



УТВЕРЖДАЮ:
 М. Е. Окладников
 2018 г.

Результаты лабораторных исследований атмосферного воздуха по санитарно-защитной зоне Красноярской ТЭЦ-1 за 2 квартал 2018 г.

1	2	3	4	5	6	7
Наименование места отбора	Программа отбора проб	Дата отбора	Скорость ветра (м/с)	Ингредиент	Концентрация, мг/м³	ПДК, мг/м³
ул. Фестивальная, д.4	Максимально-разовые (МР)	07.04.2018	2	NO2	0,026	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	2,9	5,0
	МР	19.04.2018	2	взвешенные вещества	0,29	0,5
				NO2	0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
	МР	18.05.2018	3	NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	1,8	5,0
	МР	24.05.2018	2	взвешенные вещества	0,28	0,5
				NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
	МР	04.06.2018	1	CO	1,9	5,0
				взвешенные вещества	<0,26	0,5
				NO2	<0,024	0,2
МР	14.06.2018	2	SO2	<0,030	0,5	
			CO	1,8	5,0	
			взвешенные вещества	0,29	0,5	
МР	14.06.2018	2	NO2	0,024	0,2	
			SO2	0,034	0,5	
			CO	2,4	5,0	
МР	14.06.2018	2	2	взвешенные вещества	0,30	0,5

1	2	3	4	5	6	7
ул. Фестивальная, д.4	МР	25.06.2018	1	NO ₂	0,025	0,2
				SO ₂	<0,030	0,5
				CO	2,4	5,0
	МР	27.06.2018	1	взвешенные вещества	0,33	0,5
				NO ₂	0,026	0,2
				SO ₂	<0,030	0,5
	МР	28.06.2018	0	CO	3,0	5,0
				взвешенные вещества	0,36	0,5
				NO ₂	0,026	0,2
	МР	28.06.2018	0	SO ₂	<0,030	0,5
				CO	2,7	5,0
				взвешенные вещества	<0,26	0,5
пр. Газеты "Красноярский рабочий", д. 4	МР	07.04.2018	2	NO ₂	0,024	0,2
				SO ₂	<0,030	0,5
				CO	1,8	5,0
	МР	19.04.2018	2	взвешенные вещества	<0,26	0,5
				NO ₂	0,027	0,2
				SO ₂	0,030	0,5
	МР	19.04.2018	2	CO	2,49	5,0
				взвешенные вещества	0,33	0,5
				NO ₂	<0,024	0,2
	МР	18.05.2018	3	SO ₂	<0,030	0,5
				CO	1,8	5,0
				взвешенные вещества	0,28	0,5
МР	24.05.2018	2	NO ₂	<0,024	0,2	
			SO ₂	<0,030	0,5	
			CO	1,8	5,0	
МР	04.06.2018	1	взвешенные вещества	<0,26	0,5	
			NO ₂	<0,024	0,2	
			SO ₂	<0,030	0,5	
МР	14.06.2018	2	CO	1,9	5,0	
			взвешенные вещества	0,30	0,5	
			NO ₂	0,025	0,2	
МР	14.06.2018	2	SO ₂	0,034	0,5	
			CO	2,4	5,0	
			взвешенные вещества	0,3	0,5	

1	2	3	4	5	6	7
пр. Газеты "Красноярский рабочий", д. 4 ул. Краснофлотская, д. 17	МР	25.06.2018	1	NO2	<0,030	0,2
				SO2	0,034	0,5
				CO	2,4	5,0
	взвешенные вещества	0,3	0,5			
	МР	27.06.2018	1	NO2	0,026	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	2,8	5,0
	взвешенные вещества	0,30	0,5			
	МР	28.06.2018	0	NO2	0,027	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	2,0	5,0
	взвешенные вещества	0,29	0,5			
	МР	07.04.2018	2	NO2	0,025	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	2,5	5,0
взвешенные вещества	0,30	0,5				
МР	19.04.2018	2	NO2	0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	1,8	5,0	
взвешенные вещества	0,28	0,5				
МР	18.05.2018	3	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
взвешенные вещества	<0,26	0,5				
МР	24.05.2018	2	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	1,8	5,0	
взвешенные вещества	<0,26	0,5				
МР	04.06.2018	1	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
взвешенные вещества	0,29	0,5				
МР	14.06.2018	2	NO2	0,025	0,2	
			SO2	0,034	0,5	
			CO	2,5	5,0	
взвешенные вещества	0,31	0,5				

1	2	3	4	5	6	7
ул. Краснофлотская, д. 17	MP	25.06.2018	1	NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	2,6	5,0
	MP	27.06.2018	1	NO2	0,29	0,5
				SO2	0,026	0,2
				CO	<0,030	0,5
	MP	27.06.2018	1	NO2	3,3	5,0
				SO2	0,32	0,5
				CO	0,024	0,2
	MP	28.06.2018	0	NO2	<0,030	0,5
				SO2	2,6	5,0
				CO	0,35	0,5
ул. Глинки, д. 12	MP	04.04.2018	2	NO2	0,025	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
	MP	04.04.2018	2	NO2	0,29	0,5
				SO2	0,026	0,2
				CO	<0,030	0,5
	MP	07.04.2018	2	NO2	2,9	5,0
				SO2	0,34	0,5
				CO	<0,024	0,2
	MP	15.05.2018	4	NO2	<0,030	0,5
				SO2	1,8	5,0
				CO	<0,26	0,5
MP	23.05.2018	2	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
MP	06.06.2018	0	NO2	<0,26	0,5	
			SO2	<0,024	0,2	
			CO	0,033	0,5	
MP	06.06.2018	0	NO2	2,2	5,0	
			SO2	0,30	0,5	
			CO	0,026	0,2	
MP	27.06.2018	1	NO2	<0,030	0,5	
			SO2	3,2	5,0	
			CO	0,34	0,5	
				Взвешенные вещества		

1	2	3	4	5	6	7
ул. Уярская, д. 1	МР	20.04.2018	2	NO2	0,025	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	1,8	5,0
	МР	24.05.2018	2	взвешенные вещества	0,28	0,5
				NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
	МР	28.05.2018	1	CO	<1,8	5,0
				взвешенные вещества	<0,26	0,5
				NO2	0,29	0,5
	МР	06.06.2018	0	SO2	<0,024	0,2
				CO	<0,030	0,5
				взвешенные вещества	2,0	5,0
	МР	14.06.2018	2	NO2	0,29	0,5
				SO2	0,25	0,2
				CO	<0,024	0,5
МР	18.06.2018	1	взвешенные вещества	2,3	5,0	
			NO2	0,29	0,5	
			SO2	0,025	0,2	
МР	25.06.2018	1	SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	<0,26	0,5	
МР	18.04.2018	4	NO2	0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<0,030	0,5	
МР	18.04.2018	4	взвешенные вещества	2,4	5,0	
			NO2	0,31	0,5	
			SO2	<0,024	0,2	
МР	18.04.2018	4	SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	<0,26	0,5	
МР	18.04.2018	4	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
МР	18.04.2018	4	взвешенные вещества	<0,26	0,5	
			NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
МР	18.04.2018	4	CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	<0,26	0,5	
			NO2	<0,024	0,2	
МР	18.04.2018	4	SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	<0,26	0,5	

п. Березовка, ул. Сурикова, д. 26

МР
(неполная программа
наблюдений)

1	2	3	4	5	6	7
п. Березовка, ул. Сурикова, д. 26	MP (неполная программа наблюдений)	18.04.2018	4	NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
				взвешенные вещества	0,27	0,5
	MP (неполная программа наблюдений)	25.05.2018	2	NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
				взвешенные вещества	<0,26	0,5
				NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
				взвешенные вещества	<0,26	0,5
MP (неполная программа наблюдений)	25.05.2018	2	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	<0,26	0,5	
MP (неполная программа наблюдений)	19.06.2018	1	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	0,30	0,5	
			NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	<0,26	0,5	
MP (неполная программа наблюдений)	19.06.2018	0	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	0,28	0,5	
MP (неполная программа наблюдений)	05.04.2018	2	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	<0,26	0,5	
п. Березовка, ул. Контейнерная, д. 17				NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
				взвешенные вещества	<0,26	0,5

1	2	3	4	5	6	7
п. Березовка, ул. Контейнерная, д. 17	MP (неполная программа наблюдений)	05.04.2018	4	NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
	MP (неполная программа наблюдений)	05.04.2018	4	взвешенные вещества	<0,26	0,5
				NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
				взвешенные вещества	0,30	0,5
				NO2	<0,024	0,2
	MP (неполная программа наблюдений)	11.05.2018	3	SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
				взвешенные вещества	0,28	0,5
				NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
MP (неполная программа наблюдений)	11.05.2018	4	взвешенные вещества	0,28	0,5	
			NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	0,27	0,5	
			NO2	<0,024	0,2	
MP (неполная программа наблюдений)	13.06.2018	0,9	SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	0,29	0,5	
			NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
MP (неполная программа наблюдений)	13.06.2018	0,8	взвешенные вещества	0,29	0,5	
			NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	0,29	0,5	
			NO2	<0,024	0,2	
MP (неполная программа наблюдений)	13.06.2018	1	SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	0,28	0,5	

1	2	3	4	5	6	7
п. Березовка, РТ на границе СЗЗ	МР (неполная программа наблюдений)	05.04.2018	2	NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
		взвешенные вещества	0,29	0,5		
		NO2	<0,024	0,2		
		SO2	<0,030	0,5		
	CO	<1,8	5,0			
	взвешенные вещества	0,26	0,5			
	NO2	<0,024	0,2			
	SO2	<0,030	0,5			
	CO	<1,8	5,0			
	взвешенные вещества	0,31	0,5			
	NO2	<0,024	0,2			
	SO2	<0,030	0,5			
	CO	<1,8	5,0			
взвешенные вещества	0,28	0,5				
МР (неполная программа наблюдений)	11.05.2018	3	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
	взвешенные вещества	0,32	0,5			
	NO2	<0,024	0,2			
	SO2	<0,030	0,5			
CO	<1,8	5,0				
взвешенные вещества	0,28	0,5				
МР (неполная программа наблюдений)	11.05.2018	4	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
	взвешенные вещества	0,28	0,5			
	NO2	<0,024	0,2			
	SO2	<0,030	0,5			
CO	<1,8	5,0				
взвешенные вещества	0,28	0,5				
МР (неполная программа наблюдений)	13.06.2018	0,9	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
	взвешенные вещества	0,28	0,5			
	NO2	<0,024	0,2			
	SO2	<0,030	0,5			
CO	<1,8	5,0				
взвешенные вещества	0,30	0,5				
МР (неполная программа наблюдений)	13.06.2018	0,8	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
	взвешенные вещества	0,30	0,5			
	NO2	<0,024	0,2			
	SO2	<0,030	0,5			
CO	<1,8	5,0				
взвешенные вещества	0,33	0,5				
13.06.2018	1	NO2	<0,024	0,2		
		SO2	<0,030	0,5		
		CO	<1,8	5,0		
взвешенные вещества	0,33	0,5				

1	2	3	4	5	6	7
п. Березовка, РТ V на границе СЗЗ	МП (неполная программа наблюдений)	05.04.2018	2	NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
		взвешенные вещества	0,32	0,5		
		NO2	<0,024	0,2		
		SO2	<0,030	0,5		
	05.04.2018	4	CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	0,28	0,5	
			NO2	<0,024	0,2	
	05.04.2018	4	SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	0,30	0,5	
	МП (неполная программа наблюдений)	11.05.2018	3	NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
взвешенные вещества		0,30	0,5			
NO2		<0,024	0,2			
SO2		<0,030	0,5			
11.05.2018	4	CO	<1,8	5,0		
		взвешенные вещества	0,30	0,5		
		NO2	<0,024	0,2		
МП (неполная программа наблюдений)	11.05.2018	0	SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	0,28	0,5	
	NO2	<0,024	0,2			
	SO2	<0,030	0,5			
	CO	<1,8	5,0			
13.06.2018	0,9	взвешенные вещества	0,32	0,5		
		NO2	<0,024	0,2		
		SO2	<0,030	0,5		
13.06.2018	0,8	CO	<1,8	5,0		
		взвешенные вещества	0,29	0,5		
		NO2	<0,024	0,2		
13.06.2018	0,8	SO2	<0,030	0,5		
		CO	<1,8	5,0		
		взвешенные вещества	0,29	0,5		
13.06.2018	1	NO2	<0,024	0,2		
		SO2	<0,030	0,5		
		CO	<1,8	5,0		
13.06.2018	1	взвешенные вещества	0,29	0,5		
		NO2	<0,024	0,2		
		SO2	<0,030	0,5		

п. Березовка, РТ IV на границе
СЗЗ

1	2	3	4	5	6	7
MP (неполная программа наблюдений)	18.04.2018	4	3	NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
				взвешенные вещества	<0,26	0,5
	18.04.2018	3	3	NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
				взвешенные вещества	<0,26	0,5
	18.04.2018	3	3	NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
				взвешенные вещества	0,27	0,5
25.05.2018	2	2	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	<0,26	0,5	
25.05.2018	2	2	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	<0,26	0,5	
25.05.2018	2	2	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	<0,26	0,5	
19.06.2018	1	1	NO2	<0,024	0,2	
			SO2	<0,030	0,5	
			CO	<1,8	5,0	
			взвешенные вещества	0,29	0,5	
MP (неполная программа наблюдений)	19.06.2018	2	2	NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
				взвешенные вещества	<0,26	0,5
19.06.2018	0	0	0	NO2	<0,024	0,2
				SO2	<0,030	0,5
				CO	<1,8	5,0
				взвешенные вещества	0,29	0,5

Исследования уровня инфразвука:

Место проведения измерений	Дата замера	Время замера	Общий уровень звукового давления, дБ Лин	ПДУ
ул. Фестивальная, д. 4	11.04.2018	с 10:30 ч до 12:30 ч	75	90
	14.04.2018	с 00:30 ч до 02:10 ч	74	90
	21.05.2018	с 13:30 ч до 15:30 ч	76	90
	26.05.2018	с 00:30 ч до 02:00 ч	75	90
	05.06.2018	с 10:00 ч до 12:00 ч	76	90
	16.06.2018	с 00:50 ч до 02:20 ч	76	90
пр. Газеты "Красноярский рабочий", д. 4	11.04.2018	с 10:30 ч до 12:30 ч	70	90
	14.04.2018	с 00:30 ч до 02:10 ч	70	90
	21.05.2018	с 13:30 ч до 15:30 ч	73	90
	26.05.2018	с 00:30 ч до 02:00 ч	76	90
	05.06.2018	с 10:00 ч до 12:00 ч	75	90
	16.06.2018	с 00:50 ч до 02:20 ч	75	90
ул. Уярская, д. 1	11.04.2018	с 10:30 ч до 12:30 ч	64	90
	14.04.2018	с 00:30 ч до 02:10 ч	65	90
	21.05.2018	с 13:30 ч до 15:30 ч	70	90
	26.05.2018	с 00:30 ч до 02:00 ч	67	90
	05.06.2018	с 10:00 ч до 12:00 ч	64	90
	16.06.2018	с 00:50 ч до 02:20 ч	69	90
п. Березовка, ул. Сурикова, д. 26	18.04.2018	с 15:10 ч до 16:40 ч	75	90
п. Березовка, ул. Контейнерная, д. 17	12.04.2018	с 11:00 ч до 13:00 ч	74	90
РТ I на границе СЗЗ	12.04.2018	с 11:00 ч до 13:00 ч	74	90
РТ V на границе СЗЗ	12.04.2018	с 11:00 ч до 13:00 ч	74	90
РТ IV на границе СЗЗ	18.04.2018	с 15:10 ч до 16:40 ч	78	90

Исследования уровня шума:

Место проведения измерений	Дата замера	Время замера	Контролируемые показатели	Уровень звука и экв. уровень звука, дБА	ПДУ
ул. Фестивальная, д. 4	11.04.2018	с 10:30 ч до 12:30 ч	уровень звука	55	55
	14.04.2018	с 00:30 ч до 02:10 ч	уровень звука	44	45
	21.05.2018	с 13:30 ч до 15:30 ч	уровень звука	54	55
	26.05.2018	с 00:30 ч до 02:00 ч	уровень звука	43	45
	05.06.2018	с 10:00 ч до 12:00 ч	уровень звука	55	55
	16.06.2018	с 00:50 ч до 02:20 ч	уровень звука	42	45
пр. Газеты "Красноярский рабочий", д. 4	11.04.2018	с 10:30 ч до 12:30 ч	уровень звука	54	55
	14.04.2018	с 00:30 ч до 02:10 ч	уровень звука	43	45
	21.05.2018	с 13:30 ч до 15:30 ч	уровень звука	55	55
	26.05.2018	с 00:30 ч до 02:00 ч	уровень звука	42	45
	05.06.2018	с 10:00 ч до 12:00 ч	уровень звука	55	55
	16.06.2018	с 00:50 ч до 02:20 ч	уровень звука	43	45
ул. Уярская, д. 1	11.04.2018	с 10:30 ч до 12:30 ч	уровень звука	54	55
	14.04.2018	с 00:30 ч до 02:10 ч	уровень звука	42	45
	21.05.2018	с 13:30 ч до 15:30 ч	уровень звука	50	55
	26.05.2018	с 00:30 ч до 02:00 ч	уровень звука	42	45
	05.06.2018	с 10:00 ч до 12:00 ч	уровень звука	53	55
	16.06.2018	с 00:50 ч до 02:20 ч	уровень звука	41	45
п. Березовка, ул. Сурикова, д.26	18.04.2018	с 15:10 ч до 16:40 ч	уровень звука	54	55
п. Березовка, ул. Контейнерная, д. 17	12.04.2018	с 11:00 ч до 13:00 ч	уровень звука	53	55
РТ I на границе СЗЗ	12.04.2018	с 11:00 ч до 13:00 ч	уровень звука	53	55
РТ IV на границе СЗЗ	18.04.2018	с 11:00 ч до 13:00 ч	уровень звука	53	55
РТ V на границе СЗЗ	18.04.2018	с 15:10 ч до 16:40 ч	уровень звука	53	55

Согласовано:

Ведущий специалист ПТО по ООС

А.Л. Карева

