

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 17 апреля 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		
17.04.2025	<p>давление 1011,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,4 м/с, относительная влажность 60 %, температура 5,4 °С</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа Время отбора проб: 08:15-08:45</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0177 ± 0,0045	С 16.04.2025 20:00:00 по 17.04.2025 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.	<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	0,0027 ± 0,0007			
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0104 ± 0,0025			
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,032 ± 0,010			
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0165 ± 0,0040			
	Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,18 ± 0,28			
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09			
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50 ± 0,12			
					С 17.04.2025 20:00:00 по 18.04.2025 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.	

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	0,027 ± 0,006		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,040 ± 0,009		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,0159 ± 0,0035		
		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,	-	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

		макс. раз.				
		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.	-		1,60 ± 0,40	
	<p>давление 1008,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,5 м/с, относительная влажность 55 %, температура 6,2 °С</p> <p>2. ЖЗ/З - ТЦ "Велес" Время отбора проб: 08:55-09:25</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5		0,0116± 0,0027	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008		0,0025± 0,0006	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4		0,025± 0,006	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2		0,041± 0,012	
		Аммиак, макс. раз.	0,2		0,032± 0,008	
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)		1,17± 0,28	
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан,	-		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

		макс. раз.				
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50± 0,12		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0104± 0,0021		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,025± 0,006		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,0175± 0,0035		
		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

		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		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,62± 0,40		
давление 1005,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 2,8 м/с, относительная влажность 54 %, температура 6,4°С,	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,037± 0,009			
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0051± 0,0012			

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>3. СЗЗ - 154 км автодороги Уфа-Оренбург Время отбора проб: 09:50-10:20</p>	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,030± 0,007		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,058± 0,017		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,028± 0,007		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,17± 0,28		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,61± 0,15		
	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	0,087± 0,018		
	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		
		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 1000,0 гПа, направление воздушного потока 90 град	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0133± 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

<p>(восточное), скорость воздушного потока 1,6 м/с, относительная влажность 54 %, температура 10,7°С, Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей) 4. СЗЗ - в районе ФКУ ИК-4 и ФКУ ИК-16 Время отбора проб: 21:30-22:00 Жалобы от населения:</p> <p>Время отбора проб: 23:20-23:50</p>	<p>Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.</p>	0,008	менее 0,002		
	<p>Азота оксид, макс. раз.</p>	0,4	0,073± 0,017		
	<p>Азота диоксид, макс. раз.</p>	0,2	0,089± 0,026		
	<p>Аммиак, макс. раз.</p>	0,2	0,0045± 0,0011		
	<p>Концентрация метана (CH₄), макс. раз.</p>	50 (ОБУВ)	1,29± 0,30		
	<p>Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.</p>	-	менее 0,09		
	<p>Углерода оксид, макс. раз.</p>	5	1,30± 0,35		
	<p>Бензол, макс. раз.</p>	0,3	0,0171± 0,0035		
	<p>Хлорбензол, макс. раз.</p>	0,1	менее 0,01		
	<p>Этилбензол, макс. раз.</p>	0,02	0,0133± 0,0035		
	<p>Толуол, макс. раз.</p>	0,6	0,037± 0,008		

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	0,0222± 0,0045		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0100± 0,0020		
		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		

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

		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
<p>давление 1011,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,4 м/с, относительная влажность 8160 %, температура 5,4 °С</p> <p>Жалобы от населения:</p> <p>5. г. Салават, ул. Горького, д. 41, ул. Геологическая, д. 13, ул. Ленина, д. 24 (место отбора: объединенная точка, пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа)</p> <p>Время отбора проб: 08:15-08:45</p> <p>характерный запах отсутствовал</p>		Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0177± 0,0045		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0027± 0,0007		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0104± 0,0025		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,032± 0,010		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0165± 0,0040		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,18± 0,28		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50± 0,12		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,027± 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

		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,040± 0,009		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,0159± 0,0035		
		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 пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,60± 0,40	
	<p>давление 1008,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,5 м/с, относительная влажность 55 %, температура 6,2 °С,</p> <p>6. г. Салават, ул. Бекетова, д. 14 (место отбора: ТЦ "Велес") Время отбора проб: 08:55-09:25 характерный запах отсутствовал</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0116± 0,0027	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0025± 0,0006	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,025± 0,006	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,041± 0,012	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,032± 0,008	
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,17± 0,28	

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 углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50± 0,12		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0104± 0,0021		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,025± 0,006		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0175± 0,0035		
		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

		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			
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,62± 0,40			
		давление 1003,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 2,2 м/с, относительная влажность 61 %, температура 14,4 °С	Диоксид серы, макс. раз.	0,5			0,0161± 0,0040
			Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008			менее 0,002
Азота оксид, макс. раз.	0,4		0,045± 0,011				
7. г. Салават, б. Космонавтов,							

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>д.48, ул. 30 лет Победы, д. 16 (место отбора: объединенная точка, площадь Космонавтов) Время отбора проб: 20:30-21:00 характерный запах отсутствовал</p>	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,052± 0,015		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0019± 0,0005		
	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	0,70± 0,17		
	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	0,0123± 0,0025		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,060± 0,012		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0112± 0,0023		

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		
		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		

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

		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,50± 0,35		