

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 21 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		
21.02.2025	<p>Давление 101,9 кПа, скорость воздушного потока 1,0 м/с, температура -17,0°C</p> <p>Контроль по графику:</p> <p>1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 13:30-13:45</p>	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0	<p>С 20.02.2025 20:00:00 по 21.02.2025 20:00:00 НМУ. Режим работы 1.</p> <p>С 21.02.2025 20:00:00 по 22.02.2025 20:00:00 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>
Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0				
Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0				
Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,10± 0,26				
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				
Углерода оксид, макс. раз.	5	менее 2,0				
Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2				
Толуол,	0,6	менее 0,2				

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.				
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3		менее 0,2	
		Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,2		менее 0,2	
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-		1,20± 0,28	
	Давление 100,2 кПа, скорость воздушного потока 0,5 м/с, относительная влажность 54,0 %, температура 24,5°С.	Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-		1,1± 0,26	
	2. ЖЗ - Школьный переулок	Этен, макс. раз.	3		менее 1,0	
	Время отбора проб: 13:55-14:10	Пропен, макс. раз.	3		менее 1,0	
		Бутен-1, макс. раз.	3		менее 1,0	
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)		1,1± 0,26	
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)		менее 1,0	
		Пропан, макс. раз.	-		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

		Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0	
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0	
		Углерода оксид, макс. раз.	5	менее 2,0	
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2	
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
		Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,2	
	давление 101,9 кПа, скорость воздушного потока 1,0 м/с, температура -17,0°C 3. СЗЗ - в районе ФКУ ИК-4 и ФКУ ИК-16 Время отбора проб: 14:30-14:45	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0	
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0	
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,10± 0,26	
		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		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	менее 2,0		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
	давление 1015,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 2,6 м/с, относительная влажность 54 %, температура -11,9°C	Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей): 4. СЗЗ - в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7)	Диоксид серы, макс. раз.	0,5		0,028± 0,007
			Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008		менее 0,002
			Азота оксид, макс. раз.	0,4		0,076± 0,018
			Азота диоксид, макс. раз.	0,2		0,061± 0,018
			Аммиак, макс. раз.	0,2		0,0147± 0,0035
			Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)		1,25± 0,29

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: 21:30-22:00	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,06± 0,25
	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	0,078± 0,016
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,049± 0,010
	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

<p>давление 1015,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,9 м/с, относительная влажность 53 %, температура -10,8°С</p> <p>6. г. Салават, ул. С.Юлаева, д. 13, ул. Бекетова д.14, ул. Бекетова д.25 (место отбора: Дом Быта) Время отбора проб: 20:40-21:10 Характерный запах отсутствовал</p>	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
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0119± 0,0028
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0034± 0,0008
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,052± 0,012
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,040± 0,012
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0142± 0,0035
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,24± 0,29
	Концентрация углеводов, не	-	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

		содержащих метан, макс. раз.				
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70± 0,17		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,029± 0,006		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,073± 0,015		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,030± 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		
		Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Изобутен, макс. раз.	10	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

		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.	-	1,46± 0,35		