

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 8 января 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

08.01.2024	<p>Давление 998,0 гПа, направление воздушного потока 270 град (западное), скорость воздушного потока 1,3 м/с, относительная влажность 100,0 %, температура -23,0 °С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</b></p> <p>Время отбора проб: 08:40-09:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0182 ± 0,0040	<p>С 07.01.2024 20:00:00 по 08.01.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</p> <p>С 08.01.2024 20:00:00 по 09.01.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</p>	- принятие дополнительных мер не требуется.
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,039 ± 0,009		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,056 ± 0,017		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0122 ± 0,0029		
		Концентрация метана (СН <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,26 ± 0,30		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,80 ± 0,19		
		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	0,074 ± 0,015		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	0,042 ± 0,009		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0103 ± 0,0021		
Стирол, макс. раз.	0,04	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

		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.	-	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		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пе- ресчете на углерод), макс. раз.	-	2,3 ± 0,6		
		Углеводороды предельные C12-C19, макс. раз.	1	менее 0,8		

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 996,0 гПа, направление воздушного потока 270 град (южное), скорость воздушного потока 1,8 м/с, относительная влажность 81,0 %, температура -24,4 °С.</p> <p><b>2. ЖЗ - "116 квартал" Пересечение улиц 21 Съезда КРСС/Школьной</b></p> <p>Время отбора проб: 09:30-10:00</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0158 ± 0,0035		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,006		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0147 ± 0,0035		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,036 ± 0,011		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0079 ± 0,0019		
	Концентрация метана (СН <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,23 ± 0,29		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70 ± 0,17		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0110 ± 0,0022		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,042 ± 0,009		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	0,029 ± 0,006		
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

		<p>Стирол, макс. раз.</p>	0,04	менее 0,01		
		<p>Альфа-метилстирол, макс. раз.</p>	0,04	менее 0,002		
		<p>Этен, макс. раз.</p>	3	менее 1,0		
		<p>Пропен, макс. раз.</p>	3	менее 1,0		
		<p>Бутен-1, макс. раз.</p>	3	менее 1,0		
		<p>Этан, макс. раз.</p>	-	менее 1,0		
		<p>Пропан, макс. раз.</p>	-	менее 1,0		
		<p>Бутан, макс. раз.</p>	200	менее 1,0		
		<p>Пентан, макс. раз.</p>	100	менее 1,0		
		<p>Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пер- решете на углерод), макс. раз.</p>	-	3,4 ± 0,8		
	<p>Давление 999,0 гПа, направ- ление воздушного потока 225 град (юго-западное), ско- рость воздушного потока 2,7 м/с, относительная влаж- ность 82,0 %, температура - 21,7 °С.</p> <p><b>3. СЗЗ - в районе д. Кантюковка с автодоро- ги Салават-Стерлитамак</b></p>	<p>Азота оксид, макс. раз.</p>	0,4	0,041 ± 0,010		
		<p>Азота диоксид, макс. раз.</p>	0,2	0,068 ± 0,020		
		<p>Аммиак, макс. раз.</p>	0,2	0,0081 ± 0,0019		
		<p>Концентрация метана (CH<sub>4</sub>), макс. раз.</p>	50 (ОБУВ)	1,28 ± 0,30		

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: 20:40-21:10	Концентрация углеводов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,85 ± 0,20		
	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	0,0188 ± 0,0040		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0109 ± 0,0022		
	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.	-	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

		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
		Дигидросульфид (серово- дород), макс. раз.	0,008	менее 0,006		
		Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,036 ± 0,008		
	<b>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):</b>  <b>Жалобы от населения: отсутствовали</b>					