

ПРИНЯТ
на общем собрании коллектива
протокол № 2 от 30.11.2020г.

УТВЕРЖДАЮ:
заведующий МБДОУ «Д/с №30»
И.В. Ефимова
приказ от 30.11.2020г. № 196



Protected by PDF Anti-Copy Free
(Upgrade to Pro Version to Remove the Watermark)



ПОЛИТИКА

информационной безопасности персональных данных, обрабатываемых
в муниципальном бюджетном дошкольном образовательном учреждении
«Детский сад № 30»

ВВЕДЕНИЕ

Политика информационной безопасности (далее – Политика) разработана в соответствии с целями, задачами и принципами обеспечения безопасности персональных данных, обрабатываемых в информационной системе персональных данных (далее - ИСПДн) муниципальной бюджетном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 30» (далее – Учреждение).

Политика разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» и постановления Правительства Российской Федерации от 11 ноября 2007 г. № 781 «Об утверждении Положения об обеспечении безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных», на основании:

- «Рекомендаций по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных», утвержденных Заместителем директора ФСТЭК России от 15.02.2008 г.,

- «Типовых требований по организации и обеспечению функционирования шифровальных (криптографических) средств, предназначенных для защиты информации, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну в случае их использования для обеспечения безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных», утвержденных руководством Центра ФСБ России 21.02.2008 г. № 149/6/6-662.

В Политике определены принципы, правила и цели обработки персональных данных, требования к пользователям ИСПДн, степень ответственности пользователей, структура и необходимый уровень защищенности, статус и должностные обязанности работников Учреждения, ответственных за обеспечение безопасности персональных данных в ИСПДн Учреждения.

Настоящая Политика утверждается приказом заведующей Учреждения и подлежит пересмотру по мере необходимости.

ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящем документе используются следующие термины и их определения.

Автоматизированная система – система, состоящая из персонала и комплекса

средств автоматизации его деятельности, реализующая информационную технологию выполнения установленных функций.

Protected by PDF Anti-Copy Free

Аутентификация отправителя данных – подтверждение того, что отправитель полученных данных соответствует заявленному.

Безопасность персональных данных – состояние защищенности персональных данных, характеризующее способность пользователей, технических средств и информационных технологий обеспечить конфиденциальность, целостность и доступность персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных.

Биометрические персональные данные – сведения, которые характеризуют физиологические особенности человека и на основе которых можно установить его личность, включая фотографии, отпечатки пальцев, образ сетчатки глаза, особенности строения тела и другую подобную информацию.

Блокирование персональных данных – временное прекращение обработки персональных данных (за исключением случаев, если обработка необходима для уточнения персональных данных).

Вирус (компьютерный, программный) – исполняемый программный код или интерпретируемый набор инструкций, обладающий свойствами несанкционированного распространения и самовоспроизведения. Созданные дубликаты компьютерного вируса не всегда совпадают с оригиналом, но сохраняют способность к дальнейшему распространению и самовоспроизведению.

Вредоносная программа – программа, предназначенная для осуществления несанкционированного доступа и (или) воздействия на персональные данные или ресурсы информационной системы персональных данных.

Вспомогательные технические средства и системы – технические средства и системы, не предназначенные для передачи, обработки и хранения персональных данных, устанавливаемые совместно с техническими средствами и системами, предназначенными для обработки

персональных данных или в помещениях, в которых установлены информационные системы персональных данных.

Доступ в операционную среду компьютера (информационной системы персональных данных) – получение возможности запуска на выполнение штатных команд,

функций, процедур операционной системы (уничтожения, копирования, перемещения и т.п.), исполняемых файлов и прикладных программ.

Protected by PDF Anti-Copy Free

Доступ к информации – возможность получения информации и ее использования.

Закладочное устройство – элемент средства съема информации, скрытно внедряемый (закладываемый или вносимый) в место возможного съема информации (в том числе в ограждение, конструкцию, оборудование, элементы интерьера, транспортные средства, а также в технические средства и системы обработки информации).

Защищаемая информация – информация, являющаяся предметом собственности и подлежащая защите в соответствии с требованиями правовых документов или требованиями, устанавливаемыми собственником информации.

Идентификация – присвоение субъектам и объектам доступа идентификатора и (или) сравнение предъявляемого идентификатора с перечнем присвоенных идентификаторов.

Информативный сигнал – электрические сигналы, акустические, электромагнитные и другие физические поля, по параметрам которых может быть раскрыта конфиденциальная информация (персональные данные) обрабатываемая в информационной системе персональных данных.

Информационная система персональных данных – совокупность содержащихся в базах персональных данных и обеспечивающих их обработку информационных технологий и технических средств;

Информационные технологии – процессы, методы поиска, сбора, хранения, обработки, предоставления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов.

Использование персональных данных – действия (операции) с персональными данными, совершаемые оператором в целях принятия решений или совершения иных действий, порождающих юридические последствия в отношении субъекта персональных данных или других лиц либо иным образом затрагивающих права и свободы субъекта персональных данных или других лиц.

Источник угрозы безопасности информации – субъект доступа, материальный объект или физическое явление, являющиеся причиной возникновения угрозы безопасности информации.

Контролируемая зона – пространство (территория, здание, часть здания, помещение), в котором исключено неконтролируемое пребывание посторонних лиц, а также транспортных,

технических и иных материальных средств.

Конфиденциальность персональных данных – обязательное для соблюдения оператором или иным получившим доступ к персональным данным лицом требование не допускать их распространение без согласия субъекта персональных данных или наличия иного законного основания.

Межсетевой экран – локальное (однокомпонентное) или функционально-распределенное программное (программно-аппаратное) средство (комплекс), реализующее контроль за информацией, поступающей в информационную систему персональных данных и (или) выходящей из информационной системы.

Нарушитель безопасности персональных данных – физическое лицо, случайно или преднамеренно совершающее действия, следствием которых является нарушение безопасности персональных данных при их обработке техническими средствами в информационных системах персональных данных.

Неавтоматизированная обработка персональных данных – обработка персональных данных, содержащихся в информационной системе персональных данных либо извлеченных из такой системы, считается осуществленной без использования средств автоматизации (неавтоматизированной), если такие действия с персональными данными, как использование, уточнение, распространение, уничтожение персональных данных в отношении каждого из субъектов персональных данных, осуществляются при непосредственном участии человека.

Не декларированные возможности – функциональные возможности средств вычислительной техники, не описанные или не соответствующие описанным в документации, при использовании которых возможно нарушение конфиденциальности, доступности или целостности обрабатываемой информации.

Несанкционированный доступ (несанкционированные действия) – доступ к информации или действия с информацией, нарушающие правила разграничения доступа с использованием штатных средств, предоставляемых информационными системами персональных данных.

Носитель информации – физическое лицо или материальный объект, в том числе физическое поле, в котором информация находит свое отражение в виде символов, образов, сигналов, технических решений и процессов, количественных характеристик физических величин.

Обезличивание персональных данных – действия, в результате которых становится невозможным без использования дополнительной информации определить принадлежность персональных данных конкретному субъекту персональных данных.

Обработка персональных данных – любое действие (операция) или совокупность действий (операций), совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных;

Общедоступные персональные данные – персональные данные, доступ неограниченного круга лиц к которым предоставлен с согласия субъекта персональных данных или на которые в соответствии с федеральными законами не распространяется требование соблюдения конфиденциальности.

Оператор – государственный орган, муниципальный орган, юридическое или физическое лицо, самостоятельно или совместно с другими лицами организующие и (или) осуществляющие обработку персональных данных, а также определяющие цели обработки персональных данных, состав персональных данных, подлежащих обработке, действия (операции), совершаемые с персональными данными;

Технические средства информационной системы персональных данных – средства вычислительной техники, информационно-вычислительные комплексы и сети, средства и системы передачи, приема и обработки ПДн (средства и системы звукозаписи, звукоусиления, звуковоспроизведения, переговорные и телевизионные устройства, средства изготовления, тиражирования документов и другие технические средства обработки речевой, графической, видео- и буквенно-цифровой информации), программные средства (операционные системы, системы управления базами данных и т.п.), средства защиты информации, применяемые в информационных системах.

Перехват (информации) – неправомерное получение информации с использованием технического средства, осуществляющего обнаружение, прием и обработку информативных сигналов.

Побочные электромагнитные излучения и наводки – электромагнитные излучения технических средств обработки защищаемой информации, возникающие как побочное явление и вызванные электрическими сигналами, действующими в их

электрических и магнитных цепях, а также электромагнитные наводки этих сигналов на токопроводящие линии, контактные и цепи питания.

Protected by PDF Anti-Copy Free

Политика (системы, центра) – комплекс организационных мероприятий, контролируемых отсутствие записывания на бумажные носители ключей и атрибутов доступа (паролей) и хранения их в бланках доступа.



Пользователь информационной системы персональных данных – лицо, участвующее в функционировании информационной системы персональных данных или использующее результаты ее функционирования.

Правила разграничения доступа – совокупность правил, регламентирующих права доступа субъектов доступа к объектам доступа.

Программная закладка – код программы, преднамеренно внесенный в программу с целью осуществить утечку, изменить, блокировать, уничтожить информацию или уничтожить и модифицировать программное обеспечение информационной системы персональных данных и (или) блокировать аппаратные средства.

Программное (программно-математическое) воздействие – несанкционированное воздействие на ресурсы автоматизированной информационной системы, осуществляемое с использованием вредоносных программ.

Раскрытие персональных данных – умышленное или случайное нарушение конфиденциальности персональных данных.

Распространение персональных данных – действия, направленные на передачу персональных данных неопределенному кругу лиц.

Ресурс информационной системы – именованный элемент системного, прикладного или аппаратного обеспечения функционирования информационной системы.

Специальные категории персональных данных – персональные данные, касающиеся расовой, национальной принадлежности, политических взглядов, религиозных или философских убеждений, состояния здоровья и интимной жизни субъекта персональных данных.

Средства вычислительной техники – совокупность программных и технических элементов систем обработки данных, способных функционировать самостоятельно или в составе других систем.

Субъект доступа (субъект) – лицо или процесс, действия которого регламентируются

правилами разграничения доступа.

Технический канал утечки информации – совокупность носителя информации (средства обработки), физической среды распространения информативного сигнала и средств, которыми добывается защищаемая информация.

Угрозы безопасности персональных данных – совокупность условий и факторов, создающих опасность несанкционированного доступа к персональным данным, результатом которого может стать уничтожение, изменение, блокирование, копирование, распространение персональных данных, а также иных несанкционированных действий при их обработке в информационной системе персональных данных.

Уничтожение персональных данных – действия, в результате которых становится невозможным восстановить содержание персональных данных в информационной системе персональных данных и (или) в результате которых уничтожаются материальные носители персональных данных.

Утечка (защищаемой) информации по техническим каналам – неконтролируемое распространение информации от носителя защищаемой информации через физическую среду до технического средства, осуществляющего перехват информации.

Учреждение – учреждения здравоохранения, социальной сферы, труда и занятости.

Уязвимость – слабость в средствах защиты, которую можно использовать для нарушения системы или содержащейся в ней информации.

Целостность информации – способность средства вычислительной техники или автоматизированной системы обеспечивать неизменность информации в условиях случайного и/или преднамеренного искажения (разрушения).

Обозначения и сокращения

АВС – антивирусные средства	АРМ – автоматизированное рабочее место
ВТСС – вспомогательные технические средства и системы	ИСПДн – информационная система персональных данных
КЗ – контролируемая зона	ЛВС – локальная вычислительная сеть

МЭ – межсетевой экран	НСД – несанкционированный доступ
ОС – операционная система	ПДн – персональные данные
ПМВ – программно-математическое воздействие	ПО – программное обеспечение
ПЭМИН – побочные электромагнитные излучения и наводки	СЗ – система анализа защищенности
СЗИ – средства защиты информации	СЗПДн – система (подсистема) защиты персональных данных
СОВ – система обнаружения вторжений	ТКУ И – технические каналы утечки информации
УБ ПДн – угрозы безопасности персональных данных	

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Целью настоящей Политики, является обеспечение безопасности объектов защиты в Учреждении, от всех видов угроз, внешних и внутренних, умышленных и непреднамеренных, минимизация ущерба от возможной реализации угроз безопасности ПДн (УБ ПДн).

Безопасность персональных данных достигается путем исключения несанкционированного, в том числе случайного, доступа к персональным данным, результатом которого может стать уничтожение, изменение, блокирование, копирование, распространение персональных данных, а также иных несанкционированных действий.

Информация и связанные с ней ресурсы должны быть доступны для авторизованных пользователей. Должно осуществляться своевременное обнаружение и реагирование на УБ ПДн.

Должно осуществляться предотвращение преднамеренных или случайных, частичных или полных несанкционированных модификаций или уничтожения данных.

Состав объектов защиты представлен в Перечне персональных данных, подлежащих защите.

Состав ИСПДн, подлежащих защите, представлен в Отчете о результатах проведения внутренней проверки.

Положения настоящей Политики распространяются на весь объем ПДн, обрабатываемых в Учреждении, полученных как до, так и после вступления ее в силу.



Требования настоящей Политики распространяются на всех работников Учреждения, (штатных, временных), работников, осуществляющих обеспечение технической деятельности Учреждения, (далее – технические рабочие), а также всех прочих лиц (подрядчики, аудиторы и т.п.).

ПРИНЦИПЫ, ПРАВИЛА И ЦЕЛИ ОБРАБОТКИ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Обработка персональных данных осуществляется Учреждением с соблюдением принципов и правил, предусмотренных Федеральным законом от 27.07.2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных»:

- обработка персональных данных осуществляется на законной и справедливой основе;
- обработка персональных данных ограничивается достижением конкретных, заранее определенных и законных целей;
- обработке подлежат только персональные данные, которые отвечают целям их обработки;
- содержание и объем обрабатываемых персональных данных соответствуют заявленным целям обработки.
- обрабатываемые персональные данные не избыточны по отношению к заявленным целям их обработки;
- при обработке персональных данных обеспечивает точность персональных данных, их **достаточность**, а в необходимых случаях и актуальность по отношению к целям обработки персональных данных;
- Учреждение принимает необходимые меры по удалению или уточнению неполных или неточных данных;

Обработка персональных данных осуществляется Учреждением только в случаях:

- наличия согласия субъекта персональных данных на обработку его персональных данных, если иное не предусмотрено законодательством РФ;
- наличия заключенного договора, по которому Учреждение обязуется осуществлять обработку персональных субъектов по поручению оператора;
- необходимости достижения предусмотренных нормативно-правовыми актами Российской Федерации и трудовым законодательством, для осуществления и выполнения возложенных законодательством РФ на Учреждение функций, полномочий и обязанностей;
- необходимости осуществления прав и законных интересов Учреждения или третьих лиц либо для достижения общественно значимых целей при условии, что при этом не нарушаются права и свободы субъекта персональных данных;
- обязательного раскрытия и подлежащих к опубликованию персональных данных в соответствии с законодательством РФ;

Обработка персональных данных осуществляется только с согласия в письменной форме субъекта персональных данных. равнозначным содержащему собственноручную подпись субъекта персональных данных согласию в письменной форме на бумажном носителе признается согласие в форме электронного документа, подписанного в соответствии с федеральным законом электронной подписью. Согласие в письменной форме субъекта персональных данных на обработку его персональных данных должно включать в себя:

- фамилию, имя, отчество, адрес субъекта персональных данных, номер основного документа, удостоверяющего его личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе;
- фамилию, имя, отчество, адрес представителя субъекта персональных данных, номер основного документа, удостоверяющего его личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе, реквизиты доверенности или иного документа, подтверждающего полномочия этого представителя (при получении согласия от представителя субъекта персональных данных);
- наименование или фамилию, имя, отчество и адрес оператора, получающего согласие субъекта персональных данных;
- цель обработки персональных данных;

- перечень персональных данных, на обработку которых дается согласие субъекта персональных данных;

Protected by PDF Anti-Copy Free

- наименование или фамилию, имя, отчество и адрес лица, осуществляющего обработку персональных данных по поручению оператора, если обработка будет поручена такому лицу;

- перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие, общее описание используемых оператором способов обработки персональных данных;

- срок, в течение которого действует согласие субъекта персональных данных, а также способ его отзыва, если иное не установлено федеральным законом;

- подпись субъекта персональных данных.

Учреждение обязуется не раскрывать третьим лицам и не распространять персональные данные без согласия субъекта персональных данных, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации и договором с субъектом.

Учреждение не обрабатывает специальные и биометрические категории персональных данных, касающихся расовой, национальной принадлежности, политических взглядов, религиозных или философских убеждений, состояния здоровья, интимной жизни, сведения, характеризующие биологические и физические особенности человека, (данный абзац необходимо рассматривать субъективно для каждой информационной системы персональных данных оператора)

Учреждение не осуществляет трансграничную передачу персональных данных субъектов персональных данных.

Учреждение не принимает решений, порождающих юридические последствия в отношении субъекта персональных данных или иным образом затрагивающее его права и законные интересы, на основании исключительно автоматизированной обработки его персональных данных.

СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Система защиты персональных данных (СЗПДн), строится на основании: отчета о результатах проведения внутренней проверки; перечня персональных данных, подлежащих защите; акта классификации информационной системы персональных

данных; модели угроз безопасности персональных данных; Положения о разграничении прав доступа к обрабатываемым персональным данным; Руководящих документов ФСТЭК и ФСБ России.

Protected by PDF Anti-Copy Free
(Upgrade to Pro Version to Remove the Watermark)

На основании этих документов определяется необходимый уровень защищенности ПДн каждой ИСПДн. На основании анализа актуальных угроз безопасности ПДн описанного ИСПДн и Отчета о результатах проведения внутренней проверки, делается заключение о необходимости использования технических средств и организационных мероприятий для обеспечения безопасности ПДн. Выбранные необходимые мероприятия отражаются в Плане мероприятий по обеспечению защиты ПДн.

Для каждой ИСПДн должен быть составлен список используемых технических средств защиты, а так же программного обеспечения участвующего в обработке ПДн, на всех элементах ИСПДн: АРМ пользователей; сервера приложений; СУБД; Граница ЛВС; каналов передачи в сети общего пользования и (или) международного обмена, если по ним передаются ПДн.

В зависимости от уровня защищенности ИСПДн и актуальных угроз, СЗПДн может включать следующие технические средства:

- антивирусные средства для рабочих станций пользователей и серверов;
- средства межсетевого экранирования;
- средства криптографической защиты информации, при передаче защищаемой информации по каналам связи.

Так же в список должны быть включены функции защиты, обеспечиваемые штатными средствами обработки ПДн операционными системами (ОС), прикладным ПО и специальными комплексами, реализующими средства защиты. Список функций защиты может включать: управление и разграничение доступа пользователей; регистрацию и учет действий с информацией; обеспечивать целостность данных; производить обнаружений вторжений.

Список используемых технических средств отражается в Плане мероприятий по обеспечению защиты персональных данных. Список используемых средств должен поддерживаться в актуальном состоянии. При изменении состава технических средств защиты или элементов ИСПДн, соответствующие изменения должны быть внесены в Список и утверждены приказом заведующего Учреждения.

ТРЕБОВАНИЯ К ПОДСИСТЕМАМ СЗПДН

Protected by PDF Anti-Copy Free

СЗПДн включает в себя следующие подсистемы: управления доступом, регистрации и учета; обеспечения целостности и доступности; антивирусной защиты; межсетевого экранирования; анализа защищенности; обнаружения вторжений; криптографической защиты.



Подсистемы СЗПДн имеют различный функционал в зависимости от класса ИСПДн, определенного в Акте классификации информационной системы персональных данных. Список соответствия функций подсистем СЗПДн классу защищенности представлен в Приложении.

ПОДСИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ, РЕГИСТРАЦИИ И УЧЕТА

Подсистема управления доступом, регистрации и учета предназначена для реализации следующих функций:

- идентификации и проверка подлинности субъектов доступа при входе в ИСПДн;
- идентификации терминалов, узлов сети, каналов связи, внешних устройств по логическим именам;
- идентификации программ, томов, каталогов, файлов, записей, полей записей по именам;
- регистрации входа (выхода) субъектов доступа в систему (из системы), либо регистрация загрузки и инициализации операционной системы и ее останова.
- регистрации попыток доступа программных средств (программ, процессов, задач, заданий) к защищаемым файлам;
- регистрации попыток доступа программных средств к терминалам, каналам связи, программам, томам, каталогам, файлам, записям, полям записей.

Подсистема управления доступом может быть реализована с помощью штатных средств обработки ПДн (операционных систем, приложений и СУБД). Так же может быть внедрено специальное техническое средство или их комплекс осуществляющие дополнительные меры по аутентификации и контролю. Например, применение единых хранилищ учетных записей пользователей и регистрационной информации,

использование биометрических и технических (с помощью электронных пропусков) мер аутентификации и др.

Protected by PDF Anti-Copy Free

(Upgrade to Pro Version to Remove the Watermark)

ПОДСИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЦЕЛОСТНОСТИ И ДОСТУПНОСТИ



Подсистема обеспечения целостности и доступности предназначена для обеспечения целостности и доступности ПДн, программных и аппаратных средств ИСПДн Учреждения, а так же средств защиты, при случайной или намеренной модификации.

Подсистема реализуется с помощью организации резервного копирования обрабатываемых данных, а так же резервированием ключевых элементов ИСПДн.

ПОДСИСТЕМА АНТИВИРУСНОЙ ЗАЩИТЫ

Подсистема антивирусной защиты предназначена для обеспечения антивирусной защиты пользователей ИСПДн Учреждения.

Средства антивирусной защиты предназначены для реализации следующих функций: резидентный антивирусный мониторинг; антивирусное сканирование; скрипт - блокирование; централизованную/удаленную установку/деинсталляцию антивирусного продукта, настройку, администрирование, просмотр отчетов и статистической информации по работе продукта; автоматизированное обновление антивирусных баз; ограничение прав пользователя на остановку исполняемых задач и изменения настроек антивирусного программного обеспечения; автоматический запуск сразу после загрузки операционной системы.

Подсистема реализуется путем внедрения специального антивирусного программного обеспечения на все элементы ИСПДн.

ПОДСИСТЕМА МЕЖСЕТЕВОГО ЭКРАНИРОВАНИЯ

Подсистема межсетевого экранирования предназначена для реализации следующих функций:

- идентификации и аутентификацию пользователя при его локальных запросах на доступ;

Protected by PDF Anti-Copy Free

- регистрации (Upgrade to Pro Version to Remove this Watermark) (входа в систему) либо загрузки и инициализации системы и ее программного останова;

- контроля целостности своей и чужой информационной части;

- фильтрации пакетов служебных протоколов, служащих для диагностики и управления работой сетевых устройств;

- фильтрации с учетом входного и выходного сетевого интерфейса как средств проверки подлинности сетевых адресов;

- регистрации и учета запрашиваемых сервисов прикладного уровня;

- блокирования доступа не идентифицированного объекта или субъекта, подлинность которого при аутентификации не подтвердилась, методами, устойчивыми к перехвату;

- контроля над сетевой активностью приложений и обнаружения сетевых атак.

Подсистема реализуется внедрением программно-аппаратных комплексов межсетевого экранирования на границе ЛВС, классом не ниже 3.

ПОДСИСТЕМА АНАЛИЗА ЗАЩИЩЕННОСТИ

Подсистема анализа защищенности, должна обеспечивать выявление уязвимостей, связанных с ошибками в конфигурации ПО ИСПДн, которые могут быть использованы нарушителем для реализации атаки на систему.

Функционал подсистемы может быть реализован программными и программно-аппаратными средствами.

ПОДСИСТЕМА ОБНАРУЖЕНИЯ ВТОРЖЕНИЙ

Подсистема обнаружения вторжений, должна обеспечивать выявление сетевых атак на элементы ИСПДн подключенные к сетям общего пользования и (или) международного обмена.

Функционал подсистемы может быть реализован программными и программно-аппаратными средствами.

ПОДСИСТЕМА КРИПТОГРАФИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ

(Upgrade to Pro Version to Remove the Watermark)

Подсистема криптографической защиты предназначена для исключения НСД к защищаемой информации в ИСПДн. Учет информации, при ее передаче по каналам связи сетей общего пользования и (или) межличностного обмена.

Подсистема реализуется внедрением криптографических программно-аппаратных комплексов и изданием соответствующих документов регламентирующих порядок работы с данными комплексами.

ПОЛЬЗОВАТЕЛИ ИСПДН

В ИСПДн Учреждения можно выделить следующие группы пользователей, участвующих в обработке и хранении ПДн: администратор ИСПДн, пользователь ИСПДн;

Данные о группах пользователей, уровне их доступа и информированности должны быть отражены в Положении о разграничении прав доступа к обрабатываемым персональным данным.

АДМИНИСТРАТОР ИСПДН

Администратор ИСПДн, сотрудник Учреждения, ответственный за настройку, внедрение и сопровождение ИСПДн, включая обслуживание и настройку административной, серверной и клиентской компоненты. Администратор ИСПДн обеспечивает функционирование подсистемы управления доступом ИСПДн и уполномочен осуществлять предоставление и разграничение доступа конечного пользователя к элементам, хранящим персональные данные.

Администратор ИСПДн обладает следующим уровнем доступа и знаний: обладает полной информацией о системном и прикладном программном обеспечении ИСПДн; обладает полной информацией о технических средствах и конфигурации ИСПДн; имеет доступ ко всем техническим средствам обработки информации и данным ИСПДн; обладает правами конфигурирования и административной настройки технических средств ИСПДн.

АДМИНИСТРАТОР БЕЗОПАСНОСТИ

Protected by PDF Anti-Copy Free

Администратор безопасности сотрудник Учреждения (Upgrade to Pro Version to Remove the Watermark) ответственный за функционирование СЗПДн.

Администратор безопасности обладает следующим уровнем доступа и знаний: обладает правами администратора ИСПДн; обладает полной информацией об ИСПДн; располагает конфиденциальными данными, к которым имеет доступ; имеет доступ к средствам защиты информации и протоколирования и к части ключевых элементов ИСПДн; не имеет прав доступа к конфигурированию технических средств сети за исключением контрольных (инспекционных).

Администратор безопасности уполномочен: реализовывать политики безопасности в части настройки СКЗИ, межсетевых экранов и систем обнаружения атак, в соответствии с которыми пользователь получает возможность работать с элементами ИСПДн; осуществлять аудит средств защиты; устанавливать доверительные отношения своей защищенной сети с сетями других Учреждений.

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ ИСПДН

Пользователь ИСПДн сотрудник Учреждения, осуществляющий обработку ПДн. Обработка ПДн включает: возможность просмотра ПДн, ручной ввод ПДн в систему ИСПДн, формирование справок и отчетов по информации, полученной из ИСПД. Пользователь ИСПДн не имеет полномочий для управления подсистемами обработки данных и СЗПДн.

Пользователь ИСПДн обладает следующим уровнем доступа и знаний:

- обладает всеми необходимыми атрибутами (например, паролем), обеспечивающими доступ к некоторому подмножеству ПДн;
- располагает конфиденциальными данными, к которым имеет доступ.

ТРЕБОВАНИЯ К ПЕРСОНАЛУ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЗАЩИТЫ ПДН

Все сотрудник Учреждения, являющиеся пользователями ИСПДн, должны четко знать и строго выполнять установленные правила и обязанности по доступу к защищаемым объектам и соблюдение принятого режима безопасности ПДн, описанные в Инструкции администратора ИСПДн; Инструкции администратора безопасности ИСПДн; Инструкции пользователя ИСПДн.

Заведующий Учреждения обязан организовать ознакомление вновь принятого работника с должностной инструкцией и необходимыми документами, регламентирующими требования по защите ПДн, обучение навыкам выполнения процедур, необходимых для санкционированного использования ИСПДн.

Работник Учреждения должен быть ознакомлен со сведениями настоящей Политики, принятых процедур работы с элементами ИСПДн и СЗПДн.

Работники Учреждения, использующие технические средства аутентификации, должны обеспечивать сохранность идентификаторов (электронных ключей) и не допускать НСД к ним, а так же возможность их утери или использования третьими лицами. Пользователи несут персональную ответственность за сохранность идентификаторов.

Работники Учреждения должны следовать установленным процедурам поддержания режима безопасности ПДн при выборе и использовании паролей (если не используются технические средства аутентификации).

Работники Учреждения должны обеспечивать надлежащую защиту оборудования, оставляемого без присмотра, особенно в тех случаях, когда в помещение имеют доступ посторонние лица. Все пользователи должны знать требования по безопасности ПДн и процедуры защиты оборудования, оставленного без присмотра, а также свои обязанности по обеспечению такой защиты.

Работникам Учреждения запрещается устанавливать постороннее программное обеспечение, подключать личные мобильные устройства и носители информации, а так же записывать на них защищаемую информацию.

Работникам запрещается разглашать защищаемую информацию, которая стала им известна в связи с исполнением должностных обязанностей, третьим лицам.

При работе с ПДн в ИСПДн работники Учреждения обязаны обеспечить отсутствие возможности просмотра ПДн третьими лицами с мониторов АРМ или терминалов.

При завершении работы с ИСПДн работники обязаны защитить АРМ или терминалы с помощью блокировки экраном или эквивалентного средства контроля, например, доступом по паролю, если не используются более сильные средства защиты.

Работники Учреждения должны быть проинформированы об угрозах нарушения режима безопасности ПДн и ответственности за его нарушение. Они должны быть ознакомлены с утвержденной формой процедуры наложения дисциплинарных взысканий на работников, которые нарушили принятые политику и процедуры безопасности ПДн.

Работники Учреждения обязаны без промедления сообщать обо всех наблюдаемых или подозрительных случаях работы ИСПДн, которые могут повлечь за собой угрозы безопасности ПДн, а также о выявленных ими событиях, затрагивающих безопасность ПДн, заведующему Учреждения, администратору безопасности ИСПДн.

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ИСПДН

В соответствии со ст. 24 Федерального закона Российской Федерации от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» лица, виновные в нарушении требований данного Федерального закона, несут гражданскую, уголовную, административную, дисциплинарную и иную предусмотренную законодательством Российской Федерации ответственность.

Действующее законодательство РФ позволяет предъявлять требования по обеспечению безопасной работы с защищаемой информацией и предусматривает ответственность за нарушение установленных правил эксплуатации ЭВМ и систем, неправомерный доступ к информации, если эти действия привели к уничтожению, блокированию, модификации информации или нарушению работы ЭВМ или сетей (статьи 272, 273 и 274 УК РФ).

Администратор ИСПДн и администратор безопасности несут ответственность за все действия, совершенные от имени их учетных записей или системных учетных записей, если не доказан факт несанкционированного использования учетных записей.

При нарушениях работниками – пользователями ИСПДн правил, связанных с безопасностью ПДн, они несут ответственность, установленную действующим законодательством Российской Федерации.

Приведенные выше требования нормативных документов по защите информации должны быть отражены в локальных актах Учреждения, осуществляющих обработку ПДн в ИСПДн и должностных инструкциях работников Учреждения.

Необходимо внести в локальные акты Учреждения, осуществляющих обработку ПДн в ИСПДн сведения об ответственности их руководителей и служащих за разглашение и несанкционированную публикацию (искажение, фальсификацию) ПДн, а также за неправомерное вмешательство в процессы их автоматизированной обработки.

Все вопросы и предложения по изменению настоящей Политики следует направлять в адрес администратора ИСПДн по контактному телефону Учреждения, почтовому адресу или адресу электронной почты Учреждения.

Protected by PDF Anti-Copy Free
(Upgrade to Pro Version to Remove the Watermark)



Прошито, пронумеровано,
скреплено печатью 21
/двадцать одна / страница
Заведующий МБДОУ д/с № 30
В.В. Лекомцева
/В.В. Лекомцева/