

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 29 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
29.05.2025	Давление 1006,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,1 м/с, относительная влажность 75 %, температура 16,5 °С. Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа Время отбора проб: 08:30-09:00	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0077± 0,0018	С 28.05.2025 20:00:00 по 29.05.2025 20:00:00 НМУ. Режим работы 2. С 29.05.2025 20:00:00 по 30.05.2025 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%. - сокращен сброс топливного газа. - запрещено проведение пусконаладочных работ. - снижен расход топлива на печи.
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,026± 0,007		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,033± 0,010		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0061± 0,0015		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,30± 0,35		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70± 0,17		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0195± 0,0040		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0108± 0,0027		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,27± 0,06		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,01		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
		Стирол, макс. раз.	0,04	менее 0,01		
		Альфа-метилстирол,	0,04	менее 0,002		

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.				
		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.	-	1,56± 0,40		
	Давление 1003,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 61 %, температура 20,4 °С. 2. СЗЗ - в районе ФКУ ИК-4 и ФКУ ИК-16 Время отбора проб: 09:25-09:55	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,046± 0,011		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0051± 0,0012		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,043± 0,010		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,063± 0,019		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0138± 0,0035		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,70± 0,40		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,95± 0,22		
		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		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0125± 0,0025		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0149± 0,0040		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,161± 0,035		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,114± 0,023		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
		Стирол, макс. раз.	0,04	0,0146± 0,0040		
		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		
	Давление 1005,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,7 м/с,	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		

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

относительная влажность 39 %, температура 25,9 °С. Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей) 3. СЗЗ - в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7) Время отбора проб: 20:15-20:45 Жалобы от населения: отсутствовали .	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0194± 0,0045		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,026± 0,008		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0063± 0,0015		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,23± 0,29		
	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	0,032± 0,007		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,028± 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		

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		
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		