Муниципальное учреждение дополнительного образования «Детская музыкальная школа»

624350, Свет д эвская область, г. Качканар, 5 микрорайон, дом 62 тел.: 8 (34341) 62—5—8 (34341) 62-6-78; ИНН 6615005519; ОГРН 1026601126177

ИНСТРУКЦИЯ

персональных данных при возникновении внештатных ситуаций

1. Назначение и область действия

- 1.1. Настоящая инструкция определяет возможные аварийные с учтии, связанные с функционированием ИСПДн организации, меры и средства подделжания непрерывности работы и восстановления работоспособности ИСПДн после сварийных ситуаций.
- 1.2. Целью настоящего документа является превентизная защита элементов ИСПДн от прерывания в случае реализации рассматриваемых уго з.
- 1.3. Задачей настоящей Инструкции является:
- определение мер защиты от прерывания;
- определение действий восстановления в случае прерывания.
- 1.4. Действие настоящей Инструкции распространяется на всех пользователей, имеющих доступ к ресурсам ИСПДн, а также на основные системы обеспечения непрерывности работы и восстановления ресурсов при возникновении аварийных ситуаций, в том числе:
- системы жизнеобеспечения;
- системы обеспечения отказоустойчивости;
- системы резервного копирования и хранения данных;
- системы контроля физического доступа.
- 1.5. Пересмотр настоящего документа осуществляется по мере необходимости, но не реже одного раза в два года.

2. Порядок реагированил и а зарийную ситуацию

2.1. Действия при возник вовении аварийной ситуации

2.1.1. В настол е документе под аварийной ситуацией понимается некоторое происшествие, в занное со сбоем в функционировании элементов ИСПДн, предоставляемых пользователям ИСПДн. Аварийная ситуации становится возможной в результате реализации одной из угроз, приведенных в таблице «Источники угроз».

Источники угроз

	Технологические угрозы
1	Пожар в здании
2	Повреждение водой (прорыв системы водоснабжения, канализационных труб, систем охлаждения)
3	Взрыв (бытовой газ, теракт, взрывчатые вещества или приборы, работающие под давлением)
4	Химический выброс в атмосферу
	Внешние угрозы
5	Массовые беспорядки
6	Сбои общественного транспорта
7	Эпидемия
8	Массовое отравление персонала

	Стихийные бедствия
9	Удар молнии
10	Сильный снегопад
11	Сильные морозы
12	Просадка грунте (подмыва рунтовых вод, подземные работы) с частичным обрушением здания
13	Затопление водей в период паводка
14	Насоднелие, вызванное проливным дождем
15	Подполление здания (воздействие подпочвенных вод, вызванное внезапным и
	непредвиденным повышением уровня грунтовых вод)
	Телекоммуникационные и ИТ угрозы
16	Сбой системы кондиционирования
17	Сбой ИТ – систем
	Угроза, связанная с человеческим фактором
18	Ошибка персонала, имеющего доступ к серверной
19	Нарушение конфиденциальности, целостности и доступности сонфуденциальной информации
	Угрозы, связанные с внешними поставщиками
20	Отключение электроэнергии
21	Сбой в работе Интернет-провайдера
22	Физический разрыв внешних каналов связи

- 2.1.2. Все действия в процессе реагирования на аварийные ситуации должны документироваться ответственным за реагирование сотрудником в «Журнале по учету мероприятий по контролю».
- 2.1.3. В кратчайшие сроки, не превышающие одного рабочего дня, ответственные за реагирование сотрудники организации (Администратор безопасности, Администратор и Оператор ИСПДн) предпринимают меры по восстановлению работоспособности системы. Принимаемые меры по возможности согласуются с вышестоящим руководством. По мере необходимости, иерархия может быть нарушена, с целью получения высококвалифицированной консультации в кратчайшие сроки.

2.2. Уровни реагирования на миллент

При реагировании на инцидент, важно, чтобы пользователь правильно классифицировал критичность инцидента. Критичность оценивается на основе следующей классификации:

- Уровень 1 1 сумительный инцидент. Незначительный инцидент определяется как локальное событие с ограниченным разрушением, которое не влияет на общую доступность элементов ИСПДн и средств защиты. Эти инциденты решаются ответственными за реагирование сотрудниками.
- Уровень 2 Авария. Любой инцидент, который приводит или может привести к прерыванию работоспособности отдельных элементов ИСПДн и средств защиты. Эти инциденты выходят за рамки управления ответственными за реагирование сотрудниками. К авариям относятся следующие инциденты:
- 1. Отказ элементов ИСПДн и средств защиты из-за:
- повреждения водой (провыв системы водоснабжения, канализационных труб, систем охлаждения), а также подтопления в период паводка или проливных дождей
- сбоя системы кондиционирования.
- 2. Отсутствие Администратора ИСПДн и Администратора безопа моста бэлее чем на сутки из-за:
- химического выброса в атмосферу;
- сбоев общественного транспорта;
- эпидемии;
- массового отравления персонала;
- сильного снегопада;
- сильных морозов.

• Уровень 3 — Катастрофа. Любой инцидент, приводящий к полному прерыванию работоспособности всех элементов ИСПДн и средств защиты, а также к угрозе жизни пользователей ИСПДн, классиф дируется как катастрофа. Обычно к катастрофам относятся обстоятельства непреодстамой силы (пожар, взрыв), которые могут привести к неработоспособности ИСЛДА и средств защиты на сутки и более.

К катастрофам от чосятся еледующие инциденты:

- пожар в здани
- взры
- просадка грунта с частичным обрушением здания;
- массовые беспорядки в непосредственной близости от объекта.

3. Меры обеспечения непрерывности работы и восстановления ресурсов при возникновении аварийных ситуаций

3.1. Технические меры

- 3.1.1. К техническим мерам обеспечения непрерывной работы и восста овления относятся программные, аппаратные и технические средства и системы, используемые для предотвращения и возникновения аварийных ситуаций расме кок:
- системы жизнеобеспечения;
- системы обеспечения отказоустойчивости;
- системы резервного копирования и хранения данных;
- системы контроля физического доступа.

Системы жизнеобеспечения ИСПДн включают:

- пожарные сигнализации и системы пожаротушения;
- системы вентиляции и кондиционирования;
- системы резервного питания.
- 3.1.2. Все критические помещения (помещения, в которых размещаются элементы ИСПДн и средства защиты) должны быть оборудованы средствами пожарной сигнализации и пожаротушения.
- 3.1.3. Порядок предотвращения потерь информации и организации системы жизнеобеспечения ИСПДн описан в Порядке резервирования и восстановления работоспособности технических систем программного обеспечения, баз данных и средств защиты информации.

3.2. Организационные мель

- 3.2.1. Ответственные регирование сотрудники ознакомляют всех остальных сотрудников, нахоля и сладим зоне ответственности, с данной Инструкцией в срок, не превышающий прех разочих дней с момента выхода нового сотрудника на работу. По окончании ознакомления сотрудник расписывается в листе ознакомления. Подпись сотрудника должна соответствовать его подписи в документе, удостоверяющем его личность.
- 3.2.2. Должно быть проведено обучение должностных лиц организации, имеющих доступ к ресурсам ИСПДн, порядку действий при возникновении аварийных ситуаций. Должностные лица должны получить базовые знания в следующих областях:
- оказание первой медицинской помощи;
- пожаротушение;
- эвакуация людей;
- защита материальных и информационных ресурсов;
- методы оперативной связи со службами спасения и лицеми. ответственными за реагирование на аварийную ситуацию;
- выключение оборудования, электричества, водоснаба ен
- 3.2.3. Администраторы ИСПДн и Администрат безопасности должны быть дополнительно обучены методам частичного и полного восстановления работоспособности элементов ИСПДн.

Навыки и знания должноет вых лиц по реагированию на аварийные ситуации должны регулярно проверяться. Том необходимости должно проводиться дополнительное обучение должностных лиц тор дак удействий при возникновении аварийной ситуации.

WWW WINTER

THE OF THE

WWW THIND