

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 15 мая 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 <sup>3</sup>	Факт, мг/м <sup>3</sup>		

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

15.05.2024	<p>Давление 1005,0 гПа, направление воздушного потока 360 град (северное), скорость воздушного потока 1,9 м/с, относительная влажность 53,0 %, температура 8,9 °С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</b></p> <p>Время отбора проб: 09:15-09:45</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0076 ± 0,0018	<p>С 14.05.2024 20:00:00 по 15.05.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.</p> <p>С 15.05.2024 20:00:00 по 16.05.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.</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>
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0023 ± 0,0006		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0139 ± 0,0035		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,022 ± 0,007		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0066 ± 0,0016		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,60 ± 0,14		
		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	0,0108 ± 0,0022		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,01		
		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				

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

		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,95 ± 0,45		
		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.	-	2,4 ± 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 1005,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 2,8 м/с, относительная влажность 57,0 %, температура 9,9 °С.</p> <p><b>2. ЖЗ – микрорайон "Музино" пересечение улиц 21 Съезда КПСС/Школьной</b></p> <p>Время отбора проб: 10:00-10:30</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0042 ± 0,0010		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,016 ± 0,005		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0029 ± 0,0007		
	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	менее 0,01		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,01		
	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			

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

		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,93 ± 0,45		
		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.	-	2,2 ± 0,6		
	Давление 1004,0 гПа, направ- ление воздушного потока 315 град (северо-западное), ско- рость воздушного потока 1,7 м/с, относительная влажность 61,0 %, температура 7,0 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,022 ± 0,006		
		Дигидросульфид (серово- дород), макс. раз.	0,008	0,0042 ± 0,0010		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0191 ± 0,0045		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,045 ± 0,013		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0116 ± 0,0027		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,84 ± 0,20		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0119 ± 0,0024		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	<b>3. СЗЗ</b> – в районе промыш- ленной площадки ООО "ПВК" (здание бывшего КПМ)					
	Время отбора проб: 08:30-09:00					

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	0,023 ± 0,005		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,01		
		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		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,93 ± 0,45		
		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		

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><b>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращения жителей):</b></p> <p>Давление 1001,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,5 м/с, относительная влажность 59,0 %, температура 10,3 °С.</p> <p><b>4. СЗЗ – в районе садоводческого некоммерческого товарищества № 7 РМЗ (СНТ №7)</b></p> <p>Время отбора проб: 20:40-21:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0049 ± 0,0012		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0033 ± 0,0008		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,068 ± 0,016		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,077 ± 0,023		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,056 ± 0,013		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,20 ± 0,28		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0191 ± 0,0040		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,083 ± 0,017		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0191 ± 0,0040		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,026 ± 0,006		
	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			

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><b>Жалобы от населения: отсутствовали</b></p>	Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	2,0 ± 0,5		
	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		