ООО «Газпром нефтехим Салават»

Управление экологической	промышленной	безопасности и с	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 22 сентября 2024 года.

Дата	Точки отбора проб атмосферного воздуха в жилой зоне (ЖЗ) и на границе санитарно-защитной	Результаты производственного экологического контроля			Режим НМУ	Принятые меры		
зоны (СЗЗ) Общества	Определяемый показатель	ПДК, мг/м ³	Факт, мг/м ³					
22.09.2024	Давление 998,0 кПа, скорость	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	C 21.09.2024	Принятие дополнительных мер		
	воздушного потока 3,0 м/с, относительная влажность 83,0 %, температура 12,0 °С.	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002	20:00:00 по 22.09.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.	не требуется		
	Контроль по графику:	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0.0115 ± 0.0027	С 22.09.2024 - 20:00:00 по			
	1. ЖЗ - пересечение улиц	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	$0,0120 \pm 0,0035$	23.09.2024 20:00:00			
	Первомайская/Строителей - 1 школа.	Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008	НМУ не ожидается.			
	Время отбора проб: 08:20-08:50	Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	$1,27 \pm 0,30$				
	00.20 00.50	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09				
		Углерода оксид, макс. раз.	5	$0,50 \pm 0,12$				
		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	$0,0172 \pm 0,0035$				
		Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	$0,0139 \pm 0,0028$				

	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			
	Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0			
	Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	$1,40 \pm 0,35$			
Давление 998,0 гПа, скорость воздушного потока 3,0 м/с,	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	$0,0085 \pm 0,0020$			
относительная влажность 78,0 %, температура 14,0°C.	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002			
Контроль по графику:	Азота оксид, макс. раз.	0,4	$0,0121 \pm 0,0028$			
2. СЗЗ ООО "ГПНС". Юго- восточная сторона СЗЗ в районе	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	$0,0143 \pm 0,0045$			
садоводческого некоммерческого	Аммиак, макс. раз.	0,2	$0,0054 \pm 0,0013$			

товарищества №7 РМЗ (СНТ №7).	Концентрация метана (СН4), макс. раз. Концентрация	50 (ОБУВ)	$1,29 \pm 0,30$	
Время отбора проб: 09:10-09:40	углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0.80 ± 0.19	
	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	$0,029 \pm 0,006$	
	Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	$0,023 \pm 0,005$	
	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	
Давление 991,0 гПа, скорость воздушного потока 5,0 м/с,	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	
относительная влажность 50,0%, температура 12,0°C.	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002	
Дополнительный контроль по	Азота оксид, макс. раз.	0,4	$0,0119 \pm 0,0028$	
жалобе: 3. ЖЗ г. Салават,	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	$0,017 \pm 0,005$	
ул. Островского д. 75 (место отбора: ул. Островского, д. 75)	Аммиак, макс. раз.	0,2	менее 0,0008	
Время отбора проб:	Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	$1,26 \pm 0,30$	
18:40-19:10 Характерный запах	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
отсутствовал	Углерода оксид, макс. раз.	5	$0,50 \pm 0,12$	
	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	$0,0217 \pm 0,0045$	
	Концентрация м-п- ксилола, макс. раз.	0,2	$0,0160 \pm 0,0035$	
	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 С1-С10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	$1,40 \pm 0,35$	
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	