



**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 № 20 от 28 октября 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	Направление ветра, град.	Скорость ветра, м/с	Взвешенные вещества (пыль)	Оксид углерода	Диоксид азота	Сероводород	Фенол	Формальдегид
					Предельно допустимая концентрация (ПДК) максимально разовая (санитарные нормы)					
					0,5 мг/м ³	5,0 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,008 мг/м ³	0,01 мг/м ³	0,050 мг/м ³
					Фактическая концентрация, мг/м ³					
1	20.10.2020	13	248	3	0,0	0,0	0,029	0,002	0,004	0,004
2	20.10.2020	19	270	1	0,1	0,0	0,034	0,002	0,002	0,000
3	21.10.2020	01	270	1	0,0	0,2	0,031	0,002	0,003	0,000
4	21.10.2020	07	270	1	0,1	0,3	0,023	0,002	0,003	0,008
5	21.10.2020	13	315	3	0,1	0,0	0,000	0,003	0,000	0,006
6	21.10.2020	19	293	2	0,1	0,5	0,025	0,000	0,003	0,000
7	22.10.2020	01	315	1	0,0	0,3	0,034	0,002	0,002	0,000
8	22.10.2020	07	315	1	0,0	0,3	0,035	0,000	0,002	0,000
9	22.10.2020	13	315	2	0,1	0,2	0,038	0,002	0,003	0,006
10	22.10.2020	19	293	1	0,2	0,2	0,027	0,003	0,002	0,000
11	23.10.2020	01	338	1	0,0	0,1	0,030	0,002	0,002	0,004
12	23.10.2020	07	90	1	0,1	0,2	0,034	0,000	0,003	0,000
13	23.10.2020	13	135	1	0,2	0,1	0,034	0,002	0,000	0,004
14	23.10.2020	19	293	1	0,2	0,2	0,027	0,002	0,002	0,005
15	24.10.2020	01	248	2	0,1	0,2	0,027	0,003	0,003	0,000
16	24.10.2020	07	248	1	0,0	0,2	0,042	0,002	0,003	0,000
17	24.10.2020	13	270	3	0,1	0,2	0,031	0,002	0,003	0,006
18	24.10.2020	19	270	1	0,2	0,6	0,036	0,002	0,002	0,008
19	26.10.2020	01	360	5	0,1	0,1	0,000	0,000	0,000	0,005
20	26.10.2020	07	293	1	0,0	0,2	0,034	0,002	0,002	0,007
21	26.10.2020	13	360	2	0,1	0,1	0,027	0,002	0,000	0,005
22	26.10.2020	19	360	2	0,2	0,1	0,000	0,002	0,003	0,010
23	27.10.2020	01	68	2	0,0	0,3	0,034	0,000	0,002	0,008
24	27.10.2020	07	270	1	0,1	0,4	0,037	0,002	0,003	0,006
25	27.10.2020	13	338	1	0,1	0,2	0,025	0,002	0,002	0,009
26	27.10.2020	19	113	1	0,2	1,0	0,029	0,002	0,002	0,000
27	28.10.2020	01	113	1	0,1	0,2	0,029	0,002	0,002	0,000
28	28.10.2020	07	113	1	0,1	0,3	0,034	0,002	0,002	0,008

ПНЗ – пункт наблюдений за загрязнением окружающей среды.

Предельно допустимая концентрация (ПДК) - это максимальные концентрации примеси, отнесённые к определённому времени осреднения, которые при периодическом воздействии или на протяжении всей жизни человека и его потомства не оказывают и не окажут прямого или косвенного влияния на него (включая отдалённые последствия) и на окружающую среду в целом.

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

Взвешенные вещества, 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