

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 25 февраля 2025 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 ³	Факт, мг/м ³		
25.02.2024	<p>Давление 1003,0 гПа, скорость воздушного потока 1,1 м/с, относительная влажность 91,0 %, температура -9,7°С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа.</p> <p>Время отбора проб: 08:40-09:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,049±0,012	<p>С 24.02.2025 20:00:00 по 25.02.2025 20:00:00 НМУ. Режим работы 1. С 25.02.2025 20:00:00 по 26.02.2025 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.</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	0,0068±0,0016			
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,164±0,040			
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,121±0,035			
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,028±0,007			
	Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,27±0,30			
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09			
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,10±0,26			
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0102±0,0021			
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01			
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0127±0,0035			
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,163±0,035			
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,100±0,020			

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	0,0119±0,0030		
		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.	-	1,68±0,40		
	<p>Давление 1003,0 гПа, скорость воздушного потока 1,3 м/с, относительная влажность 91,0 %, температура -8,6°С.</p> <p>Контроль по графику: 2. ЖЗ г. Салават, ТЦ "Велес".</p> <p>Время отбора проб:</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,022±0,006		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0024±0,0006		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,106±0,025		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,069±0,020		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0191±0,0045		

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

09:20-09:50	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25±0,29
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	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	0,084±0,017
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,043±0,009
	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
Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	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

		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.	-	1,84±0,45	
	<p>Давление 1004,0 гПа, скорость воздушного потока 1,1м/с, относительная влажность 90,0 %, температура -10,2°С.</p> <p>Контроль по графику: 3. СЗЗ ООО "ГПНС". Восточная сторона СЗЗ в районе промышленной площадки ООО "ПВК" (здание бывшего КПМ).</p> <p>Время отбора проб: 10:20-10:50</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,022±0,006	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0053±0,0013	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,118±0,028	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,085±0,025	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0123±0,0029	
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,28±0,30	
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
		Углерода оксид, макс. раз.	5	1,08±0,25	
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0150±0,0030	
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01	
Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0129±0,0035			

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

		Толуол, макс. раз.	0,6	0,099±0,020		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,078±0,016		
		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		
		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 995,0 гПа, скорость воздушного потока 3,0 м/с, относительная влажность 85,0 %, температура -9,0°C	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0114±0,0026		
	Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0059±0,0014		
Азота оксид, макс. раз.		0,4	0,015±0,003			
Азота диоксид, макс. раз.		0,2	0,021±0,006			

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>обращениях жителей):</p> <p>4. СЗЗ ООО "ГПНС". Юго-восточная сторона СЗЗ в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7).</p> <p>Время отбора проб: 20:10-20:40</p>	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0082±0,0019	
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,3±0,3	
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,80±0,18	
	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	0,071±0,015	
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,052±0,011	
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,036±0,008	
	Стирол, макс. раз.	0,04	0,023±0,006	
	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	

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		
	Давление 1003,0 гПа, скорость воздушного потока 1,2 м/с, относительная влажность 82,0 %, температура -7,1°C	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,023±0,005		
	<p>Дополнительный контроль по жалобе: 5. ЖЗ г. Салават, ул. Уфимская д. 90, ул. Калинина д. 5 (место отбора: объединённая точка: ул. Калинина д. 6)</p> <p>Время отбора проб: 16:05-16:35</p> <p>Характерный запах отсутствовал</p>	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0036±0,0008		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,061±0,014		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,084±0,024		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0118±0,0027		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,24±0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,80±0,18		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0166±0,0035		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,053±0,011		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,040±0,008		
		о-Ксиллол, 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		
		Изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0		
		Буген-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Изобутан, макс. раз.	15	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.	-	1,43±0,35		
	Давление 1003,0 гПа, скорость воздушного потока 1,0 м/с, относительная влажность 81,0 %, температура -6,9°С	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,018±0,004		
	Дополнительный контроль по жалобе: б. ЖЗ г. Салават, ул. Первомайская, 26	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0023±0,0005		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,059±0,014		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,064±0,018		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,015±0,003		

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>(место отбора: ул. Первомайская д. 20)</p> <p>Время отбора проб: 16:45-17:15</p> <p>Характерный запах отсутствовал</p>	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,24±0,29		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70±0,16		
	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	0,054±0,011		
	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	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		
Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	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

		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.	-	1,35±0,35		
	Давление 995,0 гПа, скорость воздушного потока 3,0 м/с, относительная влажность 87,0 %, температура 9,0°C	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
	<p>Дополнительный контроль по жалобе: 7. ЖЗ г. Салават, ул. Калинина, д.85, ул. Бочкарева д.7 (место отбора: объединённая точка: Дом Быта</p> <p>Время отбора проб: 21:00-21:30</p> <p>Характерный запах отсутствовал</p>	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,013±0,003		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,017±0,005		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0054±0,0012		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25±0,29		
		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	0,042±0,009		

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

		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,031±0,007		
		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		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,50±0,35		
		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		
		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		