

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 марта 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		
29.03.2025	давление 1007,0 гПа, направление воздушного потока 135 град (юго-восточное), скорость воздушного потока 1,0 м/с, относительная влажность 66 %, температура 3,3°С, Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа Время отбора проб: 08:45-09:15	Диоксид серы, макс. раз. Дигидросульфид (сероводород), макс. раз. Азота оксид, макс. раз. Азота диоксид, макс. раз. Аммиак, макс. раз. Концентрация метана (CH₄), макс. раз. Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз. Углерода оксид, макс. раз. Бензол, макс. раз.	0,5 0,008 0,4 0,2 0,2 50 (ОБУВ) - 5 0,3	0,022± 0,005 0,0029± 0,0007 0,054± 0,013 0,031± 0,009 0,0192± 0,0045 1,26± 0,30 менее 0,09 0,80± 0,19 0,0111± 0,0023	С 28.03.2025 12:00:00 по 29.03.2025 20:00:00 НМУ. Режим работы 2. С 29.03.2025 20:00:00 по 30.03.2025 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

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

		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		проведение пусконаладочных работ. - снижен расход топлива на печи.
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,047± 0,010		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,0215± 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		
		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		

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		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,0± 0,5		
	давление 1005,0 гПа, направление воздушного потока 135град (юго-восточное), скорость воздушного потока 1,2 м/с, относительная влажность 63 %, температура 4,7°C 2. ЖЗ/З - ТЦ "Велес" Время отбора проб: 09:30-10:00	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,022± 0,006		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,044± 0,011		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,023± 0,007		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0134± 0,0035		
		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	0,0149± 0,0030		

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

		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,056± 0,012		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,0157± 0,0035		
		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		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,56± 0,40		
		Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0		
		Бутен-1,	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

		макс. раз.				
		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		
	давление 1004,0 гПа, направление воздушного потока 135 град (юго-восточное), скорость воздушного потока 1,1 м/с, относительная влажность 52 %, температура 6,1 °С Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей): Жалобы от населения: 3. СЗЗ - СЗЗ - 200м от поворота ООО "Газпром нефтехим Салават" между двумя ж/д переездами с автодороги Салават-Стрелитамак	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,020± 0,005		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,035± 0,009		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,030± 0,009		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0123± 0,0029		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,27± 0,30		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан,	-	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: 10:30-11:00	макс. раз.				
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,88± 0,21		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0139± 0,0028		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0157± 0,0040		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,049± 0,010		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,0201± 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		
		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

		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 180 град (южное), скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 57 %, температура 7,0°C Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей): 4. СЗЗ - в районе ФКУ ИК-4 и ФКУ ИК-16 Время отбора проб: 20:20-20:50	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0074± 0,0018		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0161± 0,0040		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,022± 0,007		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0059± 0,0014		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,29± 0,30		
		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

		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,80± 0,19		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0143± 0,0029		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0153± 0,0040		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,095± 0,019		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,060± 0,012		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
		Стирол, макс. раз.	0,04	0,0159± 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		

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