



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

143982, г. Железнодорожный, ул. Гидрогородок, дом 15, Тел. 522-0893.
Аттестат аккредитации RA.RU.21ГА64. Дата внесения в реестр 18.03.2016г.

П Р О Т О К О Л № В009/1-1 от 06.06.2019г.
количественного химического анализа (КХА) атмосферного воздуха

1. Наименование заказчика: ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Наименование образца (пробы): Атмосферный воздух
3. Пробы отобраны в соответствии с РД 52.04.186-89, ГОСТ 17.2.3.01-86
4. Дата отбора проб: 22.05.2019 г.
5. Обследованная территория:

Порядковый номер точки отбора проб	Регистрационный номер точки отбора проб	Адрес точки отбора проб	Время отбора проб
КТ 2	001	Д. Пересветово	10:00-10:20
КТ 3	002	Д. Шелепино	10:30-10:50
КТ 4	003	С. Орудьево, ул. Фабричная	11:00-11:20
КТ 1	004	Д. Орудьево-Немино, крайний дом на технологической дороге к полигону	11:40-12:00

6. Метеоданные на точках измерений:

Регистрационный номер точки отбора проб	Направление ветра	Скорость ветра, м/с	Температура воздуха, °С	Влажность, %	Атмосферное давление, мм.рт.ст.
001	Северо-Западный	2,0	+25,1	24	744
002	Западный	1,0	+24,5	24	744
003	Юго-Западный	1,0	+25,6	23	744
004	Южный	1,0	+25,8	22	743

7. Концентрации компонентов:

№ п/п	Наименование компонентов	Результаты КХА ± характеристика погрешности в точках отбора проб мг/м³				ПДК м.р. мг/м³
		КТ 2	КТ 3	КТ 4	КТ 1	
1	2	3	4	5	6	8
1	Аммиак	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,2
2	Сероводород	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	0,008
3	Метилмеркаптан	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	0,006
4	Оксид углерода	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	5,0
5	Формальдегид	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,05
6	Диоксид азота	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,2
7	Метан	<30	<30	<30	<30	-

8. Нормативная документация, использованная в процессе анализа: РД 52.04.186-89, ФР.1.31.2009.06144, ФР.1.31.2010.06967,

Руководство по эксплуатации СИТИ.415522.200 РЭ

9. Средства измерения, с помощью которых проводился отбор проб:

Аспиратор ПУ-4Э, заводской номер 6462, Свидетельство о поверке № СП 2263171 Действительно до 12.12.2019г

Измерения проводил инженер ИЛ

Полежаев Д.В.

Начальник ИЛ

Мотовилова Н.Б.

Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.
на 1 страницах, стр. 1





ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

143982, г. Железнодорожный, ул. Гидрогородок, дом 15, Тел. 522-0893.
Аттестат аккредитации RA.RU.21ГА64. Дата внесения в реестр 18.03.2016г.

П Р О Т О К О Л № В009/1-2 от 17.06.2019г. количественного химического анализа (КХА) атмосферного воздуха

1. Наименование заказчика: ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Наименование образца (пробы): Атмосферный воздух
3. Пробы отобраны в соответствии с РД 52.04.186-89, ГОСТ 17.2.3.01-86
4. Дата отбора проб: 11.06.2019 г.
5. Обследованная территория:

Порядковый номер точки отбора проб	Регистрационный номер точки отбора проб	Адрес точки отбора проб	Время отбора проб
КТ 2	001	Д. Пересветово	10:10-10:30
КТ 3	002	Д. Шелепино	10:40-11:00
КТ 4	003	С. Орудьево, ул. Фабричная	11:10-11:30
КТ 1	004	Д. Орудьево-Немино, крайний дом на технологической дороге к полигону	11:50-12:10

6. Метеоданные на точках измерений:

Регистрационный номер точки отбора проб	Направление ветра	Скорость ветра, м/с	Температура воздуха, °С	Влажность, %	Атмосферное давление, мм.рт.ст.
001	Северо-Западный	1,7	+21,4	29	752
002	Северный	1,3	+21,3	29	752
003	Северо-Западный	1,1	+21,3	29	752
004	Северный	1,5	+21,1	29	752

7. Концентрации компонентов:

№ п/п	Наименование компонентов	Результаты КХА ± характеристика погрешности в точках отбора проб мг/м³				ПДК м.р. мг/м³
		КТ 2	КТ 3	КТ 4	КТ 1	
1	2	3	4	5	6	8
1	Аммиак *	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,2
2	Сероводород	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	0,008
3	Метилмеркаптан *	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	0,006
4	Оксид углерода	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	5,0
5	Формальдегид *	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,05
6	Диоксид азота	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,2
7	Метан	<30	<30	<30	<30	-

8. Нормативная документация, использованная в процессе анализа: РД 52.04.186-89, ФР.1.31.2009.06144, ФР.1.31.2010.06967, Руководство по эксплуатации СИТИ.415522.200 РЭ

9. Средства измерения, с помощью которых проводился отбор проб:

Аспиратор ПУ-4Э, заводской номер 6462, Свидетельство о поверке № СП 2263171 Действительно до 12.12.2019г

10.* Анализ проводился в лаборатории ГПБУ «Мосэкомониторинг». Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.518962

Измерения проводил инженер ИЛ

Полежаев Д.В.

Начальник ИЛ

Мотовилова Н.Б.





ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

143982, г. Железнодорожный, ул. Гидрогородок, дом 15, Тел. 522-0893.
Аттестат аккредитации RA.RU.21ГА64. Дата внесения в реестр 18.03.2016г.

П Р О Т О К О Л № В009/1-4 от 18.07.2019г. количественного химического анализа (КХА) атмосферного воздуха

1. Наименование заказчика: ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Наименование образца (пробы): Атмосферный воздух
3. Пробы отобраны в соответствии с РД 52.04.186-89, ГОСТ 17.2.3.01-86
4. Дата отбора проб: 13.07.2019 г.
5. Обследованная территория:

Порядковый номер точки отбора проб	Регистрационный номер точки отбора проб	Адрес точки отбора проб	Время отбора проб
КТ 2	001	Д. Пересветово	08:00-08:20
КТ 3	002	Д. Шелепино	08:30-9:40
КТ 4	003	С. Орудьево, ул. Фабричная	9:50-10:10
КТ 1	004	Д. Орудьево-Немино, крайний дом на технологической дороге к полигону	10:20-10:30

6. Метеоданные на точках измерений:

Регистрационный номер точки отбора проб	Направление ветра	Скорость ветра, м/с	Температура воздуха, °С	Влажность, %	Атмосферное давление, мм.рт.ст.
001	Западный	1,1	+16,3	60	744
002	Северо-Западный	1,2	+17,0	55	744
003	Западный	1,0	+17,1	50	744
004	Западный	1,2	+17,6	50	744

7. Концентрации компонентов:

№ п/п	Наименование компонентов	Результаты КХА ± характеристика погрешности в точках отбора проб мг/м³				ПДК м.р. мг/м³
		КТ 2	КТ 3	КТ 4	КТ 1	
1	2	3	4	5	6	8
1	Аммиак *	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,2
2	Сероводород	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	0,008
3	Метилмеркаптан *	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	0,006
4	Оксид углерода	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	5,0
5	Формальдегид *	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,05
6	Диоксид азота	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,2
7	Метан	<30	<30	<30	<30	-

8. Нормативная документация, использованная в процессе анализа: РД 52.04.186-89, ФР.1.31.2009.06144, ФР.1.31.2010.06967, Руководство по эксплуатации СИТИ.415522.200 РЭ

9. Средства измерения, с помощью которых проводился отбор проб:

Аспиратор ПУ-4Э, заводской номер 6462, Свидетельство о поверке № СП 2263171 Действительно до 12.12.2019г

10.* Анализ проводился в лаборатории ГПБУ «Мосэкомониторинг». Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.518962

Измерения проводил инженер ИЛ

Полежаев Д.В.

Начальник ИЛ

Мотовилова Н.Б.





ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

143982, г. Железнодорожный, ул. Гидрогородок, дом 15, Тел. 522-0893.
Аттестат аккредитации RA.RU.21ГА64. Дата внесения в реестр 18.03.2016г.

ПРОТОКОЛ № В009/1-5 от 02.08.2019г. количественного химического анализа (КХА) атмосферного воздуха

1. Наименование заказчика: ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Наименование образца (пробы): Атмосферный воздух
3. Пробы отобраны в соответствии с РД 52.04.186-89, ГОСТ 17.2.3.01-86
4. Дата отбора проб: 27.07.2019 г.
5. Обследованная территория:

Порядковый номер точки отбора проб	Регистрационный номер точки отбора проб	Адрес точки отбора проб	Время отбора проб
КТ 2	001	Д. Пересветово	09:00-09:20
КТ 3	002	Д. Шелепино	09:30-10:40
КТ 4	003	С. Орудьево, ул. Фабричная	10:50-11:10
КТ 1	004	Д. Орудьево-Немино, крайний дом на технологической дороге к полигону	11:00-11:30

6. Метеоданные на точках измерений:

Регистрационный номер точки отбора проб	Направление ветра	Скорость ветра, м/с	Температура воздуха, °С	Влажность, %	Атмосферное давление, мм.рт.ст.
001	Северный	1,3	+24,6	53	750
002	Северный	2,0	+27,0	52	750
003	Северный	2,3	+27,2	49	750
004	Северный	2,1	+27,2	46	750

7. Концентрации компонентов:

№ п/п	Наименование компонентов	Результаты КХА ± характеристика погрешности в точках отбора проб мг/м³				ПДК м.р. мг/м³
		КТ 2	КТ 3	КТ 4	КТ 1	
1	2	3	4	5	6	8
1	Аммиак *	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,2
2	Сероводород	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	0,008
3	Метилмеркаптан *	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	0,006
4	Оксид углерода	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	5,0
5	Формальдегид *	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,05
6	Диоксид азота	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,2
7	Метан	<30	<30	<30	<30	-

8. Нормативная документация, использованная в процессе анализа: РД 52.04.186-89, ФР.1.31.2009.06144, ФР.1.31.2010.06967, Руководство по эксплуатации СИТИ.415522.200 РЭ

9. Средства измерения, с помощью которых проводился отбор проб:

Аспиратор ПУ-4Э, заводской номер 6462, Свидетельство о поверке № СП 2263171 Действительно до 12.12.2019г

10.* Анализ проводился в лаборатории ГПБУ «Мосэкомониторинг». Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.518962

Измерения проводил инженер ИЛ

Полежаев Д.В.

Начальник ИЛ

Мотовилова Н.Б.



Протокол КХА без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.
на * в отчетах, стр. 1