



**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 P/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 № 46 от 26 декабря 2019 г.

**Загрязнение атмосферы по данным наблюдений на ПНЗ 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 вещ-ва (пыль)	Оксид углерода	Диоксид серы	Диоксид азота	Оксид азота	Гидрохлорид	Фенол	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	0,01 мг/м ³	0,050 мг/м ³				
					Фактическая концентрация, мг/м ³											
1	21.12.2019	01	338	5	0,0	0,2	0,004	0,021	0,011	0,04	0,003	0,004				
2	21.12.2019	07	338	2	0,1	0,3	0,005	0,016	0,007	0,04	0,002	0,009				
3	21.12.2019	13	160	2	0,1	0,1	0,004	0,024	0,017	0,03	0,002	0,008				
4	21.12.2019	19	293	1	0,1	0,2	0,005	0,018	0,015	0,04	0,000	0,015				
5	23.12.2019	01	130	3	0,1	0,0	0,000	0,022	0,008	0,00	0,003	0,006				
6	23.12.2019	07	225	2	0,1	0,1	0,003	0,021	0,008	0,02	0,004	0,000				
7	23.12.2019	13	203	1	0,1	0,1	0,005	0,018	0,012	0,03	0,002	0,010				
8	23.12.2019	19	68	1	0,0	0,2	0,005	0,028	0,012	0,02	0,004	0,007				
9	24.12.2019	01	180	2	0,1	0,0	0,004	0,000	0,000	0,02	0,003	0,000				
10	24.12.2019	07	203	1	0,1	0,0	0,000	0,019	0,010	0,02	0,002	0,009				
11	24.12.2019	13	90	2	0,0	0,2	0,006	0,019	0,011	0,02	0,000	0,005				
12	24.12.2019	19	90	2	0,0	0,5	0,003	0,022	0,015	0,03	0,003	0,011				
13	25.12.2019	01	90	1	0,1	0,2	0,005	0,016	0,010	0,02	0,002	0,016				
14	25.12.2019	07	90	1	0,1	0,5	0,004	0,025	0,000	0,00	0,000	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, 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