

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в городах Пушкино, Серпухов, Серпуховском, Чеховском районах.

Испытательный лабораторный центр

Лаборатория по контролю за ионизирующими и не ионизирующими источниками излучения (ЛКИНИИ)

(наименование лабораторного подразделения, в котором проводились испытания)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510527
дата внесения в реестр аккредитованных лиц 19.08.2015

142214, Московская область, г. Серпухов, ул. Российская, д. 26. Телефон: 37-42-69 Факс: 37-42-70 E-mail: serpuhov@cggemo.ru
ИНН 5029081629 КПП 504302001 ОГРН 1055005109147

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

(должность лица, утверждающего протокол)

Масюк Р. О.

(подпись, инициалы, фамилия)

30 НОЯ 2021

(дата утверждения и выдачи протокола)



МП

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 13.6429**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ГБУСО МО КЦСОР «Меридиан».
2. **Юридический адрес:** 142207, Московская обл., г. Серпухов, ул. Лермонтова, д. 54А.
3. **Наименование измерений:** температура и влажность воздуха.
4. **Место проведения измерений:** ГБУСО МО КЦСОР «Меридиан», по адресу: 142207, Московская обл., г. Серпухов, ул. Лермонтова, д. 54А, горячий цех и медицинская комната.
5. **Дата и время измерений:** 25.11.2021, 10:10 – 10:45 час.
6. **Измерения проводились в присутствии:** заместителя директора Костенко Светланы Викторовны.
7. **Основание проведения измерений:** договор №42 - М от 18.10.2021.
8. **Средства измерения:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия	Погрешность
1	Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М	112214	ТТ 0037219	до 31.08.2022	погрешность измерений температуры $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$; влажности $\pm 3\%$; скорости движения воздуха от 0.1 до 1 м/с $\pm (0.05+0.05V)$ м/сек
2	Рулетка измерительная металлическая Fisco, мод. UM3M	503	С-ТТ/26-04-2021/60616283	до 25.04.2022	3 класс точности

9. **Дополнительные сведения:**

- метеоусловия: температура окружающей среды $+1^{\circ}\text{C}$, относительная влажность воздуха 91%, атмосферное давление 748 мм рт. ст. Сплошная облачность. Период года холодный.
- На рабочем месте: повара – приточно-вытяжная система вентиляции; ст. медсестры – естественная.
- Источник тепловыделения – централизованная отопительная система (включена).
- Продолжительность рабочей смены на всех РМ 8 часов.
- Точки измерения расположены на высотах согласно требованиям МУК 4.3.2756-10 «Методические указания по измерению и оценке микроклимата производственных помещений» (Раздел 4, п. 4.2.4).

10. **Нормативные документы, регламентирующие объем измерений и их оценку:**

СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (Раздел V, Таблица 5.2).

11. **Нормативные документы на метод измерения:** Руководство по эксплуатации БВЕК.43.1110.04 РЭ.

12. **Код измерений:** 3.21.6429 13, **регистрационный номер (номер акта проведения измерений):** 2460.

Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытаниям. Полное или частичное копирование, перепечатка протокола без письменного разрешения руководителя ИЛЦ запрещена.
ПЛИ № 13.6429 от

13. Результаты измерений:

№ п/п	Место проведения измерений	Категория работ	Измеренная температура, град. °С		Допустимая темпер., град. °С	Измеренная относит. влажность воздуха, % сидя 1.0 м стоя 1.5 м от пола *	Допустимая относит. влажность, %
			Высота от пола сидя и стоя 0.1 м *	Высота от пола сидя 1.0 м стоя 1.5 м *			
1	Горячий цех. (1 этаж). РМ повара (стоя). Начало смены.	II а	22,5 ± 0,24	22,4 ± 0,24	17 – 23	31,9 ± 3,6	15-75
2	Медицинская комната № 20. (2 этаж). РМ ст. медсестры (сидя). Начало смены.	I б	22,9 ± 0,24	23,1 ± 0,24	19 – 24	32,8 ± 3,6	15-75

* Результаты приведены с учетом расширенной неопределенности, согласно пункту 6.6.1 Руководства по эксплуатации БВЕК.43.1110.04 РЭ.

14. Приложения: нет.

Лицо, проводившее испытания (измерения)
и проверившее протокол:

эксперт-физик ЛКИНИИ
должность


подпись

Насищенко В. С
Ф.И.О.