

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр лабораторного анализа и технических измерений по Сибирскому федеральному округу»
Филиал «ЦЛАТИ по Енисейскому региону» ФГБУ «ЦЛАТИ по СФО» - г. Красноярск
Испытательный центр ЦЛАТИ по Енисейскому региону

Адрес: 660055, Россия, Красноярский край,
г. Красноярск, ул. Джамбульская, д.10
тел. (391) 265 71 56, факс (391) 224 23 97

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.511557
Дата начала действия 30.09.2014

УТВЕРЖДАЮ
Начальник Испытательного центра
ЦЛАТИ по Енисейскому региону
В.Н. Карпов

«13» февраля 2019 г.



ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 11с-А от 13.02.2019

Наименование объекта	Атмосферный воздух
Номера проб	№ 108с-а - № 110с-а
Наименование и адрес заказчика	Общество с ограниченной ответственностью «Типографии «Комсомольская правда» (ООО Типографии «КП»), 127287, г. Москва, Петровско- Разумовский Старый проезд, 1/23, стр. 1
Основание проведения измерений (анализа)	Заявка от 11.02.2019 № 411/01-19
Место измерений	Красноярский филиал ООО «Типографии «КП», 660019, г. Красноярск, ул. Шахтеров, 33
Протокол измерений	№ 12с-А от 11.02.2019
Дата и время измерений	11.02.2019, 15:30 – 16:10

Таблица 1 – Условия окружающей среды при отборе проб

Номер пробы	Атмосферное давление, мм.рт.ст., $P \pm \Delta^1$, $P = 0,95$	Температура воздуха, °С, $t \pm \Delta^1$, $P = 0,95$	Скорость ветра, м/с, $V \pm \Delta^1$, $P = 0,95$	Направление ветра, румб	Влажность воздуха, %, $RH \pm \Delta^1$, $P = 0,95$	Методика отбора, измерений (шифр НД)
Точка № 1 - в районе здания по ул. Шахтеров, 33, координаты: 56°02'09,9" с.ш., 093°53'23,1" в.д.						
108с-а	755 ± 1	$-10,7 \pm 0,2$	менее 0,1	Ш	24 ± 3	РД 52.04.186-89 (часть 1, п.4.4.3)

¹⁾ – пределы допускаемой абсолютной погрешности средств измерений

Таблица 2 – Результаты измерений

Номер пробы	Наименование загрязняющих веществ	Массовая концентрация			Методика (шифр НД)
		Ед. изм.	С	$\pm \Delta, P = 0,95$ ($\pm U, k = 2$)	
Точка № 1 - в районе здания по ул. Шахтеров, 33, координаты: 56°02'09,9" с.ш., 093°53'23,1" в.д.					
109с-а	Пыль (с содержанием SiO ₂ 20-70 %)	мг/м ³	менее 0,05	-	Руководство по эксплуатации газоанализатора ГАНК 4А
110с-а	Сажа (углерод)	мг/м ³	менее 0,03	-	Руководство по эксплуатации газоанализатора ГАНК 4А

Примечание: 1. Результаты анализа (измерений) относятся только к данным пробам, прошедшим испытания (измерения).
2. Отклонения, дополнения или исключения от методик измерений отсутствуют.

Таблица 3 – Применяемые средства измерений

Наименование средства измерения	Заводской номер	Дата следующей поверки
Газоанализатор универсальный ГАНК-4	3061	14.08.2019

Главный химик
Начальник ООПИК

Е.Н. Толочина
Н.И. Силкина

Отпечатано в 2-х экз.

Экз. № 1 – ООО «Типографии «КП»

Экз. № 2 – Испытательный центр ЦЛАТИ по Енисейскому региону

Протокол измерений не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ЦЛАТИ по Енисейскому региону
Окончание протокола.