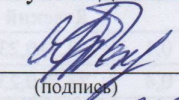


ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 670047, Республика Бурятия,
г. Улан-Удэ, ул. Спартака, дом № 5,
тел/факс (3012) 41-65-76, 43-70-15
e-mail: cgebur@mail.ru
ИНН 0323121958, КПП 032301001

Фактический адрес:
670047, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Спартака, дом № 5
670047, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Спартака, дом № 1
670013, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Ключевская, дом № 45 «б»
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных
лиц № RA.RU.516360

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель ИЛЦ/Заместитель


(подпись) / Токарева Н.С. /

13.05.2021



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ П.20949 от 13 мая 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МБДОУ детский сад "Золотая рыбка" №143
2. Адрес заявителя: Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Буйко, д.27 "А"
3. Наименование измерений: Параметры микроклимата
4. Место проведения измерений: МБДОУ детский сад "Золотая рыбка" №143, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Буйко, д.27 "А"
5. Дата и время измерений: 07.04.2021 с 10:30 до 11:30
Ф.И.О., должность: Санжиев Ч. П. эксперт-физик по контролю за источниками ионизирующих и неионизирующих излучений
При измерениях присутствовал старший воспитатель Анфимова Е.В.

6. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия	Погрешность
1	Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М	345618	3228/2 от 08.12.2020	07.12.2022	$\pm 0,2^{\circ}\text{C}$; $\pm 3,0\%$; $\pm (0,05+0,05\text{V})$; $\pm 0,13 (\pm 1) \text{ кПа}$
2	Рулетка измерительная металлическая UM5M	2	3228/28 от 09.09.2020	08.09.2021	$\pm 0,5 \text{ мм}$

7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: (19) Производственный лабораторный контроль, договор № 7/12 от 11.01.2021

8. НД, 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"

9. НД на метод измерения: ГОСТ 30494-2011 Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях.,

ГОСТ 34100.3-2017/ISO/IEC Guide 98-3:2008 "Неопределенность измерения. Часть 3. Руководство по выражению неопределенности измерения"

10. Год, код образца (пробы), индекс: 21.20949 .1

Ф.И.О., лица, ответственного за оформление протокола:



Санжиев Ч. П. эксперт-физик по контролю за источниками ионизирующих и неионизирующих излучений

Результаты измерений параметров микроклимата

№№ п/п	Место проведения измерений	Высота от пола, м	Допустимая температура воздуха, °С		Относительная влажность воздуха, %		Скорость движения воздуха, м/с	
			измеренная	допустимая	измеренная	допустимая	измеренная	допустимая
Дтеский сад "Золотая рыбка"								
1.	Старшая группа №3. Игровая (в центре помещения)	0,1	23,7±0,23(0,95)	21 - 24	47±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,4	23,7±0,23(0,95)	21 - 24	47±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	23,7±0,23(0,95)	21 - 24	47±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
	Старшая группа №3. Игровая (0,5 м. от наружной стены)	0,1	23,7±0,23(0,95)	21 - 24	47±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,4	23,7±0,23(0,95)	21 - 24	47±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	23,7±0,23(0,95)	21 - 24	47±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
2.	Младшая группа №4. Игровая (в центре помещения)	0,1	23,6±0,23(0,95)	22 - 24	43±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,4	23,6±0,23(0,95)	22 - 24	43±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	23,6±0,23(0,95)	22 - 24	43±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
	Младшая группа №4. Игровая (0,5 м. от наружной стены)	0,1	23,6±0,23(0,95)	22 - 24	43±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,4	23,6±0,23(0,95)	22 - 24	43±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	23,6±0,23(0,95)	22 - 24	43±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
3.	Средняя группа №5. Игровая (в центре помещения)	0,1	23,4±0,23(0,95)	21 - 24	43±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,4	23,4±0,23(0,95)	21 - 24	43±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	23,4±0,23(0,95)	21 - 24	43±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
	Средняя группа №5. Игровая (0,5 м. от наружной стены)	0,1	23,4±0,23(0,95)	21 - 24	43±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,4	23,4±0,23(0,95)	21 - 24	43±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	23,4±0,23(0,95)	21 - 24	43±3,46 (0,95)	40 - 60	менее 0,1	0,1

Исследования выполнил эксперт-физик

по контролю за источниками ионизирующих и неионизирующих излучений:

Санжиев Ч.П.