

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 августа 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 <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

03.08.2023	<p>Давление 994,0 гПа, направление воздушного потока 270 град (западное), скорость воздушного потока 1,0 м/с, относительная влажность 67,0 %, температура 21,0 °С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</b></p> <p>Время отбора проб: 09:00-09:30</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	<p>С 02.08.2023 20:00:00 по 03.08.2023 20:00:00 НМУ. Режим работы № 2.</p> <p>С 03.08.2023 20:00:00 по 04.08.2023 20:00:00 НМУ. Режим работы № 2.</p> <p>- прекращены продувки и очистки оборудования, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ в атмосферу                  - снижен расход топливного газа на печи на 10 %                  - разгрузка по аммиак                  - разгрузка установок до уровня 75%. - сокращен сброс топливного газа.                  - запрещено проведение пусконаладочных работ.                  - снижен расход топлива на печи.</p>
		Дигидросульфид (серо-водород), макс. раз.	0,008	менее 0,002	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0142 ± 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	0,40 ± 0,10	
		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	0,024 ± 0,005	
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	0,0132 ± 0,0027	
		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)	1,90 ± 0,45		
		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		
		Предельные углеводоро- ды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,3 ± 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 994,0 гПа, направление воздушного потока 270 град (западное), скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 63,0 %, температура 22,0 °С.</p> <p><b>2. СЗЗ – в районе промышленной площадки ООО "ПВК" (здание бывшего КПП)</b></p> <p>Время отбора проб: 09:50-10:20</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0114 ± 0,0027	
	Дигидросульфид (серо-водород), макс. раз.	0,008	0,0033 ± 0,0008	
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0166 ± 0,0040	
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,032 ± 0,010	
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0048 ± 0,0012	
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,60 ± 0,14	
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,024 ± 0,005	
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01	
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01	
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,040 ± 0,008	
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	0,0187 ± 0,0040	
	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	
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

		Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,90 ± 0,45		
		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		
	<b>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):</b>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0121 ± 0,0028		
	Давление 991,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 1,7 м/с, относительная влажность 45,0 %, температура 27,8 °С.	Дигидросульфид (серо-водород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	<b>3. СЗЗ – в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7)</b>	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0064 ± 0,0015		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,017 ± 0,005		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0185 ± 0,0045		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,64 ± 0,15		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	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

Время отбора проб: 20:20-20:50	Толуол, макс. раз.	0,6	0,0107 ± 0,0022		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	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)	1,88 ± 0,45		
	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		
	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

	<b>Жалобы от населения: отсутствовали</b>					
--	---	--	--	--	--	--