

СОГЛАСОВАНО:

Начальник отдела гражданской защиты администрации  
Сосновоборского городского округа

\_\_\_\_\_ Р. Ю. Парамонов

“ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО:

Приказом № \_\_\_\_ \ОД от \_\_\_\_ . \_\_\_\_ . 2024 г

Директор МБОУ «СОШ № 7»

\_\_\_\_\_ А.С. Фомина

## ПЛАН

действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера  
в МБОУ «СОШ №7»

раз в пять лет

2024 год

## **ВВЕДЕНИЕ.**

### **Предназначение плана.**

Настоящий план предназначен для использования при:

- Планировании мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению их проведения в МБОУ «СОШ №7»;
- Обучении членов комиссии по предупреждению, ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечению пожарной безопасности и других должностных лиц, постоянного состава сотрудников и обучающихся в МБОУ «СОШ №7»;
- Практическом выполнении мероприятий по защите сотрудников и учащихся при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций в МБОУ «СОШ №7» (или) на территории Сосновоборского городского округа

## **Раздел 1. Краткая географическая характеристика учреждения и оценка возможной обстановки.**

### **1.1. Краткая характеристика учреждения.**

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №7» расположена в г. Сосновый Бор Ленинградской области по адресу: ул. Молодежная, д.32, в 3 км северо-восточнее промышленной зоны.

Учреждение располагается в 4-х этажном здании 1988 года постройки, выполнено из кирпича с перекрытиями из сборных железобетонных плит. Площадь здания учреждения 15357 кв. м. Территория учреждения имеет площадь 28919 кв.м. и имеет металлическое ограждение, высотой 2 м.

В 2014 году на прилегающей школьной территории был создан спортивный кластер. Учреждение обеспечено горячей и холодной водой, электроэнергией, теплоснабжением и канализацией городских систем жизнеобеспечения. В подвальных помещениях расположены вводы сантехнического оборудования. Подвальные помещения для укрытия людей при возникновении любой чрезвычайной ситуации не приспособлены.

Отопление здания – водяное, от городской тепло магистрали. Электропитание производится с понижающей подстанции ГПП-333(10/04кв).

Учебный процесс в школе организован в одну смену. При введении общей готовности по защите постоянного состава от возможных угроз, школа прекращает свою основную деятельность, обучающиеся распускаются по месту жительства, здание передается под охрану правоохранительных органов.

В учреждении по штату 64 сотрудника, обучающихся воспитанников на 2024/2025 учебный год – 715 человек. На территории учреждения одновременно может находиться более 700 человек. Учреждение относится к объекту 3 категории.

Пожарная безопасность здания выполнена в соответствии с нормами ПБ 01-03. Имеются средства пожаротушения: 2 пожарных крана, укомплектованные пожарным рукавом и стволом, расположенные во втором блоке школы. Второй блок не эксплуатируется, находится в аварийном состоянии.

Огнетушители порошковые и углекислотные согласно нормам – 35 шт, расположенные в помещениях школы. Своих подразделений пожаротушения учреждение не имеет.

Учреждение имеет внешнюю телефонную связь. Система оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) «Сигнал-20» через «Стрелец» (мониторинг «Октава 80»).

Охрана здания осуществляется круглосуточно, силами охранной организации «Ригведа»: в дневное время на 1 этаже находится пост физической охраны по обеспечению пропускного и внутриобъектового режима. Состав поста охраны - 1 человек. Охрана здания осуществляется также средствами ОПС и КТС, в ночное время – средствами ОПС. Кроме того, в дневное время имеются дежурные: администратор и учителя, дежурные по школе (вахта) из числа обслуживающего персонала. В вечернее время охрана здания осуществляется вахтой. Состав вахты – 1 человек.

Для защиты сотрудников и обучающихся, материальных и культурных ценностей в учреждении создано:

объектовое звено РСЧС, которое включает в себя комиссию по предупреждению и ликвидации ЧС,

руководитель ГО, председатель КЧС – директор школы;

работник, уполномоченного по делам ГО и ЧС – зам. директора по безопасности;

дежурную службу (ДС) состоит из обслуживающего персонала;

а также временный пункт выдачи СИЗ, состоящий из сотрудников школы.

В учреждении имеется объектовая система (АПС) оповещения и информирования руководящего состава, работников и обучающихся школы об угрозе или возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий. При проведении эвакуационных мероприятий, в том числе и при возникновении пожара в школе для оповещения применяются:

- системы оповещения АПС;

- звонковая сигнализация;

- оповещение голосом.

Решение на задействование системы оповещения принимает только директор школы, а в случаях нетерпящих отлагательства, - председатель КЧС и ПБ или начальник штаба ГОЧС, с немедленным докладом директору школы.

В систему оповещения входят:

- системы оповещения АПС;

- звонковая сигнализация;

- телефонная связь;

- сотовая телефонная связь;

- посыльные.

Основным способом оповещения администрации и сотрудников школы об угрозе возникновения или возникновении ЧС природного или техногенного характера на территории Сосновоборского городского округа является городская система оповещения, по которой путём включения электросирен будет передаваться сигнал «Внимание всем!», а через радиотрансляционные, радио (частоты 103 или 99,7 FM), телевизионной сети (Тера студия, СТВ) и сети уличной звукофикации - сигналы оповещения и тексты соответствующих сообщений.

Сообщение о ЧС также может поступить от оперативного дежурного города или от комитета образования по телефонной сети. Полученную информацию немедленно доводят до директора учебного заведения, а в его отсутствие - до заместителей.

Сотрудники школы оповещаются по внутренней телефонной связи учреждения, путем системы оповещения АПС, звонковой сигнализацией и путем оповещения голосом.

Защитных сооружений ГО учреждение не имеет.

Для временного укрытия сотрудников и обучающихся используются внутренние помещения.

Из средств индивидуальной защиты сотрудники обеспечены ВМП на 100%.

Препаратом йодистого калия сотрудники и обучающиеся обеспечены полностью из расчета 3 дозы на каждого: по две дозы выданы на руки, по 1 дозе находится в резерве школы (хранятся в медицинском пункте).

При переводе города с мирного времени на военное по распоряжению администрации Сосновоборского городского округа школа прекращает свою деятельность.

## **1.2. Перечень потенциальных опасностей в учреждении и на прилегающей к нему территории, и возможные последствия при их возникновении**

На территории учреждения, в том числе и в здании, потенциальных радиационно, химически, взрыво- и пожароопасных объектов нет. Потенциальные опасности в учреждении по причине пожара или обрушения здания маловероятны. Возникновение пожара в здании возможно только по причине небрежного обращения с огнём или с электроприборами сотрудников или учащихся, а также при неисправностях в электропроводке.

Обрушение здания возможно только при негативных мощных факторах внешнего характера, таких как ударная волна ядерного взрыва.

На территории Сосновоборского городского округа располагаются 11 пожаровзрывоопасных, четыре радиационно-опасных и один химически-опасный объекты.

К пожар взрывоопасным объектам относятся котельные на жидком топливе и газе (ТСП, НИТИ), станции заправки горюче-смазочными материалами автомобильной техники (8 АЗС) и сетевой газопровод. При возникновении аварий на этих объектах могут возникать чрезвычайные ситуации локального характера. Вблизи расположения учреждения пожар взрывоопасных объектов нет.

### **1.2.1. Радиационно-опасные объекты (четыре).**

Ленинградская АЭС – атомная станция, предназначенная для производства электрической и тепловой энергии. Имеет три уран-графитовых реактора канального типа РБМК-1000 и один водо-водяной энергетический реактор типа ВВЭР-1200 общей электрической мощностью 4 200 Мвт.

Станция расположена на берегу Копорской губы Финского залива, в 5 км от южной границы селитебной части г. Сосновый Бор.

Размер санитарно-защитной зоны – 1,7 км.

Наиболее сложная радиационная, инженерная и пожарная обстановка может возникнуть при максимальной за проектной (гипотетической) аварии, сопровождающейся взрывообразным выбросом радиоактивных веществ непосредственно из аварийного реактора в атмосферу (на высоту 1-3 км) без задержки в герметичной зоне. Время выброса в атмосферу радиоактивных веществ может составлять до 120 часов.

При этом зона возможного радиоактивного загрязнения (ЗВРЗ) характеризуется следующими параметрами:

- зона экстренных мер защиты: длина -14 км, ширина - 0,7 км;
- зона профилактических мероприятий: длина 42 км, ширина - 2,1 км;
- зона ограничений: длина - 149 км, ширина - 7 км.

Возможная гипотетическая авария на Ленинградской АЭС может стать источником возникновения чрезвычайной ситуации регионального или межрегионального характера.

На Ленинградской АЭС сооружаются два энергоблока с реакторными установками ВВЭР. Каждый энергоблок включает в себя реакторную установку с комплексом систем нормальной эксплуатации и систем безопасности и одну турбоустановку. В проекте реализована

четырёхканальная схема систем безопасности, которая обеспечивает преодоление любых проектных аварий и приведение реакторной установки к безопасному состоянию.

**ФГУП «Научно-исследовательский технологический институт им. А. П. Александрова»** - предприятие, основным направлением деятельности которого является проведение стендовых испытаний прототипов ядерных энергетических установок.

Институт расположен на расстоянии 1,5 км к западу от 2-ой очереди Ленинградской АЭС, в 1,3 км от берега Копорской губы Финского залива.

Размер санитарно-защитной зоны - 5 км.

Стендовые ядерные энергетические установки расположены в кирпичных зданиях с металлическим каркасом, имеющих 2-ю степень огнестойкости.

При запроектных авариях на ядерных реакторах института ЗВРЗ характеризуется следующими параметрами:

- зона экстренных мер защиты: длина – 800 метров, ширина -80 метров;
- зона профилактических мероприятий: длина - 5 км, ширина 100 метров;
- зона ограничений: длина -15 км, ширина -500 метров.

Возможная запроектная авария с расплавлением активной зоны реактора и разгерметизацией контура может стать источником возникновения чрезвычайной ситуации муниципального характера.

*Примечание:* расчеты параметров ЗВРЗ при авариях на ядерных реакторах Ленинградской АЭС и НИТИ выполнены для наихудших метеоусловий - инверсия, скорость ветра 2 м/сек.

**Сосновоборский филиал Ленинградского отделения ФГУП «РосРАО» (СФ ЛО РосРАО)** - предприятие, предназначенное для сбора, переработки и временного хранения жидких и твердых радиоактивных отходов (РАО). В состав технологического комплекса СФ ЛО РОСРАО входят: специализированный транспорт для перевозки РАО и источников ионизирующего излучения (ИИИ), установки по переработке РАО, а также специальные хранилища для приема РАО и ИИИ и их временного хранения.

Основным типом возможных аварийных ситуаций может быть поступление радионуклидов из временных хранилищ РАО в грунтовые воды, что может привести к загрязнению Ломоносовского водоносного горизонта.

**ЗАО "Экомет – С"** – предприятие, предназначенное для переработки металлических отходов, имеющих радиоактивное загрязнение слабой и средней степени.

Предприятие расположено на территории Ленинградской АЭС, размер санитарно-защитной зоны составляет 100 м.

Основным видом возможных радиационных аварий являются выбросы радиоактивных аэрозолей при плавке металлов, что может стать источником возникновения чрезвычайной ситуации локального характера.

### **1.2.2. Химический объект (один).**

**Фильтро-очистные сооружения № 1 Ленинградской АЭС (ФОС-1)** - резервный участок водозабора системы городского водоснабжения, объект 3-ей степени химической опасности, размер санитарно-защитной зоны – 100 м.

Расположен на р. Коваш в 0,2 км от жилых домов на территории 6-го микрорайона города.

Для обеззараживания воды, подаваемой в систему городского водоснабжения, используется хлор. Поставки хлора осуществляются в стандартных баллонах емкостью 50 и 70 кг в сжиженном состоянии под давлением.

В результате нарушений условий эксплуатации оборудования возможно возникновение аварии. При аварии с утечкой хлора из одного баллона глубина зоны возможного химического заражения (ЗВХЗ) будет равна 220 метров, площадь зоны – 0,01 кв. км, то есть возможно возникновение чрезвычайной ситуации локального характера.

### **1.2.3. Природные явления, характерные для территории Сосновоборского городского округа.**

К числу природных явлений, которые могут возникнуть на территории Сосновоборского городского округа, можно отнести ураганы, снежные заносы, сильные морозы, гололёд, сильный ливень.

По результатам анализа гидрогеологической характеристики и климата, а также данных многолетних наблюдений возникновение на территории города, а также учреждения, природных явлений, могущих послужить чрезвычайных ситуаций природного характера маловероятно.

### **1.3. Краткая оценка возможной обстановки на территории школы при возникновении крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий.**

В случае возникновения производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий занятия в школе приостанавливаются. В школе будет проведен комплекс экстренных мер по защите сотрудников и обучающихся. Быть в готовности к эвакуации. При получении информации об угрозе на территории школы или вблизи нее действовать согласно полученным распоряжениям и рекомендациям администрации города.

#### **1.3.1. При возникновении пожара в здании** опасность возникнет для всех сотрудников и обучающихся

При пожарах происходит повреждение зданий, сооружений, оборудования, элементов коммуникаций и других объектов, а также гибель людей. В результате пожаров может возникнуть утечка опасных веществ из поврежденного оборудования.

В случае возникновения задымления или пожара занятия в школе приостанавливаются. В школе будет проведен комплекс экстренных мер по защите сотрудников и обучающихся: полная эвакуация обучающихся и сотрудников из здания школы. Все эвакуированные из здания выводятся на прилегающую безопасную территорию, обучающиеся проверяются по спискам журналов. Сообщение о возникновении возгорания немедленно передается в пожарную часть города либо через автоматическую систему оповещения, либо через телефонную связь.

#### **1.3.2. При возникновении аварий на пожаровзрывоопасных объектах Сосновоборского городского округа** учреждение будет находится вне зоны опасности.

**1.3.3. При возникновении заштатных ситуаций на радиационно-опасных объектах, расположенных в промышленной зоне города:** территория учреждения может оказаться в зоне экстренных мер защиты при максимальной запроектной (гипотетической) аварии на АЭС и в зоне ограничений при запроектных авариях на ядерных реакторах НИТИ.

В первом случае в учреждении будет проведён комплекс экстренных мер защиты сотрудников и учащихся: укрытие в местах, определенных планом, проведение йодной профилактики, использование средств индивидуальной защиты органов дыхания.

При проведении общей эвакуации населения города сотрудники и обучающиеся отправляются по месту проживания, учреждение закрывается.

Во втором случае, в зависимости от сложившейся радиационной обстановки на территории учреждения, будут выполняться ограничительные меры.

**1.3.4. При аварии на химически опасном объекте** территория учреждения не попадает в зону возможного заражения химическим веществом хлор. (Территория МБОУ «СОШ №7» может попасть в зону возможного химического заражения в случае аварии автомобильного или железнодорожного транспорта, перевозящего АХОВ).

**1.3.5. При возникновение чрезвычайных ситуаций природного характера.** Природные явления, могущие возникнуть в районе расположения учреждения, не окажут серьёзного влияния на деятельность учреждения

## **Раздел 2. Мероприятия при отсутствии угрозы, при угрозе и возникновении крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий.**

**2.1. При отсутствии угрозы возникновения чрезвычайных ситуаций объективное звено РСЧС функционирует в режиме повседневной деятельности, при котором выполняются следующие мероприятия:**

- планирование и корректировка мероприятий по защите сотрудников и учащихся (воспитанников) от чрезвычайных ситуаций;
- планирование действий должностных лиц по защите сотрудников и учащихся (воспитанников) при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций;
- подготовка в области ГОЧС должностных лиц и сотрудников учреждения, в том числе проведение объектовых и штабных тренировок;
- обеспечение сотрудников и учащихся (воспитанников) средствами индивидуальной защиты органов дыхания и медицинскими средствами защиты (приобретение, хранение и организация выдачи);
- планирование мероприятий, проводимых в учреждении при проведении общей эвакуации населения города (прекращение занятий, определение перечня документов, имущества, порядка их передачи, определение порядка закрытия и сдачи учреждения под охрану ОВД по г. Сосновый Бор);
- подготовка и предоставление отчёта согласно Табелю отчётных материалов.

**2.2. Мероприятия, проводимые при угрозе возникновения крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий (режим повышенной готовности).**

### **Перечень ситуаций, рассматриваемых в качестве угрозы возникновения чрезвычайной ситуации**

1. Получение оповещения о возникновении радиационной аварии (РА) на радиационно-опасном объекте (РОО).
2. Угроза возникновения пожара.
3. Обнаружение взрывного устройства (взрывных устройств).
4. Получение информации о готовящемся террористическом акте.
5. Получение прогноза о неблагоприятных природных явлениях:
  - ураганах;
  - сильных морозах;
  - снежных заносах;

- гололёде;
- сильном ливне.

### **2.2.1. Общие мероприятия.**

Основным способом оповещения администрации и сотрудников МБОУ «СОШ №7» об угрозе возникновения или возникновения ЧС природного или техногенного характера на территории Сосновоборского городского округа является городская система оповещения, по которой путем включения сирен будет передаваться сигнал «Внимание всем!», а через радиотрансляционные, радио (частоты 103 или 99,7 FM), телевизионной сети (канал СТВ) и сети уличной звукофикации – сигналы оповещения и тексты соответствующих сообщений.

Сообщение о ЧС к дежурному по учебному заведению также может поступить от оперативного дежурного города или от комитета образования по телефонной сети. Полученную информацию дежурный немедленно доводит до директора учреждения, а в его отсутствие – до заместителей.

Сотрудники учреждения оповещаются по ГГС, по внутренней телефонной связи учреждения и голосовыми сообщениями.

С получением сигнала оповещения (соответствующей информации, предупреждения) об угрозе возникновения ЧС директор МБОУ «СОШ №7» вводит режим повышенной готовности.

Исходя из сложившейся обстановки, выполняются следующие мероприятия:

директор МБОУ «СОШ №7» - председатель КЧС и ОПБ собирает руководящий состав и ставит ему конкретные задачи;

- руководящий состав проводит сбор сотрудников, доводит до них обстановку и ставит задачи;
- уполномоченный по делам ГО и ЧС уточняет план Действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- проверяется готовность технических средств связи и оповещения;
- уполномоченный по делам ГО и ЧС организует взаимодействие с отделом гражданской защиты Администрации, с комиссией по ЧС и ОПБ Администрации города.

### **2.2.2. При угрозе радиоактивного заражения:**

- разворачивается временный пункт выдачи СИЗ;
- должностные лица организуют получение сотрудниками СИЗ;
- медицинский работник подготавливает к выдаче и выдаёт по распоряжению директора школы препарат стабилизированного йода для сотрудников и обучающихся (согласно предварительным расчётам);
- ответственные лица получают в медпункте и выдают сотрудникам и обучающимся препарат стабильного йода. Прием препарата производится при получении сигнала «Радиационная опасность»;
- подготавливаются помещения для укрытия сотрудников и обучающихся.

### **2.2.3. При угрозе возникновения пожара на территории МБОУ «СОШ №7»:**

- начальник дежурной службы организует наблюдение за обстановкой на территории учреждения;
- ответственные за пожарную безопасность лица проверяют исправность средств пожаротушения.

### **2.2.4. При угрозе террористического акта, обнаружения взрывных устройств:**

- дежурный оповещает отдел ФСБ, ГОВД, оперативного дежурного по городу по телефону, отдел гражданской защиты;

- должностные лица проводят оповещение и экстренную эвакуацию сотрудников и обучающихся из школы, проверяют наличие всех сотрудников и обучающихся в установленном месте сбора;
- работа возобновляется только после получения от командира силового подразделения разрешительного документа.

#### **2.2.5. При угрозе возникновения стихийных бедствий (снегопады, ливневые дожди, морозы, гололёд):**

- начальник дежурной службы организует наблюдение за состоянием окружающей среды;
- должностные лица инструктируют сотрудников о правилах поведения.

#### **2.2.6. При подготовке к возможному прекращению деятельности учреждения (выполняются при проведении общей эвакуации населения города):**

- подготавливается для вывоза (выноса) необходимая документация, имущество, материальные ценности;
- уточняются списки школьников младших классов (воспитанников) для передачи их родителям;
- уточняется порядок закрытия и сдачи учреждения под охрану ОВД по г. Сосновый Бор.

### **2.3. Мероприятия, проводимые при возникновении крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий (режим чрезвычайной ситуации).**

Оповещение о возникновении аварий будет производиться также, как и при угрозе возникновения аварий.

#### **Перечень ситуаций, рассматриваемых в качестве возникшей чрезвычайной ситуации**

- Возникновение заштатных ситуаций на радиационно-опасных объектах, расположенных в промзоне.
- Возникновение химического заражения территории учреждения.
- Возникновении пожара в здании школы или на территории школы.
- Взрыв неустановленного взрывного устройства в здании школы или на территории школы.
- Захват заложника (заложников) в здании школы или на территории школы.
- Обнаружение заражения в здании школы или на территории школы опасными химическими веществами (ртутью и др.).
- Авария в сетях теплоснабжения (внутренних или внешних) в условиях отрицательных температур наружного воздуха.
- Авария в сетях водоснабжения и канализации (внутренних или внешних).
- Авария в сетях электроснабжения (внутренних или внешних).
- Возникновение массовых заболеваний, обучающихся или персонала неустановленного характера.
- Возникновение неблагоприятных природных явлений:
  - ураганах;
  - сильных морозах;
  - снежных заносах;
  - гололёде;
  - сильном ливне.

#### **2.3.1. При возникновении заштатных ситуаций на радиационно-опасных объектах.**

При возникновении заштатных ситуаций на радиационно-опасных объектах аварии на АЭС по всем средствам информации будет передаваться сигнал «Радиационная опасность».

**а.) При поступлении сигнала «Радиационная опасность».**

Выполняются мероприятия календарного плана раздел 2, пункты 1-10.

**Дежурный администратор по школе:**

1. при помощи телефонной связи, голосовым сообщением дублирует сигнал и передаёт текстовое сообщение о порядке действий сотрудников и обучающихся: «Внимание! «Радиационная опасность»! Всем срочно укрыться в помещениях школы!»;
2. оповещает директора учреждения, руководящий состав.

Председатель КЧС и ОПБ учреждения ставит задачи руководящему составу.

Сотрудники и обучающиеся принимают препарат стабилизированного йода, при необходимости одевают СИЗ, укрываются в помещениях школы (приложение № 3).

Уполномоченный по делам ГО и ЧС организует взаимодействие с отделом гражданской защиты

Администрации, с комиссией по ЧС и ОПБ Администрации города.

Комиссия по ЧС и ОПБ оценивает обстановку на территории предприятия и определяет дальнейший режим защиты сотрудников и обучающихся.

Председатель КЧС и ОПБ МБОУ «СОШ №7» докладывает о сложившейся обстановке председателю КЧС и ОПБ Администрации города.

Дальнейшие действия зависят от складывающейся обстановки.

**б). При проведении общей эвакуации населения города.**

Выполняются мероприятия календарного плана раздел 2, пункты 11-12.

Решение на эвакуацию принимает комиссия по ЧС и ОПБ Администрации города. Эвакуация сотрудников и обучающихся (воспитанников) учебного заведения производится по территориальному принципу, т.е. из мест проживания.

При получении распоряжения об общей эвакуации населения выполняются следующие мероприятия:

- прекращается учебный процесс, учащиеся и сотрудники отправляются в жилую часть города;
- выносятся (вывозятся) необходимая документация, имущество;
- обесточивается здание от электроэнергии, водоснабжения, газоснабжения;
- здание учреждения закрывается и сдаётся под охрану органам ОВД по г. Сосновый Бор.

**2.3.2. При химическом заражении территории учебного заведения.**

Выполняются мероприятия календарного плана раздел 2, пункты 13-19.

О химическом заражении может свидетельствовать факт появления характерного запаха хлора или аммиака (запах нашатырного спирта) на территории учебного заведения. При поступлении информации о появлении такого запаха от сотрудников учебного заведения:

**Дежурный по школе:**

- а) по возможности уточняет вид и масштабы химического заражения;

- б) при подтверждении факта заражения сообщает об этом директору учреждения, оповещает сотрудников учебного заведения и выдаёт рекомендации о действиях;
- в) сообщает о характере и масштабах заражения оперативному дежурному города;

**Должностные лица:**

- а) при заражении воздуха аммиаком перемещают сотрудников на нижние этажи здания, дают команду применить марлевые повязки, смоченные 2-х процентным раствором лимонной или уксусной кислоты. Противогаз от аммиака не защищает!
- б) при заражении воздуха хлором переводят сотрудников на верхние этажи зданий, дают команду применить противогазы или марлевые повязки, смоченные 3-5% раствором пищевой соды;
- в) по возможности организуют вывод сотрудников в безопасную зону, пострадавшим оказывается первая медицинская помощь, по необходимости отправка в ЦСМЧ-38.

**2.3.3. При возникновении пожара в здании МБОУ «СОШ №7».**

Выполняются мероприятия календарного плана раздел 2, пункты 20-27.

Дежурный сообщает о возникновении пожара:

а) немедленно - в противопожарную службу города по телефону **01, 101, 112**

б) оперативному дежурному города,

в) директору учебного заведения.

Дежурный оповещает по ГГС сотрудников и обучающихся о сложившейся обстановке.

Заместитель директора по ХР отключает объекты от электропитания.

Дежурный администратор организует встречу караула пожарной части (наряда милиции, бригады скорой помощи).

**Должностные лица:**

- а) по возможности организуют локализацию и тушение небольшого очага возгорания силами подчинённых;
- б) организуют отключение вентиляционных систем, кондиционеров, закрытие окон и дверей в помещениях, где возник пожар, чтобы предотвратить его распространение;
- в) по необходимости, в случае осложнения ситуации и возникшей угрозе здоровью, и жизни рабочих и служащих выводят обучающихся из опасной зоны;
- г) организуют тщательную проверку помещений с целью выявления пострадавших, оказания им первой помощи и отправки в ЦСМЧ-38.

**2.3.4. При террористическом акте.**

Выполняются мероприятия календарного плана раздел 2, пункты 41-50.

А) В случае срабатывания взрывного устройства:

- дежурный докладывает в территориальные подразделения ФСБ, МВД, МЧС, оперативному дежурному города о случившемся и о принимаемых мерах;
- проводится оповещение и экстренная эвакуация сотрудников и обучающихся из здания;
- организуется охрана района срабатывания взрывного устройства до прибытия специалистов

Б) При поступлении угрозы террористического акта по телефону:

- реагировать на каждый поступивший телефонный звонок;
- обеспечить передачу полученной информации в территориальные подразделения ФСБ, МВД;
- не предпринимать решений до прибытия сотрудников территориальных подразделений ФСБ, МВД.

В) При захвате террористами заложников:

- сообщить немедленно в территориальные подразделения ФСБ, МВД, оперативному дежурному города;
- по своей инициативе в переговоры с террористами не вступать;
- не провоцировать террористов на применение ими оружия;
- обеспечить беспрепятственный проход к месту происшествия сотрудников соответствующих силовых структур.

### **2.3.5. При аварии на энергетических, инженерных и технологических сетях.**

Выполняются мероприятия календарного плана.

Сотрудник, увидевший аварию, сообщает об этом дежурному, директору МБОУ «СОШ №7».

Дежурный вызывает по телефону необходимую аварийную бригаду соответствующего предприятия города

Должностные лица:

- а) организуют эвакуацию сотрудников и обучающихся, имущества, документации из района аварии в безопасное место;
- б) приводится в готовность санитарный пост, который выявляет пострадавших, оказывает им первую медицинскую помощь и по необходимости отправку в ЦМСЧ-38.

### **2.3.6. При возникновении стихийных бедствий:**

Выполняются мероприятия календарного плана.

Информация о возникновении стихийного бедствия может поступить по средствам массовой информации, а также к дежурному МБОУ «СОШ № 4» от оперативного дежурного города. При поступлении сообщения:

- дежурный оповещает директора МБОУ «СОШ №7», по его команде - сотрудников;

Должностные лица:

- а) информируют сотрудников о факте и характере стихийного бедствия, о правилах поведения в данной обстановке;
- б) при необходимости прекращаются занятия, обучающиеся укрываются в помещениях;
- в) организуют работы по ликвидации последствий воздействия стихии.

### **2.4. Защита сотрудников и обучающихся:**

- обеспечение средствами индивидуальной защиты производится на пункте выдачи СИЗ;
- в школе имеется трёх суточная норма препарата йодистого калия;
- для предупреждения, локализации и ликвидации очагов пожара помещения школы оснащены противопожарным оборудованием согласно нормативных документов и создано нештатное звено пожаротушения.

### **2.5. Проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ (АС и ДНР).**

Для проведения АС и ДНР в МБОУ «СОШ №7» привлекаются сотрудники школы.

Помимо объектовых сил, по решению председателя КЧС и ОПБ Администрации города, привлекаются специализированные службы города.

При возникновении чрезвычайных ситуаций основные усилия сосредотачиваются на обеспечении безопасности обучающихся и сотрудников.

## **2.6. Организация взаимодействия с местными органами власти, силами и средствами, привлекаемыми к ликвидации в ЧС.**

Взаимодействие организуется:

- с комитетом образования, телефон 2-97-43;

- с отделом ГЗ Администрации - по вопросам оповещения работников и населения, по выяснению обстановки, по выделяемым силам и средствам, телефоны:

62-815,

62-843,

62-845;

- с оперативным дежурным города, телефон 2-10-24;

- с территориальными подразделениями ФСБ, телефон 2-11-21;

ОМВД- 02, 2-26-65;

ГИБД – 2-24-42;

МЧС – 01, 2-27-69;

- с аварийно-диспетчерской службой СМУП ТСП, телефон 2-26-90;

- с аварийно-диспетчерской службой СМУП «Водоканал», телефон 4-36-96;

- с аварийно-диспетчерской службой городских электросетей, телефон 2-25-72.

## **2.7. Управление мероприятиями при угрозе и возникновении производственных аварий и стихийных бедствий.**

Общее руководство действиями при угрозе, в ходе возникновения и развития чрезвычайной ситуации и в период ее ликвидации осуществляет директор МБОУ «СОШ №7» – председатель КЧС и ОПБ.

Управление мероприятиями осуществляется членами КЧС и ОПБ МБОУ «СОШ №7» из кабинета директора по действующим каналам телефонной связи, с использованием ГГС, посыльных.

Оповещение сотрудников школы, проводится по городской системе оповещения. Сначала передаётся сигнал «Внимание всем» включением электросирен, а затем по средствам массовой информации (радио на волне 103 FM, местные каналы телевидения, репродукторы) передаётся соответствующий сигнал и текстовое сообщение.

Оповещение директора – председателя КЧС и ОПБ об угрозе или возникновении ЧС производится оперативным дежурным города непосредственно по системе централизованного вызова или через дежурного по школе по телефону 2-44-32.

Оповещение сотрудников и учащихся школы об угрозе и возникновении ЧС производится дежурным по ГГС с дублированием - по внутренней телефонной связи, или через посыльных.

Связь с вышестоящими органами управления (отделом ГЗ и КЧС и ОПБ Администрации города) осуществляется по существующей городской телефонной сети

Приложения:

1. Календарный план основных мероприятий при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций.

2. Организация управления, оповещения и связи при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций.
3. Расчёт на укрытие сотрудников при поступлении сигнала «Радиационная опасность».
4. Расчёт на выдачу средств индивидуальной защиты.

Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС \_\_\_\_\_ С. В. Польшина

Согласовано:      Специалист отдела ГЗ \_\_\_\_\_

Лист корректировки

по состоянию на 01.01.20\_\_ г.  
Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС \_\_\_\_\_

по состоянию на 01.01.20\_\_ г.  
Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС \_\_\_\_\_

по состоянию на 01.01.20\_\_ г.  
Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС \_\_\_\_\_

по состоянию на 01.01.20\_\_ г.  
Уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС \_\_\_\_\_