

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 27 май 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
27.05.2025	Давление 1013,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 0,6 м/с, относительная влажность 59 %, температура 16,3 °С. Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа Время отбора проб: 08:35-09:05	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0054± 0,0013	С 26.05.2025 20:00:00 по 27.05.2025 20:00:00 Режим работы № 2 С 27.05.2025 20:00:00 по 28.05.2025 20:00:00 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 пуска наладочных работ. - снижен расход топлива на печи.
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,023± 0,006		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,032± 0,010		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0097± 0,0023		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70± 0,17		
		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	0,060± 0,012		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,037± 0,008		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0177± 0,0040		
		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		

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

		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,67± 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 пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,66± 0,40		
	Давление 1011,0 гПа, направление воздушного потока 135 град (юго-восточное), скорость воздушного потока 0,6 м/с, относительная влажность 62 %, температура 17,5 °С. Контроль по графику: 2. СЗЗ - 200 м от поворота ООО "Газпром нефтехим Салават" между двумя ж/д переездами с автодороги Салават-Стерлитамак Время отбора проб: 09:25-09:55	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,025± 0,006		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0115± 0,0027		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,048± 0,014		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0166± 0,0040		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,58± 0,14		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0148± 0,0030		
		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	0,027± 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

		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)	1,77± 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		
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
	Давление 1006,0 гПа, направление воздушного потока 45 град (северо-восточное), скорость воздушного потока 1,7 м/с, относительная влажность 46 %, температура 23,6 °С. Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей) 3. СЗЗ - в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7)	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0176± 0,0045		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0039± 0,0010		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,056± 0,014		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,078± 0,023		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,020± 0,005		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,24± 0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	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

Время отбора проб: 20:40-21:10 Жалобы от населения: отсутствовали	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,66± 0,16		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,034± 0,007		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0131± 0,0035		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,175± 0,040		
	Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,143± 0,029		
	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		