

ООО «Газпром нефтехим Салават»

Управление экологической промышленной безопасности и охраны труда (УЭПБиОТ)

Информационный бюллетень

о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе
на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават
произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах
за 28 май 2025 года.

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

| Дата | Точки отбора проб атмосферного воздуха в жилой зоне (ЖЗ) и на границе санитарно-защитной зоны (СЗЗ) Общества | Результаты производственного экологического контроля | | | Режим НМУ | Принятые меры |
|------------|---|---|--|---|---|---|
| | | Определяемый показатель | ПДК, мг/м ³ | Факт, мг/м ³ | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 28.05.2025 | <p>Давление 1008,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 0,5 м/с, относительная влажность 72 %, температура 16,2 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 08:25-08:55</p> | <p>Диоксид серы, макс. раз.</p> <p>Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.</p> <p>Азота оксид, макс. раз.</p> <p>Азота диоксид, макс. раз.</p> <p>Аммиак, макс. раз.</p> <p>Концентрация метана (СН4), макс. раз.</p> <p>Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.</p> <p>Углерода оксид, макс. раз.</p> <p>Бензол, макс. раз.</p> <p>Хлорбензол, макс. раз.</p> <p>Этилбензол, макс. раз.</p> <p>Толуол, макс. раз.</p> <p>Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.</p> <p>о-Ксилол, макс. раз.</p> <p>Стирол, макс. раз.</p> <p>Альфа-метилстирол,</p> | <p>0,5</p> <p>0,008</p> <p>0,4</p> <p>0,2</p> <p>0,2</p> <p>50 (ОБУВ)</p> <p>-</p> <p>5</p> <p>0,3</p> <p>0,1</p> <p>0,02</p> <p>0,6</p> <p>0,2</p> <p>0,3</p> <p>0,04</p> <p>0,04</p> | <p>0,0112± 0,0026</p> <p>менее 0,002</p> <p>0,028± 0,007</p> <p>0,036± 0,011</p> <p>0,0079± 0,0019</p> <p>1,39± 0,35</p> <p>менее 0,09</p> <p>0,90± 0,21</p> <p>0,0194± 0,0040</p> <p>менее 0,01</p> <p>0,0142± 0,0040</p> <p>0,134± 0,027</p> <p>0,127± 0,026</p> <p>менее 0,01</p> <p>0,0147± 0,0040</p> <p>менее 0,002</p> | <p>С 27.05.2025 20:00:00 по 28.05.2025 20:00:00 НМУ.</p> <p>Режим работы № 2.</p> <p>С 27.05.2025 20:00:00 по 28.05.2025 20:00:00 НМУ.</p> <p>Режим работы 2.</p> | <p>- прекращены продувки и очистки оборудования, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ в атмосферу</p> <p>- снижен расход топливного газа на печи на 10 %</p> <p>- разгрузка по аммиаку</p> <p>- разгрузка установок до уровня 75%. - сокращен сброс топливного газа.</p> <p>- запрещено проведение пусконаладочных работ.</p> <p>- снижен расход топлива на печи.</p> |

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

| | | | | | |
|--|--|-----------|----------------|--|--|
| <p>Давление 1009,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 0,4 м/с, относительная влажность 60 %, температура 19,6 °С.</p> <p>Контроль по графику: 2. ЖЗ - микрорайон "Мусино" пересечение улиц Пархоменко/Комсомольской (остновка "Мусино")</p> <p>Время отбора проб: 09:05-09:35</p> | макс. раз. | | | | |
| | Этен, макс. раз. | 3 | менее 1,0 | | |
| | Пропен, макс. раз. | 3 | менее 1,0 | | |
| | Бутен-1, макс. раз. | 3 | менее 1,0 | | |
| | Этан, макс. раз. | 50 (ОБУВ) | менее 1,0 | | |
| | Пропан, макс. раз. | - | менее 1,0 | | |
| | Бутан, макс. раз. | 200 | менее 1,0 | | |
| | Пентан, макс. раз. | 100 | менее 1,0 | | |
| | Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз. | - | 2,0± 0,5 | | |
| | Диоксид серы, макс. раз. | 0,5 | 0,0114± 0,0027 | | |
| | Дигидросульфид (сероводород), макс. раз. | 0,008 | менее 0,002 | | |
| | Азота оксид, макс. раз. | 0,4 | 0,020± 0,005 | | |
| | Азота диоксид, макс. раз. | 0,2 | 0,032± 0,010 | | |
| | Аммиак, макс. раз. | 0,2 | 0,0030± 0,0007 | | |
| | Концентрация метана (CH ₄), макс. раз. | 50 (ОБУВ) | 1,20± 0,28 | | |
| | Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз. | - | менее 0,09 | | |
| | Углерода оксид, макс. раз. | 5 | 0,50± 0,12 | | |
| | Бензол, макс. раз. | 0,3 | 0,0139± 0,0028 | | |
| | Хлорбензол, макс. раз. | 0,1 | менее 0,01 | | |

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

| | | | | | |
|--|-------|---|-----------------------------|--------------|--|
| | | Этилбензол, макс. раз. | 0,02 | менее 0,01 | |
| | | Толуол, макс. раз. | 0,6 | 0,111± 0,023 | |
| | | Концентрация м-п- ксилола, макс. раз. | 0,2 | 0,048± 0,010 | |
| | | о-Ксилол, макс. раз. | 0,3 | менее 0,01 | |
| | | Стирол, макс. раз. | 0,04 | менее 0,01 | |
| | | Альфа-метилстирол, макс. раз. | 0,04 | менее 0,002 | |
| | | Этен, макс. раз. | 3 | менее 1,0 | |
| | | Пропен, макс. раз. | 3 | менее 1,0 | |
| | | Бутен-1, макс. раз. | 3 | менее 1,0 | |
| | | Этан, макс. раз. | 50 (ОБУВ) | менее 1,0 | |
| | | Пропан, макс. раз. | - | менее 1,0 | |
| | | Бутан, макс. раз. | 200 | менее 1,0 | |
| | | Пентан, макс. раз. | 100 | менее 1,0 | |
| | | Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз. | - | 1,93± 0,45 | |
| | | Давление 1009,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 0,4 м/с, относительная влажность 60 %, температура 19,6 °С. Контроль по графику: | Диоксид серы, макс. раз. | 0,5 | |
| Дигидросульфид (сероводород), макс. раз. | 0,008 | | 0,0027± 0,0007 | | |
| Азота оксид, макс. раз. | 0,4 | | 0,036± 0,009 | | |
| Азота диоксид, макс. раз. | 0,2 | | 0,043± 0,013 | | |
| Аммиак, макс. раз. | 0,2 | | 0,0072± 0,0017 | | |

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

| | | | | | |
|---|---|-----------|--------------|--|--|
| <p>3. СЗЗ - в районе промышленной площадки ООО "ПВК" (здание бывшего КПП)</p> <p>Время отбора проб: 10:00-10:30</p> | Концентрация метана (CH ₄), макс. раз. | 50 (ОБУВ) | 1,40± 0,35 | | |
| | Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз. | - | менее 0,09 | | |
| | Углерода оксид, макс. раз. | 5 | 0,64± 0,15 | | |
| | Бензол, макс. раз. | 0,3 | 0,044± 0,009 | | |
| | Хлорбензол, макс. раз. | 0,1 | менее 0,01 | | |
| | Этилбензол, макс. раз. | 0,02 | менее 0,01 | | |
| | Толуол, макс. раз. | 0,6 | 0,092± 0,019 | | |
| | Концентрация м-п-ксилола, макс. раз. | 0,2 | 0,067± 0,014 | | |
| | о-Ксилол, макс. раз. | 0,3 | 0,039± 0,008 | | |
| | Стирол, макс. раз. | 0,04 | менее 0,01 | | |
| | Альфа-метилстирол, макс. раз. | 0,04 | менее 0,002 | | |
| | Этен, макс. раз. | 3 | менее 1,0 | | |
| | Пропен, макс. раз. | 3 | менее 1,0 | | |
| | Этан, макс. раз. | 50 (ОБУВ) | менее 1,0 | | |
| | Пропан, макс. раз. | - | менее 1,0 | | |
| | Бутан, макс. раз. | 200 | менее 1,0 | | |
| | Пентан, макс. раз. | 100 | менее 1,0 | | |
| | Фенол, макс. раз. | 0,01 | менее 0,003 | | |
| | Формальдегид, макс. раз. | 0,05 | менее 0,01 | | |
| Давление 1006,0 гПа, направление | Диоксид серы, макс. раз. | 0,5 | менее 0,004 | | |

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

| | | | | |
|---|--|-----------|----------------|--|
| <p>воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,7 м/с, относительная влажность 46 %, температура 23,6 °С, 29.05.2025: давление 1008,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,3 м/с, относительная влажность 35 %, температура 25,1 °С.</p> <p>Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей)</p> <p>4. СЗЗ - в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7)</p> <p>Время отбора проб: 20:15-20:45</p> <p>Жалобы от населения: отсутствовали</p> | <p>Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.</p> | 0,008 | менее 0,002 | |
| | <p>Азота оксид, макс. раз.</p> | 0,4 | 0,026± 0,007 | |
| | <p>Азота диоксид, макс. раз.</p> | 0,2 | 0,031± 0,010 | |
| | <p>Аммиак, макс. раз.</p> | 0,2 | 0,0073± 0,0017 | |
| | <p>Концентрация метана (СН4), макс. раз.</p> | 50 (ОБУВ) | 1,24± 0,29 | |
| | <p>Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.</p> | - | менее 0,09 | |
| | <p>Углерода оксид, макс. раз.</p> | 5 | 0,68± 0,16 | |
| | <p>Бензол, макс. раз.</p> | 0,3 | менее 0,01 | |
| | <p>Хлорбензол, макс. раз.</p> | 0,1 | менее 0,01 | |
| | <p>Этилбензол, макс. раз.</p> | 0,02 | менее 0,01 | |
| | <p>Толуол, макс. раз.</p> | 0,6 | 0,056± 0,012 | |
| | <p>Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.</p> | 0,2 | 0,046± 0,010 | |
| | <p>о-Ксилол, макс. раз.</p> | 0,3 | менее 0,01 | |
| | <p>Стирол, макс. раз.</p> | 0,04 | менее 0,01 | |
| | <p>Альфа-метилстирол, макс. раз.</p> | 0,04 | менее 0,002 | |
| | <p>Этен, макс. раз.</p> | 3 | менее 1,0 | |
| <p>Пропен, макс. раз.</p> | 3 | менее 1,0 | | |
| <p>Этан, макс. раз.</p> | 50 (ОБУВ) | менее 1,0 | | |
| <p>Пропан, макс. раз.</p> | - | менее 1,0 | | |

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

| | | | | | | |
|--|--|-----------------------------|------|-------------|--|--|
| | | Бутан, макс. раз. | 200 | менее 1,0 | | |
| | | Пентан, макс. раз. | 100 | менее 1,0 | | |
| | | Фенол, макс. раз. | 0,01 | менее 0,003 | | |
| | | Формальдегид, макс. раз. | 0,05 | менее 0,01 | | |