

Протокол № 15А
 измерений загрязняющих веществ в атмосферном воздухе
 от 04 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, 4 мкр., ул. Пихтовая, 44а
4. Номер пробы: 15А
5. Дата отбора пробы: 04 марта 2016 г.
6. Интервал отбора пробы: 09:13 - 09:43

Для веществ, определяемых в условиях лаборатории	Дата	Время
поступление проб(ы) в лабораторию	04.02.2016 г.	12:00
выполнение измерений	04.02.2016 г.	13:30

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	2,587	5,000	0,517
2	Сера диоксид (SO ₂)	мг/м ³	0,0061	0,5000	0,0122
3	Дигидросульфид (H ₂ S)	мг/м ³	0,0020	0,0080	0,250
4	Оксиды азота (NOx)	мг/м ³	0,087		
5	Азот II оксид (NO)	мг/м ³	0,031	0,400	0,0775
6	Азота диоксид (NO ₂)	мг/м ³	0,056	0,200	0,280
7	Формальдегид (CH ₂ O)	мг/м ³	0,000	0,05	0,000
8	Бензол	мг/м ³	0,003	0,300	0,010
9	Толуол	мг/м ³	0,010	0,600	0,017
10	П-ксилол	мг/м ³	0,005	0,300	0,017
11	О-ксилол	мг/м ³	0,003	0,300	0,010
12	Этилбензол	мг/м ³	0,001	0,020	0,050
13	Фенол	мг/м ³	0,005	0,008	0,625
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	-8,9
2	Относительная влажность, %	68,1
3	Атмосферное давление, мм рт.ст.	728,0
4	Скорость ветра, м/с	2,9
5	Направление ветра, (°)	С (12)
6	Интенсивность осадков, мм/ч	0,0
7	Ориентация поста по сторонам света, (°)	С-З (308,3)
8	Температура внутри поста, °С	22
9	Относительная влажность внутри поста, %	13

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
Прооботборник 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 2561-20086	1 раз в год	18.12.2015 г.
Газоанализатор "Т300U"	Св-во о поверке №Б 26787-736-1058	1 раз в год	04.12.2015 г.
Газоанализатор "Т200"	Св-во о поверке №Б 26786-736-1057	1 раз в год	04.12.2015 г.
Газоанализатор "Т101"	Св-во о поверке №Б 26785-736-1056	1 раз в год	04.12.2015 г.
Комплекс измерительный "ФОРТ-301"	Св-во о поверке №Б 26788-736-1059	1 раз в год	04.12.2015 г.
Хроматограф газовый "Syntech Spectras GC 956-604"	Св-во о поверке №Б 26789-736-1060	1 раз в год	04.12.2015 г.

Научный руководитель лаборатории
 Зав. лабораторией, инженер-химик

А.Д.Синегибская
 Т.А.Донская