

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 3 февраля 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		

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

03.02.2025	<p>Давление 1007,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 2,4 м/с, относительная влажность 91,0 %, температура -1 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 08:50-09:20</p>	<table border="1"> <tr><td>Диоксид серы, макс. раз.</td></tr> <tr><td>Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.</td></tr> <tr><td>Азота оксид, макс. раз.</td></tr> <tr><td>Азота диоксид, макс. раз.</td></tr> <tr><td>Аммиак, макс. раз.</td></tr> <tr><td>Концентрация метана (СН4), макс. раз.</td></tr> <tr><td>Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.</td></tr> <tr><td>Углерода оксид, макс. раз.</td></tr> <tr><td>Бензол, макс. раз.</td></tr> <tr><td>Хлорбензол, макс. раз.</td></tr> <tr><td>Этилбензол, макс. раз.</td></tr> <tr><td>Толуол, макс. раз.</td></tr> <tr><td>Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.</td></tr> <tr><td>о-Ксилол, макс. раз.</td></tr> </table>	Диоксид серы, макс. раз.	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	Азота оксид, макс. раз.	Азота диоксид, макс. раз.	Аммиак, макс. раз.	Концентрация метана (СН4), макс. раз.	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	Углерода оксид, макс. раз.	Бензол, макс. раз.	Хлорбензол, макс. раз.	Этилбензол, макс. раз.	Толуол, макс. раз.	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	о-Ксилол, макс. раз.	<table border="1"> <tr><td>0,5</td></tr> <tr><td>0,008</td></tr> <tr><td>0,4</td></tr> <tr><td>0,2</td></tr> <tr><td>0,2</td></tr> <tr><td>50 (ОБУВ)</td></tr> <tr><td>-</td></tr> <tr><td>5</td></tr> <tr><td>0,3</td></tr> <tr><td>0,1</td></tr> <tr><td>0,02</td></tr> <tr><td>0,6</td></tr> <tr><td>0,2</td></tr> <tr><td>0,3</td></tr> </table>	0,5	0,008	0,4	0,2	0,2	50 (ОБУВ)	-	5	0,3	0,1	0,02	0,6	0,2	0,3	<table border="1"> <tr><td>0,0137 ± 0,0035</td></tr> <tr><td>менее 0,002</td></tr> <tr><td>0,022 ± 0,005</td></tr> <tr><td>0,036 ± 0,011</td></tr> <tr><td>0,0146 ± 0,0035</td></tr> <tr><td>1,23 ± 0,29</td></tr> <tr><td>менее 0,09</td></tr> <tr><td>0,60 ± 0,14</td></tr> <tr><td>0,0118 ± 0,0024</td></tr> <tr><td>менее 0,01</td></tr> <tr><td>менее 0,01</td></tr> <tr><td>0,045 ± 0,010</td></tr> <tr><td>0,028 ± 0,006</td></tr> <tr><td>0,039 ± 0,008</td></tr> </table>	0,0137 ± 0,0035	менее 0,002	0,022 ± 0,005	0,036 ± 0,011	0,0146 ± 0,0035	1,23 ± 0,29	менее 0,09	0,60 ± 0,14	0,0118 ± 0,0024	менее 0,01	менее 0,01	0,045 ± 0,010	0,028 ± 0,006	0,039 ± 0,008	<p>С 02.02.2025 20:00:00 по 03.02.2025 20:00:00 НМУ не ожидается.</p> <p>С 03.02.2025 20:00:00 по 04.02.2025 20:00:00 НМУ не ожидается.</p>	<p>- принятие дополнительных мер не требуется.</p>
Диоксид серы, макс. раз.																																																
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.																																																
Азота оксид, макс. раз.																																																
Азота диоксид, макс. раз.																																																
Аммиак, макс. раз.																																																
Концентрация метана (СН4), макс. раз.																																																
Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.																																																
Углерода оксид, макс. раз.																																																
Бензол, макс. раз.																																																
Хлорбензол, макс. раз.																																																
Этилбензол, макс. раз.																																																
Толуол, макс. раз.																																																
Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.																																																
о-Ксилол, макс. раз.																																																
0,5																																																
0,008																																																
0,4																																																
0,2																																																
0,2																																																
50 (ОБУВ)																																																
-																																																
5																																																
0,3																																																
0,1																																																
0,02																																																
0,6																																																
0,2																																																
0,3																																																
0,0137 ± 0,0035																																																
менее 0,002																																																
0,022 ± 0,005																																																
0,036 ± 0,011																																																
0,0146 ± 0,0035																																																
1,23 ± 0,29																																																
менее 0,09																																																
0,60 ± 0,14																																																
0,0118 ± 0,0024																																																
менее 0,01																																																
менее 0,01																																																
0,045 ± 0,010																																																
0,028 ± 0,006																																																
0,039 ± 0,008																																																

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	0,0114 ± 0,0029		
		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		
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
		Углеводороды предельные C12-C19, макс. раз.	1	менее 0,8		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.	-	2,1 ± 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 1004,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 2,9 м/с, относительная влажность 91,0 %, температура -1,9 °С.</p> <p>2. ЖЗ - "116 квартал" пересечение улиц 21Съезда КПСС/Школьной</p> <p>Время отбора проб: 09:45-10:15</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0078 ± 0,0019		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0023 ± 0,0006		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0131 ± 0,0035		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,021 ± 0,006		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0064 ± 0,0015		
	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	0,50 ± 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	0,031 ± 0,007		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0142 ± 0,0029		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,025 ± 0,005		
	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		
		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 пере- счете на углерод), макс. раз.	-	1,49 ± 0,35		
	Давление 1006,0 гПа, направ- ление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 3,1 м/с, относительная влажность 92,0 %, температура -2,6 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0120 ± 0,0028		
		Дигидросульфид (серово- дород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0162 ± 0,0040		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,018 ± 0,006		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0045 ± 0,0011		
	3. СЗЗ - в районе ФКУ ИК-4 и ФКУ ИК-16 Время отбора проб: 20:40-21:10					

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

		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22 ± 0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,55 ± 0,13		
		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	0,033 ± 0,007		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,084 ± 0,017		
		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		
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	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

		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>Жалобы от населения: отсутствовали</p>					