

Отметка о размещении сведений о профилактическом визите в едином реестре контрольных (надзорных) мероприятий от 20.03.2023 №43230041000105436439



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека по Кировской области
(Управление Роспотребнадзора по Кировской области)
610027, г.Киров, ул.Красноармейская, д.45**

Управление
Роспотребнадзора
по Кировской области

«19» апреля 2023г.

Акт профилактического визита

1. Профилактический визит проведен в соответствии с пунктом 11(4) постановления Правительства РФ от 10.03.2022 № 336 «Об особенностях организации и осуществления государственного контроля (надзора), муниципального контроля».
2. Профилактический визит проведен в отношении: муниципального казенного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад № 42» города Кирова (МКДОУ № 42 г. Киров), (ИНН 4348034599, ОГРН 1034316540653) (объект контроля- дошкольное образование, категория риска-чрезвычайно высокий риск)

(наименование контролируемого лица, ИНН, ОГРН, объект контроля, категория риска)
3. Профилактический визит проведен по адресу (местоположению):
610011, КИРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, КИРОВ ГОРОД, ОКТЯБРЬСКИЙ ПРОСПЕКТ, 8 А

(указывается адрес (местоположение), место осуществления контролируемым лицом деятельности или место нахождения иных объектов контроля, в отношении которых был проведен профилактический визит)
4. Профилактический визит проведен в следующие сроки:
с « 13 » апреля 2023 г.
по « 19» апреля 2023 г.

Срок проведения профилактического визита приостанавливался в связи с необходимостью проведения отбора проб, инструментального обследования (измерений), экспертизы на основании: Уведомления ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» от 10.01.2023 № 43-20-09/03-26-2023г, , от 16.01.2023 № 43-20-08/03-72-2023, от 11.01.2023г № 43-20-08/03-39-2023

с « 13 » апреля 2023г.
по « 19 » апреля 2023 г.

5. Профилактический визит проведен: ведущим специалистом–экспертом отдела надзора по гигиене детей и подростков Игошиной Наталией Владимировной

(указываются фамилия, имя отчество (при наличии), должность лица, проводившего профилактический визит)

6. К проведению профилактического визита была привлечена: экспертная организация ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» (Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510166, выдан 26.10.2016 г. Федеральной службой по аккредитации, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 03.08.2015г., Аттестат аккредитации № RA.RU.710076, выдан 31.07.2015г. Федеральной службой по аккредитации, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 03.07.2015г.).

(указываются фамилия, имя отчество (при наличии), должность экспертов, или наименование экспертной организации, с указанием реквизитов свидетельств об аккредитации и наименования органа по аккредитации, выдавшего свидетельство об аккредитации).

7. При проведении профилактического визита присутствовали представители контролируемого лица: Заведующий МКДОУ № 42 г. Кирова Переславцева Светлана Леонидовна, старшая медицинская сестра Давыденко Людмила Анатольевна, заместитель заведующего по АХЧ Сафронова Елена Владимировна

(ФИО, должность)

8. При проведении профилактического визита контролируемое лицо проинформировано:

Информация	Да/нет
Об обязательных требованиях, предъявляемых к его деятельности либо к принадлежащим ему объектам контроля	да
О соответствии объектов контроля критериям риска	да
Об основаниях и о рекомендуемых способах снижения категории риска	да
О видах, содержании и об интенсивности контрольных (надзорных) мероприятий, проводимых в отношении объекта контроля исходя из его отнесения к соответствующей категории риска	да
Иная информация (указать)	-

Осуществлено консультирование контролируемого лица	да
--	----

9. При проведении профилактического визита были совершены следующие действия:

1) Осмотр, отбор проб и истребование документов в следующие сроки:
«13» апреля 2023 г. с 08 час. 55 мин. по 11 час. 00 мин.

2). Инструментальные исследования, экспертиза в следующие сроки:
с «13» апреля 2023 г.
по «19» апреля 2023 г.

10. При проведении профилактического визита рассмотрены истребованные документы:

- приказ на уполномоченного представителя юридического лица;
- списки сотрудников учреждения со сведениями о профилактических прививках, в соответствие с Национальным календарем профилактических прививок, с указанием Ф.И.О. сотрудника, года рождения, даты и вида прививки, а также данными о медицинских противопоказаниях к проведению профилактических прививок (при наличии таковых у отдельных сотрудников) с подтверждающими копиями медицинских документов о противопоказаниях;
- документы, подтверждающие организацию безопасного и качественного обеспечения питьевого режима воспитанников («Журнал выдачи кипяченой воды»);
- сведения о площади помещений согласно технического паспорта здания;
- режим организации образовательного процесса (занятий) с указанием их продолжительности и возраста детей;

-сведения о количественном составе детей по группам с указанием площади помещений игровых согласно технического паспорта здания.

(указывается рассмотренные документы, представленные контролируемым лицом)

11. При проведении профилактического визита 13.04.2023 было установлено: МКДОУ № 42 г. Кирова расположен в 2-х этажном кирпичном здании. На момент профилактического визита работает 6 групп, всего детское учреждение посещает - 103 человека.

При рассмотрении информации о списочном составе детей в группах с указанием площади каждой групповой (игровой) комнаты представленной и заверенной заведующим МКДОУ № 42 г. Кирова 13.04.2023г установлено, что площадь на 1-го ребенка в группах общеразвивающей направленности для детей раннего возраста (до 3-х лет) и детей дошкольного возраста (от 3 до 7 лет) соответствует требованиям СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи".

Питьевой режим в группах организован с использованием кипяченой воды, которая меняется по графику каждые 3 часа, представлен «Журнал выдачи кипяченой воды».

Внутренняя отделка ряда помещений (стены, потолок) имеет дефекты и повреждения: в группе № 3 «Сиреневая» в раздевалке на стенах краска отпала; в группе № 4 «Лазурная» в игровой на потолке имеются дефекты; в кабинете заведующего, в кабинете психолога на потолке имеются трещины; в группе 5 «Карамельная» в раздевалке, в буфетной, в туалетной на потолке имеются трещины; в группе № 6 «Изумрудная» в туалетной, в игровой, в спальне на потолке имеются дефекты; на лестничном марше (левый от центрального входа) на стенах и потолке имеются дефекты красочного покрытия; в группе № 2 «Жемчужная» в игровой на стенах и потолке имеются дефекты, в раздевалке, в спальне местами имеется отслоение красочного покрытия; в помещении гладильной на потолке имеются дефекты; на пищеблоке (горячий, холодный цех) на потолке имеются дефекты в отделке, что не позволяет проводить качественную ежедневную влажную уборку, обработку моющими дезинфицирующими средствами и является нарушением п.1 ст.28, п.3 ст. 39 Федерального закона от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», п.2.5.3, п. 2.5.2, п. 2.11.4, п.2.11.2 СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи", п. 2.16 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения".

В помещении игровых групп № 3 «Сиреневая», № 4 «Лазурная», № 6 «Изумрудная», № 1 «Карамелька»; музыкально - спортивный зал допускается использование потолочных светильников с разным световым излучением люминесцентных ламп, что является нарушением п.2.8.5. СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи", п.1 ст.28, п.3 ст. 39 Федерального закона от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".

На пищеблоке в складском помещении не обеспечены условия хранения яблок свежих в соответствии с условиями хранения, установленными предприятием-изготовителем в соответствии с маркировочным ярлыком, так, согласно показаний бытового термометра при температуре +15°C зафиксированной в присутствии заведующего МКДОУ № 42 г. Кирова Переславцевой С.Л. осуществлялось хранение яблок свежих (изготовитель — ООО АКТИВ АГРО) при установленной производителем температуре хранения от +2 до +10 °С, что является нарушением п. 1 ст. 28, п. 3 ст.39 Федерального закона от 30.03.1999г. № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", п. 3.1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения" (данное нарушение устранено в ходе профилактического визита).

В ходе профилактического визита проведена экспертиза организации режима образовательного процесса (занятий) согласно экспертного заключения № 09-798-2023-ГЗ от 18.04.2023 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» установлено, что продолжительность занятий, продолжительность дневной суммарной образовательной нагрузки для детей соответствует требованиям таблицы 6.6 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические

нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

В ходе профилактического визита проведены инструментальные обследования параметров искусственной освещенности. При измерении искусственной освещенности и коэффициента пульсации в измеренных точках параметры искусственной освещенности и коэффициент пульсации соответствуют гигиеническим требованиям, что подтверждается протоколом измерения параметров освещенности № 620.1-Ф от 14.04.2023 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области».

В ходе профилактического визита проведены инструментальные обследования температура и относительной влажности воздуха в группах «Сиреневая», «Лазурная», «Карамельная», «Изумрудная», «Жемчужная», «Карамелька». Оценка результатов измерений не проводится, так как замеры параметров микроклимата проводились 13.04.2023 при температуре наружного воздуха плюс 5,0°С, что не соответствует требованиям к условиям измерения параметров микроклимата согласно п. 6.1 ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях» (не выше -5°С). В целях профилактики неблагоприятного воздействия микроклимата (относительной влажности) рекомендуется использовать в помещениях пребывания детей защитные мероприятия (использование увлажнителей воздуха и др.).

В ходе профилактического визита проведена экспертиза документов (список сотрудников с данными о профилактических прививках), при рассмотрении экспертного заключения № 09-798-2023-ГЗ от 18.04.2023 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» установлено: медицинский осмотр, гигиеническое обучение с аттестацией, вакцинация персоналом пройдена с установленный срок, что соответствует с п.1.5. СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи".

В ходе профилактического визита проведен отбор проб (образцов): 1 пробы воды из разводящей сети на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по микробиологическим и санитарно -химические показателям. При рассмотрении протокола лабораторных испытаний № 27234.1 от 17.04.2023 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области».

(указываются выводы, по результатам осмотра, рассмотрения документов, проведенных исследований, испытаний, экспертиз: 1) вывод об отсутствии нарушений обязательных требований; 2) вывод о выявленных нарушениях обязательных требований; 3) сведения о факте устранения нарушений обязательных требований до окончания профилактического мероприятия)

12. К настоящему акту прилагаются:

протокол осмотра от 13.04.2023 на 2 л. в 1 экз.;

протокол отбора от 13.04.2023 № 188.1 на 2л. в 1 экз.;

протокол измерений параметров освещенности, протокол измерений параметров микроклимата, экспертное заключение ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии по Кировской области» на 9 л. в 1 экз.;

предписание об устранении выявленных нарушений санитарных правил от 19.04.2023 № 112 на 1 л. в 1 экз.

(указывается (протокол осмотра, протокол отбора проб (образцов), протокол инструментального исследования, протокол испытания, экспертные заключения, их реквизиты, а также иные документы, являющиеся доказательствами выявленных нарушений, предписание об устранении выявленных нарушений)

Ведущий специалист - эксперт
отдела надзора по гигиене
детей и подростков Н.В. Игошина

(должность, фамилия, инициалы инспектора)



(подпись)

Отметка об ознакомлении или об отказе в ознакомлении контролируемых лиц или их представителей с актом (дата и время ознакомления)/о направлении акта:

Ознакомлен:

дата, время)

(подпись)

(должность)

(ФИО)

Отказался от ознакомления:

дата, время)

(подпись)

(должность)

(ФИО)

Акт профилактического визита в соответствии с ходатайством направлен контролируемому лицу на: адрес электронной почты dou42@kirovedu.ru

« 19 » апреля 2023г.

(подпись)

_____ | *Г.В. Кошмар* *Вед. спец. - инспект*
(Ф.И.О. должностного лица контрольного органа)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области»)
610000, г.Киров, ул. Свободы, д. 64 «а»

Телефон/факс: (8332) 38-57-54, e-mail: kirov@sanepid.ru, <http://www.sanepid.ru>
ОКПО 73606667 ОГРН 1054316558669, ИНН/КПП 4345100758/434501001

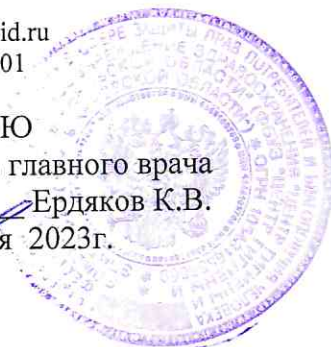
УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача

 Ердяков К.В.

« 18 » апреля 2023г.

м.п.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 09-798-2023-ГЗ

По муниципальному казенному дошкольному образовательному учреждению
«Детский сад № 42» города Кирова, расположенному по адресу:
610011, Кировская область, г. Киров, Октябрьский проспект, д.8 А

(ПОРУЧЕНИЕ (ПРЕДПИСАНИЕ) № 183)

На основании поручения (предписания) Управления Роспотребнадзора по Кировской области № 183 от 28.03.2023г. «О проведении отбора проб (образцов), санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок», зарегистрированного за № 43-20/466-2023 от 28.03.2023г., проведена оценка муниципального казенного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад № 42» города Кирова, расположенного по адресу: 610011, Кировская область, г.Киров, Октябрьский проспект, д.8А, на соответствие обязательным требованиям санитарных правил и норм, включающая:

1. санитарно-эпидемиологическое обследование;
2. санитарно-эпидемиологическую экспертизу.

Период проведения экспертизы: с 28.03.2023г. по 18.04.2023г.

Санитарно-эпидемиологическое обследование проведено: 13.04.2023г. специалистами ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области»: помощником врача по общей гигиене отделения гигиены питания и гигиены детей и подростков Россохиной А.В. (сертификат специалиста № 0843241979236 от 26.04.2019г.), врачом-эпидемиологом Смирновой А.В. (сертификат специалиста №2022.4017665, действителен до 19.07.2026) в присутствии заведующего МКДОУ № 42 г.Кирова Переславцевой С.Л., старшей медицинской сестры Давыденко Л.А.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена: специалистами ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области»: заведующим отделением гигиены питания и гигиены детей и подростков – врачом по гигиене детей и подростков Корепановой А.Г. (сертификат эксперта № 24343 от 26.11.2022г., действителен до 26.11.2027г.), врачом-эпидемиологом Дехтеревой Н.В. (сертификат специалиста № 0177040090698 от 29.10.2019г.).

О правах и обязанностях за дачу заведомо ложного заключения в соответствии с Федеральным законом от 31.07.2020 N 248-ФЗ (ред. от 11.06.2021) «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» эксперты предупреждены.

При экспертизе использованы сведения из предоставленных копий документов:

1. Списка сотрудников МКДОУ № 42 г.Кирова.
2. Расписание образовательной деятельности при работе ДОУ в обычном режиме.

Перед специалистом Корепановой А.Г. поставлены следующие вопросы:

-соответствует ли продолжительность занятий возрасту детей, продолжительность дневной суммарной образовательной нагрузки в МКДОУ № 42 г.Кирова требованиям установленным табл. 6.6 СанПиН 1.2.3685-21

Подпись исполнителя



«Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;

-соответствуют ли требования, касающихся прохождения работниками учреждения МКДОУ № 42 г.Кирова периодических медицинских осмотров, профессиональной гигиенической подготовки и аттестации требованиям п.1.5. СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

Установлено:

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 42» города Кирова (далее по тексту – МКДОУ № 42 г.Кирова) расположено по адресу: 610011, Кировская область, г.Киров, Октябрьский проспект, д.8А.

Ответы на поставленные вопросы:

- В соответствии с требованиями таблицы 6.6 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (далее по тексту - СанПиН 1.2.3685-21) занятия по образовательной деятельности во всех группах МКДОУ № 42 г.Кирова начинаются в 08.50 часов и заканчиваются в 16.08 часов (в 1 младшей группе №№ 1 и 2). Продолжительность занятия для детей от 2 до 3 лет составляет 8-10 минут; от 3 до 4 лет (2 младшая группа) - 15 мин, для детей от 4 до 5 лет (средняя группа) – 20 мин, для детей от 5 до 6 лет (старшая группа) – 20-25 мин, для детей от 6 до 7 лет (подготовительная группа) - 30 мин; максимальная дневная суммарная образовательная нагрузка для детей от 2 до 3 лет составляет 18 мин, от 3 до 4 лет - 30 мин, для детей от 4 до 5 лет – 40 мин, для детей от 5 до 6 лет – 70 мин, при этом одно занятие продолжительностью 25 минут организовано после дневного сна, для детей от 6 до 7 лет – 90 мин.

- Личные медицинские книжки, на момент обследования находятся в медицинском центре ООО «Медэксперт». Сотрудники МКДОУ № 42 г.Кирова в начале апреля проходили очередной медицинский осмотр. Согласно предоставленного списка сотрудников, в котором указаны даты прохождения медицинского осмотра и профессиональной гигиенической подготовки и аттестации (утвержден заведующей) в МКДОУ № 42 г.Кирова работает 38 человек, из них: 1 заведующий, 1 делопроизводитель, 1 заместитель заведующего по АХЧ, 1 старший воспитатель, 10 воспитателей, 1 музыкальный работник, 1 старшая медсестра, 1 инструктор по физзо, 7 помощников воспитателя, 1 уборщица, 2 повара, 1 кладовщик, 1 кухонный рабочий, 1 электрик, 3 сторожа-вахтера, 1 сторож, 3 дворника, 1 машинист по стирке белья.

Все 38 сотрудников очередной медицинский осмотр прошли в апреле 2023 года. Таким образом, медицинский осмотр пройден в установленные сроки, что соответствует требованиям п.1.5 СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические



требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» (далее по тексту - СП 2.4.3648-20).

Профессиональная гигиеническая подготовка и аттестация пройдены у всех сотрудников МКДОУ № 42 г.Кирова в установленные сроки: у работников пищеблока, заведующего складом, помощников воспитателя – ежегодно, у остальных сотрудников – 1 раз в два года, соответствует п. 1.5. СП 2.4.3648-20.

Перед специалистом Дехтеревой Н.В. поставлены следующие вопросы:

– соответствуют ли требования, касающихся прохождения работниками учреждения МКДОУ № 42 г.Кирова вакцинации требованиям п.1.5. СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

В МКДОУ №42 г. Кирова работает 38 человек (из них 1 – совместитель). В соответствии с приказом №48-ОД от 21.02.2023г. «О проведении обязательного периодического медицинского осмотра (обследования) сотрудников сотрудники проходят медицинский осмотр в ООО «Медэксперт», медицинские книжки не представлены,

Представлен список сотрудников с данными о профилактических прививках. Согласно списку, все сотрудники имеют профилактические прививки в соответствии с Национальным календарем. Против гриппа в сезон 2022-2023г. согласно представленному списку привито 36 сотрудников – 94,7%. Не привиты против гриппа: Гордеева М.А. (принята на работу приказом №03-ЛС от 14.02.2023г.); Кодесникова Т.А. (принята на работу приказом №01-ЛС от 11.01.2023г).

Оценить данные о профилактических прививках сотрудников в медицинских книжках на соответствие требованиям п.1.5 СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» невозможно, так как личные медицинские книжки не представлены.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Продолжительность занятий, продолжительность дневной суммарной образовательной нагрузки для детей, проведение медицинского осмотра, профессиональной гигиенической подготовки и аттестации, вакцинации в муниципальном казенном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 42» города Кирова, расположенного по адресу: 610011, Кировская область, г.Киров, Октябрьский проспект, д.8А

СООТВЕТСТВУЮТ:

1. таблице 6.6 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Подпись исполнителя



2.п.1.5. СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

Заведующий отделением
гигиены питания и гигиены детей и подростков-
врач по гигиене детей и подростков



А.Г. Корепанова

Заведующий эпидемиологическим
отделом – врач-эпидемиолог



Н.В. Дехтерева

Примечание:

1. Полная или частичная перепечатка, копирование экспертного заключения без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» не допускается. Разрешение подтверждается подписью руководителя ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» или его заместителя и печатью с указанием даты выдачи копии.
2. Экспертное заключение составлено в трех экземплярах.

Подпись исполнителя



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области")

Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000

Адрес места осуществления деятельности: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000

телефон/факс: 38-57-54. Email: kirov@sanepid.ru

ОКПО 73606667, ОГРН 1054316558669, ИНН/КПП 4345100758/434501001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510166

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ,
заместитель главного врача
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области"

17.04.2023

К.В.Ердяков



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 27234.1 от 17.04.2023

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):**
Управление Роспотребнадзора по Кировской области
- 2. Юридический адрес:**
г. Киров, ул. Красноармейская, 45
- 3. Фактический адрес:**
г. Киров, ул. Красноармейская, 45
- 4. Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- 5. Место отбора**
Пищеблок /кран для мытья посуды/
Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение "Детский сад № 42" города Кирова
Кировская область, г. Киров, Октябрьский проспект, 8а
- 6. Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Помощник врача-эпидемиолога ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" Ведерникова И. В.
- 7. Условия доставки:**
термоконтейнер
- 8. Время и дата отбора:**
13.04.2023 09 ч. 50 мин.
- 9. Время и дата доставки в ИЛЦ:**
13.04.2023 11 ч. 20 мин.
- 10. Количество(объем) для испытаний:**
1,0 дм³ - микробиологические исследования
0,5 дм³ - санитарно-гигиенические исследования
- 11. Цель отбора:**
Профилактический визит
- 12. Дополнительные сведения**
Предписание Управления Роспотребнадзора по Кировской области № 183 от 27.03.2023 (в срок с 13.04.2023 по 18.04.2023)
Проба опечатана пломбирочным устройством № 60*49931892 в присутствии заместителя заведующего МКДОУ № 42 г. Кирова Софроновой Е.В.
Протокол отбора проб (образцов) № 188.1 от 13.04.2023
Нормативный документ на отбор проб (образцов): ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 59024-2020
- 13. Нормативные документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний):**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
- 14. Код образца (пробы):**
27234.1-Б,С-2023

Вода питьевая

код образца: 27234.1-Б,С-2023


САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 13.04.2023

Дата окончания исследования: 13.04.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования* ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Мутность / по формазину	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
2	Цветность / (Cr-Co)	град.	7,4 ± 2,2	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
3	Запах при 60 °С	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
4	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
5	Запах при 20 °С	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Химик-эксперт Петухова Е.А.		

Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией Н.Л.Герасимова

* Количество результатов параллельных определений и способ определения результата анализа соответствует требованиям НД на метод исследования



МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 13.04.2023

Дата окончания исследования: 17.04.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	ОКБ	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Escherichia coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
3	ОМЧ (37±1,0)°С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	БОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Врач-бактериолог Трушкова В.В.		
Заведующий бактериологической лабораторией Л.А.Севастьянова		

Ответственный за оформление протокола:

Товаровед II категории отделения по отбору приему проб и выдаче протоколов Кононова Е.Н.

Примечание:

1. Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" не допускается. Разрешение подтверждается подписью руководителя/первого заместителя руководителя ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" или его заместителя и печатью с указанием даты выдачи копии.
2. Результаты испытаний относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в трех экземплярах

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека**
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области»)
Юридический адрес: Свободы ул., д.64 «а», г. Киров, 610000
Адрес места осуществления деятельности: Свободы ул., д. 64а, г. Киров, 610000
телефон (8332) 38-57-54, Email: kirov@sanepid.ru
ОКПО 73606667, ОГРН 1054316558669, ИНН/ КПП 4345100758/434501001

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Кировской области»

К.В. Ердяков

14.04.2023



ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ
параметров микроклимата
№621.1-Ф от 14.04.2023

- 1. Наименование Заказчика:** Управление Роспотребнадзора по Кировской области.
- 2. Контактные данные:**
 - 2.1 Юридический адрес: г. Киров, ул. Красноармейская, 45.
 - 2.2 Фактический адрес/почтовый адрес ФЛ: г. Киров, ул. Красноармейская, 45.
- 3. Цель измерений:** Поручение (предписание) Управления Роспотребнадзора по Кировской области №183 от 27.03.2023г., срок выполнения до 19.04.2023г.
- 4. Документы, устанавливающие правила и методы измерений:** ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях».
- 5. Проведение измерений:**
 - 5.1 Адрес проведения измерений: 610011, Кировская область, г. Киров, Октябрьский пр., д. 8а. МКДОУ «Детский сад №42» города Кирова.
 - 5.2 Дата и время проведения измерений: 13.04.2023 13.30-15.00
 - 5.3 Средства измерений:

Наименование средства измерений	Заводской номер	Сведения о поверке			Погрешность
		Номер свидетельства	Дата свидетельства	Действие до	
1	2	3	4	5	6
Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М»	91713	С-БЭ/27-10-2021/104959917	27.10.2021	26.10.2023	Температура ± 0,2°С Влажность ± 3,0% Скорость движения воздуха ±(0,05м/с+0,05V) Давление ±0,13 (±1) мм рт.ст
Термометр лабораторный электронный ЛТ-300	808854	С-БЭ/11-10-2022/192300053	11.10.2022	10.10.2023	температура ±0,05 °С
Измеритель комбинированный «TESTO» 425	01190394/602	С-БЭ/28-07-2022/174149486	28.07.2022	27.07.2023	Скорость движения воздуха ±(0,03м/с+0,05V)
Рулетка измерительная Р10УЗП	Д13171	С-БЭ/13-09-2022/185717483	13.09.2022	12.09.2023	сантиметровый интервал ±0,3мм

5.4 Измерения проводились в присутствии представителя обследуемого объекта и иных лиц: заведующего МКДОУ «Детский сад №42» города Кирова Переславцевой С.Л.

6. Дополнительные сведения: -

7. НД, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений: -
Результаты измерений метеорологических факторов атмосферного воздуха:


- а) температура: плюс 5 °С
 б) относительная влажность: 56%
 в) давление: 755мм.рт.ст.

Результаты измерений параметров микроклимата в закрытых помещениях:

№ п/п	Место проведения измерений	Температура воздуха, °С		Относительная влажность воздуха, %		Скорость движения воздуха, м/с	
		Измеренная ±U(P 0,95)	Допустимая по нормам	Измеренная ±U(P 0,95)	Допустимая по нормам / не более/	Измеренная ±U(P 0,95)	Допустимая по нормам /не более/
1	2	3	4	5	6	7	8
2-я младшая группа «Сиреневая», игровая							
1	Середина помещения						
	0,1м от пола	22,13±0,06	-	28,0±0,9	-	0,05±0,03	-
	0,4м от пола	22,12±0,06		28,0±0,9		0,05±0,03	
	1,7м от пола	22,16±0,06		28,0±0,9		0,05±0,03	
0,5 м от наружной стены							
2	0,1м от пола	22,15±0,06	-	28,0±0,9	-	0,05±0,03	-
	0,4м от пола	22,14±0,06		28,0±0,9		0,05±0,03	
	1,7м от пола	22,16±0,06		28,0±0,9		0,05±0,03	
	0,5 м от наружной стены						
Старшая группа «Лазурная», игровая							
3	Середина помещения						
	0,1м от пола	23,62±0,06	-	30,0±1,0	-	0,05±0,03	-
	0,4м от пола	23,63±0,06		30,0±1,0		0,05±0,03	
	1,7м от пола	23,67±0,06		30,0±1,0		0,05±0,03	
0,5 м от наружной стены							
4	0,1м от пола	23,65±0,06	-	30,0±1,0	-	0,05±0,03	-
	0,4м от пола	23,64±0,06		30,0±1,0		0,05±0,03	
	1,7м от пола	23,66±0,06		30,0±1,0		0,05±0,03	
	0,5 м от наружной стены						
Подготовительная группа «Карамельная», игровая							
5	Середина помещения						
	0,1м от пола	24,53±0,06	-	29,0±1,0	-	0,05±0,03	-
	0,4м от пола	24,56±0,06		29,0±1,0		0,05±0,03	
	1,7м от пола	24,52±0,06		29,0±1,0		0,05±0,03	
0,5 м от наружной стены							
6	0,1м от пола	24,52±0,06	-	29,0±1,0	-	0,05±0,03	-
	0,4м от пола	24,65±0,06		29,0±1,0		0,05±0,03	
	1,7м от пола	24,51±0,06		29,0±1,0		0,05±0,03	
	0,5 м от наружной стены						
Средняя группа «Изумрудная», игровая							
7	Середина помещения						
	0,1м от пола	24,61±0,06	-	27,0±0,9	-	0,05±0,03	-
	0,4м от пола	24,63±0,06		27,0±0,9		0,05±0,03	
	1,7м от пола	24,65±0,06		27,0±0,9		0,05±0,03	
0,5 м от наружной стены							
8	0,1м от пола	24,66±0,06	-	27,0±0,9	-	0,05±0,03	-
	0,4м от пола	24,62±0,06		27,0±0,9		0,05±0,03	
	1,7м от пола	24,67±0,06		27,0±0,9		0,05±0,03	
	0,5 м от наружной стены						
Ясельная группа «Жемчужная», игровая							
9	Середина помещения						
	0,1м от пола	24,33±0,06	-	27,0±0,9	-	0,05±0,03	-
	0,4м от пола	24,36±0,06		27,0±0,9		0,05±0,03	
	1,7м от пола	24,37±0,06		27,0±0,9		0,05±0,03	
0,5 м от наружной стены							
10	0,1м от пола	24,32±0,06	-	27,0±0,9	-	0,05±0,03	-
	0,4м от пола	24,34±0,06		27,0±0,9		0,05±0,03	
	1,7м от пола	24,35±0,06		27,0±0,9		0,05±0,03	
	0,5 м от наружной стены						

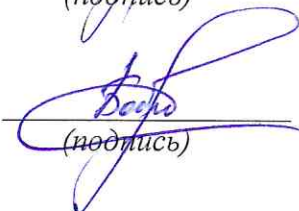
1	2	3	4	5	6	7	8
Ясельная группа «Карамелька», игровая							
11	Середина помещения						
	0,1м от пола	24,63±0,06		27,0±0,9		0,05±0,03	
	0,4м от пола	24,66±0,06	-	27,0±0,9	-	0,05±0,03	-
	1,7м от пола	24,62±0,06		27,0±0,9		0,05±0,03	
12	0,5 м от наружной стены						
	0,1м от пола	24,65±0,06		27,0±0,9		0,05±0,03	
	0,4м от пола	24,64±0,06	-	27,0±0,9	-	0,05±0,03	-
	1,7м от пола	24,62±0,06		27,0±0,9		0,05±0,03	

Измерения проводил:
Фельдшер-лаборант лаборатории
ионизирующих и
неионизирующих факторов


(подпись)

Посаженикова С.В.
(Фамилия И.О.)

Врио начальника лаборатории
ионизирующих и
неионизирующих факторов


(подпись)

Бобро О.М.
(Фамилия И.О.)

Ответственный за оформление протокола: фельдшер-лаборант лаборатории ионизирующих и неионизирующих факторов Посаженикова С.В.

Примечание: Измерения параметров микроклимата проведены без соблюдения требований к условиям измерения п.б.1, п.б.2 ГОСТ 30494-2011 « Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях», а именно в холодный период года измерения показателей микроклимата следует выполнять при температуре наружного воздуха не выше минус 5°С, в теплый период года при температуре наружного воздуха не ниже плюс 15°С.

Примечание: Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии Кировской области» не допускается. Разрешение подтверждается подписью заместителя главного врача ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» и печатью с указанием даты выдачи копии.

Протокол составлен в трех экземплярах.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области»)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр
Юридический адрес: Свободы ул., д.64 «а», г. Киров, 610000
Адрес места осуществления деятельности: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000
телефон (8332) 38-57-54, Email: kirov@sanepid.ru
ОКПО 73606667, ОГРН 1054316558669, ИНН/ КПП 4345100758/434501001

Уникальный номер записи
об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU 0001.510166

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ, заместитель главного
врача ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Кировской области»
К.В. Ердяков

14.04.2023



ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ
параметров освещенности
№620.1-Ф от 14.04.2023

1. **Наименование Заказчика:** Управление Роспотребнадзора по Кировской области.
2. **Контактные данные:**
 - 2.1 Юридический адрес: г. Киров, ул. Красноармейская, 45.
 - 2.2 Фактический адрес/почтовый адрес ФЛ: г. Киров, ул. Красноармейская, 45.
3. **Цель измерений:** Поручение (предписание) Управления Роспотребнадзора по Кировской области №183 от 27.03.2023г., срок выполнения до 19.04.2023г.
4. **Документы, устанавливающие правила и методы измерений:**
ГОСТ 33393-2015 «Здания и сооружения. Методы измерения коэффициента пульсации освещенности»;
ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности».
5. **Проведение измерений:**
 - 5.1 Адрес проведения измерений: 610011, Кировская область, г. Киров, Октябрьский пр., д. 8а. МКДОУ «Детский сад №42» города Кирова.
 - 5.2 Дата и время проведения измерений: 13.04.2023 13.30-15.00
 - 5.3 Средства измерений:

Наименование средства измерений	Заводской номер	Сведения о поверке			Погрешность
		Номер свидетельства	Дата свидетельства	Действие до	
1	2	3	4	5	6
Прибор комбинированный люксметр+пульсметр «ТКА-ПКМ» (08)	08 5997	С-БЭ/26-05-2022/159155112	26.05.2022	25.05.2023	освещенность ±8%, пульсация ±10%
Клещи измерительные СМР-400	A22481	С-БЭ/15-08-2022/178617077	15.08.2022	14.08.2023	±(1,5%+3·0,1)
Рулетка измерительная Р10УЗП	Д13171	С-БЭ/13-09-2022/185717483	13.09.2022	12.09.2023	сантиметровый интервал ±0,3мм

- 5.4 Напряжение сети:
 $U_1 = 225 \text{ В}$ в начале измерений
 $U_2 = 226 \text{ В}$ в конце измерений
- 5.5 Измерения проводились в присутствии представителя обследуемого объекта и иных лиц: заведующего МКДОУ «Детский сад №42» города Кирова Переславцевой С.Л.

6. Дополнительные сведения: -

7. НД, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Условия проведения измерений: отношение естественной освещенности к искусственной составляет менее 0,1.

Результаты измерений параметров освещенности:

№ п/п	Место измерений, наименование рабочей поверхности	Плоскость измерения (Г-горизонтальная, В-вертикальная, Н-наклонная) – высота от пола, м	Освещенность, лк									Коэффициент пульсации		Геометрические параметры помещения ширина/длина/высота, м
			Измеренная			Фактическая			Нормируемая			Измеренный, %	Нормируемый, %	
			Комбинированное освещение		Общее освещение	Комбинированное освещение		Общее освещение	Комбинированное освещение		Общее освещение			
			Общее	Общее и местное		Общее	Общее и местное		Общее	Общее и местное				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2-я младшая группа «Сиреневая», игровая														
1	Точка №1	Г-0,0 – на полу	-	-	564,0±52,1	-	-	564,0±52,1	-	-	400	5,0±0,6	10	7,04x5,51x2,99
2	Точка №2	Г-0,0 – на полу	-	-	613,0±56,6	-	-	613,0±56,6	-	-	400	5,0±0,6	10	
3	Точка №3	Г-0,0 – на полу	-	-	528,0±48,8	-	-	528,0±48,8	-	-	400	5,0±0,6	10	
4	Точка №4	Г-0,0 – на полу	-	-	515,0±47,6	-	-	515,0±47,6	-	-	400	5,0±0,6	10	
5	Точка №5	Г-0,0 – на полу	-	-	483,0±44,6	-	-	483,0±44,6	-	-	400	5,0±0,6	10	
6	Точка №6	Г-0,0 – на полу	-	-	518,0±47,9	-	-	518,0±47,9	-	-	400	5,0±0,6	10	
7	Точка №7	Г-0,0 – на полу	-	-	492,0±45,5	-	-	492,0±45,5	-	-	400	5,0±0,6	10	
8	Точка №8	Г-0,0 – на полу	-	-	513,0±47,4	-	-	513,0±47,4	-	-	400	5,0±0,6	10	
9	Точка №9	Г-0,0 – на полу	-	-	527,0±48,7	-	-	527,0±48,7	-	-	400	5,0±0,6	10	
10	Точка №10	Г-0,0 – на полу	-	-	473,0±43,7	-	-	473,0±43,7	-	-	400	5,0±0,6	10	
11	Точка №11	Г-0,0 – на полу	-	-	491,0±45,4	-	-	491,0±45,4	-	-	400	5,0±0,6	10	
	Средняя освещенность	Г-0,0 – на полу	-	-	520,0	-	-	520,0	-	-	400	-	-	
Старшая группа «Лазурная», игровая														
12	Точка №1	Г-0,0 – на полу	-	-	497,0±45,9	-	-	497,0±45,9	-	-	400	5,0±0,6	10	11,57x5,22x2,98
13	Точка №2	Г-0,0 – на полу	-	-	456,0±42,1	-	-	456,0±42,1	-	-	400	5,0±0,6	10	
14	Точка №3	Г-0,0 – на полу	-	-	426,0±39,4	-	-	426,0±39,4	-	-	400	5,0±0,6	10	
15	Точка №4	Г-0,0 – на полу	-	-	463,0±42,8	-	-	463,0±42,8	-	-	400	5,0±0,6	10	
16	Точка №5	Г-0,0 – на полу	-	-	447,0±41,3	-	-	447,0±41,3	-	-	400	5,0±0,6	10	
17	Точка №6	Г-0,0 – на полу	-	-	450,0±41,6	-	-	450,0±41,6	-	-	400	5,0±0,6	10	
18	Точка №7	Г-0,0 – на полу	-	-	446,0±41,2	-	-	446,0±41,2	-	-	400	5,0±0,6	10	
19	Точка №8	Г-0,0 – на полу	-	-	462,0±42,7	-	-	462,0±42,7	-	-	400	5,0±0,6	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	Точка №9	Г-0,0 – на полу	-	-	421,0±38,9	-	-	421,0±38,9	-	-	400	5,0±0,6	10	
21	Точка №10	Г-0,0 – на полу	-	-	455,0±42,0	-	-	455,0±42,0	-	-	400	5,0±0,6	10	
22	Точка №11	Г-0,0 – на полу	-	-	413,0±38,1	-	-	413,0±38,1	-	-	400	5,0±0,6	10	
23	Точка №12	Г-0,0 – на полу	-	-	472,0±43,6	-	-	472,0±43,6	-	-	400	5,0±0,6	10	
24	Точка №13	Г-0,0 – на полу	-	-	428,0±39,5	-	-	428,0±39,5	-	-	400	5,0±0,6	10	
25	Точка №14	Г-0,0 – на полу	-	-	443,0±41,0	-	-	443,0±41,0	-	-	400	5,0±0,6	10	
26	Точка №15	Г-0,0 – на полу	-	-	452,0±41,9	-	-	452,0±41,9	-	-	400	5,0±0,6	10	
27	Точка №16	Г-0,0 – на полу	-	-	461,0±42,6	-	-	461,0±42,6	-	-	400	5,0±0,6	10	
28	Точка №17	Г-0,0 – на полу	-	-	439,0±40,6	-	-	439,0±40,6	-	-	400	5,0±0,6	10	
29	Точка №18	Г-0,0 – на полу	-	-	411,0±38,0	-	-	411,0±38,0	-	-	400	5,0±0,6	10	
30	Точка №19	Г-0,0 – на полу	-	-	424,0±39,2	-	-	424,0±39,2	-	-	400	5,0±0,6	10	
	Средняя освещенность	Г-0,0 – на полу	-	-	444,0	-	-	444,0	-	-	400	-	-	
Подготовительная группа «Карамельная», игровая														
31	Точка №1	Г-0,0 – на полу	-	-	584,0±50,6	-	-	584,0±50,6	-	-	400	5,0±0,6	10	
32	Точка №2	Г-0,0 – на полу	-	-	589,0±54,4	-	-	589,0±54,4	-	-	400	5,0±0,6	10	
33	Точка №3	Г-0,0 – на полу	-	-	564,0±52,1	-	-	564,0±52,1	-	-	400	5,0±0,6	10	
34	Точка №4	Г-0,0 – на полу	-	-	533,0±49,2	-	-	533,0±49,2	-	-	400	5,0±0,6	10	
35	Точка №5	Г-0,0 – на полу	-	-	521,0±48,1	-	-	521,0±48,1	-	-	400	5,0±0,6	10	
36	Точка №6	Г-0,0 – на полу	-	-	536,0±49,5	-	-	536,0±49,5	-	-	400	5,0±0,6	10	
37	Точка №7	Г-0,0 – на полу	-	-	502,0±46,4	-	-	502,0±46,4	-	-	400	5,0±0,6	10	
38	Точка №8	Г-0,0 – на полу	-	-	479,0±44,2	-	-	479,0±44,2	-	-	400	5,0±0,6	10	
39	Точка №9	Г-0,0 – на полу	-	-	456,0±42,1	-	-	456,0±42,1	-	-	400	5,0±0,6	10	
40	Точка №10	Г-0,0 – на полу	-	-	530,0±49,0	-	-	530,0±49,0	-	-	400	5,0±0,6	10	
41	Точка №11	Г-0,0 – на полу	-	-	499,0±46,2	-	-	499,0±46,2	-	-	400	5,0±0,6	10	
42	Точка №12	Г-0,0 – на полу	-	-	521,0±48,1	-	-	521,0±48,1	-	-	400	5,0±0,6	10	
43	Точка №13	Г-0,0 – на полу	-	-	514,0±47,5	-	-	514,0±47,5	-	-	400	5,0±0,6	10	
44	Точка №14	Г-0,0 – на полу	-	-	503,0±46,5	-	-	503,0±46,5	-	-	400	5,0±0,6	10	
45	Точка №15	Г-0,0 – на полу	-	-	547,0±50,5	-	-	547,0±50,5	-	-	400	5,0±0,6	10	
46	Точка №16	Г-0,0 – на полу	-	-	533,0±49,2	-	-	533,0±49,2	-	-	400	5,0±0,6	10	
47	Точка №17	Г-0,0 – на полу	-	-	525,0±48,5	-	-	525,0±48,5	-	-	400	5,0±0,6	10	

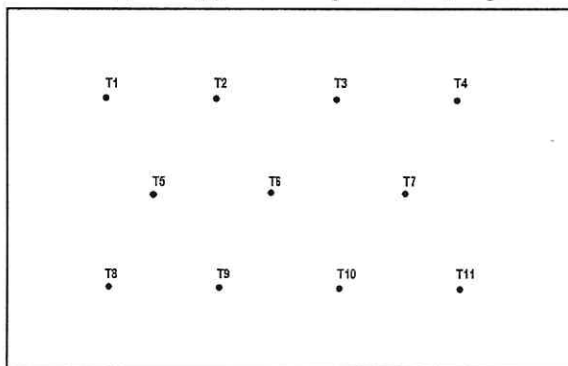
10,85x5,87x2,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Средняя освещенность	Г-0,0 – на полу	-	-	526,0	-	-		-	-	400	-	-	
Средняя группа «Изумрудная», игровая														
48	Точка №1	Г-0,0 – на полу	-	-	450,0±41,6	-	-	450,0±41,6	-	-	400	3,0±0,4	10	11,48x5,09x2,98
49	Точка №2	Г-0,0 – на полу	-	-	433,0±40,0	-	-	433,0±40,0	-	-	400	3,0±0,4	10	
50	Точка №3	Г-0,0 – на полу	-	-	447,0±41,3	-	-	447,0±41,3	-	-	400	3,0±0,4	10	
51	Точка №4	Г-0,0 – на полу	-	-	439,0±40,6	-	-	439,0±40,6	-	-	400	3,0±0,4	10	
52	Точка №5	Г-0,0 – на полу	-	-	452,0±41,8	-	-	452,0±41,8	-	-	400	3,0±0,4	10	
53	Точка №6	Г-0,0 – на полу	-	-	425,0±39,3	-	-	425,0±39,3	-	-	400	3,0±0,4	10	
54	Точка №7	Г-0,0 – на полу	-	-	464,0±42,9	-	-	464,0±42,9	-	-	400	3,0±0,4	10	
55	Точка №8	Г-0,0 – на полу	-	-	472,0±43,6	-	-	472,0±43,6	-	-	400	3,0±0,4	10	
56	Точка №9	Г-0,0 – на полу	-	-	439,0±40,6	-	-	439,0±40,6	-	-	400	3,0±0,4	10	
57	Точка №10	Г-0,0 – на полу	-	-	455,0±42,0	-	-	455,0±42,0	-	-	400	3,0±0,4	10	
58	Точка №11	Г-0,0 – на полу	-	-	419,0±38,7	-	-	419,0±38,7	-	-	400	3,0±0,4	10	
59	Точка №12	Г-0,0 – на полу	-	-	451,0±41,7	-	-	451,0±41,7	-	-	400	3,0±0,4	10	
60	Точка №13	Г-0,0 – на полу	-	-	466,0±43,0	-	-	466,0±43,0	-	-	400	3,0±0,4	10	
61	Точка №14	Г-0,0 – на полу	-	-	470,0±43,4	-	-	470,0±43,4	-	-	400	3,0±0,4	10	
62	Точка №15	Г-0,0 – на полу	-	-	434,0±40,1	-	-	434,0±40,1	-	-	400	3,0±0,4	10	
63	Точка №16	Г-0,0 – на полу	-	-	441,0±40,8	-	-	441,0±40,8	-	-	400	3,0±0,4	10	
64	Точка №17	Г-0,0 – на полу	-	-	453,0±41,9	-	-	453,0±41,9	-	-	400	3,0±0,4	10	
65	Точка №18	Г-0,0 – на полу	-	-	423,0±39,1	-	-	423,0±39,1	-	-	400	3,0±0,4	10	
66	Точка №19	Г-0,0 – на полу	-	-	411,0±38,0	-	-	411,0±38,0	-	-	400	3,0±0,4	10	
	Средняя освещенность	Г-0,0 – на полу	-	-	444,0	-	-	444,0	-	-	400	-	-	
Ясельная группа «Жемчужная», игровая														
67	Точка №1	Г-0,0 – на полу	-	-	441,0±40,8	-	-	441,0±40,8	-	-	400	4,0±0,5	10	4,34x4,09x2,99
68	Точка №2	Г-0,0 – на полу	-	-	445,0±41,1	-	-	445,0±41,1	-	-	400	4,0±0,5	10	
69	Точка №3	Г-0,0 – на полу	-	-	461,0±42,6	-	-	461,0±42,6	-	-	400	4,0±0,5	10	
70	Точка №4	Г-0,0 – на полу	-	-	434,0±40,1	-	-	434,0±40,1	-	-	400	4,0±0,5	10	
71	Точка №5	Г-0,0 – на полу	-	-	437,0±40,4	-	-	437,0±40,4	-	-	400	4,0±0,5	10	
72	Точка №6	Г-0,0 – на полу	-	-	452,0±41,8±	-	-	452,0±41,8±	-	-	400	4,0±0,5	10	
73	Точка №7	Г-0,0 – на полу	-	-	429,0±39,6	-	-	429,0±39,6	-	-	400	4,0±0,5	10	
74	Точка №8	Г-0,0 – на полу	-	-	421,0±38,9	-	-	421,0±38,9	-	-	400	4,0±0,5	10	

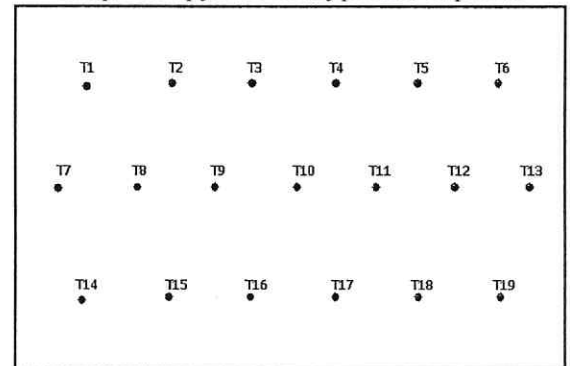
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Средняя освещенность	Г-0,0 – на полу	-	-	440,0	-	-		-	-	400	-	-	
Ясельная группа «Карамелька», игровая														
75	Точка №1	Г-0,0 – на полу	-	-	517,0±47,8	-	-	517,0±47,8	-	-	400	5,0±0,6	10	7,89x4,28x299
76	Точка №2	Г-0,0 – на полу	-	-	523,0±48,3	-	-	523,0±48,3	-	-	400	5,0±0,6	10	
77	Точка №3	Г-0,0 – на полу	-	-	541,0±50,0	-	-	541,0±50,0	-	-	400	5,0±0,6	10	
78	Точка №4	Г-0,0 – на полу	-	-	533,0±49,2	-	-	533,0±49,2	-	-	400	5,0±0,6	10	
79	Точка №5	Г-0,0 – на полу	-	-	511,0±47,2	-	-	511,0±47,2	-	-	400	5,0±0,6	10	
80	Точка №6	Г-0,0 – на полу	-	-	536,0±49,5	-	-	536,0±49,5	-	-	400	5,0±0,6	10	
81	Точка №7	Г-0,0 – на полу	-	-	502,0±46,4	-	-	502,0±46,4	-	-	400	5,0±0,6	10	
	Средняя освещенность	Г-0,0 – на полу	-	-	523,0	-	-	523,0	-	-	400	-	-	

Схемы с расположением точек:

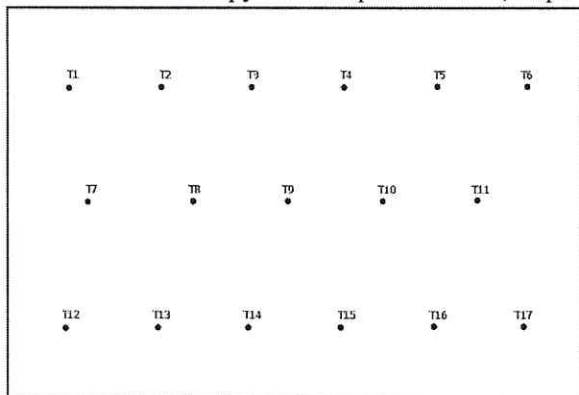
2-я младшая группа «Сиреневая», игровая



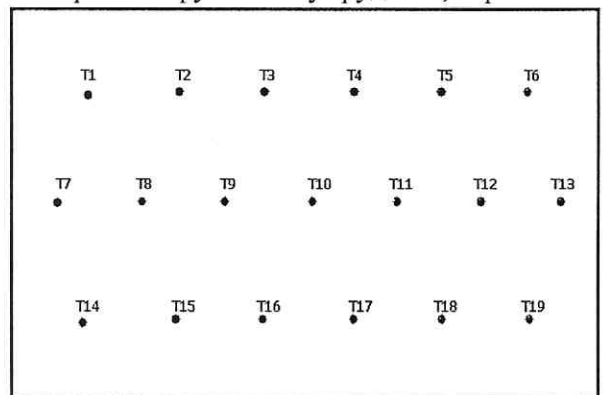
Старшая группа «Лазурная», игровая



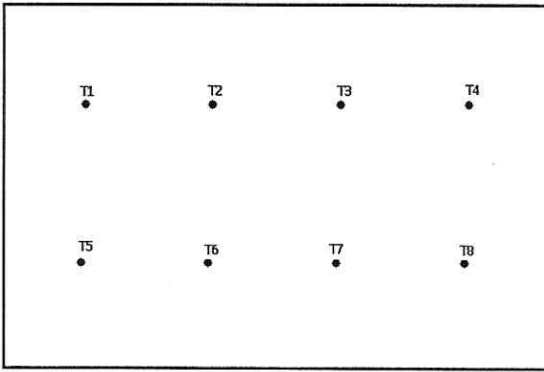
Подготовительная группа «Карамельная», игровая



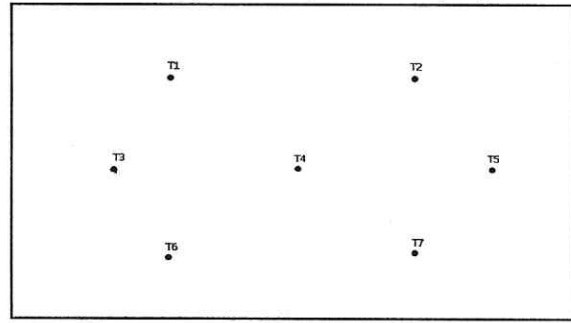
Средняя группа «Изумрудная», игровая



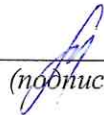
Ясельная группа «Жемчужная», игровая



Ясельная группа «Карамелька», игровая

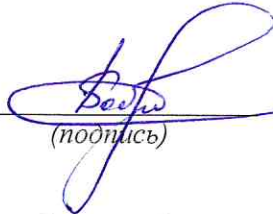


Измерения проводил:
Фельдшер-лаборант лаборатории
ионизирующих и
неионизирующих факторов


(подпись)

Посаженикова С.В.
(Фамилия И.О.)

Врио начальника лаборатории
ионизирующих и неионизирующих
факторов


(подпись)

Бобро О. М.
(Фамилия И.О.)

Ответственный за оформление протокола: фельдшер-лаборант лаборатории ионизирующих и неионизирующих факторов Посаженикова С.В.

Примечание: Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии Кировской области» не допускается. Разрешение подтверждается подписью руководителя ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» и печатью с указанием даты выдачи копии.

Протокол составлен в трёх экземплярах.