

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

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ПЕРМСКОМ КРАЕ»**

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50

**Протокол (акт)
санитарно-эпидемиологического обследования**

№ 2165 -ЦА от «09» августа 2021 г.

г. Пермь

Миою, врачом по общей гигиене ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае Каюмовой Эльвиной Анваровной,

(должность, Ф.И.О.)

в присутствии и.о. директора МАОУ «СОШ № 118» г. Перми (структурное подразделение) Молиной Инны Борисовны, секретаря Обуховой Людмилы Сергеевны,

(должность, Ф.И.О.)

на основании Предписания Управления Роспотребнадзора по Пермскому краю № 1063 от 23.07.2021г., вх. № 5452-ЦА от 23.07.2021г.,

(наименование, № и дата документа, на основании которого проводится обследование)

проведено санитарно-эпидемиологическое обследование МАОУ «СОШ № 118» г. Перми (структурное подразделение) по фактическому адресу: г. Пермь, ул. Лядовская, д. 101.

(наименование объекта, адрес)

Цель обследования: установления источника инфекции, путей и факторов его передачи, оценки состояния восприимчивых организмов, а также выявление лиц, подвергшихся риску заражения COVID-19 в МАОУ «СОШ № 118» г. Перми (структурное подразделение) по фактическому адресу: г. Пермь, ул. Лядовская, д. 101.

При обследовании установлено:

МАДОУ расположено в 2-х-этажном благоустроенном, типовом здании. Обеспечено холодным и горячим централизованным водоснабжением, центральным отоплением, канализацией. На момент санитарно-эпидемиологического обследования внутренние системы водоснабжения, канализации находятся в рабочем состоянии.

Медицинское обслуживание воспитанников осуществляется на основании договора сотрудниками ГБУЗ ПК «ГДКП № 1».

На момент санитарно-эпидемиологического обследования **06.08.2021** года **13:40 до 15:50 часов** в МАОУ «СОШ № 118» г. Перми (структурное подразделение) по фактическому адресу: г. Пермь, ул. Лядовская, д. 101 функционирует 10 групп с общим количеством воспитанников – 385 человек (согласно списочному составу). Фактическое количество воспитанников, посещающих детский сад на 06.08.2021 г. – 187 человек, причины отсутствия детей известны.

Эпидемиологический фон: с 23.07.2021 г. по 05.08.2021 г. было зарегистрировано 2 случая COVID-19 у детей МАОУ "СОШ № 118" г.Перми, по адресу: г. Пермь, ул. Лядовская, д. 101:

| № изв. | Ф.И.О., Возраст/ адрес | Группа, дата последнего посещения | Дата заболевания | Дата обращения | Дата результата | Окончательный диагноз, дата |
|------------------------|--|---|---------------------|-------------------|--------------------|--|
| 49078 от 27.07.2021 | Караваев Тимур Григорьевич (02.01.2016 г.р.)/ воспитанник г. Пермь, Павовой, 22 | Группа № 7, 22.07.2021г. | 22.07.2021г. | 22.07.2021г. | 24.07.2021г. | COVID-19 дата установления – 26.07.2021г., дата подтверждения – 27.07.2021г. |

| | | | | | | |
|------------------------|--|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--|
| 49365 от 28.07.2021 | Радостева Ксения Дмитриевна (15.01.2016 г.р.)/ воспитанник г. Пермь, 4-я Запрудная, 53 | Группа № 7, 23.07.2021г. | 24.07.2021г. | 24.07.2021г. | 27.07.2021г. | COVID-19 дата установления - 28.07.2021г., дата подтверждения - 28.07.2021г. |
| - | Шестакова Наталия Валерьевна, (21.08.1975 г.р.)/ воспитатель г. Пермь, ул. Поваренный лог, 17 | Группа № 7, 16.07.2021г. | 16.07.2021г. | 17.07.2021г. | 20.07.2021г. | - |
| - | Северухина Светлана Ивановна (08.02.1977 г.р.)/ помощник воспитателя г. Пермь, ул. Лядовская, 62а | Группа № 7, 16.07.2021г. | 18.07.2021г. | 18.07.2021г. | 20.07.2021г. | - |

Все заболевшие выявлены при обращении за медицинской помощью, обследованы при появлении клинических проявлений. Предъявляли жалобы на повышение температуры тела от 37 до 37,5°C (3 чел.: Караваев Т.Г., Шестакова Н.В., Северухина С.И.), ринит и потеря обоняния (1 чел.: Радостева К.Д.). Лечение проходят амбулаторно в ГБУЗ ПК ГДКП № 1 (дети), ГБУЗ ПК ГП № 7 (сотрудники).

При проведении санитарно-эпидемиологического обследования было установлено, что в группе заболел еще один ребенок - Мансурова Татьяна Романовна, 25.01.2016 г.р., положительный результат от 24.07.2021 г., который имел контакт с заболевшим COVID-19 в домашнем очаге (заболела мама, 17.07.2021 г. госпитализирована). Мансурова Т.Р. посещала учреждение по 16.07.2021 включительно (клинических проявлений в группе у ребенка не было, родители о случае COVID-19 не сообщили). Мансурова Т.В. могла явиться источником инфекции для 2-х заболевших сотрудников – Караваева Т.Г., Радостевой К.Д. и сотрудников – Шестаковой Н.В., Северухиной С.И.

Списочный состав группы № 7 - 37 детей, 3 сотрудника. Контактных лиц 1 категории – 27 детей и 2 сотрудника. В соответствии с приказом № 059-08/110-01-08/4-145 от 27.07.2021г. «О временном приостановлении посещения детей группы № 7 МАОУ «СОШ № 118» г.Перми структурное подразделение», группа закрыта с 26.07.2021 г. по 04.08.2021 г., приказом № 059-08/110-01-08/4-154 от 04.08.2021г. «О внесении изменений в п. 1 приказа от 27.07.2021г. № 059-08/110-01-08/4-145» группа закрыта с 26.07.2021 г. по 05.08.2021 г. (включительно). Присутствует в группе на 06.08.2021 – 15 детей, допуск обеспечен при наличии медицинского заключения врача об отсутствии медицинских противопоказаний для пребывания в образовательной организации.

Управлением Роспотребнадзора по Пермскому краю вынесены Предписания о проведении дополнительных санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий № 1355 от 23.07.2021 г., № 1367 от 26.07.2021 г.

С целью предупреждения возникновения и распространения COVID-19 в МАОУ «СОШ № 118» г. Перми (структурное подразделение) по фактическому адресу: г. Пермь, ул. Лядовская, д. 101, проведены противоэпидемические и профилактические мероприятия:

1. Обеспечено проведение противоэпидемических мероприятий по COVID-19 в учреждении, обеспечено проведение противоэпидемических мероприятий по COVID-19 в учреждении (с 26.07.2021 г. до стабилизации эпидемиологической ситуации в классах):

- списки контактных лиц I категории по COVID-19 направлены в Управление Роспотребнадзора по Пермскому краю;
- контактные I категории по COVID-19 переданы для изоляции, медицинского наблюдения, обследования в МО по месту жительства.

2. Сформированы списки контактных лиц с человеком, имеющим положительный результат теста на COVID-19 (ФИО, дата рождения, адрес проживания, контактный телефон, дата контакта). Списки представлены.

3. Обеспечено разобщение лиц, находившихся в контакте с больными COVID-19 группы № 7 - (Приказ № 059-08/110-01-08/4-145 от 27.07.2021г., приказ № 059-08/110-01-08/4-154 от 04.08.2021г., группа закрыта с 26.07.2021 г. по 05.08.2021 г. (включительно).

4. Обеспечено незамедлительное информирование законных представителей воспитанников дошкольной группы № 7 о необходимости соблюдения ими в течение 14-ти календарных дней со дня контакта с больным COVID-19 режима изоляции с использованием любых доступных средств связи.

5. Обеспечено проведение заключительной дезинфекции в группе № 7 и в местах общего пользования ООО «Дезцентр Пермь» (Договор № 357 от 26.07.2021 г.), по представленной справке заключительная дезинфекция проведена дезинфицирующим средством против вирусов проведена средством «Ди-Хлор-Экстра» (свидетельство о государственной регистрации № RU.77.99.88.002.E.004725.06.14), согласно инструкции по применению № 01/13 от 30.09.2013 г.;

6. На 06.08.2021 г. допуск в учреждение переболевших (Радостева К.Д., Северухина С.И.) осуществлен после лечения при наличии медицинского заключения врача об отсутствии медицинских противопоказаний для пребывания в организации.

7. Обеспечен допуск разобщённых контактных лиц в МАОУ «СОШ № 118» г. Перми (структурное подразделение) при наличии медицинского заключения врача об отсутствии медицинских противопоказаний для пребывания в образовательной организации.

8. Усилен контроль за:

- организацией утреннего фильтра во всех группах;
- наличием средств индивидуальной защиты у родителей и законных представителей детей (маска, перчатки), соблюдением социального дистанцирования;
- обработкой рук при входе в учреждение кожным антисептиком «Barcelona», сопроводительные документы представлены, нарушений сроков годности не установлено;
- мытьем рук детей после утреннего фильтра;
- организацией термометрии детей после дневного сна;
- соблюдением воздушно-теплого режима, проветривания;
- за проведением текущей дезинфекции тротуаров, площадок, поручней, перил;
- запретом проведения массовых мероприятий, ограничением контакта между сотрудниками групп;
- наличием дезинфицирующих средств и соблюдением правил личной гигиены.

В соответствии с предписанием о проведении дополнительных санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий № 892 от 17.04.2020 г. установлено:

- по п. 1 предписания – Прием детей в дошкольное учреждение организован через три входа в здание, у групп №№ 9, 12 – через самостоятельные групповые входы (на момент обследования группа № 9 не работает). Ежедневно перед началом работы при утреннем приеме детей воспитателями в каждой группе осуществляется бесконтактное измерение температуры тела. Далее утренний осмотр воспитанников осуществляется воспитателями в группах совместно с медицинской сестрой. В ходе утреннего фильтра проводится осмотр детей, в том числе осмотр зева, кожных покровов; уточняется состояние здоровья ребенка и лиц, проживающих вместе с ними, информация об отсутствии контактов с заболевшими лицами, о чем свидетельствует запись в листе «Утреннего/дневного фильтра».

На момент обследования в соответствии с записями все дети и их родители здоровы, контакты с больными лицами отсутствуют.

Термометрия проводится бесконтактными термометрами, которыми обеспечены все групповые ячейки и вахта (на момент обследования имеется 14 термометров).

- по п. 2 предписания – Согласно вывешенной информации на входах допуск родителей (законных представителей) в каждую группу осуществляется при наличии у них средств

индивидуальной защиты (масок, перчаток) с соблюдением социального дистанцирования (1,5-2 м). В раздевалках имеется информация для родителей о необходимости наличия у родителей средств индивидуальной защиты. Также на входе в организацию на вахте имеются одноразовые маски для посетителей.

- по п. 3 предписания – Во время утреннего осмотра, в случае признаков респираторных заболеваний (повышенная температура, воспаление слизистых оболочек, кашель, насморк), дети не допускаются в группу, родителей информируют о необходимости обращения к врачу, сотрудники отстраняются от работы (Приказ № 059-08/110-01-08/4-157 от 14.08.2020 г. п.3 «Об усилении мероприятий по предупреждению заболевания гриппом и ОРВИ, в том числе новой коронавирусной инфекции «COVID-19» в структурном подразделении МАОУ «СОШ № 118» г.Перми»). На момент обследования, в соответствии с данными записей утреннего фильтра детей и сотрудников, все дети и сотрудники здоровы.

- по п. 4 предписания – На входах в МАОУ «СОШ № 118» г.Перми (структурное подразделение), в служебных туалетах, в раздевалках всех групп в свободном доступе созданы условия для обработки рук персонала и родителей (законных представителей) – установлены пластиковые дозаторы с кожным антисептиком. Используется кожный антисептик «Barcelona» (представлено свидетельство о государственной регистрации RU.67.CO.01.015E004696.06 от 19.06.2012 г.), нарушений сроков годности не установлено.

- по п. 5, п. 13 предписания – Согласно Приказа № 059-08/110-01-08/4-157 от 14.08.2020 г. в детском саду усилен контроль за регулярным режимом мытья рук детей с мылом, в том числе после утреннего приема, прогулки, перед едой, после посещения туалета и т.д.

На момент обследования каждый ребенок обеспечен индивидуальным промаркированным полотенцем; для хранения полотенец оборудованы настенные вешалки с ячейками (на момент обследования количество полотенец соответствует количеству детей в группах). В умывальных имеется достаточное количество мыла (кусковое мыло на каждой умывальной раковине), а также имеются дозаторы с кожным антисептиком.

- по п. 6 предписания – проводится мониторинг состояния здоровья у детей с измерением температуры тела 2 раза (утром, после дневного сна), что подтверждается записями в листах «Утреннего/дневного фильтра». Согласно представленному журналу утреннего и дневного фильтров сотрудников измерение температуры тела проводится перед началом рабочей смены однократно.

- по п. 7 предписания – В МАОУ запрещено проведение всех массовых мероприятий на время карантина, что подтверждается п.5 Приказа № № 059-08/110-01-08/4-157 от 14.08.2020 г.

- по п. 8 предписания – На момент проведения обследования вновь принятых воспитанников в МАОУ «СОШ № 118» г.Перми (структурное подразделение) по фактическому адресу: г. Пермь, ул. Лядовская, д. 101 не установлено. В период с 01.07.2021 г. все дети, прибывшие в МАОУ после перенесенных заболеваний, приняты со справками из медицинских организаций, с допуском о посещении дошкольного учреждения.

- по п. 9 предписания – На момент обследования воздушно-тепловой режим в помещениях соответствует гигиеническим нормативам: в групповых помещениях имеются термометры для измерения температуры воздуха, согласно показаниям температура в групповых +24°C. Проветривание осуществляется согласно графикам, имеются графики в каждой группе. В группах окна оснащены фрамугами.

На момент обследования в игровых и спальнях всех групповых ячеек, в музыкальном зале, в медицинском блоке и на пищеблоке МАОУ «СОШ № 118» г.Перми (структурное подразделение) г. Пермь обеспечено проведение обеззараживания воздуха с использованием закрытых бактерицидных облучателей. Для обеззараживания воздуха помещений используется рециркулятор воздуха бактерицидный 2×30 «Парма». Согласно руководству по эксплуатации производительность облучателя (объем воздуха, проходящего через очиститель за 1 час) – 160 м³/час. Очиститель предназначен для очищения воздуха помещений объемом 240 м³.

Журналы учета работы бактерицидных установок имеются. В группах в наличии

имеются графики проветривания и кварцевания. Согласно графику обеззараживание в групповых проводится с 7.00 – 8.00, 13.00 – 14.00, с 18.00 – 19.00 часов, в спальнях – с 9.00 – 12.00, с 15.00 – 18.00 часов.

Проведение текущих уборок всех используемых помещений МАДОУ (групповых ячеек, помещений общего назначения и т.д.) организовано с использованием дезинфицирующих средств по вирусному режиму: 2 раза в день полная уборка всех поверхностей, в т.ч. полов, каждые 2 часа обработка контактных поверхностей (мебели, оборудования, инвентаря, дверные ручки, выключатели и т.п.) с фиксацией в графиках проведения влажной уборки помещений. На момент обследования в МАДОУ используется дезинфицирующее средство «НикаХлор» (свидетельство о государственной регистрации № RU.77.99.22.002.E.002831.08.1 от 08.08.2019 г.). В туалетных групп вывешены инструкции по обработке помещений, оборудованию, графики уборок.

Обработка игрушек, игрового и иного оборудования проводится ежедневно с применением дезинфицирующего средства («НикаХлор») согласно инструкции.

Мытье столовой и кухонной посуды, оборудования и инвентаря в буфетных групп проводится ручным способом с обработкой столовой посуды и приборов дезинфицирующим 0,015% раствором «НикаХлор». Баки для замачивания посуды имеются.

В ходе обследования был проведен отбор 5 смывов на бактерии группы кишечной палочки в групповых помещениях № 7 в корпусе по адресу г. Пермь, ул. Лядовская, д. 101.

В результате проведенных исследований установлено:

в 5 смывах, отобранных с объектов внешней среды, бактерии группы кишечной палочки (БГКП) не обнаружены, что подтверждается протоколом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» № п14029 от 02 августа 2021 г., экспертным заключением ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» № 2574-ЦА от 05.08.2021 г.

- по п. 10 предписания – Проведение прогулок детей организовано на индивидуальных игровых площадках. Организация прогулок строится на основе внесения многообразия игровых приемов и способов взаимодействия с детьми с целью максимального рассредоточения детей на игровых площадках. На момент обследования проводится дезинфекция раствором «НикаХлор» способом орошения тротуаров, поручней, перил, игрового оборудования прогулочных площадок.

- по п. 11 предписания – В МАДОУ на оба корпуса имеется запас дезинфицирующих средств для обработки помещений и обработки рук, а именно:

- дезинфицирующие препараты: «НикаХлор» 11 банок (по 300 таблеток в каждой) и в каждой группе по 1 банке, кожный антисептик «Barcelona» - 5 шт. по 5л.

- по п. 12 предписания – В МАДОУ медицинским персоналом проведено обучение сотрудников по вопросам предупреждения распространения коронавирусной инфекции, дата последнего инструктажа по профилактике коронавирусной инфекции – 02.06.2021 г.

Для соблюдения сотрудниками правил личной гигиены имеются мыло, дезинфицирующие средства, обеспечено наличие спецодежды, индивидуальных средств защиты. В наличии имеется запас индивидуальных средств защиты - маски одноразовые медицинские – 12 упаковок по 50 шт., перчатки виниловые – 2 упаковки по 300 шт, перчатки резиновые – 3 упаковки по 12 штук.

- по п. 14 предписания – В детском саду функционирует 10 групп с соблюдением принципа групповой изоляции. Штат сотрудников укомплектован, в группах работает отдельный персонал, получение готовой пищи осуществляется по графику с ограничением контакта между сотрудниками, прогулки детей проводятся на индивидуальных для каждой группы групповых площадках в соответствии с режимом дня.

Постельное белье и индивидуальные полотенца промаркированы. Смена постельного белья и полотенца по группам осуществляется 1 раз в 7 дней и по мере загрязнения. Грязное белье складывается в мешки, собирается и хранится в специально выделенном помещении и доставляется в прачечную.

Посуду и столовые приборы в буфетной группы № 7 моют в 2-х гнездовой ванне,

имеется гибкий шланг с душевой насадкой для ополаскивания посуды горячей проточной водой. Столовая посуда хранится в шкафах на стеллажах в соответствии с санитарными требованиями. Столовые приборы в группах хранятся в металлических кассетах ручками вверх. Металлические кассеты для хранения столовых приборов перед использованием подвергаются обработке. Емкости для хранения грязной и чистой ветоши выделены. Для обеззараживания посуды выделена промаркированная емкость с крышкой для замачивания посуды в дезинфицирующем растворе. В качестве дезинфицирующего препарата используется – препарат «НикаХлор» (концентрация рабочего раствора – 0,015 %). Инструкции по приготовлению дезинфицирующих растворов на рабочих местах вывешены.

График уборок помещений с применением моющих и дезинфицирующих средств имеется.

Все помещения групп убираются влажным способом с применением моющих и дезинфицирующих средств, влажная уборка в игровых (спальных) проводится после дневного сна; после каждого приема пищи. Дезинфицирующие растворы готовятся на местах помощником воспитателя. На момент поведения обследования в группах ведутся: «Листки с указанием времени проведения текущих уборок и генеральных уборок, за подписью ответственного лица.

Организация питьевого режима: группы № 7 на момент обследования обеспечена чайником с кипяченой питьевой водой, смена воды в котором производится каждые 3 часа, кипяченая вода ежедневно готовится на пищеблоке. Чайники обрабатываются ежедневно.

Организация иммунопрофилактики: в МАДОУ планируется иммунизация персонала против новой коронавирусной инфекции в конце августа 2021 г.

В процессе обследования заведующему не было заявлено ходатайство о предоставлении документов (копий документов); -
(должность, Ф.И.О.)

Результаты рассмотрения ходатайства: -.

В процессе обследования были произведены санитарно-эпидемиологические испытания (измерения):

- смывов с объектов внешней среды в группе № 7 (на БГКП).

К акту прилагаются:

- протокол лабораторных испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» № п14029 от 02 августа 2021 г.;

- экспертное заключение ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» № 2574-ЦА от 05.08.2021 г.

ВЫВОДЫ:

1. Источник инфекции (возможный, вероятный):

- для ребенка из группы № 7 - Мансуровой Т.Р. источником инфекции послужили заболевшие родственники в домашнем очаге (контакт с мамой);

- возможно, источником инфекции для двух детей - Караваева Т. Г., Радостевой К.Д., двух сотрудников - Шестаковой Н.В., Северухиной С.И. может явиться воспитанница Мансурова Т.Р.

2. Механизм передачи инфекции: аэрозольный и контактно-бытовой.

3. Пути и факторы передачи: пути передачи инфекции – воздушно-капельный и контактный. Факторы передачи инфекции: воздушная среда, объекты окружающей среды: загрязненные поверхности и предметы обихода.

4. Причины: занос инфекции в учреждение, отсутствие иммунитета и средств специфической профилактики для восприимчивого организма, тесное общение детей в группе.

Противоэпидемические мероприятия проведены в полном объеме.

Подписи специалистов и должностных лиц, принимавших участие в обследовании:

Врач по общей гигиене

Должность представителя ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

Каюф
подпись

Каюмова Э.А.
Ф.И.О.

Врач по общей гигиене

Должность представителя ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

Сторожева
подпись

Сторожева А.В.
Ф.И.О.

МАОУ «СОШ 118» г. Перми

Руководитель, должностное лицо,
уполномоченное руководителем юридического лица, ИП

Меркулов
подпись

Ф.И.О.

Малыгина И.Б. 09.08.21
дата

