

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий МКДОУ
«Березка»
_____ О.М. Гонохова
Приказ № 34
от "01" августа 2024 г.

П Л А Н

ДЕЙСТВИЙ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ
И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ, ВЫЗВАННЫХ
АВАРИЯМИ, КАТАСТРОФАМИ И СТИХИЙНЫМИ БЕДСТВИЯМИ
ПО МКДОУ «Березка» г. ВИХОРЕВКА

РАЗДЕЛ 1
КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
МКДОУ «Березка»
И МЕСТО ЕГО РАСПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Физико-географическая оценка.

МКДОУ «Березка» находится по адресу: г. Вихоревка, Иркутской области, Братского района, ул. Горького 7- Б.

Город Вихоревка входит в состав Братского района, который расположен на северо-западе Иркутской области и граничит: на севере – с Усть-Илимском, на западе – с Чунским и Нижнеуденским, на юге – с Тулунским, Куйтунским и Балаганским, на востоке – с Усть-Удинским и Нижнеилимским районами.

В 30-40 км. от города Вихоревка в юго-восточном направлении находится районный центр г. Братск, один из наиболее опасных и неблагоприятных в экологическом отношении городов в Иркутской области. Город Братск имеет химические и техногенные опасные объекты: БЛПК, БрАЗ, хлорный завод и ряд объектов, использующих хлор и аммиак.

Из наиболее опасных объектов города Вихоревка вблизи МКДОУ «Березка» находятся: С запада – Вихоревская нефтебаза, которая снабжает весь Братский район и имеет запасы от 17 до 20 тысяч тонн легковоспламеняющихся веществ: бензина, керосина, масел и т.д., с южной стороны – железная дорога, которая находится в черте города и проходит между железнодорожным и частным жилым сектором. Через ст.Вихоревка перевозятся транзитом сильнодействующие ядовитые вещества: хлор, серная кислота, аммофос, сернистый ангидрид и др.

В 20 мерах от МКДОУ «Березка», с восточной стороны, расположен жилой дом, с южной стороны по ул. Пионерская –находятся двухэтажные деревянные дома, в 3-ёх метрах от МКДОУ «Березка»-находится электрический трансформатор, с западной и с северной стороны - находятся жилые дома.

1.2. Климатическая характеристика города Вихоревка.

Рельеф местности гористый, с хвойными и лиственными лесами. Климат резко-континентальный, с продолжительной, до 5,5 месяцев зимой и коротким, до 2,5 месяцев летом, характеризуется следующими показателями:

среднегодовая температура воздуха – 23,4 С, по декадам:

в январе: 1 -23,4 С, 11 -23,4 С, 111 -23 С.

в июле: 1 +17,4 С, 11 +17,7 С, 111 +17,5 С.

Амплитуда колебаний экстремальных температур составляет от -51 С (в январе) до +34,2 С (в августе).

Безморозный период невелик: от 80 до 100 дней. Заморозки начинаются с 25 августа по 10 сентября, заканчиваются 2-10 июня.

Осадков выпадает 353 мм. в год, по декадам:

в январе: 1 - 7 мм, 11 - 7 мм, 111 - 6 мм.

в июле: 1 - 25 мм, 11 - 30 мм, 111 - 28 мм.

Высота снежного покрова от 40 см. в лесу, до 25 мм. в городе. Устойчивый снежный покров образуется в конце октября, сохраняется в течение 6 месяцев.

В холодный период в Вихоревке преобладают северо-западные и западные ветра (10-15 м/сек); в теплый период – западные, юго-западные ветра (8-14 м/сек).

Водоснабжение железнодорожного посёлка смешанное, осуществляется из реки Вихоревка и 8 артезианских скважин.

Реки замерзают во 2-ой декаде октября, вскрываются в середине апреля. Толщина льда достигает от 60 до 80 см.

1.3. Общая характеристика МКДОУ «Березка»:

Двухэтажное здание: год основания – 1972. Наибольшее количество человек, которое может находиться в МКДОУ «Березка» в дневное время ____ человек. Общая численность персонала ____ человека.

Общая площадь здания – 2752,7 м². Количество этажей – 2, стены здания – кирпичные, количество выходов из здания – 12, 12- порошковых огнетушителей, 1 стационарный телефон.

В здании МКДОУ имеются аварийные эвакуационные выходы на улицу:

2 – основных, 13 – эвакуационных.

Пожарных щитов нет, телефон – (3953) 49-72-03. В коридорах имеются огнетушители (порошковые): 1 – на первом этаже.

Согласно требованиям по противопожарной безопасности запасные выходы оборудованы легкооткрывающимися запорами. Комплект ключей от запасных выходов на случай аварийной ситуации расположены непосредственно около запасных выходов.

1.4. ВОЗМОЖНЫМИ СТИХИЙНЫМИ БЕДСТВИЯМИ, представляющими угрозу для МКДОУ «Березка» могут быть:

1) Пожары в помещениях МКДОУ, прилегающего трансформатора с запада, лесные пожары, на нефтебазе, на складах ГСМ, на объектах коммунального хозяйства с переброской огня и сильным задымлением, а также возможностью взрывов. Скорость распространения огня зависит от скорости ветра и его направления. В определённых ситуациях не исключается возможность эвакуации учащихся и работников

2) Снежная метель (пурга), продолжительностью до 10 суток с сильными заносами и прекращением движения транспорта;

3) Сильные морозы, с температурой воздуха -50 С и ниже вызовут увеличение потребления тепла, аварии в теплосетях МКДОУ;

4) Аварии с выбросами АХОВ.

При аварии на хлорном заводе (ОАО "Братсккомплексхолдинг") с выбросом химически опасного вещества, отравление может произойти при юго-восточном направлении ветра. Зона распространения хлорного облака зависит от сезона: зимой – медленно, летом – быстрее.

Учитывая, что станция Вихоревка находится в пределах города, он является химически опасным объектом 3-ей степени. На железнодорожном участке могут находиться цистерны с соляной, серной, азотными кислотами, а также хлором и аммиаком, сернистым ангидридом.

При аварии (разрушении) цистерны с АХОВ оценка аварийной обстановки производится по реальному количеству выброшенного (вылившегося) ядовитого вещества и сложившимися метеоусловиями в период возникновения аварии. Выбросы хлора действуют в радиусе до 2 км, сохраняя свойства поражения до 8 часов.

Опасность отравления представляет использование учащимися газовых баллончиков с ОВ не по назначению.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ: Наиболее опасными бедствиями с тяжёлыми последствиями могут быть: пожар в МКДОУ «Березка», воздействие отравляющих веществ, при взрыве газовых баллончиков или выбросах ОВ, при авариях на станции или хлорном заводе, пожар в гаражах жителей.

Р А З Д Е Л 2

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ В МКДОУ «Березка»

С целью снижения возможного материального ущерба и обеспечения защиты воспитанников, педагогов и обслуживающего персонала от стихийных бедствий, аварий и катастроф проведены следующие мероприятия:

1. Создана добровольная пожарная дружина (ДПД) в составе 6 человек.
2. Отработаны следующие документы:

- план действий по предупреждению и ликвидации ЧС, вызванных авариями, катастрофами и стихийными бедствиями;
- план эвакуации МКДОУ «Березка» при возникновении пожара.
- 3. В группах имеются марлевые повязки для каждого воспитанника
- 4. При ЧС отработана местная система оповещения, при пожаре – автоматическая.

МЕРОПРИЯТИЯ ШТАБА ПО ГО И ЧС ПРИ УГРОЗЕ И ВОЗНИКНОВЕНИИ АВАРИЙ, КАТАСТРОФ И СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ.

1. Оповещение о возможности стихийного бедствия, возможности поражения АХОВ (аварийно-химическими опасными веществами) производится через посыльного. Время получения сигнала "ЧС" фиксируется в журнале.
 - а) сигналы оповещения принимает вахтёр, доводит до сведения дежурного администратора;
 - б) оповещение учащихся, педагогов, обслуживающего персонала осуществляется через сигнал "3 длинных звонка";
 - в) при угрозе возникновения стихийного бедствия, чрезвычайной ситуации, каждый член МКДОУ «Березка» действует строго по своим обязанностям:
 - Рабцевич 00000000И.А кастелянша – по телефону оповещает все службы. После оповещения принимает участие в эвакуации людей;
 - Вашкевич Т.М, заместитель заведующего по АХЧ – чётко информирует начальника прибывшей пожарной части о том, все ли дети эвакуированы и где ещё остались люди;
 - Финкельштейн.Т.Я зам.зав.по ВМР - принимают срочные меры по тушению пожара подручными средствами: огнетушителями и вспомогательными средствами;
 - Хлыстова О.И. шеф-повар – подаёт звуковые сигналы электрическим звонком. После оповещения принимает участие в эвакуации людей;
 - Майер Е.В. инспектор по кадрам - осуществляет эвакуацию трудовых книжек, приказов, документов и других материальных ценностей;
 - Гонохова О.М. заведующий МКДОУ «Березка»– организует эвакуацию материальных ценностей;
 - Педагоги в группах, применяя марлевые повязки, организуют эвакуацию детей в направлении, согласно сигналу оповещения;