Политика безопасности организации "Солнышко" Общие положения 1.1 Политика ИБ ООО «Солнышко» определяет цели и задачи системы обеспечения информационной безопасности и устанавливает совокупность правил, приемов процедур и требований в области ИБ, которыми руководствуются сотрудники организации при осуществлении своей деятельности 1.2 Политика безопасности представляет систему взглядов на проблему информационной защиты, а также устанавливает систему принципов по работе с ИБ 1.3 Необходимые требования обеспечения ИБ обязаны соблюдаться всеми сотрудниками. 1.4 Настоящая политика доступна каждому сотруднику и клиенту компании 1.5 Настоящая политика ИБ в соответсвии со всеми правовыми документами и законами является документом по ИБ первого уровня

Термины и определения

Политика информационной безопасности — комплекс взаимоувязанных руководящих принципов и разработанных на их основе правил, процедур и практических приемов, принятых на ООО «Солнышко» для обеспечения его информационной безопасности. Информационная безопасность(ИБ)-состояние защищённости информационной среды, обеспечивающее минимизацию ущерба, вызванного возможной утечкой защищаемой информации, а также несанкционированных и непреднамеренных воздействий. Информационные ресурсы — совокупность содержащейся в базах данных информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий. Конфиденциальность — доступ к информации только авторизованных пользователей. Угрозы информации — потенциально существующая опасность случайного или преднамеренного разрушения, несанкционированного получения или модификации данных, обусловленная структурой системы обработки, а также условиями обработки и хранения данных, т. е. это потенциальная возможность источника угроз успешно выявить определенную уязвимость системы. Доступ к информации — возможность получения информации и ее использования. Модель нарушителя- описание нарушения правил разграничения доступа Модель угроз-это документ, описывающий возможные угрозы безопасности персональных данных. ЛВС- локально вычислительная сеть Firewall- АРМ- автоматизированное рабочее место НГМД-накопитель на гибких магнитных дисках СУБД- система управления базами данных Notebook-переносимый персональный компьютер небольших размеров ПРД(правила разграничения доступа)-совокупность правил, регламентирующих права доступа субъектов доступа к объектам доступа Описание объекта защиты Основными объектами защиты системы ИБ в компании «Солнышко» являются:

* информационные ресурсы, содержащие коммерческую тайну, персональные данные физических лиц, сведения ограниченного распространения, а также открыто распространяемая информация, необходимая для работы, независимо от формы и вида ее представления
* Информационные ресурсы, содержащие данные о компании
* Информационные ресурсы, содержащие личные данные о сотрудниках компании Цели и задачи деятельности по обеспечению информационной безопасности Основными целями политики ИБ компании «Солнышко» являются защита информации от возможного нанесения материального, физического, морального или иного ущерба, посредством случайного или преднамеренного воздействия на информацию. Основные задачи политики ИБ «Солнышко»:
* Политика информационной безопасности направлена на защиту информационных активов от угроз, исходящих от противоправных действий злоумышленников, уменьшение рисков и снижение потенциального вреда от аварий
* выявление потенциальных угроз информационной безопасности и уязвимостей объектов защиты
* Минимализация выявленных угроз
* Обеспечение безопасности информационных активов в условиях неблагоприятных событий Угрозы информационной безопасности
* Угроза доступности. Представляет собой создание условий, при которых доступ к услуге или информации будет или заблокирован, или возможен на время, которое не обеспечит нужного выполнения функций.
* Угроза конфиденциальности. Нарушение конфиденциальности могут возникать из-за «человеческого фактора», сбоев в работе программных и аппаратных средств.
* Угроза нарушения целостности. Может быть вызвано различными факторами. От умышленных действий персонала, до выхода из строя оборудования.

Модель нарушителя ИБ Внутренние нарушители:

* Сотрудники, имеющие и не имеющие доступ к информационным ресурсам
* Руководящие должности компании «Солнышко»
* Пользователи информационной системы компании «Солнышко» Внешние нарушители:
* Бывшие сотрудники компании «Солнышко»
* Клиенты
* Организации-конкуренты Основные положения по обеспечению ИБ В соответсвии с предписаниями федеральных законов Российской Федерации целями защиты в информационной сфере:
* Предотвращение угроз безопасности конфиденциальной информации компании
* Предотвращение утечки информации, хищения
* Предотвращение несанкционированных действий по уничтожению, модификации, искажению, копированию, блокированию информации
* Предотвращение других форм незаконного вмешательства в информационные ресурсы и информационные системы
* Обеспечение правового режима документированной информации как объекта собственности Организационная основа деятельности по ИБ
* В целях выполнения задач по обеспечению ИБ компании, в ней должно быть разделение на:
  + Руководство -5
  + Бухгалтерия-5
  + IT отдел-5
  + Менеджеры по работе с клиентами -30
  + Отдел безопасности -5 Ответственность за соблюдение положений политики ИБ
  + Ответственность за выполнение правил Политики информационной безопасности несет каждый сотрудник ООО «Солнышко» в рамках своих служебных обязанностей и полномочий.
  + Все сотрудники несут персональную (в том числе материальную) ответственность за прямой действительный ущерб, причиненный ООО «Солнышко» результате нарушения ими правил Политики информационной безопасности (Ст. 238 Трудового кодекса Российской Федерации). Контроль за соблюдением положений ИБ Общий контроль политики ИБ лежит на отделе безопасности. Текущий контроль за соблюдением политики ИБ лежит на каждом сотруднике компании «Солнышко». Контроль осуществляется путём проведения мониторинга. Заключительные положения В случае изменения законов или правовых документов, изменения в политике происходят только в тех аспектах, которые не противоречат новому закону. Ответственность за изменение несёт Ответственное подразделение компании ООО «Солнышко»