



**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.ruln.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 № 1 от 10 февраля 2022 г.**

**Загрязнение атмосферы по данным наблюдений на ПНЗ № 1 р.п. Новоспасское  
расположенного по адресу: р.п. Новоспасское, пл. Макаренко, д. 43**

№	Дата	Время отбора проб, час	Направление ветра, град.	Скорость ветра, м/с	Взвешенные вещества (пыль)	Оксид углерода	Диоксид серы	Диоксид азота	Сероводород	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>	0,008 мг/м <sup>3</sup>	0,050 мг/м <sup>3</sup>
					Фактическая концентрация, мг/м <sup>3</sup>					
1	01.02.2022	01	203	4	0,108	0,1	0,007	0,040	0,000	0,034
2	01.02.2022	07	202	4	0,182	0,1	0,004	0,031	0,002	0,016
3	01.02.2022	13	225	5	0,108	0,0	0,008	0,033	0,004	0,022
4	01.02.2022	19	225	3	0,072	0,0	0,009	0,030	0,003	0,009
5	02.02.2022	01	248	4	0,144	0,2	0,005	0,020	0,002	0,019
6	02.02.2022	07	293	2	0,215	0,3	0,009	0,026	0,002	0,021
7	02.02.2022	13	248	1	0,071	0,1	0,005	0,039	0,004	0,014
8	02.02.2022	19	225	1	0,179	0,1	0,008	0,053	0,004	0,016
9	03.02.2022	01	203	2	0,108	0,2	0,008	0,030	0,004	0,017
10	03.02.2022	07	203	1	0,143	0,2	0,006	0,021	0,005	0,016
11	03.02.2022	13	248	1	0,072	0,0	0,009	0,041	0,005	0,021
12	03.02.2022	19	68	1	0,143	0,4	0,004	0,067	0,003	0,016
13	04.02.2022	01	90	1	0,144	0,3	0,006	0,039	0,004	0,018
14	04.02.2022	07	113	1	0,072	0,3	0,010	0,044	0,003	0,018
15	04.02.2022	13	135	2	0,182	0,3	0,005	0,038	0,005	0,012
16	04.02.2022	19	135	1	0,072	0,3	0,009	0,041	0,002	0,013
17	05.02.2022	01	135	1	0,108	0,1	0,005	0,043	0,005	0,012
18	05.02.2022	07	90	1	0,217	0,2	0,006	0,036	0,002	0,017
19	05.02.2022	13	135	1	0,073	0,2	0,008	0,042	0,003	0,021
20	05.02.2022	19	135	1	0,254	0,3	0,012	0,070	0,005	0,032
21	07.02.2022	01	270	2	0,144	0,1	0,007	0,044	0,004	0,017
22	07.02.2022	07	270	1	0,108	0,2	0,009	0,031	0,003	0,020
23	07.02.2022	13	270	2	0,107	0,0	0,006	0,049	0,002	0,018
24	07.02.2022	19	113	1	0,179	0,3	0,009	0,041	0,000	0,000
25	08.02.2022	01	293	1	0,071	0,2	0,003	0,048	0,005	0,014
26	08.02.2022	07	90	1	0,143	0,5	0,004	0,041	0,004	0,009
27	08.02.2022	13	248	3	0,107	0,0	0,000	0,035	0,002	0,015
28	08.02.2022	19	225	2	0,179	0,0	0,002	0,027	0,005	0,011
29	09.02.2022	01	180	1	0,106	0,2	0,006	0,032	0,004	0,012
30	09.02.2022	07	158	1	0,142	0,2	0,003	0,038	0,003	0,011

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, сероводород** – относятся к **2** классу опасности (высокоопасные).

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

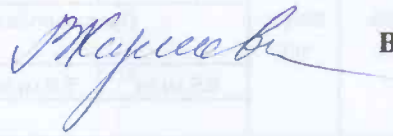
**Оксид углерода** - относится к **4** классу опасности (малоопасные).

**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

№ п/п	Дата	Время	Ветер	Скорость	Вид	Влажность	Температура	Давление	Состояние	Заметки
1	11.05.2017	12:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
2	11.05.2017	17:00	С	1,5	ясн	75	19	1010,0	ч	
3	11.05.2017	22:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
4	11.05.2017	05:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
5	11.05.2017	08:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
6	11.05.2017	11:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
7	11.05.2017	14:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
8	11.05.2017	17:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
9	11.05.2017	20:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
10	11.05.2017	23:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
11	11.05.2017	02:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
12	11.05.2017	05:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
13	11.05.2017	08:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
14	11.05.2017	11:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
15	11.05.2017	14:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
16	11.05.2017	17:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
17	11.05.2017	20:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
18	11.05.2017	23:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
19	11.05.2017	02:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
20	11.05.2017	05:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
21	11.05.2017	08:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
22	11.05.2017	11:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
23	11.05.2017	14:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
24	11.05.2017	17:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
25	11.05.2017	20:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
26	11.05.2017	23:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
27	11.05.2017	02:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
28	11.05.2017	05:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
29	11.05.2017	08:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
30	11.05.2017	11:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
31	11.05.2017	14:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
32	11.05.2017	17:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
33	11.05.2017	20:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
34	11.05.2017	23:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
35	11.05.2017	02:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
36	11.05.2017	05:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
37	11.05.2017	08:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
38	11.05.2017	11:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
39	11.05.2017	14:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
40	11.05.2017	17:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
41	11.05.2017	20:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
42	11.05.2017	23:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
43	11.05.2017	02:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
44	11.05.2017	05:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
45	11.05.2017	08:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
46	11.05.2017	11:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
47	11.05.2017	14:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
48	11.05.2017	17:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
49	11.05.2017	20:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	
50	11.05.2017	23:00	С	1,2	ясн	75	18	1010,0	ч	