

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 29 марта 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

29.03.2024	<p>Давление 989,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 3,6 м/с, относительная влажность 86,0 %, температура -3,3 °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	0,0060 ± 0,0014	<p>С 28.03.2024 20:00:00 по 29.03.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</p> <p>С 29.03.2024 20:00:00 по 30.03.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</p> <p>- принятие дополнительных мер не требуется.</p>
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0022 ± 0,0006	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,023 ± 0,006	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,060 ± 0,018	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0148 ± 0,0035	
		Концентрация метана (СН <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,46 ± 0,35	
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
		Углерода оксид, макс. раз.	5	2,1 ± 0,5	
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0148 ± 0,0030	
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01	
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0126 ± 0,0035	
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,052 ± 0,011	
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,062 ± 0,013	
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,038 ± 0,008	
		Стирол, макс. раз.	0,04	0,0165 ± 0,0045	
Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002			

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		
		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 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 990,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 2,5 м/с, относительная влажность 85,0 %, температура -3,3 °С.</p> <p><b>2. ЖЗ – Школьный переулок</b></p> <p>Время отбора проб: 09:20-09:05</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0083 ± 0,0020		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0021 ± 0,0005		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,020 ± 0,005		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,033 ± 0,010		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,045 ± 0,011		
	Концентрация метана (СН <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,30 ± 0,35		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	2,1 ± 0,5		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0130 ± 0,0026		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,026 ± 0,006		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0183 ± 0,0040		
о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,031 ± 0,007			

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		
		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		
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
		Углеводороды предельные C12-C19, макс. раз.	1	менее 0,8		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.	-	3,7 ± 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

<p>Давление 994,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,9 м/с, относительная влажность 73,0 %, температура -1,3 °С.</p> <p><b>3. СЗЗ</b> – в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТМ№7)</p> <p>Время отбора проб: 20:40-21:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,046 ± 0,011		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,057 ± 0,014		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,063 ± 0,019		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0115 ± 0,0027		
	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	1,12 ± 0,26		
	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			

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

		Бензол, макс. раз.	0,3	0,030 ± 0,006		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0113 ± 0,0029		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,063 ± 0,013		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,072 ± 0,015		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0181 ± 0,0040		
		Стирол, макс. раз.	0,04	менее 0,01		
		Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002		
	<b>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):</b>					
	Давление 996,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,5 м/с, относительная влажность 75,0 %, температура -2,1 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0088 ± 0,0021		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0133 ± 0,0035		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,024 ± 0,007		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0048 ± 0,0012		
	<b>Жалобы от населения:</b>	Концентрация метана (CH <sub>4</sub> ), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,20 ± 0,28		
	<b>4. г. Салават, ул. Ленинградская, д.31 (место отбора: ул.</b>					



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

Ленинградская, д.31)  Время отбора проб: 21:40-22:10	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,50 ± 0,35
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0150 ± 0,0030
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0128 ± 0,0035
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,078 ± 0,016
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,052 ± 0,011
	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

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

		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.	-	3,8 ± 0,9		