



**УЛЬЯНОВСКИЙ ЦЕНТР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ - ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
"ПРИВОЛЖСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ"
(УЛЬЯНОВСКИЙ ЦММС - 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/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 № 31 от 15 сентября 2022 года

**Загрязнение атмосферы по данным наблюдений на ПНЗ № 1 р.п. Новоспасское,
расположенного по адресу: р.п. Новоспасское, пл. Макаренко, д. 43-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	Сероводород	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	0,4 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,008 мг/м ³	0,050 мг/м ³				
					Фактическая концентрация, мг/м ³											
1	07.09.2022	13	360	2	0,108	0,5	0,005	0,000	0,000	0,05	0,002	0,000				
2	07.09.2022	19	360	1	0,072	0,3	0,004	0,052	0,032	0,05	0,004	0,032				
3	08.09.2022	01	270	1	0,107	0,4	0,000	0,030	0,018	0,03	0,004	0,016				
4	08.09.2022	07	360	1	0,106	0,2	0,006	0,025	0,015	0,05	0,004	0,000				
5	08.09.2022	13	360	2	0,071	0,3	0,008	0,051	0,032	0,03	0,003	0,010				
6	08.09.2022	19	360	1	0,107	0,4	0,011	0,042	0,026	0,06	0,003	0,024				
7	09.09.2022	01	360	1	0,107	0,2	0,009	0,061	0,037	0,05	0,007	0,000				
8	09.09.2022	07	270	1	0,071	0,3	0,009	0,000	0,000	0,06	0,005	0,016				
9	09.09.2022	13	360	3	0,107	0,6	0,008	0,000	0,000	0,05	0,005	0,023				
10	09.09.2022	19	360	3	0,071	0,4	0,009	0,020	0,012	0,05	0,005	0,013				
11	10.09.2022	01	270	1	0,071	0,3	0,009	0,037	0,022	0,03	0,003	0,011				
12	10.09.2022	07	360	1	0,071	0,4	0,008	0,034	0,021	0,02	0,004	0,010				
13	10.09.2022	13	360	3	0,071	0,2	0,010	0,037	0,023	0,02	0,004	0,009				
14	10.09.2022	19	360	1	0,071	0,4	0,011	0,049	0,028	0,03	0,003	0,012				
15	12.09.2022	01	360	1	0,070	0,3	0,012	0,073	0,046	0,04	0,002	0,009				
16	12.09.2022	07	360	1	0,070	0,2	0,010	0,015	0,009	0,05	0,002	0,010				
17	12.09.2022	13	90	2	0,072	0,4	0,010	0,000	0,000	0,04	0,003	0,013				
18	12.09.2022	19	360	1	0,108	0,5	0,009	0,000	0,000	0,04	0,003	0,000				
19	13.09.2022	01	90	1	0,106	0,3	0,007	0,013	0,007	0,05	0,004	0,017				
20	13.09.2022	07	360	1	0,106	0,4	0,010	0,028	0,017	0,05	0,004	0,011				
21	13.09.2022	13	135	3	0,072	0,3	0,010	0,029	0,018	0,06	0,004	0,014				
22	13.09.2022	19	360	1	0,073	0,2	0,010	0,022	0,014	0,06	0,004	0,013				
23	14.09.2022	01	90	2	0,106	0,4	0,008	0,000	0,000	0,05	0,004	0,016				
24	14.09.2022	07	90	1	0,071	0,3	0,010	0,060	0,038	0,05	0,004	0,009				

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, 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:

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	№	№	№	№	№	№	№	№
1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30	30	30	30	30
31	31	31	31	31	31	31	31	31
32	32	32	32	32	32	32	32	32
33	33	33	33	33	33	33	33	33
34	34	34	34	34	34	34	34	34
35	35	35	35	35	35	35	35	35
36	36	36	36	36	36	36	36	36
37	37	37	37	37	37	37	37	37
38	38	38	38	38	38	38	38	38
39	39	39	39	39	39	39	39	39
40	40	40	40	40	40	40	40	40
41	41	41	41	41	41	41	41	41
42	42	42	42	42	42	42	42	42
43	43	43	43	43	43	43	43	43
44	44	44	44	44	44	44	44	44
45	45	45	45	45	45	45	45	45
46	46	46	46	46	46	46	46	46
47	47	47	47	47	47	47	47	47
48	48	48	48	48	48	48	48	48
49	49	49	49	49	49	49	49	49
50	50	50	50	50	50	50	50	50