

Протокол № 11А
 измерений загрязняющих веществ в атмосферном воздухе
 от 02 марта 2016 г.

на 1 стр. в 2-х экземплярах

1. Наименование Заказчика и адрес: Администрация муниципального образования г.Братска,
адрес: 665708, Иркутская обл., г.Братск, пр.Ленина, 37
2. Объект контроля: Атмосферный воздух г. Братска
3. Место отбора пробы, адрес: г.Братск, ж.р.Порожский, пер.Школьный
4. Номер пробы: 11А
5. Дата отбора пробы: 02 марта 2016 г.
6. Интервал отбора пробы: 11:12 - 11:42

Для веществ, определяемых в условиях лаборатории	Дата	Время
поступление проб(ы) в лабораторию	02.02.2016 г.	13:30
выполнение измерений	02.02.2016 г.	14:30

7. Результат измерений:

№ п/п	Определяемые вещества	ед.изм.	Результаты измерений	ПДК, мг/м ³ , м.р.	Отношение значения к ПДК, м.р.
в автоматическом режиме					
1	Углерод оксид (СО)	мг/м ³	1,973	5,000	0,395
2	Сера диоксид (SO ₂)	мг/м ³	0,0020	0,5000	0,0040
3	Дигидросульфид (H ₂ S)	мг/м ³	0,0025	0,0080	0,313
4	Оксиды азота (NOx)	мг/м ³	0,149		
5	Азот II оксид (NO)	мг/м ³	0,088	0,400	0,2200
6	Азота диоксид (NO ₂)	мг/м ³	0,061	0,200	0,305
7	Формальдегид (CH ₂ O)	мг/м ³	0,000	0,05	0,000
8	Бензол	мг/м ³	0,001	0,300	0,003
9	Толуол	мг/м ³	0,005	0,600	0,008
10	П-ксилол	мг/м ³	0,003	0,300	0,010
11	О-ксилол	мг/м ³	0,001	0,300	0,003
12	Этилбензол	мг/м ³	0,000	0,020	0,000
13	Фенол	мг/м ³	0,002	0,008	0,250
в лаборатории					
14	Фтористый водород	мг/м ³	0,000	0,02	0,000

8. Метеорологические параметры, определенные при отборе пробы:

1	Температура воздуха, °С	-4,7
2	Относительная влажность, %	37,6
3	Атмосферное давление, мм рт.ст.	720,3
4	Скорость ветра, м/с	0,5
5	Направление ветра, (°)	Ю-З (218)
6	Интенсивность осадков, мм/ч	0,0
7	Ориентация поста по сторонам света, (°)	С-З (300,7)
8	Температура внутри поста, °С	21
9	Относительная влажность внутри поста, %	15

9. Наименование лаборатории, куда доставляется проба:

Испытательная лаборатория (центр)

Дополнительные сведения: Средства измерений, испытаний и контроля

Организация, проводившая аттестацию (поверку): ФГУ "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний по Иркутской области" Братский филиал

Наименование СИ, ИО, заводской номер	№ аттестата или свидетельства о поверке	Периодичность аттестации или поверки	Дата последней аттестации (№ протокола) или поверки
Пробоотборник воздуха автоматический "ОП-442"	Св-во о поверке №Б 26793-736-1069	1 раз в год	04.12.2015 г.
Метеостанция автоматическая WXT520	Св-во о поверке №2551-20086	1 раз в год	18.12.2015 г.
Газоанализатор "Т300U"	Св-во о поверке №Б 26793-736-1058	1 раз в год	04.12.2015 г.
Газоанализатор "Т200"	Св-во о поверке №Б 26793-736-1057	1 раз в год	04.12.2015 г.
Газоанализатор "Т101"	Св-во о поверке №Б 26793-736-1056	1 раз в год	04.12.2015 г.
Комплекс измерительный "ФОРТ-301"	Св-во о поверке №Б 26793-736-1055	1 раз в год	04.12.2015 г.
Хроматограф газовый "Syntech Spectras GC 9500 604"	Св-во о поверке №Б 26793-736-1054	1 раз в год	04.12.2015 г.

Научный руководитель лаборатории

А.Д.Синегибская

Зав. лабораторией, инженер-химик

Т.А.Донская

