



**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 № 29 от 05 сентября 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 вещества (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 | 28.08.2019 | 13 | 360 | 5 | 0,1 | 0,1 | 0,000 | 0,054 | 0,011 | 0,06 | 0,000 | 0,011 | | | | |
| 2 | 28.08.2019 | 19 | 360 | 3 | 0,1 | 0,0 | 0,003 | 0,041 | 0,008 | 0,02 | 0,003 | 0,004 | | | | |
| 3 | 29.08.2019 | 01 | 338 | 1 | 0,0 | 0,1 | 0,005 | 0,022 | 0,000 | 0,07 | 0,002 | 0,000 | | | | |
| 4 | 29.08.2019 | 07 | 293 | 1 | 0,0 | 0,0 | 0,005 | 0,029 | 0,000 | 0,00 | 0,005 | 0,004 | | | | |
| 5 | 29.08.2019 | 13 | 360 | 4 | 0,2 | 0,3 | 0,003 | 0,029 | 0,018 | 0,03 | 0,004 | 0,000 | | | | |
| 6 | 29.08.2019 | 19 | 315 | 3 | 0,1 | 0,6 | 0,005 | 0,030 | 0,013 | 0,00 | 0,002 | 0,064 1,3 ПДК | | | | |
| 7 | 30.08.2019 | 01 | 338 | 1 | 0,1 | 0,1 | 0,005 | 0,029 | 0,010 | 0,03 | 0,005 | 0,013 | | | | |
| 8 | 30.08.2019 | 07 | 360 | 2 | 0,0 | 0,0 | 0,004 | 0,023 | 0,012 | 0,02 | 0,002 | 0,000 | | | | |
| 9 | 30.08.2019 | 13 | 360 | 3 | 0,1 | 0,3 | 0,003 | 0,043 | 0,017 | 0,02 | 0,004 | 0,000 | | | | |
| 10 | 30.08.2019 | 19 | 360 | 2 | 0,1 | 0,3 | 0,006 | 0,044 | 0,009 | 0,03 | 0,002 | 0,000 | | | | |
| 11 | 31.08.2019 | 01 | 270 | 2 | 0,1 | 0,2 | 0,004 | 0,036 | 0,006 | 0,04 | 0,000 | 0,006 | | | | |
| 12 | 31.08.2019 | 07 | 293 | 1 | 0,1 | 0,1 | 0,000 | 0,034 | 0,013 | 0,07 | 0,004 | 0,010 | | | | |
| 13 | 31.08.2019 | 13 | 360 | 3 | 0,1 | 0,1 | 0,003 | 0,028 | 0,009 | 0,03 | 0,005 | 0,003 | | | | |
| 14 | 31.08.2019 | 19 | 45 | 1 | 0,1 | 0,2 | 0,003 | 0,025 | 0,007 | 0,00 | 0,003 | 0,010 | | | | |
| 15 | 02.08.2019 | 01 | 270 | 1 | 0,1 | 0,0 | 0,004 | 0,041 | 0,019 | 0,03 | 0,003 | 0,018 | | | | |
| 16 | 02.08.2019 | 07 | 270 | 1 | 0,0 | 0,0 | 0,004 | 0,031 | 0,017 | 0,07 | 0,003 | 0,000 | | | | |
| 17 | 02.08.2019 | 13 | 315 | 2 | 0,1 | 0,0 | 0,003 | 0,035 | 0,012 | 0,06 | 0,003 | 0,012 | | | | |
| 18 | 02.08.2019 | 19 | 45 | 1 | 0,1 | 0,3 | 0,004 | 0,045 | 0,014 | 0,03 | 0,004 | 0,034 | | | | |
| 19 | 03.08.2019 | 01 | 270 | 1 | 0,1 | 0,0 | 0,004 | 0,025 | 0,000 | 0,04 | 0,003 | 0,029 | | | | |
| 20 | 03.08.2019 | 07 | 293 | 1 | 0,1 | 0,0 | 0,005 | 0,033 | 0,000 | 0,03 | 0,003 | 0,011 | | | | |
| 21 | 03.08.2019 | 13 | 360 | 3 | 0,0 | 0,1 | 0,000 | 0,033 | 0,008 | 0,04 | 0,005 | 0,012 | | | | |
| 22 | 03.08.2019 | 19 | 360 | 1 | 0,1 | 0,2 | 0,004 | 0,040 | 0,011 | 0,00 | 0,005 | 0,007 | | | | |
| 23 | 04.08.2019 | 01 | 293 | 2 | 0,1 | 0,0 | 0,004 | 0,044 | 0,012 | 0,03 | 0,004 | 0,020 | | | | |
| 24 | 04.08.2019 | 07 | 270 | 1 | 0,1 | 0,0 | 0,005 | 0,026 | 0,000 | 0,04 | 0,004 | 0,013 | | | | |

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).

