

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 18 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		
18.02.2025	<p>Давление 1011,0 гПа, скорость воздушного потока 1,8 м/с, относительная влажность 88,0 %, температура -14,4°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	0,024±0,006	С 17.02.2025 20:00:00 по 18.02.2025 20:00:00 НМУ не ожидается.	<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	0,072±0,017		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,097±0,029		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0170±0,0040		
		Концентрация метана (СН4), 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	менее 0,01		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,043±0,009		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	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

		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.	-	1,24±0,29		
		<p>Давление 1012,0 гПа, скорость воздушного потока 1,8 м/с, относительная влажность 87,0 %, температура -14,9°C.</p> <p>Контроль по графику: 2. ЖЗ г. Салават, ТЦ "Велес".</p> <p>Время отбора проб:</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5		
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008		менее 0,002			
Азота оксид, макс. раз.	0,4		0,068±0,016			
Азота диоксид, макс. раз.	0,2		0,048±0,014			
Аммиак, макс. раз.	0,2		0,0155±0,0040			

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)	1,24±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	0,050±0,010
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0206±0,0045
	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

<p>Давление 1009,0 гПа, скорость воздушного потока 2,7 м/с, относительная влажность 84,0%, температура -13,7°C.</p> <p>Контроль по графику: 3. СЗЗ ООО "ГПНС". Восточная сторона СЗЗ в районе промышленной площадки ООО "ПВК" (здание бывшего КПП).</p> <p>Время отбора проб: 10:10-10:40</p>	Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0
	Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0
	Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0
	Предельные углеводороды С1-С10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,17±0,27
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,020±0,005
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0046±0,0011
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,081±0,019
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,068±0,020
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,020±0,005
	Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,28±0,30
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,98±0,23
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0179±0,0040
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01
Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0107±0,0027	
Толуол, макс. раз.	0,6	0,070±0,015	

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	0,034±0,007		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
		Стирол, макс. раз.	0,04	0,0135±0,0035		
		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 1009,0 гПа, скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 83,0 %, температура -17,0°С	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0082±0,0019		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей): 4. СЗЗ ООО "ГПНС". Граница	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0123±0,0029		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,020±0,006		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0055±0,0013		

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>СЗЗ с северной стороны (200 м от поворота на ООО "ГПНС" (между ж/д переездами) с автодороги Салават-Стерлитамак).</p> <p>Время отбора проб: 20:20-20:50</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	0,50±0,12		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0127±0,0026		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,059±0,012		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,029±0,006		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0163±0,0035		
	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			

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

		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
	Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей) Жалобы от населения: отсутствовали					