

УТВЕРЖДЕНО:

Заведующий МДОУ «Детский сад «Ласточка»

Н.А. Лаптева

Приказ № 75 ахв от 25 июля 2022 г.



ПЛАН

**действий по предупреждению и ликвидации
чрезвычайных ситуаций природного
и техногенного характера
МДОУ «Детский сад «Ласточка»**

РАЗДЕЛ I

ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ И КРАТКАЯ ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОЙ ОБСТАНОВКИ, КОТОРАЯ МОЖЕТ СЛОЖИТЬСЯ В НЕМ И ВБЛИЗИ ЕГО ТЕРРИТОРИИ.

Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад «Ласточка» расположено в Качканарском городском округе, по адресу: улица Мира 2а (здание №1), улица Мира 2б (здание №2), 4а микрорайон, дом 97а (здание № 3).

Размещение объекта по отношению к транспортным коммуникациям:

- станция Качканар Свердловской железной дороги: расстояние 1 км;
- автостанция Качканар: расстояние 300 м;
- вертолетная площадка: расстояние 3 км;
- автомагистраль областного значения «Серов – Екатеринбург»: расстояние 47 км;
- автомагистраль федерального значения «Екатеринбург – Пермь»: расстояние 18 км.

Здание № 1 (улица Мира 2а) – отдельно стоящее, 2 этажное, кирпичное. Находится в жилом микрорайоне:

площадь всей территории – 3082 м²; в том числе застройка – 564,9 м²,

- периметр - 218,3 м.

краткая характеристика местности в районе расположения детского сада: гористая местность, лесопосадка, МОУ СОШ №3 и МОУ СОШ №4 жилые дома, горгаз, магазины: «Восторг», «Магнит у дома», почта, Дом детского творчества, строительный техникум.

Ограждение периметра:

- конструкция ограждения: деревянный забор, металлические ворота;
- высота ограждения: 2 м;
- общая протяженность – 218,3 м.

Возможности скрытого подхода к зданию, проникнуть в здание из соседних домов, в том числе по крышам – нет.

Здание № 2 (по адресу: улица Мира 2б) – отдельно стоящее, 2 этажное, кирпичное. Находится в жилом микрорайоне:

- площадь всей территории - 4558 м², в том числе застройка – 691,1 м².

периметр - 217,85 м.

краткая характеристика местности в районе расположения детского сада: гористая местность, лесопосадка, МОУ СОШ №3 и МОУ СОШ №4 жилые дома, горгаз, магазины: «Восторг», «Магнит у дома», почта, Дом детского творчества, строительный техникум.

Ограждение периметра:

- конструкция ограждения: деревянный забор, металлические ворота;
- высота ограждения: 2 м;
- общая протяженность – 217,85 м.

Возможности скрытого подхода к зданию, проникнуть в здание из соседних домов, в том числе по крышам – нет.

Здание № 3 (4а микрорайон, дом 97а) – отдельно стоящее, 2 этажное, кирпичное. Находится в жилом микрорайоне:

- площадь всей территории - 5200 м², в том числе застройка – 1089,9 м².

- периметр - 284 м.

- краткая характеристика местности в районе расположения детского сада: жилые дома, хозяйственный магазин, автостоянка, МОУ СОШ №3, горгаз, налоговая, спортивная школа.

Ограждение периметра:

- конструкция ограждения: металлический забор, металлические ворота;
- высота ограждения: 1,5 м;
- общая протяженность - 284 м.

Возможности скрытого подхода к зданию, проникнуть в здание из соседних домов, в том числе по крышам – нет.

Теплоснабжение МДОУ «Детский сад «Ласточка» разветвленное от городской сети. Документы и схемы находятся у инженера МУП «Горэнерго».

Система водоснабжения и канализации МДОУ «Детский сад «Ласточка» разветвленная от городской сети. Документы и схемы находятся у инженера МУП «Горэнерго».

Система электроснабжения МДОУ «Детский сад «Ласточка» разветвленная от городской сети. Напряжения в сети до вводов в здание и сооружение учреждения составляет 380 В. Внутренняя разводка зданий позволяет использовать электрооборудования напряжением 220 В. При нарушении правил эксплуатации возможно возникновение пожаров. Наиболее опасными являются пищеблок, прачечная.

ХИМИЧЕСКАЯ ОПАСНОСТЬ

На территории города радиационно-опасных объектов нет.

На территории Качканарского городского округа расположено ОАО КГОК «Ванадий», которое является крупнейшим горнодобывающим предприятием российской металлургической промышленности, и одним из двух аналогичных в мире уникальных предприятий, производящих железорудное сырье, содержащее редкий и ценнейший во многих прикладных отраслях промышленности элемент - Ванадий.

ОАО «Металлист» является одним из крупнейших в России производителем запасных частей для горнодобывающей и металлургической промышленности. В составе завода — три крупных взаимодополняющих цеха: сталелитейный, механосборочный и цех по производству винтовых свай.

Следовательно, существует опасность возникновения химического заражения

ОПАСНОСТЬ ВЗРЫВОВ И ПОЖАРОВ

Пожарно - и взрывоопасные объекты станция Качканар – Сортировка. В случае аварии возникновение шквального огня. Вместе с огнем будут выделяться в большом количестве токсичные вещества, а также возникает загазованность и задымление окружающей среды.

РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ

Вблизи МДОУ «Детский сад «Ласточка» радиационно опасных объектов нет, однако радиоактивное загрязнение возможно в случае аварии на АЭС Свердловской области, Пермского края, Тюменской области. В этом случае будут приниматься меры защиты всего населения ЗАО, а следовательно, и детей по введению особых режимов работы учебных заведений.

СТИХИЙНЫЕ БЕДСТВИЯ

Кроме аварий и катастроф для нашего района типичны такие стихийные бедствия, как: ураган, сильные морозы. Они наносят значительный материальный ущерб, внезапно нарушают нормальную жизнедеятельность, а зачастую приводят и к гибели людей.

Бури и ураганы вызывают частичное разрушение легких построек, срыв крыш, кровли, разрушение ставней окон, стекол и поражение людей этими предметами, а также могут нарушить работу коммунального хозяйства.

Сильные морозы с температурой – 35 градусов и ниже могут продолжаться до 2-х и более суток и способны вызвать: аварии в теплосетях и нарушить работу коммунального хозяйства города.

ВЫВОД:

Из анализа «Возможной обстановки на территории МДОУ «Детский сад «Ласточка» при возможном возникновении чрезвычайной ситуации техногенного и природного характера»:

1. В результате крупных производственных аварий и катастроф возможно массовое поражение учащихся и постоянного состава, нарушение систем жизнеобеспечения ДОУ.
2. Наибольшую опасность для воспитанников и постоянного состава ДОУ представляют аварии на химически опасных объектах с выбросом сильнодействующих ядовитых веществ – АММИАКА, ХЛОРА.
3. Аварии на железнодорожных станциях, железнодорожных и автомобильных магистралях могут привести к взрывам, пожарам и заражению прилегающей территории АХОВ.

Быстрота распространения, образовавшихся в результате аварии АХОВ, требует полного обеспечения учащихся и постоянного состава школы, оказавшихся в зоне возможного заражения, необходимыми, заранее подготовленными следующими средствами:

- средствами индивидуальной защиты;
- необходимое количество питьевой соды и лимонной кислоты;
- материал для герметизации дверей, окон, вентиляции;
- медицинские аптечки.

4. При аварии или угрозе ее возникновения на химически опасном объекте, а также в случае аварий на АЭС потребуются проведение эвакуации (временное отселение) учащихся и постоянного состава школы из зоны возможного заражения и обеспечения их жизнедеятельности.

5. Вследствие стихийных бедствий может произойти нарушение режима работы городского транспорта, отключение электроэнергии, отопления и водоснабжения в жилых домах и ДОУ.

Возможности МДОУ «Детский сад «Ласточка» по защите воспитанников и постоянного состава.

На территории МДОУ «Детский сад «Ласточка» не имеются собственные ПРУ.

При необходимости организуется получение в установленном порядке СИЗ, приборов РХР и ДК со склада и развертывание пункта их выдачи для защиты персонала МДОУ «Детский сад «Ласточка»

В целях предупреждения и снижения масштабов последствий аварий, катастроф и стихийных бедствий в МДОУ «Детский сад «Ласточка» разработаны и заблаговременно проводятся следующие мероприятия:

1. Издан приказ заведующего МДОУ «Детский сад «Ласточка» - руководителя ГО о назначении ответственного и организации работы по ГО.
2. Разработан «План основных мероприятий МДОУ «Детский сад «Ласточка» в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах

3. Разработан «План действий по предупреждению и ликвидации последствий ЧС техногенного и природного характера».

4. Разработан «План гражданской обороны МДОУ «Детский сад «Ласточка»».

5. Разработан «Календарный план выполнения основных мероприятий ГО».
приложение №1 к плану ГО

6. Составлена «Схема оповещения личного состава МДОУ «Детский сад «Ласточка»».
(приложение №1)

7. Разработан «План эвакуации личного состава МДОУ «Детский сад «Ласточка» при возникновении ЧС»

8. Ежегодно проводится КШУ под названием «День защиты детей», на котором отрабатываются действия воспитанников и постоянного состава по защите, укрытию и эвакуации на случай чрезвычайной ситуации.

9. На весь личный состав ДОУ приготовлены ватно-марлевые повязки.

10. Созданы условия и отработан порядок быстрой эвакуации воспитанников, постоянного состава и материальных ценностей из помещения ДОУ.

11. Имеются Функциональные обязанности должностных лиц штаба ГО и ЧС.

12. Составлены списки воспитанников по группам для выдачи противогазов.

13. Имеются общие рекомендации по правилам действия в случаях чрезвычайной ситуации

В интересах ДОУ при необходимости управлением по делам ГО и ЧС города (района) могут быть привлечены дополнительные силы.

При возникновении чрезвычайной ситуации вызываются дежурные смены по телефонам:

- ОГО ЧСМП и Б – 8-(34341) 2-44-90 доб.(80,81,82,83).

- ЕДДС 6-88-00.

- Полиция 02, 6-86-52.

РАЗДЕЛ 2

МЕРОПРИЯТИЯ ПРИ УГРОЗЕ И ВОЗНИКНОВЕНИИ КРУПНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ АВАРИЙ, КАТАСТРОФ И СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ (ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ)

1. При радиоактивном загрязнении.

С получением сообщения об угрозе или выпадении радиоактивных осадков выполнить пункты 1—8 календарного плана - приложение № 1 и пункты 2.1- 2.6 в разделе «При угрозе возникновения ЧС». С введением вышестоящим органом управления по делам ГО и ЧС режима защиты населения получить указания по учебному процессу в управлении образования города.

2. При аварии на химически опасном объекте.

С получением сообщения об аварии на химически опасном объекте выполнить пункты 9—15 календарного плана -приложение № 1 и пункты 1.1 – 1.9 в разделе «При возникновении ЧС».

Штабу по делам ГО и ЧС, учителям (преподавателям, воспитателям) в течение 30 минут после ликвидации очага заражения проветрить помещения, провести контроль химического заражения и только после этого разрешить входить в них учащимся.

3. При пожаре МДОУ «Детский сад «Ласточка» или на объекте, находящемся по соседству.

При возникновении загорания в здании МДОУ «Детский сад «Ласточка» прекратить образовательную деятельность и вывести воспитанников в безопасный район, вызвать пожарную команду по городской телефонной сети "01"

При возникновении пожара на объекте по соседству и угрозе перехода пламени на здание ДОУ вывести воспитанников в безопасное место. Выполнить пункты 16—19 календарного плана - приложение № 2 и пункты 2.1 – 2.6 в разделе «При пожаре и взрыве» .

4. При угрозе взрыва в МДОУ «Детский сад «Ласточка».

Выполнить пункт 16 календарного плана, а также пункты № 3.1 - 3.6

5. При возникновении стихийных бедствий.

Выполнить пункты № 4.1 – 4.3

РАЗДЕЛ 3

ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ОПОВЕЩЕНИЯ И СВЯЗИ

ПОРЯДОК ОПОВЕЩЕНИЯ

В случае чрезвычайной ситуации жителей оповестят:

- сирены,

- по радио трансляционной и телевизионным сетям будет передан сигнал "Внимание всем!" и далее следует текст: Пример: "Внимание! Говорит управление по делам ГО и ЧС города. Граждане! Произошла авария на (таком-то объекте) с выбросом АВАРИЙНОГО ХИМИЧЕСКОГО ОТРАВЛЯЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА — АММИАКА. Облако заражённого воздуха распространяется в направлении... Всем, находящимся в районе,... немедленно покинуть жилые дома, организации, учреждения, учебные заведения, детские сады и ясли и выйти в район... (Может быть указано где, когда и кому укрыться, что выполнить, а кому оставаться на месте).

Примечание: примерно такие тексты будут объявляться при других чрезвычайных ситуациях (авариях, катастрофах и стихийных бедствиях).

Оповещение и сбор руководящего и постоянного состава осуществлять в соответствии со схемой оповещения - приложение № 1.

Руководство мероприятиями осуществлять в соответствии с календарным планом - приложение №2 и указаниями управления образования и управления по делам ГО и ЧС города.

Связь организовать через городскую АТС по телефонам:

- управление образования -8-34341-6-22-81

- ОГО ЧСМП и Б – 8-34341-2-44-90 доб.(80,81,82,83)

- Полиция - 8-34341-6-86-52,

- Единая дежурно-диспетчерская служба- 8-34341-6-88-00- 112

При выходе из строя городской АТС — посыльными.

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
ОСНОВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ГО И ЧС**

№п/п	Мероприятия	Сроки проведения	Ответственные за выполнение
А. При аварии на радиационно-опасном объекте (радиоактивном загрязнении):			
1	Осуществить сбор руководящего преподавательского состава. должностных лиц ГО и ЧС учебного заведения для доведения обстановки и постановки задач.	«Ч»+0,5 ч в нерабочее время	Заведующий начальник ГО
2	Запретить выход из помещений (без крайней необходимости) воспитанников и постоянного состава до получения указаний по режиму защиты.		НШ ГО и ЧС, педагоги и воспитатели
3	Загерметизировать окна и двери. отключить приточную вентиляцию.	Ч"+1,5ч	Зам. НГО по МТО, пом. НШ, воспитатели
4	Выставить пост радиационного и химического наблюдения.	"Ч"+0,5 ч	Пом. НШ ГО и ЧС МДОУ, нач. поста РХН
5	Организовать изготовление родителями и работниками ватно-марлевых повязок и накидок из плёночных материалов.	"Ч"+2ч	Родители и педагоги
6	Раздать йодистый препарат постоянному составу.	"Ч"+2,5 ч	Зам. НГО по МТО
7	Разместить воспитанников в оборудованном подвальном помещении.	"Ч"+1,5 ч	Зам. НШ ГО и ЧС. воспитатели
8	Выполнить мероприятия по режиму защиты, который будет объявлен.		Согласно НШГО и ЧС
Б. При аварии на химически опасном объекте (химическом заражении)			
9	Оповестить весь коллектив о химическом заражении путём передачи речевой информации. До получения указаний о выходе из района заражения: — собрать всех воспитанников в здании; — загерметизировать окна, двери.	"Ч"ЧО.3 ч	Заведующий начальник ГО, штаб ГО и ЧС. воспитатели групп
10	Организовать пропитку ватно-марлевых повязок для постоянного состава и учащихся 2% -м раствором соды при хлоре и 5% -м раствором лимонной (борной) кислоты при аммиаке. Надевать по команде заведующей	"Ч"+0,5ч	Зам. НГО по МТО, воспитатели

11	Организовать взаимодействие с управлением по делам ГО и ЧС Качканарского городского округа и комитета образования по вопросам действий в случае заражения, а также с медицинскими учреждениями по организации мед. помощи поражённым.	"Ч"+1 ч	НШ ГО и ЧС
12	Выставить пост радиационного и химического наблюдения, привести в готовность спасательную группу и звено охраны общественного порядка.	"Ч"+1,5ч	Пом.НШ ГО и ЧС
13	Организовать вывод воспитанников в безопасный НГО, район по указанию управления ГО и ЧС Качканарского городского округа и управления образованием КГО.	"Ч"+0,5 ч	штаб по делам ГО и ЧС, воспитатели
14	Обеспечить оказание медицинской помощи пострадавшим при выходе из заражённого района.	"Ч"+0,5ч	Пом. НШ ГО и ЧС, спасат. группа
15	Обеспечить организованное возвращение в МДОУ детский сад «Ладушки»	После ликвидации очага заражения	НГО, штаб по делам ГО и ЧС, воспитатели
В. При пожаре в учебном заведении или на объекте, находящемся по соседству			
16	Вывести воспитанников из здания в безопасное место.	"Ч"+0,3ч	НГО, штаб по делам ГО и ЧС, воспитатели, младшие воспитатели
17	Организовать работу по наблюдению за пожарной обстановкой и ликвидацией отдельных загораний с помощью огнетушителей.	"Ч"+0,5 ч	Пом. НШ ГО и ЧС,
18	Привести в готовность санитарный пост для оказания помощи пострадавшим от угарного газа и ожогов.	"Ч"+0,5ч	Зам. НШ ГО и ЧС, командир санитарного поста
19	Проветрить групповые помещения и возобновить образовательный процесс	После ликвидации пожара	НГО, педагоги и воспитатели