

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 13 февраля 2024 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 | | |

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

| | | | | | | |
|------------|---|---|-----------|-----------------|---|---|
| 13.02.2024 | <p>Давление 993,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 2,6 м/с, относительная влажность 98,0 %, температура -6,0 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 09:00-09:30</p> | Диоксид серы, макс. раз. | 0,5 | 0,0063 ± 0,0015 | <p>С 12.02.2024 20:00:00 по 13.02.2024 20:00:00 НМУ не ожидаются.</p> <p>С 13.02.2024 20:00:00 по 14.02.2024 20:00:00 НМУ не ожидаются.</p> | - принятие дополнительных мер не требуется. |
| | | Дигидросульфид (сероводород), макс. раз. | 0,008 | менее 0,002 | | |
| | | Азота оксид, макс. раз. | 0,4 | 0,0088 ± 0,0021 | | |
| | | Азота диоксид, макс. раз. | 0,2 | 0,0101 ± 0,0030 | | |
| | | Аммиак, макс. раз. | 0,2 | 0,0038 ± 0,0009 | | |
| | | Концентрация метана (CH ₄), макс. раз. | 50 (ОБУВ) | 1,19 ± 0,28 | | |
| | | Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз. | - | менее 0,09 | | |
| | | Углерода оксид, макс. раз. | 5 | 0,40 ± 0,10 | | |
| | | Бензол, макс. раз. | 0,3 | менее 0,01 | | |
| | | Хлорбензол, макс. раз. | 0,1 | менее 0,01 | | |
| | | Этилбензол, макс. раз. | 0,02 | менее 0,01 | | |
| | | Толуол, макс. раз. | 0,6 | 0,0175 ± 0,0035 | | |
| | | Концентрация м-п-ксилола, макс. раз. | 0,3 | менее 0,01 | | |
| | | о-Ксилол, макс. раз. | 0,3 | 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

| | | | | | | |
|--|--|--|------|-------------|--|--|
| | | 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. | - | 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 пере- счете на углерод), макс. раз. | - | 2,5 ± 0,6 | | |

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 993,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 4,9 м/с, относительная влажность 98,0 %, температура -5,7 °С.</p> <p>2. ЖЗ/З - ТЦ "Велес"</p> <p>Время отбора проб: 10:00-10:30</p> | Диоксид серы, макс. раз. | 0,5 | 0,0071 ± 0,0017 | | |
| | Дигидросульфид (сероводород), макс. раз. | 0,008 | менее 0,002 | | |
| | Азота оксид, макс. раз. | 0,4 | 0,0105 ± 0,0025 | | |
| | Азота диоксид, макс. раз. | 0,2 | 0,0139 ± 0,0045 | | |
| | Аммиак, макс. раз. | 0,2 | 0,00150 ± 0,00035 | | |
| | Концентрация метана (CH ₄), макс. раз. | 50 (ОБУВ) | 1,21 ± 0,28 | | |
| | Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз. | - | 0,090 ± 0,021 | | |
| | Углерода оксид, макс. раз. | 5 | 0,50 ± 0,12 | | |
| | Бензол, макс. раз. | 0,3 | менее 0,01 | | |
| | Хлорбензол, макс. раз. | 0,1 | менее 0,01 | | |
| | Этилбензол, макс. раз. | 0,02 | менее 0,01 | | |
| | Толуол, макс. раз. | 0,6 | 0,0164 ± 0,0035 | | |
| | Концентрация м-п-ксилола, макс. раз. | 0,3 | 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

| | | | | | | |
|--|--|--|------|-------------|--|--|
| | | 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 | | |
| | | Изобутен, макс. раз. | 10 | менее 1,0 | | |
| | | Бутен-1, макс. раз. | 3 | менее 1,0 | | |
| | | Изобутан, макс. раз. | 15 | менее 1,0 | | |
| | | Этан, макс. раз. | - | 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 пере- счете на углерод), макс. раз. | - | 2,6 ± 0,6 | | |

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 995,0 гПа, направление воздушного потока 360 град (северное), скорость воздушного потока 3,7 м/с, относительная влажность 99,0 %, температура -5,6 °С.</p> <p>3. СЗЗ - в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7)</p> <p>Время отбора проб: 20:15-20:45</p> | Диоксид серы, макс. раз. | 0,5 | 0,063 ± 0,015 | | |
| | Дигидросульфид (сероводород), макс. раз. | 0,008 | 0,0031 ± 0,0008 | | |
| | Азота оксид, макс. раз. | 0,4 | 0,029 ± 0,007 | | |
| | Азота диоксид, макс. раз. | 0,2 | 0,048 ± 0,014 | | |
| | Аммиак, макс. раз. | 0,2 | 0,056 ± 0,013 | | |
| | Концентрация метана (СН4), макс. раз. | 50 (ОБУВ) | 1,27 ± 0,30 | | |
| | Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз. | - | менее 0,09 | | |
| | Углерода оксид, макс. раз. | 5 | 0,93 ± 0,22 | | |
| | Бензол, макс. раз. | 0,3 | 0,033 ± 0,007 | | |
| | Хлорбензол, макс. раз. | 0,1 | менее 0,01 | | |
| | Этилбензол, макс. раз. | 0,02 | менее 0,01 | | |
| | Толуол, макс. раз. | 0,6 | 0,059 ± 0,012 | | |
| | Концентрация м-п-ксилола, макс. раз. | 0,3 | 0,028 ± 0,006 | | |
| | о-Ксилол, макс. раз. | 0,3 | 0,033 ± 0,007 | | |
| Стирол, макс. раз. | 0,04 | 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

| | | | | | | |
|--|---|----------------------------------|------|-------------|--|--|
| | | 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. | - | 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 | | |
| | | | | | | |
| | <p>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):</p> <p>Жалоба от населения: 4. г. Салават ул. Пугачева д.6а - жалоба отклоне- на в связи с юго-западным направлением ветра более 4 м/с</p> | | | | | |