



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 № 28 от 12 декабря 2018 г.

**Загрязнение атмосферы по данным наблюдений на ПНЗ г. Ульяновск,
расположенного по адресу: г. Ульяновск, Заволжский район, 25 м северо-западнее средней школы № 75**

| № | 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 | 11.12.2018 | 13 | 160 | 2 | 0,1 | 0,4 | 0,008 | 0,014 | 0,000 | 0,04 | 0,002 | 0,010 |
| 2 | 11.12.2018 | 19 | 110 | 1 | 0,1 | 0,6 | 0,007 | 0,013 | 0,010 | 0,02 | 0,002 | 0,012 |
| 3 | 12.12.2018 | 01 | 110 | 1 | 0,1 | 0,2 | 0,008 | 0,015 | 0,012 | 0,05 | 0,002 | 0,006 |
| 4 | 12.12.2018 | 07 | 110 | 1 | 0,1 | 0,1 | 0,010 | 0,027 | 0,013 | 0,03 | 0,002 | 0,017 |

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 – 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).

Вывод: превышения предельно допустимых концентраций вредных примесей в атмосферном воздухе не обнаружены.

Начальник

В.В. Казакова

