

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 06 сентября 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>		
06.09.2024	<p>Давление 1007,0 кПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 1,0 м/с, относительная влажность 84,0 %, температура 11,0°С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа.</b></p> <p>Время отбора проб: 09:10-09:40</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	<p>С 05.09.2024 20:00:00 по 06.09.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</p> <p>С 06.09.2024 20:00:00 по 07.09.2024 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>
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002			
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0132± 0,0035			
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,017± 0,005			
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0038± 0,0009			
	Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,29± 0,30			
	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	0,034± 0,007			
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,024± 0,005			

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

		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		
		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 пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,40± 0,35		
	Давление 1007,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 1,0 м/с, относительная влажность 84,0 %, температура 11,0°С	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0124± 0,0029		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,016± 0,005		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008		

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>Контроль по графику:</b></p> <p><b>2. ЖЗ - Школьный переулоч</b></p> <p>Время отбора проб: 10:00-10:30</p>	Концентрация метана (СН <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,28± 0,30		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,30± 0,07		
	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	0,023± 0,005		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0143± 0,0029		
	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		
	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			

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 1007 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 82,0 %, температура 11,0°C</p> <p><b>Контроль по графику:</b></p> <p><b>3. СЗЗ - 154 км автодороги Уфа-Оренбург</b></p> <p>Время отбора проб: 11:00-11:30</p>	Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0
	Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,40± 0,35
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0071
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0141± 0,0035
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0147± 0,0045
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0046± 0,0011
	Концентрация метана (CH <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,29± 0,30
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50± 0,12
	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	0,038± 0,008
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,025± 0,005
о-Ксилол, макс. раз.	0,3	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

		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	
		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	
	Давление 1003,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 2,5 м/с, относительная влажность 63,0 %, температура 14,7 °С,  <b>Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращения жителей):</b>  <b>4. СЗЗ - в районе садоводческого некоммерческого товарищества РМЗ (СНТ № 7)</b>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0083± 0,0020	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0031± 0,0008	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,024± 0,006	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,038± 0,011	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0104± 0,0025	
		Концентрация метана (CH <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25± 0,29	
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	

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: 20:15-20:45	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,69± 0,16		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0134± 0,0027		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,035± 0,007		
	Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,026± 0,006		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	Стирол, макс. раз.	0,04	0,0110± 0,0028		
	Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002		
	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
<b>Жалобы от населения: отсутствовали</b>	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	0,0054± 0,0012		
	Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		