

ПОЛИТИКА обработки персональных данных

Законодательной основой настоящей Политики являются Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» и принятые в соответствии с ним законы, указы, постановления, другие нормативные документы действующего законодательства Российской Федерации.

Политика разработана в целях реализации Обществом с ограниченной ответственностью «Истконсалт» (далее – Организация, Оператор) требований законодательства в области обработки и защиты персональных данных.

Положения Политики подлежат применению только в части, не противоречащей действующему законодательству Российской Федерации.

СТАТЬЯ 1: ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

- 1.1. Персональные данные - любая информация, относящаяся к прямо или косвенно определенному или определяемому физическому лицу (субъекту персональных данных);
- 1.2. 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;
- 1.3. 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;
- 1.4. Автоматизированная обработка персональных данных - обработка персональных данных с помощью средств вычислительной техники;
- 1.5. Распространение персональных данных - действия, направленные на раскрытие персональных данных неопределенному кругу лиц;
- 1.6. Предоставление персональных данных - действия, направленные на раскрытие персональных данных определенному лицу или определенному кругу лиц;
- 1.7. Блокирование персональных данных - временное прекращение обработки персональных данных (за исключением случаев, если обработка необходима для уточнения персональных данных);
- 1.8. 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;

- 1.9. Обезличивание персональных данных - действия, в результате которых становится невозможным без использования дополнительной информации определить принадлежность персональных данных конкретному субъекту персональных данных;
- 1.10. информационная система персональных данных - совокупность содержащихся в базах данных персональных данных и обеспечивающих их обработку информационных технологий и технических средств;
- 1.11. трансграничная передача персональных данных - передача персональных данных на территорию иностранного государства органу власти иностранного государства, иностранному физическому лицу или иностранному юридическому лицу.

СТАТЬЯ 2: ОБРАБОТКА ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

- 2.1. Организация является оператором персональных данных. Организацией направлено уведомление в Управление Роскомнадзора в соответствии со ст. Закона РФ О защите персональных данных.
- 2.2. Субъектами информационных отношений при обеспечении безопасности персональных данных Организации являются:
 - 2.2.1. Организация, как собственник информационных ресурсов;
 - 2.2.2. Учредители, участники, руководители и сотрудники Организации, в соответствии с возложенными на них функциями;
 - 2.2.3. Лица, вступающие в гражданско-правовые отношения с Организацией;
 - 2.2.4. Иные лица, предоставляющие свои персональные данные.
- 2.3. Обработка персональных данных допускается в следующих случаях:
 - 2.3.1. обработка персональных данных осуществляется с согласия субъекта персональных данных на обработку его персональных данных;
 - 2.3.2. обработка персональных данных необходима для достижения целей, предусмотренных международным договором Российской Федерации или законом, для осуществления и выполнения возложенных законодательством Российской Федерации на оператора функций, полномочий и обязанностей;
 - 2.3.3. обработка персональных данных необходима для осуществления правосудия, исполнения судебного акта, акта другого органа или должностного лица, подлежащих исполнению в соответствии с законодательством Российской Федерации об исполнительном производстве (далее - исполнение судебного акта);
 - 2.3.4. обработка персональных данных необходима для исполнения полномочий федеральных органов исполнительной власти, органов государственных внебюджетных фондов, исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и функций организаций, участвующих в предоставлении соответственно государственных и муниципальных услуг, предусмотренных Федеральным законом от 27 июля 2010 года N 210-ФЗ "Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг", включая регистрацию субъекта персональных данных на едином портале государственных и

муниципальных услуг и (или) региональных порталах государственных и муниципальных услуг;

- 2.3.5. обработка персональных данных необходима для исполнения договора, стороной которого либо выгодоприобретателем или поручителем, по которому является субъект персональных данных, а также для заключения договора по инициативе субъекта персональных данных или договора, по которому субъект персональных данных будет являться выгодоприобретателем или поручителем;
 - 2.3.6. обработка персональных данных необходима для защиты жизни, здоровья или иных жизненно важных интересов субъекта персональных данных, если получение согласия субъекта персональных данных невозможно;
 - 2.3.7. обработка персональных данных необходима для осуществления прав и законных интересов оператора или третьих лиц, в том числе в случаях, предусмотренных Федеральным законом "О защите прав и законных интересов физических лиц при осуществлении деятельности по возврату просроченной задолженности и о внесении изменений в Федеральный закон "О микрофинансовой деятельности и микрофинансовых организациях", либо для достижения общественно значимых целей при условии, что при этом не нарушаются права и свободы субъекта персональных данных;
 - 2.3.8. обработка персональных данных необходима для осуществления профессиональной деятельности журналиста и (или) законной деятельности средства массовой информации либо научной, литературной или иной творческой деятельности при условии, что при этом не нарушаются права и законные интересы субъекта персональных данных;
 - 2.3.9. обработка персональных данных осуществляется в статистических или иных исследовательских целях, за исключением целей, указанных в статье 15 настоящего Федерального закона, при условии обязательного обезличивания персональных данных;
 - 2.3.10. осуществляется обработка персональных данных, доступ неограниченного круга лиц к которым предоставлен субъектом персональных данных либо по его просьбе (далее - персональные данные, сделанные общедоступными субъектом персональных данных);
 - 2.3.11. осуществляется обработка персональных данных, подлежащих опубликованию или обязательному раскрытию в соответствии с федеральными законами.
- 2.4. Обработка специальных категорий персональных данных, касающихся состояния здоровья не допускается, за исключением случаев, если:
- 2.4.1. субъект персональных данных дал согласие в письменной форме на обработку своих персональных данных;
 - 2.4.2. персональные данные сделаны общедоступными субъектом персональных данных;
 - 2.4.3. обработка персональных данных необходима для защиты жизни, здоровья или иных жизненно важных интересов субъекта персональных данных либо жизни,

здоровья или иных жизненно важных интересов других лиц и получение согласия субъекта персональных данных невозможно;

- 2.4.4. обработка персональных данных осуществляется в медико-профилактических целях, в целях установления медицинского диагноза, оказания медицинских и медико-социальных услуг при условии, что обработка персональных данных осуществляется лицом, профессионально занимающимся медицинской деятельностью и обязанным в соответствии с законодательством Российской Федерации сохранять врачебную тайну;
 - 2.4.5. обработка персональных данных членов (участников) общественного объединения или религиозной организации осуществляется соответствующими общественным объединением или религиозной организацией, действующими в соответствии с законодательством Российской Федерации, для достижения законных целей, предусмотренных их учредительными документами, при условии, что персональные данные не будут распространяться без согласия в письменной форме субъектов персональных данных;
 - 2.4.6. обработка персональных данных необходима для установления или осуществления прав субъекта персональных данных или третьих лиц, а равно и в связи с осуществлением правосудия;
 - 2.4.7. обработка персональных данных осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об обороне, о безопасности, о противодействии терроризму, о транспортной безопасности, о противодействии коррупции, об оперативно-розыскной деятельности, об исполнительном производстве, уголовно-исполнительным законодательством Российской Федерации;
 - 2.4.8. обработка полученных в установленных законодательством Российской Федерации случаях персональных данных осуществляется органами прокуратуры в связи с осуществлением ими прокурорского надзора;
 - 2.4.9. обработка персональных данных осуществляется в соответствии с законодательством об обязательных видах страхования, со страховым законодательством;
 - 2.4.10. обработка персональных данных осуществляется в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, государственными органами, муниципальными органами или организациями в целях устройства детей, оставшихся без попечения родителей, на воспитание в семьи граждан;
 - 2.4.11. обработка персональных данных осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации о гражданстве Российской Федерации.
- 2.5. Перечень персональных данных, которые Организация вправе обрабатывать: фамилия, имя, отчество, дата и место рождения; биографические сведения; сведения об образовании (образовательное учреждение, время обучения, присвоенная квалификация); сведения о местах работы (город, название организации, должность, сроки работы); сведения о семейном положении, детях (фамилия, имя, отчество, дата рождения); сведения о месте регистрации, проживании; контактная информация (адрес электронной почты, номера телефонов); сведения о постановке на налоговый учет (ИНН); сведения о регистрации в

Пенсионном фонде (номер страхового свидетельства); сведения об открытых банковских счетах. Специальные категории персональных данных: расовая, национальная принадлежности, политические взгляды, религиозные или философские убеждения, состояние здоровья, сведения о судимости. Биометрические персональные данные: данные об изображении лица, в том числе личная фотография для использования в личном деле, для внутренних электронных систем, оформления пластиковой карточки; данные об отпечатках пальцев работника для считывания и сличения в целях пропуска системой контроля доступа и учета рабочего времени.

2.6. Организация вправе в установленном законодательством порядке осуществлять сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, распространение, обезличивание, блокирование, уничтожение и передачу персональных данных третьим лицам.

2.7. Принципы обработки персональных данных:

2.7.1. законная основа обработки персональных данных, законные способы обработки персональных данных;

2.7.2. ограничение обработки персональных данных достижением заранее определенных и законных целей;

2.7.3. недопущение объединения баз данных, содержащих персональные данные, обработка которых осуществляется в несовместимых между собой целях;

2.7.4. обработка только тех персональных данных, которые отвечают целям обработки;

2.7.5. соответствие содержания и объема обрабатываемых персональных данных целям обработки, недопустимость избыточности обрабатываемых персональных данных по отношению к заявленным целям обработки;

2.7.6. обеспечение точности персональных данных, их достаточности и актуальности по отношению к целям обработки персональных данных;

2.7.7. обеспечение принятия необходимых мер по удалению или уточнению не полных или неточных данных;

2.7.8. осуществление хранения персональных данных в форме, позволяющей определить субъекта персональных данных.

СТАТЬЯ 3: СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

3.1. Субъект персональных данных принимает решение о предоставлении его персональных данных и дает согласие на их обработку свободно, своей волей и в своем интересе. Согласие на обработку персональных данных должно быть конкретным, информированным и сознательным.

3.2. Согласие на обработку персональных данных, разрешенных субъектом персональных данных для распространения, должно быть оформлено отдельно от иных согласий субъекта персональных данных.

- 3.3. Согласие на обработку персональных данных может быть отозвано субъектом персональных данных.
- 3.4. Согласие в письменной форме субъекта персональных данных на обработку его персональных данных должно включать в себя:
- 3.4.1. фамилию, имя, отчество, адрес субъекта персональных данных, номер основного документа, удостоверяющего его личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе;
 - 3.4.2. 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);
 - 3.4.3. наименование или фамилию, имя, отчество и адрес оператора, получающего согласие субъекта персональных данных;
 - 3.4.4. цель обработки персональных данных;
 - 3.4.5. перечень персональных данных, на обработку или распространение которых дается согласие субъекта персональных данных;
 - 3.4.6. наименование или фамилию, имя, отчество и адрес лица, осуществляющего обработку персональных данных по поручению оператора, если обработка будет поручена такому лицу;
 - 3.4.7. перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие, общее описание используемых оператором способов обработки персональных данных;
 - 3.4.8. срок, в течение которого действует согласие субъекта персональных данных, а также способ его отзыва, если иное не установлено федеральным законом;
 - 3.4.9. подпись субъекта персональных данных

СТАТЬЯ 4: ЦЕЛИ ОБРАБОТКИ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

- 4.1. Целями обработки персональных данных являются:
- 4.1.1. заключение, исполнение, прекращение договоров с работниками, юридическими или физическими лицами, заключаемых или заключенных в период деятельности Организации;
 - 4.1.2. учет работников, обеспечение выполнения требований законодательства о труде, исполнение обязательств в рамках заключенных с работниками трудовых договоров или гражданско-правовых соглашений;
 - 4.1.3. реализация требований трудового законодательства: заключение и расторжение трудовых договоров или гражданско-правовых соглашений, повышение

квалификации работников, предоставление компенсаций, льгот, а также любая иная деятельность, связанная с ведением кадрового делопроизводства;

4.1.4. реализация требований налогового, страхового и пенсионного законодательства.

СТАТЬЯ 5: ПРАВА СУБЪЕКТОВ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

- 5.1. Субъект персональных данных имеет право на защиту своих прав и законных интересов, в том числе на возмещение убытков и (или) компенсацию морального вреда в судебном порядке.
- 5.2. Субъект персональных данных вправе требовать от оператора уточнения его персональных данных, их блокирования или уничтожения в случае, если персональные данные являются неполными, устаревшими, неточными, незаконно полученными или не являются необходимыми для заявленной цели обработки, а также принимать предусмотренные законом меры по защите своих прав.
- 5.3. Субъект персональных данных имеет право на получение информации, касающейся обработки его персональных данных, в том числе содержащей:
- 5.3.1. подтверждение факта обработки персональных данных оператором;
 - 5.3.2. правовые основания и цели обработки персональных данных;
 - 5.3.3. цели и применяемые оператором способы обработки персональных данных;
 - 5.3.4. наименование и место нахождения оператора, сведения о лицах (за исключением работников оператора), которые имеют доступ к персональным данным или которым могут быть раскрыты персональные данные на основании договора с оператором или на основании федерального закона;
 - 5.3.5. обрабатываемые персональные данные, относящиеся к соответствующему субъекту персональных данных, источник их получения, если иной порядок представления таких данных не предусмотрен федеральным законом;
 - 5.3.6. сроки обработки персональных данных, в том числе сроки их хранения;
 - 5.3.7. порядок осуществления субъектом персональных данных прав, предусмотренных настоящим Федеральным законом;
 - 5.3.8. информацию об осуществленной или о предполагаемой трансграничной передаче данных;
 - 5.3.9. наименование или фамилию, имя, отчество и адрес лица, осуществляющего обработку персональных данных по поручению оператора, если обработка поручена или будет поручена такому лицу.
- 5.4. Указанные сведения должны быть предоставлены субъекту персональных данных оператором в доступной форме.
- 5.5. Сведения предоставляются субъекту персональных данных или его представителю оператором при обращении либо при получении запроса субъекта персональных данных или

его представителя. Запрос должен содержать номер основного документа, удостоверяющего личность субъекта персональных данных или его представителя, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе, сведения, подтверждающие участие субъекта персональных данных в отношениях с оператором (номер договора, дата заключения договора, условное словесное обозначение и (или) иные сведения), либо сведения, иным образом подтверждающие факт обработки персональных данных оператором, подпись субъекта персональных данных или его представителя. Запрос может быть направлен в форме электронного документа и подписан электронной подписью в соответствии с законодательством Российской Федерации.

- 5.6. В случае, если сведения, а также обрабатываемые персональные данные были предоставлены для ознакомления субъекту персональных данных по его запросу, субъект персональных данных вправе обратиться повторно к оператору или направить ему повторный запрос в целях получения сведений и ознакомления с такими персональными данными не ранее чем через тридцать дней после первоначального обращения или направления первоначального запроса, если более короткий срок не установлен федеральным законом, принятым в соответствии с ним нормативным правовым актом или договором, стороной которого либо выгодоприобретателем или поручителем по которому является субъект персональных данных.
- 5.7. Субъект персональных данных вправе обратиться повторно к оператору или направить ему повторный запрос в целях получения сведений, а также в целях ознакомления с обрабатываемыми персональными данными до истечения указанного срока в случае, если такие сведения и (или) обрабатываемые персональные данные не были предоставлены ему для ознакомления в полном объеме по результатам рассмотрения первоначального обращения.
- 5.8. Право субъекта персональных данных на доступ к его персональным данным может быть ограничено в соответствии с федеральными законами, в том числе если:
 - 5.8.1. обработка персональных данных, включая персональные данные, полученные в результате оперативно-розыскной, контрразведывательной и разведывательной деятельности, осуществляется в целях обороны страны, безопасности государства и охраны правопорядка;
 - 5.8.2. обработка персональных данных осуществляется органами, осуществившими задержание субъекта персональных данных по подозрению в совершении преступления, либо предъявившими субъекту персональных данных обвинение по уголовному делу, либо применившими к субъекту персональных данных меру пресечения до предъявления обвинения, за исключением предусмотренных уголовно-процессуальным законодательством Российской Федерации случаев, если допускается ознакомление подозреваемого или обвиняемого с такими персональными данными;
 - 5.8.3. обработка персональных данных осуществляется в соответствии с законодательством о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма;
 - 5.8.4. доступ субъекта персональных данных к его персональным данным нарушает права и законные интересы третьих лиц;

- 5.8.5. обработка персональных данных осуществляется в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации о транспортной безопасности, в целях обеспечения устойчивого и безопасного функционирования транспортного комплекса, защиты интересов личности, общества и государства в сфере транспортного комплекса от актов незаконного вмешательства.
- 5.9. Если субъект персональных данных считает, что оператор осуществляет обработку его персональных данных с нарушением требований законодательства или иным образом нарушает его права и свободы, субъект персональных данных вправе обжаловать действия или бездействие оператора в уполномоченный орган по защите прав субъектов персональных данных или в судебном порядке.

СТАТЬЯ 6: ОРГАНИЗАЦИЯ ЗАЩИТЫ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

- 6.1. Основными объектами системы безопасности персональных данных в Организации являются:
- 1.1.1. информационные ресурсы с ограниченным доступом, содержащие персональные данные;
 - 1.1.2. процессы обработки персональных данных в информационных системах персональных данных Организации, информационные технологии, регламенты и процедуры сбора, обработки, хранения и передачи информации, персонал разработчиков и пользователей системы и ее обслуживающий персонал;
 - 1.1.3. информационная инфраструктура, включающая системы обработки и анализа информации, технические и программные средства ее обработки, передачи и отображения, в том числе каналы информационного обмена и телекоммуникации, системы и средства защиты информации, объекты и помещения, в которых расположены технические средства обработки персональных данных.
- 6.2. Основной целью, на достижение которой направлены все положения настоящей Политики, является обеспечение защиты персональных данных в соответствии с требованиями законодательства, что достигается посредством обеспечения и постоянного поддержания следующих свойств персональных данных:
- 6.2.1. доступности персональных данных для легальных пользователей (устойчивого функционирования информационных систем Организации, при котором пользователи имеют возможность получения необходимых персональных данных и результатов решения задач за приемлемое для них время;
 - 6.2.2. целостности и аутентичности (подтверждение авторства) персональных данных, хранимых и обрабатываемых в информационных системах Организации и передаваемой по каналам связи;
 - 6.2.3. конфиденциальности - сохранения в тайне определенной части персональных данных, хранимых, обрабатываемых и передаваемых по каналам связи.
- 6.3. Необходимый уровень доступности, целостности и конфиденциальности персональных данных обеспечивается соответствующими множеством значимых угроз методами и средствами.

6.4. Для достижения основной цели защиты и обеспечения указанных свойств персональных данных система обеспечения информационной безопасности Организации должна обеспечивать эффективное решение следующих задач:

- 6.4.1. своевременное выявление, оценка и прогнозирование источников угроз информационной безопасности, причин и условий, способствующих нанесению ущерба заинтересованным субъектам информационных отношений, нарушению нормального функционирования информационных систем Организации;
 - 6.4.2. создание механизма оперативного реагирования на угрозы безопасности информации и негативные тенденции;
 - 6.4.3. создание условий для минимизации и локализации наносимого ущерба неправомерными действиями физических и юридических лиц, ослабление негативного влияния и ликвидация последствий нарушения безопасности информации;
 - 6.4.4. защиту от вмешательства в процесс функционирования информационных систем Организации посторонних лиц (доступ к информационным ресурсам должны иметь только зарегистрированные в установленном порядке пользователи);
 - 6.4.5. разграничение доступа пользователей к информационным, аппаратным, программным и иным ресурсам Организации (возможность доступа только к тем ресурсам и выполнения только тех операций с ними, которые необходимы конкретным пользователям для выполнения своих служебных обязанностей), то есть защиту от несанкционированного доступа;
 - 6.4.6. обеспечение аутентификации пользователей, участвующих в информационном обмене (подтверждение подлинности отправителя и получателя информации);
 - 6.4.7. защиту от несанкционированной модификации используемых в информационных системах Организации программных средств, а также защиту системы от внедрения несанкционированных программ, включая компьютерные вирусы;
 - 6.4.8. защиту информации ограниченного пользования от утечки по техническим каналам при ее обработке, хранении и передаче по каналам связи.
- 6.5. Поставленные основные цели защиты и решение перечисленных выше задач достигаются:
- 6.5.1. строгим учетом всех подлежащих защите ресурсов информационных систем Организации (информации, задач, документов, каналов связи, серверов, автоматизированных рабочих мест);
 - 6.5.2. журналированием действий персонала, осуществляющего обслуживание и модификацию программных и технических средств информационных систем;
 - 6.5.3. полнотой, реальной выполнимостью и непротиворечивостью требований организационно-распорядительных документов Организации по вопросам обеспечения безопасности информации;
 - 6.5.4. подготовкой должностных лиц (сотрудников), ответственных за организацию и осуществление практических мероприятий по обеспечению безопасности персональных данных и процессов их обработки;

- 6.5.5. наделением каждого сотрудника (пользователя) минимально необходимыми для выполнения им своих функциональных обязанностей полномочиями по доступу к информационным ресурсам Организации;
 - 6.5.6. четким знанием и строгим соблюдением всеми пользователями информационных систем Организации требований организационно-распорядительных документов по вопросам обеспечения безопасности информации;
 - 6.5.7. персональной ответственностью за свои действия каждого сотрудника, в рамках своих функциональных обязанностей имеющего доступ к информационным ресурсам Организации;
 - 6.5.8. непрерывным поддержанием необходимого уровня защищенности элементов информационной среды Организации;
 - 6.5.9. применением физических и технических (программно-аппаратных) средств защиты ресурсов системы и непрерывной административной поддержкой их использования;
 - 6.5.10. эффективным контролем над соблюдением пользователями информационных ресурсов Организации требований по обеспечению безопасности информации;
 - 6.5.11. юридической защитой интересов Организации при взаимодействии с внешними организациями (связанном с обменом персональными данными) от противоправных действий, как со стороны этих организаций, так и от несанкционированных действий обслуживающего персонала и третьих лиц.
- 6.6. Построение системы, обеспечения безопасности персональных данных Организации и ее функционирование должны осуществляться в соответствии со следующими основными принципами:
- 6.6.1. Законность. Предполагает осуществление защитных мероприятий и разработку системы безопасности персональных данных Организации в соответствии с действующим законодательством в области защиты персональных данных, а также других законодательных актов по безопасности информации Российской Федерации, с применением всех дозволенных методов обнаружения и пресечения правонарушений при работе с персональными данными. Принятые меры безопасности персональных данных не должны препятствовать доступу правоохранительных органов в предусмотренных законодательством случаях. Все пользователи информационных систем Организации должны иметь представление об ответственности за правонарушения в области обработки персональных данных;
 - 6.6.2. Системность. Системный подход к построению системы защиты информации в Организации предполагает учет всех взаимосвязанных, взаимодействующих и изменяющихся во времени элементов, условий и факторов, значимых для понимания и решения проблемы обеспечения безопасности персональных данных. При создании системы защиты должны учитываться все слабые и наиболее уязвимые места информационных систем Организации, а также характер, возможные объекты и направления атак на нее со стороны нарушителей (особенно высококвалифицированных злоумышленников). Система защиты должна строиться с учетом не только всех известных каналов проникновения и несанкционированного

доступа к информации, но и с учетом возможности появления принципиально новых путей реализации угроз безопасности;

- 6.6.3. Комплексность. Комплексное использование методов и средств защиты компьютерных систем предполагает согласованное применение разнородных средств при построении целостной системы защиты, перекрывающей все существенные (значимые) каналы реализации угроз и не содержащей слабых мест на стыках отдельных ее компонентов. Защита должна строиться эшелонировано. Внешняя защита должна обеспечиваться физическими средствами, организационными и правовыми мерами;
- 6.6.4. Непрерывность защиты. Обеспечение безопасности персональных данных - процесс, осуществляемый руководством Организации, ответственными за организацию обработки персональных данных и сотрудниками всех уровней. Это не только и не столько процедура или политика, которая осуществляется в определенный отрезок времени или совокупность средств защиты, сколько процесс, который должен постоянно идти на всех уровнях внутри Организации, и каждый сотрудник Организации должен принимать участие в этом процессе. Деятельность по обеспечению информационной безопасности является составной частью повседневной деятельности Организации. И ее эффективность зависит от участия руководства Организации в обеспечении информационной безопасности персональных данных. Кроме того, большинству физических и технических средств защиты для эффективного выполнения своих функций необходима постоянная организационная (административная) поддержка (своевременная смена и обеспечение правильного хранения и применения имен, паролей, переопределение полномочий и т. п.). Перерывы в работе средств защиты могут быть использованы злоумышленниками для анализа применяемых методов и средств защиты, для внедрения специальных программных и аппаратных "закладок" и других средств преодоления защиты;
- 6.6.5. Своевременность. Предполагает упреждающий характер мер обеспечения безопасности персональных данных, то есть постановку задач по комплексной защите персональных данных и реализацию мер обеспечения безопасности персональных данных на ранних стадиях разработки информационных систем в целом и их систем защиты. Разработка системы защиты должна вестись параллельно с разработкой и развитием самих защищаемых информационных систем. Это позволит учесть требования безопасности при проектировании архитектуры и, в конечном счете, создать более эффективные (как по затратам ресурсов, так и по стойкости) системы, обладающие достаточным уровнем защищенности.
- 6.6.6. Преемственность и совершенствование. Предполагает постоянное совершенствование мер и средств защиты персональных данных на основе преемственности организационных и технических решений, кадрового состава, анализа функционирования информационных систем Организации и системы их защиты с учетом изменений в методах и средствах перехвата информации, нормативных требований по защите, достигнутого отечественного и зарубежного опыта в этой области;
- 6.6.7. Разумная достаточность (экономическая целесообразность). Предполагает соответствие уровня затрат на обеспечение безопасности персональных данных ценности информационных ресурсов и величине возможного ущерба от их

разглашения, утраты, утечки, уничтожения и искажения. Используемые меры и средства обеспечения безопасности информационных ресурсов не должны заметно ухудшать эргономические показатели работы компонентов информационных систем Организации;

- 6.6.8. Персональная ответственность. Предполагает возложение ответственности за обеспечение безопасности персональных данных и системы их обработки на каждого сотрудника в пределах его полномочий. В соответствии с этим принципом распределение прав и обязанностей сотрудников строится таким образом, чтобы в случае любого нарушения круг виновников был четко известен или сведен к минимуму;
- 6.6.9. Минимизация полномочий. Означает предоставление пользователям минимальных прав доступа в соответствии со служебной необходимостью. Доступ к персональным данным должен предоставляться только в том случае и объеме, если это необходимо сотруднику для выполнения его должностных обязанностей;
- 6.6.10. Исключение конфликта интересов (разделение функций). Эффективная система обеспечения информационной безопасности предполагает четкое разделение обязанностей сотрудников и исключение ситуаций, когда сфера ответственности сотрудников допускает конфликт интересов. Сферы потенциальных конфликтов должны выявляться, минимизироваться, и находится под строгим независимым контролем. Реализация данного принципа предполагает, что не один сотрудник не должен иметь полномочий, позволяющих ему единолично осуществлять выполнение критичных операций. Наделение сотрудников полномочиями, порождающими конфликт интересов, дает ему возможность подтасовывать информацию в корыстных целях или с тем, чтобы скрыть проблемы или понесенные убытки. Для снижения риска манипулирования персональными данными и риска хищения, такие полномочия должны в максимально возможной степени быть разделены между различными сотрудниками или подразделениями организации. Необходимо проводить периодические проверки обязанностей, функций и деятельности сотрудников, выполняющих ключевые функции с тем, чтобы они не имели возможности скрывать совершение неправомерных действий. Кроме того, необходимо принимать специальные меры по недопущению сговора между сотрудниками;
- 6.6.11. Гибкость системы защиты. Система обеспечения информационной безопасности должна быть способна реагировать на изменения внешней среды и условий осуществления Организации своей деятельности. В число таких изменений входят: изменения организационной и штатной структуры Организации, изменение существующих или внедрение принципиально новых информационных систем, новые технические средства;
- 6.6.12. Открытость алгоритмов и механизмов защиты. Суть принципа открытости алгоритмов и механизмов защиты состоит в том, что защита не должна обеспечиваться только за счет секретности структурной организации и алгоритмов функционирования ее подсистем. Знание алгоритмов работы системы защиты не должно давать возможности ее преодоления (даже авторам). Это, однако, не означает, что информация об используемых системах и механизмах защиты должна быть общедоступна;

- 6.6.13. Простота применения средств защиты. Механизмы и методы защиты должны быть интуитивно понятны и просты в использовании. Применение средств и методов защиты не должно быть связано со знанием специальных языков или с выполнением действий, требующих значительных дополнительных трудозатрат при обычной работе зарегистрированных пользователей, а также не должно требовать от пользователя выполнения рутинных малопонятных ему операций;
- 6.6.14. Обоснованность и техническая реализуемость. Информационные технологии, технические и программные средства, средства и меры защиты персональных данных должны быть реализованы на современном уровне развития науки и техники, обоснованы с точки зрения достижения заданного уровня безопасности информации и экономической целесообразности, а также должны соответствовать установленным нормам и требованиям по безопасности персональных данных;
- 6.6.15. Специализация и профессионализм. Предполагает привлечение к разработке средств и реализации мер защиты персональных данных специализированных организаций, наиболее подготовленных к конкретному виду деятельности по обеспечению безопасности информационных ресурсов, имеющих опыт практической работы и государственную лицензию на право оказания услуг в этой области. Реализация административных мер и эксплуатация средств защиты должна осуществляться профессионально подготовленными специалистами Организации (ответственных за организацию персональных данных);
- 6.6.16. Обязательность контроля. Предполагает обязательность и своевременность выявления и пресечения попыток нарушения установленных правил, обеспечения безопасности персональных данных, на основе используемых систем и средств защиты персональных данных, при совершенствовании критериев и методов оценки эффективности этих систем и средств. Контроль за деятельностью любого пользователя, каждого средства защиты и в отношении любого объекта защиты должен осуществляться на основе применения средств оперативного контроля и регистрации и должен охватывать как несанкционированные, так и санкционированные действия пользователей. Кроме того, эффективная система обеспечения информационной безопасности требует наличия адекватной и всеобъемлющей информации о текущем состоянии процессов, связанных с движением информации и сведений о соблюдении установленных нормативных требований, а также дополнительной информации, имеющей отношение к принятию решений. Информация должна быть надежной, своевременной, доступной и правильно оформленной. Недостатки системы обеспечения информационной безопасности, выявленные сотрудниками Организации должны немедленно доводиться до сведения руководителя Организации и оперативно устраняться. Вопросы, которые кажутся незначительными, когда отдельные процессы рассматриваются изолированно, при рассмотрении их наряду с другими аспектами могут указать на отрицательные тенденции, грозящие перерасти в крупные недостатки, если они не будут своевременно устранены.
- 6.7. Все меры обеспечения безопасности информационных систем Организации подразделяются на:
- 6.7.1. Законодательные (правовые) меры защиты. К правовым мерам защиты относятся действующие в стране законы, указы и нормативные акты, регламентирующие правила обращения с персональными данными, закрепляющие права и обязанности участников информационных отношений в процессе их обработки и

использования, а также устанавливающие ответственность за нарушения этих правил;

- 6.7.2. Технологические меры защиты. К данному виду мер защиты относятся разного рода технологические решения и приемы, основанные на использовании некоторых видов избыточности (структурной, функциональной, информационной, временной и т. п.) и направленные на уменьшение возможности совершения сотрудниками ошибок и нарушений в рамках предоставленных им прав и полномочий;
- 6.7.3. Организационные (административные) меры защиты. Организационные (административные) меры защиты — это меры организационного характера, регламентирующие процессы функционирования системы обработки персональных данных, использование ее ресурсов, деятельность обслуживающего персонала, а также порядок взаимодействия пользователей с системой таким образом, чтобы в наибольшей степени затруднить или исключить возможность реализации угроз безопасности или снизить размер потерь в случае их реализации. Главная цель административных мер, предпринимаемых на высшем управленческом уровне - сформировать политику в области обеспечения безопасности персональных данных (отражающую подходы к защите персональных данных) и обеспечить ее выполнение, выделяя необходимые ресурсы и контролируя состояние дел.

СТАТЬЯ 7: ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ДОСТУПА К ПЕРСОНАЛЬНЫМ ДАННЫМ

7.1. Регламентация доступа в помещения.

- 7.1.1. Компоненты информационных систем Организации должны размещаться в помещениях, находящихся под охраной или наблюдением, исключающим возможность бесконтрольного проникновения в помещения посторонних лиц и обеспечивающим физическую сохранность находящихся в помещении защищаемых ресурсов (документов, АРМ и т. п.). Уборка таких помещений должна производиться в присутствии ответственного сотрудника, за которым закреплены данные компоненты, с соблюдением мер, исключающих доступ посторонних лиц к защищаемым информационным ресурсам.
- 7.1.2. Все посторонние лица допускаются в помещения с компонентами информационной системы только в присутствии сотрудников Организации.
- 7.1.3. По окончании рабочего дня, помещения, в которых размещаются компоненты информационных систем Организации, должны быть закрыты на электромеханических замков с биометрическим контролем доступа в помещения.
- 7.1.4. В случае оснащения помещений средствами охранной сигнализации, а также автоматизированной системой приема и регистрации сигналов от этих средств, прием-сдача таких помещений под охрану осуществляется на основании специально разрабатываемой инструкции.

7.2. Регламентация допуска сотрудников к использованию информационных ресурсов.

- 7.2.1. Допуск пользователей к работе с информационными системами Организации и доступ к их ресурсам должен быть строго регламентирован. Любые изменения

состава и полномочий пользователей подсистем должны производиться установленным порядком.

- 7.2.2. Уровень полномочий каждого пользователя определяется индивидуально, соблюдая следующие требования:
- каждый сотрудник пользуется только предписанными ему правами по отношению к персональным данным, с которыми ему необходима работа в соответствии с должностными обязанностями. Расширение прав доступа и предоставление доступа к дополнительным информационным ресурсам, в обязательном порядке, должно согласовываться с ответственным за организацию обработки персональных данных,
 - руководитель Организации имеет права на просмотр информации своих подчиненных только в установленных пределах в соответствии со своими должностными обязанностями.
- 7.2.3. Все сотрудники Организации и обслуживающий персонал, должны нести персональную ответственность за нарушения установленного порядка обработки персональных данных, правил хранения, использования и передачи находящихся в их распоряжении защищаемых ресурсов системы. Каждый сотрудник (при приеме на работу) должен подписывать обязательство о соблюдении и ответственности за нарушение установленных требований по сохранению персональных данных Организации;
- 7.2.4. Обработка персональных данных в компонентах информационных систем Организации должна производиться в соответствии с утвержденными технологическими инструкциями.
- 7.3. Регламентация процессов обслуживания и осуществления модификации аппаратных и программных ресурсов.
- 7.3.1. В целях поддержания режима информационной безопасности аппаратно-программная конфигурация автоматизированных рабочих мест сотрудников Организации, с которых возможен доступ к ресурсам информационной системы, должна соответствовать кругу возложенных на данных пользователей функциональных обязанностей.
- 7.3.2. В компонентах информационной системы и на рабочих местах пользователей должны устанавливаться и использоваться лицензионные программные средства.
- 7.4. Обеспечение и контроль физической целостности (неизменности конфигурации) аппаратных ресурсов. Оборудование информационных систем, используемое для доступа и хранения персональных данных, к которому доступ обслуживающего персонала в процессе эксплуатации не требуется, после наладочных, ремонтных и иных работ, связанных с доступом к его компонентам, должно закрываться.
- 7.5. Подбор и подготовка персонала, обучение пользователей.
- 7.5.1. Пользователи информационных систем Организации, а также руководящий и обслуживающий персонал должны быть ознакомлены со своим уровнем полномочий, а также организационно-распорядительной, нормативной,

технической и эксплуатационной документацией, определяющей требования и порядок обработки персональных данных в Организации.

- 7.5.2. Все пользователи информационных систем Организации должны быть ознакомлены с организационно - распорядительными документами по обеспечению безопасности персональных данных Организации, в части, их касающейся, должны знать и неукоснительно выполнять инструкции и знать общие обязанности по обеспечению безопасности персональных данных. Доведение требований указанных документов до лиц, допущенных к обработке защищаемых персональных данных, должно осуществляться под роспись.
- 7.6. Ответственность за нарушения установленного порядка пользования ресурсами информационной системы Организации. Мера ответственности персонала за действия, совершенные в нарушение установленных правил обеспечения безопасной работы с персональными данными, должна определяться нанесенным ущербом, наличием злого умысла и другими факторами по усмотрению руководства Организации.

СТАТЬЯ 8: СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

- 8.1. Средства защиты должны применяться ко всем ресурсам информационных систем Организации, независимо от их вида и формы представления информации в них.
- 8.2. Физические средства защиты. Физические меры защиты основаны на применении разного рода механических, электронных или электронно-механических устройств и сооружений, специально предназначенных для создания физических препятствий на возможных путях проникновения и доступа потенциальных нарушителей к компонентам системы и защищаемым персональным данным, а также технических средств визуального наблюдения, связи и охранной сигнализации. Для обеспечения физической безопасности компонентов информационной системы Организации необходимо осуществлять ряд организационных и технических мероприятий, включающих: проверку оборудования, предназначенного для обработки персональных данных, на:
- 8.2.1. наличие специально внедренных закладных устройств,
- 8.2.2. введение дополнительных ограничений по доступу в помещения, предназначенные для хранения и обработки персональных данных,
- 8.2.3. введение дополнительных ограничений по доступу в помещения, предназначенные для хранения и обработки персональных данных,
- 8.2.4. оборудование систем информатизации устройствами защиты от сбоев электропитания и помех в линиях связи.
- 8.3. Технические средства защиты. Технические (аппаратно-программные) меры защиты основаны на использовании различных электронных устройств и специальных программ и выполняющих (самостоятельно или в комплексе с другими средствами) функции защиты (идентификацию и аутентификацию пользователей, разграничение доступа к ресурсам, регистрацию событий, криптографическое закрытие информации и т. д.). С учетом всех требований и принципов обеспечения безопасности персональных данных по всем

направлениям защиты в состав системы защиты должны быть включены следующие средства:

- 8.3.1. средства разграничения доступа к данным,
 - 8.3.2. средства регистрации доступа к компонентам информационной системы и контроля за использованием информации,
 - 8.3.3. средства реагирования на нарушения режима информационной безопасности.
- 8.4. На технические средства защиты возлагается решение следующих основных задач:
- 8.4.1. идентификация и аутентификация пользователей при помощи имен или специальных аппаратных средств (Advantor, Touch Memory, Smart Card и т.п.),
 - 8.4.2. регламентация и управление доступом пользователей в помещения, к физическим и логическим устройствам,
 - 8.4.3. защита от проникновения компьютерных вирусов и разрушительного воздействия вредоносных программ,
 - 8.4.4. защита данных системы защиты на файловом сервере от доступа пользователей, в чьи должностные обязанности не входит работа с информации, находящейся на нем.
- 8.5. Средства идентификации и аутентификации пользователей. В целях предотвращения работы с ресурсами информационных систем Организации посторонних лиц необходимо обеспечить возможность распознавания каждого легального пользователя (или групп пользователей). Для идентификации могут применяться различного рода устройства: магнитные карточки, ключи, ключевые вставки, дискеты и т. п. Аутентификация (подтверждение подлинности) пользователей также может осуществляться:
- 8.5.1. путем проверки наличия у пользователей каких-либо специальных устройств (магнитных карточек, ключей, ключевых вставок и т. д.),
 - 8.5.2. путем проверки знания ими паролей,
 - 8.5.3. путем проверки уникальных физических характеристик и параметров самих пользователей при помощи специальных биометрических устройств.
- 8.6. Средства разграничения доступа. Зоны ответственности и задачи конкретных технических средств защиты устанавливаются исходя из их возможностей и эксплуатационных характеристик, описанных в документации на данные средства. Технические средства разграничения доступа должны по возможности быть составной частью единой системы контроля доступа:
- 8.6.1. на контролируемую территорию,
 - 8.6.2. в отдельные помещения,
 - 8.6.3. к компонентам информационной среды Организации элементам системы защиты персональных данных (физический доступ),

- 8.6.4. к информационным ресурсам (документам, носителям информации, файлам, наборам данных, архивам, справкам и т. д.),
 - 8.6.5. активным ресурсам (прикладным программам, задачам и т. п.),
 - 8.6.6. к операционной системе, системным программам и программам защиты.
- 8.7. Средства обеспечения и контроля целостности. Средства обеспечения целостности включают в свой состав средства резервного копирования, программы антивирусной защиты, программы восстановления целостности операционной среды и баз данных. Средства контроля целостности информационных ресурсов систем предназначены для своевременного обнаружения модификации или искажения ресурсов системы. Они позволяют обеспечить правильность функционирования системы защиты и целостность хранимой и обрабатываемой информации. Контроль целостности информации и средств защиты, с целью обеспечения неизменности информационной среды, определяемой предусмотренной технологией обработки, и защиты от несанкционированной модификации персональных данных должен обеспечиваться:
- 8.7.1. средствами разграничения доступа (в помещения, к документам, к носителям информации, к серверам, логическим устройствам и т. п.),
 - 8.7.2. средствами электронной подписи,
 - 8.7.3. средствами подсчета контрольных сумм (для используемого программного обеспечения).
- 8.8. Средства оперативного контроля и регистрации событий безопасности. Средства объективного контроля должны обеспечивать обнаружение и регистрацию всех событий (действий пользователей, попыток несанкционированного доступа и т. п.), которые могут повлечь за собой нарушение безопасности и привести к возникновению кризисных ситуаций. Анализ собранной средствами регистрации информации позволяет выявить факты совершения нарушений, их характер, подсказать метод его расследования и способы поиска нарушителя и исправления ситуации. Средства контроля и регистрации должны предоставлять возможности:
- 8.8.1. ведения и анализа журналов регистрации событий безопасности (системных журналов),
 - 8.8.2. упорядочения журналов, а также установления ограничений на срок их хранения,
 - 8.8.3. оперативного оповещения ответственного за организацию обработки персональных данных о нарушениях.
- 8.9. При регистрации событий безопасности в журнале должна фиксироваться следующая информация: дата и время события, идентификатор субъекта, осуществляющего регистрируемое действие, действие (тип доступа).
- 8.10. Контроль эффективности системы защиты. Контроль эффективности защиты персональных данных осуществляется с целью своевременного выявления и предотвращения утечки персональных данных за счет несанкционированного доступа, а также предупреждения возможных специальных воздействий, направленных на уничтожение персональных данных, разрушение средств информатизации. Контроль может проводиться привлекаемыми для этой цели организациями, имеющими лицензию на этот вид деятельности. Оценка



эффективности мер защиты персональных данных проводится с использованием технических и программных средств контроля на предмет соответствия установленным требованиям.

