



**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.uhn@mail.ru, сайт: www.gidrometeorologiya.ru.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 № 2 от 2 июля 2020 г.

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

№	Дата	Время отбора проб, час	Направ- ление ветра, град.	Ско- рость ветра, м/с	Взвеш- ные вещ-ва (пыль)	Оксид углеро- да	Диок- сид серы	Диок- сид азота	Оксид азота	Сероводо- род	Фенол	Формаль- дегид
					Предельно допустимая концентрация (ПДК) максимально разовая (санитарные нормы)							
					0,5 мг/м³	5,0 мг/м³	0,5 мг/м³	0,2 мг/м³	0,4 мг/м³	0,008 мг/м³	0,01 мг/м³	0,050 мг/м³
					Фактическая концентрация, мг/м³							
1	23.06.2020	13	68	1	0,0	0,2	0,002	0,032	0,013	0,002	0,002	0,006
2	23.06.2020	19	225	1	0,1	0,2	0,004	0,039	0,012	0,000	0,002	0,009
3	24.06.2020	01	90	1	0,1	0,1	0,004	0,036	0,011	0,002	0,000	0,000
4	24.06.2020	07	90	1	0,1	0,1	0,005	0,030	0,013	0,002	0,003	0,006
5	24.06.2020	13	90	1	0,1	0,2	0,003	0,034	0,014	0,002	0,002	0,009
6	24.06.2020	19	293	1	0,1	0,1	0,000	0,037	0,015	0,002	0,002	0,006
7	25.06.2020	01	338	2	0,0	0,1	0,006	0,042	0,012	0,002	0,003	0,010
8	25.06.2020	07	штиль	0	0,1	0,1	0,004	0,038	0,009	0,003	0,004	0,004
9	25.06.2020	13	360	4	0,1	0,2	0,005	0,032	0,012	0,003	0,005	0,005
10	25.06.2020	19	45	2	0,0	0,2	0,003	0,000	0,000	0,002	0,004	0,006
11	26.06.2020	01	270	1	0,1	0,1	0,002	0,034	0,012	0,002	0,003	0,009
12	26.06.2020	07	248	2	0,1	0,0	0,002	0,027	0,015	0,002	0,000	0,007
13	26.06.2020	13	160	3	0,0	0,2	0,004	0,030	0,015	0,000	0,002	0,007
14	26.06.2020	19	160	4	0,0	0,1	0,002	0,034	0,012	0,002	0,002	0,005
15	27.06.2020	01	293	1	0,1	0,0	0,005	0,041	0,010	0,002	0,003	0,000
16	27.06.2020	07	293	1	0,1	0,0	0,006	0,038	0,013	0,002	0,003	0,000
17	27.06.2020	13	315	4	0,0	0,0	0,004	0,000	0,000	0,000	0,003	0,004
18	27.06.2020	19	293	4	0,1	0,0	0,002	0,035	0,013	0,000	0,000	0,000
19	29.06.2020	01	90	1	0,1	0,1	0,000	0,038	0,016	0,002	0,002	0,004
20	29.06.2020	07	293	1	0,1	0,2	0,000	0,047	0,017	0,002	0,003	0,011
21	29.06.2020	13	68	1	0,1	0,1	0,004	0,044	0,013	0,002	0,000	0,009
22	29.06.2020	19	90	1	0,1	0,1	0,003	0,040	0,013	0,002	0,000	0,010
23	30.06.2020	01	23	1	0,0	0,3	0,004	0,000	0,000	0,003	0,003	0,006
24	30.06.2020	07	248	1	0,1	0,2	0,004	0,032	0,018	0,003	0,003	0,000
25	30.06.2020	13	68	1	0,0	0,2	0,000	0,028	0,013	0,003	0,003	0,004
26	30.06.2020	19	90	3	0,1	0,3	0,004	0,033	0,014	0,000	0,003	0,006

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, фенол, 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