

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 28 ноября 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		
28.11.2024	<p>Давление 1003,0 гПа, скорость воздушного потока 0,7 м/с, относительная влажность 94,0%, температура -7,9°С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа.</p> <p>Время отбора проб: 09:00-09:20</p>	<p>Диоксид серы, макс. раз.</p> <p>Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.</p> <p>Азота оксид, макс. раз.</p> <p>Азота диоксид, макс. раз.</p> <p>Аммиак, макс. раз.</p> <p>Концентрация метана (СН4), макс. раз.</p> <p>Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.</p> <p>Углерода оксид, макс. раз.</p> <p>Этен, макс. раз.</p> <p>Пропен, макс. раз.</p> <p>Бутен-1, макс. раз.</p> <p>Этан, макс. раз.</p> <p>Пропан, макс. раз.</p>	<p>0,5</p> <p>0,008</p> <p>0,4</p> <p>0,2</p> <p>0,2</p> <p>50 (ОБУВ)</p> <p>-</p> <p>5</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>50 (ОБУВ)</p> <p>-</p>	<p>0,027±0,007</p> <p>0,0061±0,0015</p> <p>0,071±0,017</p> <p>0,094±0,027</p> <p>0,036±0,009</p> <p>1,25±0,29</p> <p>менее 0,09</p> <p>1,80±0,45</p> <p>менее 1,0</p> <p>менее 1,0</p> <p>менее 1,0</p> <p>менее 1,0</p> <p>менее 1,0</p>	<p>С 26.11.2024 10:00:00 по 27.11.2024 20:00:00 НМУ. Режим работы 2.</p> <p>С 28.11.2024 20:00:00 по 29.11.2024 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%. - сокращен сброс топливного газа.</p> <p>- запрещено проведение пусконаладочных работ.</p> <p>- снижен расход топлива на печи.</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

		Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0	
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0	
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2	
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
		Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,2	
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,5±0,6	
	Давление 1001,0 гПа, скорость воздушного потока 0,9 м/с, относительная влажность 94,0%, температура -8,4°C. Контроль по графику: 2. СЗЗ ООО "ГПНС". Северо- восточная сторона СЗЗ в районе д. Кантюковка на автодороге Стерлитамак-Салават. Время отбора проб: 09:50-10:20	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0165±0,0040	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0024±0,0006	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,042±0,010	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,056±0,017	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,072±0,017	
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25±0,029	
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
Углерода оксид, макс. раз.	5	1,10±0,26			
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

		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		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
<p>Давление 1003,0 гПа, скорость воздушного потока 0,4м/с, относительная влажность 100,0%, температура -6,2°С.</p> <p>Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей): 3. СЗЗ ООО "ГПНС". Юго-восточная сторона СЗЗ в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,049±0,012			
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0079±0,0019			
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,24±0,06			
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,105±0,035			
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,057±0,014			
Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,39±0,35				

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>№7). Время отбора проб: 21:00-21:30</p>	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	2,5±0,6
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2
	Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2
	Сумма м-Ксилола и п-Ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,2
	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
<p>Давление 1006,0 гПа, скорость воздушного потока 0,5 м/с, относительная влажность 94,0 %, температура -8,3°С</p> <p>Дополнительный контроль по</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,026±0,007
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0054±0,0013
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,091±0,022

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>жалобе: 4. г. Салават ул. Бекетова, д.14 (место отбора: ул. Бекетова, д.14)</p> <p>Время отбора: 08:30-08:50</p> <p>Туман</p>	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,113±0,035		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,085±0,020		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,28±0,30		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,50±0,35		
	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		
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
	Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2			

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

		Сумма м-Ксилола и п-Ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,2		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,2±0,6		
	<p>Давление 1002,0 гПа, скорость воздушного потока 0,5 м/с, относительная влажность 96,0%, температура -6,9°C.</p> <p>Дополнительный контроль по жалобе: 5. ЖЗ г. Салават пересечение ул. Первомайская и ул.Зеленой (место отбора: ул. Первомайская и ул.Зеленой Время отбора: 10:50-11:10</p> <p>Туман</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,033±0,008		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0073±0,0017		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,102±0,024		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,114±0,035		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,037±0,009		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,35±0,35		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	2,0±0,5		
		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			

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		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,2		
	Давление 1002,0 гПа, скорость воздушного потока 0,3 м/с, относительная влажность 100,0 %, температура -5,5°С	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,038±0,009		
	Дополнительный контроль по жалобе: 6. ЖЗ г. Салават, ул. Мусинская д.26, ул. Маяковская д.26, ул. Пархоменко д.15, ул.Колхозная д.9/1, ул. Советская д.25, ул. К.Маркса д.10а, ул. Северная, д. 30, Строителей д. 29, ул. Гончарова, д.5, ул. Жукова, д. 6 (место отбора: объединённая точка: пересечение	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0034±0,0008		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,103±0,024		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,100±0,029		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0183±0,0045		
		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		
		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

<p>"ул.Первомайская/Строителей")</p> <p>Время отбора: 18:00-18:20</p> <p>Туман</p>	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		
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
	Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
	Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,2		
	Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,2±0,5		
<p>Давление 1002,0 гПа, скорость воздушного потока 0,7 м/с, относительная влажность 99,0%, температура -5,2°C.</p> <p>Дополнительный контроль по жалобе:</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,042±0,010		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0057±0,0014		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,175±0,045		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,115±0,035		

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>7. ЖЗ г. Салават, ул.Ленина д.27, ул.Калинина д.39, Б.Космонавтов д.19, ул. Октябрьская д.79, ул.Октябрьская д.26, ул. Островского д.40, ул. Островского д.69а, перекресток-ул.Октябрьская - Островского, ул. Уфимская д.56, ул. Ленина д.18, ул. Калинина, д. 31, ул. Нефтяников д.12</p> <p>(место отбора: объединённая точка: площадь Космонавтов)</p> <p>Время отбора: 17:30-17:50</p> <p>Туман</p>	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,070±0,017	
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,27±0,30	
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
	Углерода оксид, макс. раз.	5	1,80±0,45	
	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	
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
	Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2	
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,2		

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.	-	2,4±0,6		
<p>Давление 1001,0 гПа, скорость воздушного потока 0,3 м/с, относительная влажность 98,0%, температура -5,0°С.</p> <p>Дополнительный контроль по жалобе: 8.ЖЗ г. Салават, ул. Калинина, д. 98, ул. Ленина, д. 59, Губкина, д. 9, Ленинградская, д. 93А, ул. Калинина, д. 52, ул. Уфимская, д. 102, ул. Ленина, д. 48, ул. Калинина д. 85, ул. Бочкарева, д. 7, б.С. Юлаева, д. 12А, ул. Уфимская, д. 124, ул. Калинина д. 71, ул. Филаретова, д. 25 (место отбора: объединённая точка: ТЦ "Велес")</p> <p>Время отбора: 17:00-17:20</p> <p>Туман</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,030±0,007			
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0069±0,0016			
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,190±0,045			
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,16±0,05			
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,066±0,016			
	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	1,60±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, макс. раз.	3	менее 1,0			
	Изобутан, макс. раз.	15	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		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,2		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,6±0,6		