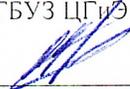


## ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии № 142 Федерального медико-биологического агентства»  
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 142 ФМБА России)  
Испытательный лабораторный центр  
Юридический/Фактический адрес: 453571, Республика Башкортостан, г.о. ЗАТО город Межгорье,  
г. Межгорье, ул. 40 лет Победы, зд. 21.  
Телефон: +7 (34781) 2-17-47, электронная почта: ege142@fimbamail.ru, fmba-ege142@mail.ru  
Реквизиты: ОКПО 52954683, ОГРН 1020203549838, ИНН 0279000990, КПП 027901001

Уникальный номер записи об аккредитации в  
реестре аккредитованных лиц: РОСС RU. 0001.514264  
Дата внесения в реестр сведений  
об аккредитованном лице: 19.05.2015 г.  
Срок действия: бессрочный



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦ  
ФГБУЗ ЦГиЭ № 142 ФМБА России  
  
Р.У. Толпаков  
20.01.2026

### Протокол испытаний № 0040 от 20.01.2026

1. **Наименование организации (заявитель):** МАДОУ Д/С № 3 ЗАТО Межгорье Республики Башкортостан.
2. **Юридический адрес организации (заявителя):** 453571, Республика Башкортостан, г. Межгорье, ул. Комсомольская, д. 28А.
3. **Наименование структурного подразделения ИЛЦ:** Отделение физических исследований.
4. **Основание для проведения измерений:** Договор № 6 от 16.01.2026 г., распоряжение ФГБУЗ ЦГиЭ № 142 ФМБА России № 5 от 16.01.2026 г.
5. **Наименование вида измерений:** Измерение параметров микроклимата.
6. **Место проведения измерений:** МАДОУ Д/С № 3, Республика Башкортостан, г. Межгорье, ул. Комсомольская, д. 28А.
7. **Время и дата проведения измерений:** 09 час. 20 мин.- 09 час. 40 мин. 19.01.2026 г.
8. **Сведения о средствах измерения:**

Наименование СИ и оборудования	Инвентарный, серийный номер	Погрешность прибора	Год ввода в эксплуатацию	Сведения о поверке	
				номер, дата	действительно до
Метеоскоп - М	Инв. № 104853 Зав. № 595422	$T = \pm 0,2 \text{ }^\circ\text{C}$ в диапазоне от $-40$ до $85 \text{ }^\circ\text{C}$ . $H = \pm 3,0 \%$ при температуре (от $5$ до $85$ ) $^\circ\text{C}$ . $P = \pm 1 \text{ мм.рт.ст.}$ ( $0,13 \text{ кПа}$ )	15.08.2022 г.	№ С-АБ/13-03-2024/323656940 13.03.2024 г.	12.03.2026 г.
Рулетка измерительная металлическая	Инв. № 002083 Зав. № 46/1	$\pm(0,4+0,2(L-1))$ , где $L$ – число полных и неполных метров в отрезке	03.01.2011 г.	№ 12/1028 17.12.2025 г.	16.12.2026 г.

1. **Ф.И.О., должность, присутствующего при измерениях:** Теричева Е. А. медсестра МАДОУ Д/С № 3 ЗАТО Межгорье Республики Башкортостан.
2. **НД на проведение измерений:** ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях».
3. **НД на проведение оценки результатов измерений:** СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации Помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказания услуг».

**Протокол испытаний**  
№ 0040 от 20.01.2026

4. **Дополнительные сведения:** Измерения проводились при переменной облачности. Результаты измерений метеорологических факторов атмосферного воздуха: а) температура, °С: -10,46 б) относительная влажность %: 54,90 в) атмосферное давление мм. рт. ст.: 711. В протоколе представлены результаты измерений с двухсторонним интервалом охвата расширенной неопределённости с уровнем доверия 95% (ГОСТ ИСО 10576-1-2006. «Статистические методы. Руководство по оценке соответствия установленным требованиям. Часть 1. Общие принципы).
5. **Код:** 12620040.

**Протокол испытаний**  
№ 0040 от 20.01.2026

**Результаты измерений метеорологических факторов закрытых помещений.**

№ п/п	Место проведения измерений	Уровни замера от пола, м	Температура воздуха, °С		Относительная влажность воздуха, %		Скорость движения воздуха, м/с	
			измеренная	допустимая величина	измеренная	допустимая величина, не более	измеренная	допустимая величина, не более
1	2	4	5	6	7	8	9	10
МАДОУ Д/С № 3 ЗАТО г. Межгорье Республики Башкортостан. по адресу: 453571, Республика Башкортостан, г. Межгорье, ул. Комсомольская, д. 28А;								
Бассейн								
1/1	На расстоянии 0,5 м от внутренней поверхности наружных стен.	0,1	29,37±0,23	30-32	60,13±3,46	до 65	<0,1*	не более 0,2
		0,4	30,39±0,23		60,59±3,46		<0,1*	
		1,7	31,66±0,23		62,00±3,46		<0,1*	
1/2	В центре обслуживаемой зоны.	0,1	28,22±0,23	30-32	60,42±3,46	до 65	<0,1*	не более 0,2
		0,4	30,48±0,23		61,11±3,46		<0,1*	
		1,7	30,66±0,23		61,26±3,46		<0,1*	

*Результаты измерений распространяются только на данные измерения*

*\*ниже предела обнаружения диапазона измерений скорости воздушного потока, м/с.*

Ф.И.О., должность лица, проводившего измерения:

Тимирбаева Р.Г. техник-лаборант \_\_\_\_\_

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

Тимирбаева Р.Г. техник-лаборант \_\_\_\_\_

*Протокол испытаний не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ.*

Конец протокола испытаний.

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии № 142 Федерального медико-биологического агентства»  
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 142 ФМБА России)  
Испытательный лабораторный центр  
Юридический/Фактический адрес: 453571, Республика Башкортостан, г.о. ЗАТО город Межгорье,  
ул. 40 лет Победы, зд. 21.  
Телефон: 8 (34781) 21747, электронная почта: cge142@fmbamail.ru, fmba-cge142@mail.ru  
Реквизиты: ОКПО 52954683, ОГРН 1020203549838, ИНН 0279000990, КПП 027901001  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU. 0001.514264  
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице: 19.05.2015 г., срок действия: бессрочный.

**АКТ**  
**проведения измерений № 5/2**

от «19» января 2026 г.

Наименование предприятия, организации (заявителя): МАДОУ Д/С № 3  
Юридический адрес организации (заявителя): 453571, Республика Башкортостан, Межгорье,  
ул. Комсомольская, д. 28А.

Наименование и адрес организации, место проведения измерений: МАДОУ Д/С № 3  
ЗАТО Межгорье Республика Башкортостан, Межгорье, ул. Комсомольская, д. 28А

Основание для измерения: Договор № 6 от 16.01.2026 г., распоряжение ФГБУЗ ЦГиЭ  
№ 142 ФМБА России № 5 от 16.01.2026 г.

Дата и время проведения измерения: 19.01.2026 г

Условия проведения измерений: а) температура, °С: -10,46 б) относительная влажность %  
54,9 в) атмосферное давление мм. рт. ст./кПА: 741/94,86

Адрес и наименование лаборатории: 453571 Республика Башкортостан, г. Межгорье, ул. 40-лет  
Победы, 21, отделение физических исследований.

Дополнительные сведения: для микроклимата: факторы, влияющие на микроклимат: система  
централизованного отопления, кондиционеры, естественная система вентиляции, искусственная  
система вентиляции (указать необходимое):

Сведения об использованных средствах измерения:

Наименование СИ и оборудования	Инвентарный, серийный номер	Погрешность прибора	Год ввода в эксплуатацию	Сведения о поверке	
				номер, дата	действительно до
Метеоскоп - М	Инв.№104853 Зав. № 595422	$T = \pm 0,2 \text{ }^\circ\text{C}$ в диапазоне от -40 до 85 $^\circ\text{C}$ . $H = \pm 3,0 \%$ при температуре (5+85) $^\circ\text{C}$ . $P = \pm 1 \text{ мм.рт.ст.}(0,13\text{кПа})$ .	15.08.2022 г.	№ С-АБ/13-03-2024/323656940 13.03.2024 г.	12.03.2026 г.
Рулетка измерительная металлическая	Инв.№ 002083 Зав. № 46/1	$\pm(0,4+0,2(L-1))$ , где L – число полных и неполных метров в отрезке	03.01.2011 г.	№ 12/1028 17.12.2025 г.	16.12.2026 г.

План измерений:

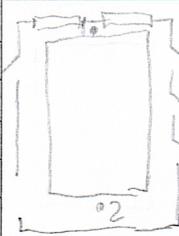
№ п/п	Наименование измерения микроклимат, атмосферный воздух, воздух рабочей зоны и т. д.)	Место проведения измерений	НД на методы измерений
	Параметры микроклимата (температура, относительная влажность, скорость движения воздуха)	МАДОУ Д/С № 3 Бассейн	ГОСТ 30494-2011

## Микроклимат

1. Результаты измерений метеорологических факторов атмосферного воздуха:

Температура наружного воздуха (среднесуточная) (°C) -10,46относительная влажность (%) 54,9%давление (мм.рт. ст.) (978,86 кПа) ; 711 мм. рт. ст.

2. Результаты измерений метеорологических факторов производственных помещений:

№ точек	Место измерения	Высота от пола, м	Температура воздуха, °C	Относительная влажность воздуха, %	Скорость движения воздуха, м/с	Схема размещения точки измерения
			Результаты исследований, измерений	Результаты исследований, измерений	Результаты исследований, измерений	
1	2	4	5	6	7	8
Адрес: МАДОУ Д/С № 3, 453571, Республика Башкортостан, Межгорье, ул. Комсомольская, д. 28А.						
Бассейн						
1	На расстоянии 0,5 м от внутренней поверхности наружных стен.	0,1	<u>29,37</u>	<u>60,13</u>	<u>0,06</u>	
		0,4	<u>30,39</u>	<u>61,59</u>	<u>0,08</u>	
		1,7	<u>31,66</u>	<u>62,00</u>	<u>0,04</u>	
	В центре обслуживаемой зоны.	0,1	<u>28,22</u>	<u>60,42</u>	<u>0,04</u>	
		0,4	<u>30,48</u>	<u>61,11</u>	<u>0,04</u>	
		1,7	<u>30,66</u>	<u>61,26</u>	<u>0,03</u>	
2	На расстоянии 0,5 м от внутренней поверхности наружных стен.	0,1				
		0,4				
		1,7				
	В центре обслуживаемой зоны.	0,1				
		0,4				
		1,7				

1/18  
не соот. - 3.

Должность, Ф.И.О., подпись лица в присутствии которого проведены измерения \_\_\_\_\_

м/с Терюмова Е.А. [подпись] 01/03/23

Должность, Ф.И.О., подпись проводившего измерения: \_\_\_\_\_

Тимирбаева Р.Г. техник-лаборант [подпись]