

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 30 апреля 2024 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 <sup>3</sup>	Факт, мг/м <sup>3</sup>		

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

30.04.2024	<p>Давление 1007,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 1,2 м/с, относительная влажность 84,0 %, температура 6,0 °С.</p> <p><b>Контроль по графику:</b>  <b>1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</b></p> <p>Время отбора проб: 08:40-09:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0132 ± 0,0035	<p>С 29.04.2024 20:00:00 по 30.04.2024 20:00:00 НМУ Режим работы № 1.</p> <p>С 30.04.2024 20:00:00 по 01.05.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</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> <p>- разгрузка по аммиаку.</p> <p>- принятие дополнительных мер не требуется.</p>
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0128 ± 0,0030		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,031 ± 0,010		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,022 ± 0,006		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	1,20 ± 0,28		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0179 ± 0,0040		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,035 ± 0,007		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0162 ± 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		
		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)	2,0 ± 0,5		
		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 пере- счете на углерод), макс. раз.	-	4,0 ± 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 1007,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 1,6 м/с, относительная влажность 74,0 %, температура 9,7 °С.</p> <p><b>2. СЗЗ</b> – в районе промышленной площадки ООО "ПВК" (здание бывшего КПМ)</p> <p>Время отбора проб: 10:15-10:45</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,067 ± 0,016		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0061 ± 0,0015		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,028 ± 0,007		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,053 ± 0,016		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,023 ± 0,006		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,93 ± 0,22		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,035 ± 0,007		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0126 ± 0,0035		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,046 ± 0,010		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0175 ± 0,0035		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,024 ± 0,005		
	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

		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,94 ± 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		
	<p><b>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):</b></p> <p><b>Жалобы от населения:</b></p> <p>Давление 1006,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 1,8 м/с, относительная влажность 79,0 %, температура 7,8 °С.</p> <p><b>3. г. Салават,</b> ул. Бочкарева, д. 7, ул. Калинина д. 31А (место отбора: объединённая точка: ТЦ "Велес")</p> <p>Время отбора проб:</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0141 ± 0,0035		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0094 ± 0,0022		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,021 ± 0,006		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,027 ± 0,007		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	1,20 ± 0,28		
		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	0,042 ± 0,009		

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

09:20-09:50	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, 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		
	Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Изобутан, макс. раз.	15	менее 1,0		
	Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	2,0 ± 0,5		
	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		
	Пределные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,6 ± 0,6		

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 1001,0 гПа, направление воздушного потока 315 град (северо-западное), скорость воздушного потока 1,1 м/с, относительная влажность 58,0 %, температура 11,3 °С.</p> <p>4. г.Салават, ул.С.Юлаева д.6, ул. Юлаева д.73, ул. Ленинградская д.73, ул. Калинина д.5, ул. Калинина д.7, ул. Бочкарева д.6а (место отбора: объединенная точка ТЦ "Велес")</p> <p>Время отбора: 21:40-22:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0062 ± 0,0015		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,031 ± 0,008		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,060 ± 0,018		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0066 ± 0,0016		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,60 ± 0,14		
	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	0,029 ± 0,006		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0155 ± 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		
	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)	1,94 ± 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 пере- счете на углерод), макс. раз.	-	2,6 ± 0,6		
	Давление 998,0 гПа, направ- ление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 0,7 м/с, относительная влажность 59,0 %, температура 11,1 °С.  5. г. Салават, ул. Чапаева д.27 (место отбора: Краеведческий музей)  Время отбора: 23:40-00:10	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
		Дигидросульфид (серово- дород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,020 ± 0,005		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,025 ± 0,008		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0023 ± 0,0006		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,70 ± 0,17		

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

		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	менее 0,01		
		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, 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		
		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Изобутан, макс. раз.	15	менее 1,0		
		Метан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	2,6 ± 0,6		
		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 пере- счете на углерод), макс. раз.	-	2,5 ± 0,6		