



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.ru/n

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 №19 от 25 мая 2022 г.

**Загрязнение атмосферы по данным наблюдений на ПНЗ № 1 р.п. Новоспасское
расположенного по адресу: р.п. Новоспасское, пл. Макаренко, д. 43А3**

№	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 ³	5,0 мг/м ³	0,5 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,050 мг/м ³
					Фактическая концентрация, мг/м ³					
1	17.05.2022	13	293	3	0,073	0,0	0,014	0,031	0,004	0,027
2	17.05.2022	19	248	3	0,148	0,1	0,004	0,034	0,003	0,059 ПДК 1,2
3	18.05.2022	01	293	1	0,144	0,0	0,006	0,000	0,005	0,043
4	18.05.2022	07	293	1	0,289	0,0	0,008	0,020	0,005	0,008
5	18.05.2022	13	338	3	0,074	0,0	0,015	0,025	0,004	0,007
6	18.05.2022	19	338	2	0,073	0,1	0,011	0,052	0,003	0,000
7	19.05.2022	01	270	1	0,144	0,1	0,000	0,015	0,004	0,008
8	19.05.2022	07	248	1	0,180	0,2	0,013	0,020	0,005	0,007
9	19.05.2022	13	315	5	0,287	0,2	0,013	0,023	0,004	0,014
10	19.05.2022	19	338	3	0,180	0,3	0,015	0,036	0,003	0,010
11	20.05.2022	01	315	1	0,287	0,1	0,000	0,011	0,005	0,004
12	20.05.2022	07	270	1	0,216	0,0	0,004	0,016	0,004	0,013
13	20.05.2022	13	338	2	0,109	0,0	0,008	0,032	0,002	0,004
14	20.05.2022	19	45	3	0,109	0,0	0,010	0,046	0,002	0,009
15	21.05.2022	01	248	1	0,073	0,0	0,013	0,029	0,003	0,007
16	21.05.2022	07	338	2	0,073	0,0	0,012	0,036	0,002	0,009
17	21.05.2022	13	360	5	0,073	0,1	0,010	0,045	0,002	0,018
18	21.05.2022	19	338	1	0,109	0,1	0,013	0,054	0,003	0,013
19	23.05.2022	01	23	1	0,110	0,1	0,000	0,013	0,004	0,004
20	23.05.2022	07	45	1	0,073	0,0	0,004	0,021	0,005	0,004
21	23.05.2022	13	360	1	0,074	0,1	0,008	0,029	0,004	0,000
22	23.05.2022	19	360	3	0,111	0,1	0,010	0,027	0,005	0,005
23	24.05.2022	01	315	1	0,072	0,1	0,000	0,015	0,003	0,009
24	24.05.2022	07	248	1	0,072	0,1	0,012	0,020	0,003	0,007

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, гидрохлорид – относятся к 2 классу опасности (высокоопасные).

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

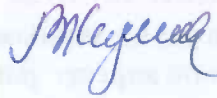
Оксид углерода - относится к 4 классу опасности (малоопасные).

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: зарегистрировано превышение предельно допустимый концентрации по формальдегиду /1,2 ПДК/.

Начальник



В.В. Казакова

№ п/п	№ документа	Дата документа	Адрес	№ п/п	№ документа	Дата документа	Адрес
1	1000	10.0	1000	1	1000	10.0	1000
2	1000	10.0	1000	2	1000	10.0	1000
3	1000	10.0	1000	3	1000	10.0	1000
4	1000	10.0	1000	4	1000	10.0	1000
5	1000	10.0	1000	5	1000	10.0	1000
6	1000	10.0	1000	6	1000	10.0	1000
7	1000	10.0	1000	7	1000	10.0	1000
8	1000	10.0	1000	8	1000	10.0	1000
9	1000	10.0	1000	9	1000	10.0	1000
10	1000	10.0	1000	10	1000	10.0	1000
11	1000	10.0	1000	11	1000	10.0	1000
12	1000	10.0	1000	12	1000	10.0	1000
13	1000	10.0	1000	13	1000	10.0	1000
14	1000	10.0	1000	14	1000	10.0	1000
15	1000	10.0	1000	15	1000	10.0	1000
16	1000	10.0	1000	16	1000	10.0	1000
17	1000	10.0	1000	17	1000	10.0	1000
18	1000	10.0	1000	18	1000	10.0	1000
19	1000	10.0	1000	19	1000	10.0	1000
20	1000	10.0	1000	20	1000	10.0	1000
21	1000	10.0	1000	21	1000	10.0	1000
22	1000	10.0	1000	22	1000	10.0	1000
23	1000	10.0	1000	23	1000	10.0	1000
24	1000	10.0	1000	24	1000	10.0	1000
25	1000	10.0	1000	25	1000	10.0	1000
26	1000	10.0	1000	26	1000	10.0	1000
27	1000	10.0	1000	27	1000	10.0	1000
28	1000	10.0	1000	28	1000	10.0	1000
29	1000	10.0	1000	29	1000	10.0	1000
30	1000	10.0	1000	30	1000	10.0	1000
31	1000	10.0	1000	31	1000	10.0	1000
32	1000	10.0	1000	32	1000	10.0	1000
33	1000	10.0	1000	33	1000	10.0	1000
34	1000	10.0	1000	34	1000	10.0	1000
35	1000	10.0	1000	35	1000	10.0	1000
36	1000	10.0	1000	36	1000	10.0	1000
37	1000	10.0	1000	37	1000	10.0	1000
38	1000	10.0	1000	38	1000	10.0	1000
39	1000	10.0	1000	39	1000	10.0	1000
40	1000	10.0	1000	40	1000	10.0	1000
41	1000	10.0	1000	41	1000	10.0	1000
42	1000	10.0	1000	42	1000	10.0	1000
43	1000	10.0	1000	43	1000	10.0	1000
44	1000	10.0	1000	44	1000	10.0	1000
45	1000	10.0	1000	45	1000	10.0	1000
46	1000	10.0	1000	46	1000	10.0	1000
47	1000	10.0	1000	47	1000	10.0	1000
48	1000	10.0	1000	48	1000	10.0	1000
49	1000	10.0	1000	49	1000	10.0	1000
50	1000	10.0	1000	50	1000	10.0	1000