

Протокол № 10А
 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, 16 мкр., ул.Южная, 99
4. Номер пробы: 10А
5. Дата отбора пробы: 02 марта 2016 г.
6. Интервал отбора пробы: 10:05 - 10:35

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 (CO)	мг/м ³	2,374	5,000	0,475
2	Сера диоксид (SO ₂)	мг/м ³	0,0361	0,5000	0,0722
3	Дигидросульфид (H ₂ S)	мг/м ³	0,0008	0,0080	0,100
4	Оксиды азота (NOx)	мг/м ³	0,423		
5	Азот II оксид (NO)	мг/м ³	0,361	0,400	0,9025
6	Азота диоксид (NO ₂)	мг/м ³	0,062	0,200	0,310
7	Формальдегид (CH ₂ O)	мг/м ³	0,000	0,05	0,000
8	Бензол	мг/м ³	0,015	0,300	0,050
9	Толуол	мг/м ³	0,020	0,600	0,033
10	П-ксилол	мг/м ³	0,009	0,300	0,030
11	О-ксилол	мг/м ³	0,006	0,300	0,020
12	Этилбензол	мг/м ³	0,001	0,020	0,050
13	Фенол	мг/м ³	0,001	0,008	0,125
в лаборатории					
14	Фтористый водород	мг/м ³	0,001	0,02	0,050

8. Метеорологические параметры, определенные при отборе пробы:

1	Температура воздуха, °С	-4,4
2	Относительная влажность, %	40,2
3	Атмосферное давление, мм рт.ст.	719,8
4	Скорость ветра, м/с	0,7
5	Направление ветра, (°)	Ю-В (140)
6	Интенсивность осадков, мм/ч	0,0
7	Ориентация поста по сторонам света, (°)	С-З (314,8)
8	Температура внутри поста, °С	20
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 WX1520	Св-во о поверке №Б 26793-736-1069	1 раз в год	18.12.2015 г.
Газоанализатор "Т300U"	Св-во о поверке №Б 26793-736-1069	1 раз в год	04.12.2015 г.
Газоанализатор "Т200"	Св-во о поверке №Б 26793-736-1069	1 раз в год	04.12.2015 г.
Газоанализатор "Т101"	Св-во о поверке №Б 26793-736-1069	1 раз в год	04.12.2015 г.
Комплекс измерительный "ФОРТ-301"	Св-во о поверке №Б 26793-736-1069	1 раз в год	04.12.2015 г.
Хроматограф газовый "Syntech Spectras GC 955-604"	Св-во о поверке №Б 26793-736-1069	1 раз в год	04.12.2015 г.

Научный руководитель лаборатории

Зав. лабораторией, инженер-химик

А.Д.Синегибская

Т.А.Донская

