	1	0,1	2,0	0,002	0,031	0,008
13	05.10.2020	01	23	1	0,0	1,2	0,004	0,033	0,000
14	05.10.2020	07	135	1	0,0	1,0	0,000	0,037	0,004
15	05.10.2020	13	203	2	0,3	0,2	0,004	0,036	0,000
16	05.10.2020	19	203	1	0,1	0,8	0,003	0,028	0,000
17	06.10.2020	01	203	1	0,0	1,0	0,000	0,000	0,005
18	06.10.2020	07	203	1	0,0	1,0	0,006	0,025	0,000
19	06.10.2020	13	270	2	0,0	0,2	0,003	0,000	0,005
20	06.10.2020	19	225	1	0,3	1,0	0,005	0,025	0,012
21	07.10.2020	01	225	1	0,0	0,3	0,000	0,027	0,006
22	07.10.2020	07	225	1	0,1	0,4	0,003	0,032	0,016

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:

Градусы	Румбы	Градусы	Румбы	Градусы	Румбы
22	ССВ	157	ЮЮВ	292	ЗСЗ
67	ВСВ	202	ЮЮЗ	337	ССЗ
90	В	225	ЮЗ	-	-
112	ВЮВ	247	ЗЮЗ	-	-

**Вывод:** зарегистрированы превышения предельно допустимых концентраций по взвешенным веществам /1,2 ПДК; 1,4 ПДК /.

Начальник



В.В. Казакова

№ п/п	№ документа	Дата	Вид	Содержание	Ссылка на документ	Стр.
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
51						
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
61						
62						
63						
64						
65						
66						
67						
68						
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89						
90						
91						
92						
93						
94						
95						
96						
97						
98						
99						
100						