

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 20 марта 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 ³	Факт, мг/м ³		

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

20.03.2024	<p>Давление 1007,0 гПа, направление воздушного потока 360 град (северное), скорость воздушного потока 0,6 м/с, относительная влажность 98,0 %, температура -7,0 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ – пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 08:35-09:05</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0046 ± 0,0011	<p>С 19.03.2024 20:00:00 по 20.03.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы №2.</p> <p>С 20.03.2024 20:00:00 по 21.03.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы №2.</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>- разгрузка установок до уровня 75%;</p> <p>- сокращен сброс топливного газа;</p> <p>- запрещено проведение пусконаладочных работ;</p> <p>- снижен расход топлива на печи.</p>
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,058 ± 0,014		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,063 ± 0,019		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0164 ± 0,0040		
		Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25 ± 0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	1,70 ± 0,40		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0106 ± 0,0027		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,030 ± 0,007		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,026 ± 0,006		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,041 ± 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

		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		
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.	-	4,2 ± 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 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 0,8 м/с, относительная влажность 98,0 %, температура -7,1 °С.</p> <p>2. ЖЗ – микрорайон "Музино" пересечение улиц Пархоменко/Комсомольской (остановка "Музино")</p> <p>Время отбора проб: 09:20-09:50</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0058 ± 0,0014		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,054 ± 0,013		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,074 ± 0,022		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0140 ± 0,0035		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,29 ± 0,30		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,90 ± 0,45		
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0103 ± 0,0026		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,031 ± 0,007		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,027 ± 0,006		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0138 ± 0,0028		
	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		
		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 пере- счете на углерод), макс. раз.	-	4,3 ± 1,0		
	Давление 1007,0 гПа, направ- ление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 1,0 м/с, относительная влажность 90,0 %, температура -7,5 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
		Дигидросульфид (серово- дород), макс. раз.	0,008	0,0045 ± 0,0011		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,059 ± 0,014		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,093 ± 0,027		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,036 ± 0,009		
	3. СЗЗ – в районе промыш- ленной площадки ОО "ПВК" (здание бывшего КПП)					
	Время отбора проб:					

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

10:00-10:40	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,37 ± 0,35		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,83 ± 0,20		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0163 ± 0,0035		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0116 ± 0,0029		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,037 ± 0,008		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,048 ± 0,010		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,036 ± 0,008		
	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		
	<p>Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей):</p> <p>Давление 1004,0 гПа, направление воздушного потока 270 град (западное), скорость воздушного потока 1,6 м/с, относительная влажность 93,0 %, температура -4,0 °С.</p> <p>4. СЗЗ – в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ №7)</p> <p>Время отбора проб: 23:40-00:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0108 ± 0,0025		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0027 ± 0,0007		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,188 ± 0,045		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,082 ± 0,024		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,119 ± 0,028		
		Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,54 ± 0,40		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	1,54 ± 0,40		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,077 ± 0,016		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	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

		Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0159 ± 0,0040		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,183 ± 0,040		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,092 ± 0,019		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,088 ± 0,018		
		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		
	Жалобы от населения:					
	Давление 1007,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 1,0 м/с,	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0045 ± 0,0011		

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>относительная влажность 90,0 %, температура -7,5 °С.</p> <p>5. г. Салават, ул. Молодогвардейцев д.27 (место отбора: в районе промышленной площадки ООО "ПВК" (здание бывшего КПП))</p> <p>Время отбора проб: 10:00-10:40</p>	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,059 ± 0,014		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,093 ± 0,027		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,036 ± 0,009		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,37 ± 0,35		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,83 ± 0,20		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0163 ± 0,0035		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0116 ± 0,0029		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,037 ± 0,008		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,048 ± 0,010		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,036 ± 0,008		
	Стирол, макс. раз.	0,04	менее 0,01		
Альфа-метилстирол, макс. раз.	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

		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 1007,0 гПа, направление воздушного потока 225 град (юго-западное), скорость воздушного потока 0,6 м/с, относительная влажность 98,0 %, температура -7,0 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0046 ± 0,0011		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,058 ± 0,014		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,063 ± 0,019		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0164 ± 0,0040		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25 ± 0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	1,70 ± 0,40		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	6. г. Салават, ул. Горького д.4, ул. Колхозная д.7, ул. Уфимская д.18, ул. Уфимская д.50, ул. Мусинская д.15, ул. Первомайская д.22, ул. Первомайская д.67, ул. Колхозная д.1, ул. К.Маркса д.10а (место отбора объединённая точка: пересечение улиц Первомайская и Строителей (школа № 1))					
	Время отбора проб: 08:35-09:05					

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	0,0106 ± 0,0027		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,030 ± 0,007		
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	0,026 ± 0,006		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,041 ± 0,009		
		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		
		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		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.	-	4,2 ± 1,0		
	Давление 1005,0 гПа, направ- ление воздушного потока 360 град (северное), скорость воздушного потока 2,3 м/с, относительная влажность 77,0 %, температура -1,1 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,124 ± 0,029		
		Дигидросульфид (серово- дород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,032 ± 0,008		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,071 ± 0,021		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,042 ± 0,010		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,76 ± 0,45		
		Концентрация углеводоро- дов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	1,90 ± 0,45		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0204 ± 0,0045		
	7. г. Салават, ул. Губайдул- лина д.2, ул. Уфимская д.100, ул. С.Юлаева д.23а, ул. Юлаева д.28, ул. Ленин- градская д.85, ул. Остров- ского д.76, ул. С. Юлаева д.31, ул. Бочкарева д.7, ул. С.Юлаева д.12в, ул. Губки- на д.17, ул. Губкина д.15, ул. С.Юлаева д.55, ул. Остров- ского д.67, ул. Ленинград- ская д.45 (место отбора объ- единенная точка: ТЦ "Ве- лес") Время отбора проб:					

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

13:40-14:10	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01	
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0135 ± 0,0035	
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,059 ± 0,012	
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,043 ± 0,009	
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,026 ± 0,006	
	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	
	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		

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

		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	4,1 ± 1,0		
<p>Давление 1005,0 гПа, направление воздушного потока 360 град (северное), скорость воздушного потока 1,3 м/с, относительная влажность 74,0 %, температура 0,1 °С.</p> <p>8. г. Салават, ул. 21 Съезда КПСС д.105, ул. Островского д.4, ул. Калинина д.37, ул. Калинина д.13, Ленина д.35, ул. 21 Съезда КПСС д.112, ул. Ленина д.42, ул. Уфимская д.80, ул. Ленина д.17, ул. Калинина д.13, ул. Индустриальная д.18, ул. Космонавтов д.38, ул. Губкина д.26, ул. Калинина д.7, ул. Островского д.40, ул.Ленина д.11, ул. Ленина д.52, ул. Губкина д.2, ул. Октябрьская д.60 (место отбора объединенная точка: площадь Космонавтов)</p> <p>Время отбора проб: 14:25-14:55</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,159 ± 0,040			
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0053 ± 0,0013			
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,053 ± 0,013			
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,099 ± 0,029			
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,062 ± 0,015			
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,54 ± 0,40			
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09			
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,60 ± 0,40			
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0130 ± 0,0026			
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01			
Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0103 ± 0,0026				

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

		Толуол, макс. раз.	0,6	0,036 ± 0,008		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,039 ± 0,008		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0147 ± 0,0030		
		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		
		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.	-	2,9 ± 0,7		

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 1005,0 гПа, направление воздушного потока 270 град (западное), скорость воздушного потока 1,4 м/с, относительная влажность 85,0 %, температура -2,1 °С.</p> <p>9. г. Салават, ул. Ленинградская д.91а, ул. С.Юлаева д.23а (место отбора объединенная точка: ТЦ "Велес")</p> <p>Время отбора проб: 20:40-21:10</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0151 ± 0,0035		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,038 ± 0,012		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,063 ± 0,015		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,26 ± 0,30		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,50 ± 0,35		
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0116 ± 0,0029		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,031 ± 0,007		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,01		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	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

		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		
		Буген-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		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		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.	-	2,1 ± 0,5		
	Давление 1006,0 гПа, направ- ление воздушного потока 270 град (западное), скорость воздушного потока 1,8 м/с, относительная влажность 87,0 %, температура -3,3 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,052 ± 0,013		
		Дигидросульфид (серово- дород), макс. раз.	0,008	0,0042 ± 0,0010		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,070 ± 0,017		

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>10. г. Салават, ул. Космонавтов д.13, ул. Островского д.25а (место отбора объединенная точка: площадь Космонавтов)</p> <p>Время отбора проб: 21:40-22:10</p>	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,083 ± 0,024		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,024 ± 0,006		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,29 ± 0,30		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,70 ± 0,40		
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0111 ± 0,0028		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,068 ± 0,014		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,049 ± 0,010		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	0,0132 ± 0,0027		
	Стирол, макс. раз.	0,04	менее 0,01		
	Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002		
	Этен, 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

		<p>Пропен, макс. раз.</p> <p>Изобутен, макс. раз.</p> <p>Бутен-1, макс. раз.</p> <p>Изобутан, макс. раз.</p> <p>Этан, макс. раз.</p> <p>Пропан, макс. раз.</p> <p>Бутан, макс. раз.</p> <p>Пентан, макс. раз.</p> <p>Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.</p>	<p>3</p> <p>10</p> <p>3</p> <p>15</p> <p>50 (ОБУВ)</p> <p>-</p> <p>200</p> <p>100</p> <p>-</p>	<p>менее 1,0</p> <p>2,0 ± 0,5</p>		
	<p>Давление 1006,0 гПа, направ- ление воздушного потока 270 град (западное), скорость воздушного потока 1,1 м/с, относительная влажность 90,0 %, температура -3,5 °С.</p> <p>11. г. Салават, ул. Строи- телей д.38 (место отбора Строителей д.38)</p> <p>Время отбора проб: 22:40-23:10</p>	<p>Диоксид серы, макс. раз.</p> <p>Дигидросульфид (серово- дород), макс. раз.</p> <p>Азота оксид, макс. раз.</p> <p>Азота диоксид, макс. раз.</p> <p>Аммиак, макс. раз.</p>	<p>0,5</p> <p>0,008</p> <p>0,4</p> <p>0,2</p> <p>0,2</p>	<p>0,0070 ± 0,0017</p> <p>менее 0,002</p> <p>0,063 ± 0,015</p> <p>0,056 ± 0,017</p> <p>0,042 ± 0,010</p>		

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 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	1,10 ± 0,26		
		Бензол, макс. раз.	0,3	0,0146 ± 0,0030		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	0,0126 ± 0,0035		
		Толуол, макс. раз.	0,6	0,094 ± 0,019		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	0,0205 ± 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		
		Изобутен, макс. раз.	10	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

		Буген-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Изобутан, макс. раз.	15	менее 1,0		
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	менее 1,0		
		Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
		Буган, 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.	-	2,3 ± 0,6		