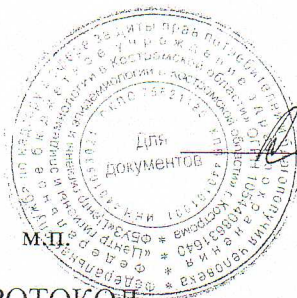


Аттестат аккредитации зарегистрирован
в Реестре органов по сертификации и
аккредитованных испытательных
лабораторий (центров)
№ РОСС RU.0001.510668



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

Александрова Н.С.

27.02.2018 г.

ПРОТОКОЛ

измерений микроклимата
№ 83 ГД от 27.02.2018 г.

Дата и время проведения измерений: 13.02.2018 г., с 9 час. 00 мин. – 10 час. 00 мин.

Наименование и адрес объекта, где проводились измерения: Оздоровительное учреждение на базе Спортивной школы единоборств «Динамо» г. Кострома, ул. Депутатская, 49.

Цель измерений: заявка № 566 от 01.02.2018г.

Измерения проводились в присутствии представителя объекта: заместителя директора Расторгуевой Т.Н.

Наименование средств измерений и сведения о государственной поверке

Наименование средства измерения	Номер	Свидетельство о государственной поверке		Поверен до	Погрешность, класс точности
		номер	дата		
Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ»	№ 41039	1222/109	12.12.2017 г.	11.12.2018 г.	± 5 % отн. вл. $\pm 0,5$ °C

Нормативные документы, в соответствии с которыми проводились измерения:

СанПиН 2.4.4.2599-10 «Гигиенические требования к устройству, содержанию и организации режима работы в оздоровительных учреждениях с дневным пребыванием детей в период каникул» (приложение)
ГОСТ 30494-11 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»

Температура наружного воздуха 13.02.2018 года в 9 часов составила минус 13,6°С.

Протокол №83 – ГД от 27.02.18 г. распечатан в 3-х экземплярах. Настоящий протокол относится к проведённым исследованиям и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ.

Результаты измерений:

№ п/п	Место проведения измерений	Температура воздуха, °С		Относительная влажность воздуха, %	
		Измеренное значение	Нормативное значение	Измеренное значение	Нормативное значение
1 2	Спортивный зал борьбы 1 этаж в центре помещения на расстоянии 0,5м от внутренней поверхности наружной стены.	18,6 18,6	18-22	40	40-60
3 4	Раздевалка 1 этаж в центре помещения на расстоянии 0,5м от внутренней поверхности наружной стены.	20,6 20,6	20-22	40	40-60
5 6	Душевая 1 этаж в центре помещения на расстоянии 0,5м от внутренней поверхности наружной стены.	24,0 24,0	24-26	40	40-60

Ф.И.О., должность лица ответственного за оформление протокола: помощник врача Нов Новосельцева Т.В.
 Заведующий ЛИИНИ Соловей Соловей О.М.

Протокол №83 – ГД от 27.02.18 г. распечатан в 3-х экземплярах. Настоящий протокол относится к проведённым исследованиям и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ»**

Юридический адрес: Свердлова ул., д. 27, Кострома, 156000

Реквизиты: ОКПО 75621180 ОГРН 1054408631640 ИНН КСН 4401053021/440101001

Аттестат аккредитации зарегистрирован
в Реестре органов по сертификации и
аккредитованных испытательных
лабораторий (центров)
№ РОСС RU.0001.510668



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

Александрова Н.С.

27.02.2018 г.

ПРОТОКОЛ
измерений освещенности
№82 -ГД от 27.02.2018 г.

Дата и время проведения измерений: 13.02.2018 г., с 9 час. – 10 час.

Наименование и адрес объекта, где проводились измерения: Оздоровительное учреждение на базе Спортивной школы единоборств г. Кострома, ул. Депутатская, 49.

Цель измерений: заявка № 566 от 01.02.2018г.

Измерения проводились в присутствии представителя объекта: заместителя директора Расторгуевой Т.Н.

Наименование средств измерений и сведения о государственной поверке

Наименование средства измерения	Номер	Свидетельство о государственной поверке		Поверен до	Погрешность
		номер	дата		
Прибор комбинированный типа «ТКА-ПКМ»	№ 41039	1222/109	12.12.2017 г.	11.12.2018 г.	+8 % освещенность.
Мультиметр Fluke 15B	№22941077	206/190	26.04.2017 г.	25.04.2018 г.	±1,5%

Нормативная документация, в соответствии с которой проводились измерения:

СанПиН 2.4.4.2599-10 «Гигиенические требования к устройству, содержанию и организации режима работы в оздоровительных учреждениях с дневным пребыванием детей в период каникул» (приложение) пункт 7.3.

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 «Проектирование, строительство, реконструкция и эксплуатация предприятий, планировка и застройка населенных пунктов.

ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности»

Источники: общее освещение – газоразрядные лампы.

Результаты контроля напряжения: $U_1 = 223,8$ В (в начале измерения), $U_2 = 222,4$ В (в конце измерения)

Протокол №82-ГД от 27.02.18 г распечатан в 3-х экземплярах. Настоящий протокол характеризует исключительно проведенные измерения и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ.

общее количество страниц 2; страница 1

Результаты измерений:

№ п/п	место проведения измерения	тип ламп	освещенность при системе общего освещения, лк	
			измеренное значение	нормативное значение
	Спортивный зал единоборств 1 этаж	газоразрядные лампы		
1	Г-0,0		320	200
2	Г-0,0		334	200
3	Г-0,0		320	200
	Раздевалка 1 этаж	лампы накаливания		
4	Г-0,0		76	50
	Душевая 1 этаж	лампы накаливания		
5	Г-0,0		30	30

*Примечание. Оконные проёмы были закрыты солнцезащитными устройствами.

Ф.И.О., должность лица ответственного за оформление протокола пом. врача Новосельцева Т.В.
 Заведующий ЛИИНИ Соловей О.М.

Протокол №82-ГД от 27.02.18 г распечатан в 3-х экземплярах. Настоящий протокол характеризует исключительно проведённые измерения и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ.