

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 мая 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		
1	2	3	4	5	6	7
25.05.2024	Давление 1006,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 2,1 м/с, относительная влажность 61 %, температура 9,9 °С Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа Время отбора проб: 08:20-08:50	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0047± 0,0011	С 25.05.2025 20:00:00 по 26.05.2025 20:00:00 НМУ. Режим работы 2.	- прекращены продувки и очистки оборудования, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением загрязняющих веществ в атмосферу - снижен расход топливного газа на печи на 10 % - разгрузка по аммиаку - разгрузка установок до уровня 75%. -
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,034± 0,008		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,028± 0,009		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0122± 0,0029		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,90± 0,21		
		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	0,0121± 0,0025		

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	менее 0,01		сокращен сброс топливного газа. - запрещено проведение пусконаладочных работ. - снижен расход топлива на печи.
		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		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,69± 0,40		
		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	-	1,58± 0,40		

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

		пересчете на углерод), макс. раз.				
Давление 1002,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 4,5 м/с, относительная влажность 49 %, температура 11,3°C Контроль по графику: 2.СЗЗ - в районе ФКУ ИК-4 и ФКУ ИК-16 Время отбора проб: 09:15-09:45		Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0187 ± 0,0045		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,022 ± 0,007		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0064 ± 0,0015		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,83 ± 0,20		
		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	0,0197 ± 0,0040		
		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		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,65 ± 0,40		
		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 1003,0 гПа, направление воздушного потока 360 град	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		

(северное), скорость воздушного потока 1,5 м/с, относительная влажность 37 %, температура 16,6°C Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей): 3.СЗЗ- в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ№7) Время отбора проб: 20:10-20:40 Жалоба от населения:	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,028± 0,007		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,032± 0,010		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0069± 0,0016		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,52± 0,13		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0192± 0,0040		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,0224± 0,0045		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,039± 0,008		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0144± 0,0029		
	Стирол, макс. раз.	0,04	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

		Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002		
		Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,61± 0,40		
		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 999,0 гПа, направление воздушного потока 360 град (северное), скорость воздушного потока 3,4 м/с, относительная влажность 62 %, температура 8,8 °С. Дополнительный контроль (при	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,030 ± 0,007		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0024 ± 0,0006		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,028 ± 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

объявлении режима НМУ и обращения жителей): 4. г. Салават ул. Калинина д.90 (место отбора: ул. Калинина д.88) Время отбора проб: 00:20-00:50 Характерный запах отсутствовал	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,040 ± 0,012		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0048 ± 0,0012		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50 ± 0,12		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0106 ± 0,0022		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,052 ± 0,011		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,033 ± 0,007		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0204 ± 0,0045		
	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		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,75 ± 0,45		
		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.	-	1,73 ± 0,40		