

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 14 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

14.05.2024	<p>Давление 999,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 1,6 м/с, относительная влажность 67,0 %, температура 5,4 °С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</b></p> <p>Время отбора проб: 08:30-09:00</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0130 ± 0,0035	<p>С 13.05.2024 20:00:00 по 14.05.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</p> <p>С 14.05.2024 20:00:00 по 15.05.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.</p> <p>- принятие дополнительных мер не требуется.</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	0,0033 ± 0,0008	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0085 ± 0,0020	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,020 ± 0,006	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0095 ± 0,0022	
		Углерода оксид, макс. раз.	5	1,00 ± 0,24	
		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	0,0153 ± 0,0035	
		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)	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		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.	-	3,0 ± 0,7		

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 999,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 2,1 м/с, относительная влажность 64,0 %, температура 7,4 °С.</p> <p><b>2. ЖЗ/З – ТЦ "Велес"</b></p> <p>Время отбора проб: 09:10-09:40</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,027 ± 0,007		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0037 ± 0,0009		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0083 ± 0,0020		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,023 ± 0,007		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0099 ± 0,0023		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,90 ± 0,21		
	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

		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)	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		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.	-	2,8 ± 0,7		
	Давление 999,0 гПа, направ- ление воздушного потока 315 град (северо-западное), ско- рость воздушного потока 2,3 м/с, относительная влажность 60,0 %, температура 8,6 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,029 ± 0,007		
		Дигидросульфид (серово- дород), макс. раз.	0,008	0,0065 ± 0,0016		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0108 ± 0,0025		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,039 ± 0,012		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0131 ± 0,0035		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	1,00 ± 0,24		
	3. СЗЗ – в районе садоводче- ского некоммерческого това- рищества № 7 РМЗ (СНТ № 7)					
	Время отбора проб:					

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

10:00-10:30	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	0,0213 ± 0,0045	
	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 996,0 гПа, направление воздушного потока 360 град (северное), скорость воздушного потока 4,0 м/с, относительная влажность 40,0 %, температура 11,0 °С.</p> <p><b>4. СЗЗ – 154 км автодороги Уфа-Оренбург</b></p> <p>Время отбора проб: 20:20-20:50</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	0,0140 ± 0,0035		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,023 ± 0,007		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70 ± 0,17		
	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

<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	