

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 23 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

23.05.2024	<p>Давление 1003,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 2,4 м/с, относительная влажность 52,0 %, температура 11,1 °С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</b></p> <p>Время отбора проб: 08:35-09:05</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,027 ± 0,007	<p>С 22.05.2024 20:00:00 по 23.05.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</p> <p>С 23.05.2024 20:00:00 по 24.05.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</p>	- принятие дополнительных мер не требуется.
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0036 ± 0,0009		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0157 ± 0,0040		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,023 ± 0,007		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0089 ± 0,0021		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,60 ± 0,14		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,023 ± 0,005		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0126 ± 0,0035		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,104 ± 0,021		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,076 ± 0,016		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,059 ± 0,012		
		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)	1,92 ± 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		

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 1001,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 5,8 м/с, относительная влажность 51,0 %, температура 11,2 °С.</p> <p><b>2. СЗЗ</b> – 154 км автодороги Уфа-Оренбург</p> <p>Время отбора проб: 09:40-10:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,023 ± 0,006		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0043 ± 0,0010		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,038 ± 0,009		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,054 ± 0,016		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,055 ± 0,013		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,64 ± 0,15		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,047 ± 0,010		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0165 ± 0,0045		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,169 ± 0,035		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,082 ± 0,017		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,048 ± 0,010		
	Стирол, макс. раз.	0,04	0,019 ± 0,005		
	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

		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		
	<p><b>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):</b></p> <p><b>Жалобы от населения:</b></p> <p>Давление 1002,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,2 м/с, относительная влажность 55,0 %, температура 10,5 °С.</p> <p>3. г. Салават, ул. Уфимская, д. 100 (место отбора: ТЦ "Велес")</p> <p>Время отбора проб: 21:40-22:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0073 ± 0,0017		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0036 ± 0,0009		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,033 ± 0,008		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,049 ± 0,015		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0026 ± 0,0007		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,60 ± 0,14		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0161 ± 0,0035		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,26 ± 0,06		

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 м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,065 ± 0,014		
		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		
		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 пересчете на углерод), макс. раз.	-	3,6 ± 0,9		

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