

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
(Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае»
Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д. 50, тел. 8 (385-2) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Краснощековском, Курьинском, Новичихинском и Шипуновском районах» (филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Краснощековском, Курьинском, Новичихинском и Шипуновском районах»)

Испытательный Лабораторный Центр

Фактический адрес места осуществления деятельности: 658224, Россия, Алтайский край, г. Рубцовск, ул. Краснознаменная, д. 118, тел/факс: 8 (385-57) 4-30-43 E-mail: rubtsovsk@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510264

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утвердившего документ

Л.В. Пивень

подпись, инициалы, фамилия

24 ноября 2023 г.

дата утверждения



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА
№ 19756 от 24 ноября 2023 г.

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные):

МУП «Теплоресурс Змеиногорского района»

658480, Алтайский край, Змеиногорский район, г. Змеиногорск, ул. Шумакова, зд.4

Наименование и фактический адрес объекта:

Котельная № 10

Алтайский край, Змеиногорский район, г. Змеиногорск, ул. Подгорная, д.38А

Цель испытания: заявление № 441 от 17.11.2023 г.

Отбор и доставка объекта испытаний (пробы):

Дата и время начала отбора: 23.11.2023 10 ч 55 мин

Дата и время доставки в лабораторию: 23.11.2023 13 ч 10 мин

Вид пробы: разовая

Место и точка отбора объекта испытаний (пробы):

точка 1 – Котельная № 10 (северная сторона)

Змеиногорский район, г.Змеиногорск, ул. Подгорная, д.38А (51° 10' 11" N; 82° 11' 23" E)

Характеристика источника загрязнения: Дымовой факел волнообразный, серый, густой

Условия отбора объекта испытаний (пробы):

Результаты измерения метеорологических факторов:

атмосферное давление, мм рт. ст. 727,0

температура воздуха, °С 3,6

относительная влажность, % 36,0

направление ветра южный, юго-западный

скорость ветра, м/с 1,6

состояние погоды пасмурно

Условия транспортирования: соответствуют установленным требованиям

НД на метод отбора:

ГОСТ 17.2.3.01-86 п.4 «Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов»

Газоанализаторы «Палладий-3М-01» Руководство по эксплуатации ИБЯЛ. 413411.048 РЭ

Результат относится к объекту испытаний (пробе), прошедшему испытания.

Настоящий протокол (19756) не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Красношековском, Курьинском, Новичихинском и Шипуновском районах»	Страница: 2
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний атмосферного воздуха	Издание: 11
Ф 02-86	Дата введения: Утвержден приказом от 24.05.2023 № 99

НД регламентирующие оценку лабораторных испытаний:

СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Средства измерения, применяемые при отборе/испытании объекта (пробы)

Наименование СИ	Заводской номер	Дата окончания поверки/ калибровки	Номер свидетельства о поверке/калибровке
1	2	3	4
Аспиратор ПУ-4Э исп.1	7829	04.05.2024	С-НН/05-05-2023/244137078
Аспиратор АВА 1-120-02А	813	09.04.2024	С-НН/10-04-2023/237791522
Газоанализатор "Палладий-3М-01"	3	10.05.2024	С-НН/11-05-2023/245126725
Спектрофотометр UNICO 1201	WP 1105 1106 114	08.10.2024	С-АТ/09-10-2023/285210210
Весы неавтоматического действия DA-65С	ІТА1803342	01.10.2024	С-АТ/02-10-2023/285492473
Гири 1 g E2	41825103	09.05.2024	С-НН/10-05-2023/245126549
Секундомер механический СОСпр-26-2-000	0303	23.04.2024	С-АТ/24-04-2023/241215389
Метеометр МЭС-200А	8472	19.04.2024	С-СП/20-04-2023/240474952

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

 Г.А. Митрофанова
подпись инициалы, фамилия

Санитарно-гигиеническая лаборатория Испытательного лабораторного центра

Место осуществления лабораторной деятельности:

Алтайский край, г. Рубцовск, ул. Краснознаменная, д. 118

Дата осуществления лабораторной деятельности:

начало испытаний: 23.11.2023; окончание испытаний: 24.11.2023

Условия проведения испытаний: соответствуют установленным требованиям

Регистрационный номер испытаний: 3779-3784

Номер точки отбора	Наименование определяемого вещества, ингредиента	Результат испытаний, мг/м ³		НД на методы испытаний
		обнаруженная концентрация	погрешность методики	
1	2	3	4	5
1	Азота оксид/ азот (II) оксид	0,039	0,010	РД 52.04.186-89 п.5.2.1.8
1	Азота диоксид	0,059	0,015	РД 52.04.186-89 п.5.2.1.8
1	Серы диоксид	0,03, менее	—	РД 52.04.794-2014
1	Взвешенные вещества	0,250	0,028	РД 52.04.893-2020
1	Углерод (сажа)	0,033	0,008	РД 52.04.831-2015
1	Углерод оксид	3,35	0,78	ИБЯЛ. 413411.048 РЭ

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний.

Нормативные документы на методы испытаний:

(номер нормативного документа и наименование)

РД 52.04.186-89 п.5.2.1.8 Руководящий документ. Оксид и диоксид азота из одной пробы воздуха: отбор проб в барботеры

Результат относится к объекту испытаний (пробе), прошедшему испытания.

Настоящий протокол (19756) не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Краснощековском, Курийском, Новичихинском и Шипуновском районах»	Страница: 3
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний атмосферного воздуха	Издание: 11
Ф 02-86	Дата введения: Утвержден приказом от 24.05.2023 № 99

РД 52.04.794-2014 Руководящий документ. Массовая концентрация диоксида серы в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим формальдегидопарарозанилиновым методом

РД 52.04.893-2020 Руководящий документ. Массовая концентрация взвешенных веществ в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений гравиметрическим методом

РД 52.04.831-2015 Руководящий документ. Массовая концентрация углеродсодержащего аэрозоля в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом

Газоанализаторы «Палладий-3М-01» Руководство по эксплуатации ИБЯЛ. 413411.048 РЭ

Конец документа

