

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 29 октября 2023 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

| | | | | | | |
|-------------------|---|---|-----------|-----------------|---|---|
| 29.10.2023 | <p>Давление 982,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 1,7 м/с, относительная влажность 100,0 %, температура 6,1 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 08:40-09:00</p> | Диоксид серы, макс. раз. | 0,5 | менее 0,004 | <p>С 28.10.2023 20:00:00 по 29.10.2023 20:00:00 НМУ не ожидаются.</p> <p>С 29.10.2023 20:00:00 по 30.10.2023 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 | 0,0032 ± 0,0008 | | |
| | | Азота диоксид, макс. раз. | 0,2 | 0,0100 ± 0,0029 | | |
| | | Аммиак, макс. раз. | 0,2 | менее 0,0008 | | |
| | | Концентрация метана (СН ₄), макс. раз. | 50 (ОБУВ) | 1,20 ± 0,28 | | |
| | | Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз. | - | менее 0,09 | | |
| | | Углерода оксид, макс. раз. | 5 | 0,40 ± 0,10 | | |
| | | Бензол, макс. раз. | 0,3 | менее 0,2 | | |
| | | Толуол, макс. раз. | 0,6 | менее 0,2 | | |
| | | 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 | | | | |

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

| | | | | | | |
|--|--|---|-----|-----------|--|--|
| | | Пентан, макс. раз. | 100 | менее 1,0 | | |
| | | Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз. | - | 2,0 ± 0,5 | | |

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 977,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 2,6 м/с, относительная влажность 100,0 %, температура 5,7 °С.</p> <p>2. СЗЗ – 200м от поворота ООО "Газпром нефтехим Салават" между двумя ж/д переездами с автодороги Салават-Стерлитмак</p> <p>Время отбора проб: 09: 20-09:50</p> | Диоксид серы, макс. раз. | 0,5 | 0,0068 ± 0,0016 | | |
| | Дигидросульфид (сероводород), макс. раз. | 0,008 | 0,0027 ± 0,0007 | | |
| | Азота оксид, макс. раз. | 0,4 | 0,0033 ± 0,0008 | | |
| | Азота диоксид, макс. раз. | 0,2 | 0,018 ± 0,006 | | |
| | Аммиак, макс. раз. | 0,2 | менее 0,0008 | | |
| | Концентрация метана (CH ₄), макс. раз. | 50 (ОБУВ) | 1,21 ± 0,28 | | |
| | Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз. | - | менее 0,09 | | |
| | Углерода оксид, макс. раз. | 5 | 0,53 ± 0,13 | | |
| | 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 | | | |

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

| | | | | | | |
|--|--|-----------------------------|------|------------|--|--|
| | | Формальдегид, макс. раз. | 0,05 | менее 0,01 | | |
| | | Бензол, макс. раз. | 0,3 | менее 0,2 | | |
| | | Толуол, макс. раз. | 0,6 | менее 0,2 | | |
| | | | | | | |
| | <p>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):</p> <p>Жалобы от населения: отсутствовали</p> | | | | | |