



ПРИКАЗ

27.12.2012

г.Казань

БОЕРЫК

№ 903

Об организации работ по обеспечению безопасности персональных данных в Министерстве труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан

Во исполнение требований Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152 ФЗ «О персональных данных», в целях реализации постановления Правительства Российской Федерации от 21 марта 2012 № 211 «Об утверждении перечня мер, направленных на обеспечение выполнения обязанностей, предусмотренных Федеральным законом «О персональных данных» и принятыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами, операторами, являющимися государственными или муниципальными органами» и постановления Правительства Российской Федерации от 1 ноября 2012г. № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных», приказываю:

Утвердить:

Правила обработки персональных данных в Министерстве труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан;

Политику Министерства труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан в отношении обработки персональных данных;

Правила рассмотрения запросов субъектов персональных данных или их представителей в Министерстве труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан;

Правила осуществления внутреннего контроля соответствия обработки персональных данных в Министерстве труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан требованиям к защите персональных данных, установленным Федеральным законом «О персональных данных»;

Правила работы с обезличенными персональными данными в Министерстве труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан;

Политику информационной безопасности;

Перечень сведений конфиденциального характера в Министерстве труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан;

Журнал учета персональных идентификаторов системы защиты объекта информатизации Министерства труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан;

Инструкцию по обеспечению безопасности информации Пользователя ИТ-инфраструктуры Министерства труда, занятости и социальной защиты в Республике Татарстан.

Министр



Э.А. Зарипова

УТВЕРЖДЕНО

Приказом Министерства труда,
 занятости и социальной защиты
 Республики Татарстан
 от «22» 12 2012 № 903

Политика информационной безопасности

1. Общие положения

Политика информационной безопасности Министерства труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан (далее – Министерство) предполагает создание совокупности взаимоувязанных нормативных и организационно-распорядительных документов, определяющих порядок обеспечения безопасности информации в информационных системах Министерства, управления и контроля информационной безопасности, а также выдвигающих требования по поддержанию подобного порядка.

Политика информационной безопасности отражает позицию руководства Министерства по вопросу обеспечения информационной безопасности министерства.

Политика информационной безопасности Министерства направлена на:

нормативное регулирование процесса обмена защищаемой информацией Министерства с взаимодействующими структурами, юридическими и физическими лицами;

установление определенного организационно-правового режима использования информационных ресурсов Министерства;

разработку системы нормативных документов Министерства, действующих на правах стандартов и определяющих степень конфиденциальности информации, требуемый уровень защищенности объектов информатизации Министерства, ответственность должностных лиц и сотрудников за соблюдение этих требований;

реализацию комплекса организационных, инженерно-технических, технических и аппаратно-программных мероприятий по предупреждению несанкционированных действий с информацией и защиту ее от утечки по техническим каналам;

предоставление пользователям необходимых сведений для сознательного поддержания установленного уровня защищенности объектов информатизации Министерства;

организацию постоянного контроля эффективности принятых мер защиты и функционирования системы обеспечения информационной безопасности Министерства;

создание в Министерстве резервов и возможностей по ликвидации последствий нарушения режима защиты информации и восстановления системы обеспечения информационной безопасности.

Настоящий документ разработан в соответствии с требованиями национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО/МЭК 17799-2005.

2. Цель обеспечения информационной безопасности

Основной целью является обеспечение информационной безопасности Министерства, что предполагает эффективное информационное обслуживание и управление всеми средствами комплексной защиты информации, адекватное отражение угроз информационной безопасности, подчиненное единому замыслу.

Главная цель принимаемых мер защиты информации Министерства состоит в том, чтобы гарантировать целостность, достоверность, доступность и конфиденциальность информации во всех ее видах и формах, включая документы и данные, обрабатываемые, хранимые и передаваемые в информационно-вычислительных и телекоммуникационных системах (далее - информационные системы) Министерства, независимо от типа носителя этих данных. Организация информационных ресурсов должна обеспечивать их достаточную полноту, точность и актуальность, чтобы удовлетворять потребности Министерства, не жертвуя при этом основными принципами информационной безопасности, описанными в данной Политике.

Ответственность за организацию и проведение работ по обеспечению информационной безопасности Министерства несет министр. Отдел информационных технологий осуществляет разработку проектов объектов информатизации в защищенном исполнении и их эксплуатацию с учетом требований по защите информации. Методическое руководство и контроль за эффективностью предусмотренных мер защиты осуществляют специалист по информационной безопасности Министерства.

3. Объекты информационной безопасности Министерства

Объектом защиты в контексте данной Политики являются информационные ресурсы Министерства, обрабатываемые в информационных системах и ее функциональных подсистемах, содержащие сведения доступ, к которым ограничен, и используемые в процессах сбора, обработки, накопления, хранения и распространения в границах информационных систем Министерства.

Основными объектами защиты Министерства являются:

информационные ресурсы Министерства, содержащие сведения, отнесенные к государственной тайне;

информационные ресурсы Министерства, ограниченного распространения, в том числе, содержащие конфиденциальные сведения;

информационные ресурсы Министерства, представляющие коммерческую ценность;

программные информационные ресурсы Министерства, а именно: прикладное программное обеспечение, системное программное обеспечение, инструментальные средства и утилиты;

физические информационные ресурсы Министерства: компьютерное аппаратное обеспечение всех видов; носители информации всех видов (электронные, бумажные и проч.);

все расходные материалы и аксессуары, которые прямо или косвенно взаимодействуют с компьютерным аппаратным и программным обеспечением;

технические сервисы Министерства (отопление, освещение, энергоснабжение, кондиционирование воздуха и т.п.).

Следует также отметить, что указанные выше основные объекты защиты являются наиболее ценными ресурсами, и, следовательно, по отношению к ним должны применяться самые эффективные правила и методы защиты. Их доступность, целостность и конфиденциальность могут иметь особое значение для обеспечения имиджа Министерства, эффективности его функционирования и т.д. Доступность, целостность и конфиденциальность в обязательном порядке должны учитываться при разработке организационно-распорядительной документации по обеспечению информационной безопасности для системы в целом и для каждого ее ресурса в отдельности.

4. Задачи обеспечения информационной безопасности

Основными задачами обеспечения информационной безопасности Министерства являются:

инвентаризация и систематизация всех информационных ресурсов Министерства;

обеспечение безопасности информационных ресурсов Министерства: уменьшение риска их случайной или намеренной порчи, уничтожения или хищения;

сведение к минимуму финансовых, временных и прочих потерь, связанных с нарушением информационной безопасности и физическими неисправностями аппаратного и программного обеспечения, а также осуществление мониторинга и реагирование по случаям инцидентов;

обеспечение безопасной, четкой и эффективной работы сотрудников Министерства с его информационными ресурсами;

сведение к разумному минимуму финансовых затрат на поддержание функционирования аппаратного и программного обеспечения и автоматизированной системы в целом на должном уровне (сюда относятся крупные и мелкие обновления программного и аппаратного обеспечения, бесперебойное обеспечение системы расходными материалами и проч.);

сведение пользования информационными ресурсами к единой системе организационно-распорядительной документации.

5. Принципы обеспечения информационной безопасности Министерства

При построении системы защиты необходимо придерживаться следующих принципов:

применение разнородных систем обеспечения информационной безопасности;

достоинства одних частей системы обеспечения информационной безопасности должны перекрывать недостатки других;

система обеспечения информационной безопасности должна строиться многоуровневой;

в зоне максимальной безопасности должны располагаться особо важные информационные ресурсы;

непрерывность и целенаправленность процесса обеспечения информационной безопасности;

усиление защиты информации во время нештатных ситуаций;

обеспечение возможности регулирования уровня информационной безопасности без изменения функциональной базы системы информационной безопасности;

обеспечение простоты в применении механизмов защиты для рядовых сотрудников Министерства.

6. Оценка рисков

Для оценки рисков при составлении и последующем пересмотре организационно-распорядительных документов необходимо систематически рассматривать следующие аспекты:

ущерб, который может нанести деятельности Министерства серьезное нарушение информационной безопасности, с учетом возможных последствий нарушения конфиденциальности, целостности и доступности информации;

реальную вероятность такого нарушения защиты в свете превалирующих угроз и средств контроля.

7. Требования в отношении обучения вопросам информационной безопасности

Основной целью обучения является:

обеспечение уверенности в осведомленности сотрудников Министерства об угрозах и проблемах, связанных с информационной безопасностью, об ответственности в соответствии с законодательством;

знание сотрудниками правильного использования средств обработки информации прежде чем им будет предоставлен доступ к информации или услугам;

оснащение сотрудников Министерства всем необходимым для соблюдения требований политики безопасности Министерства при выполнении служебных обязанностей.

Сотрудники Министерства должны знать и выполнять требования организационно-распорядительных документов (в части касающейся) Министерства в области информационной безопасности, требования обеспечения безопасности обработки информации на средствах вычислительной техники, правила работы в сети Интернет.

Сотрудники Министерства должны уметь работать с системой электронного документооборота; операционными системами MS Windows на уровне пользователя, антивирусным программным обеспечением, офисным программным обеспечением (MS Word, MS Excel, MS Power Point), должны уметь пользоваться встроенной справкой.

Отдел информационных технологий совместно с специалистом по информационной безопасности должны обучать сотрудников Министерства правильному использованию средств обработки защиты информации, чтобы свести к минимуму возможные риски безопасности.

Все сотрудники Министерства и, при необходимости, пользователи третьей стороны, должны пройти обучение и получать на регулярной основе обновленные варианты политик информационной безопасности, принятых в Министерстве.

8. Правила физической защиты

Перед внедрением и использованием нового аппаратного, программного обеспечения или иного ранее не использовавшегося информационного ресурса необходимо разработать для него правила обеспечения безопасности и использовать их наряду с правилами, изложенными в данном разделе.

Перед установкой и использованием какого-либо компьютерного аппаратного обеспечения в обязательном порядке следует ознакомиться с информацией, предоставленной разработчиком (продавцом), и строго ей следовать.

Перед проведением крупной модернизации или ремонта, перед выполнением манипуляций непосредственно с носителями информации необходимо выполнить резервное копирование данных.

После выполнения процесса модернизации аппаратного и/или программного обеспечения необходимо обязательно провести внеплановое техническое обслуживание всей системы.

При размещении компьютерного оборудования в помещении, а также в процессе его эксплуатации приоритетным является обеспечение для него безопасного функционирования, положениям, изложенным в прилагаемой к нему документации. В период простоя устройства необходимо обеспечить сохранность его работоспособности и внешнего вида.

Все приобретенное компьютерное аппаратное и программное обеспечение должно регистрироваться в специальном журнале с указанием подробной информации о его покупке. Также следует тщательно регистрировать все действия по модернизации компьютерного аппаратного и программного обеспечения.

Всю документацию на компьютерное оборудование и программное обеспечение (гарантийные обязательства производителей/продавцов, руководства пользователей (User's Manual), регистрационные карточки, кассовые и товарные чеки и проч.) должны обязательно сохраняться после покупки и храниться в надежном, защищенном от света и других вредоносных воздействий месте в упаковке.

Следует в полном объеме и неукоснительно соблюдать правила эксплуатации тех или иных аппаратных компьютерных компонентов.

Техническое обслуживание компьютерного оборудования и программного обеспечения (физическая чистка оборудования, поддержание программного обеспечения в работоспособном состоянии и т.д.) следует производить регулярно, желательно в соответствии с заранее составленным расписанием и с учетом рекомендаций разработчиков данного оборудования и программ (с данными рекомендациями следует внимательно ознакомиться до выполнения каких-либо действий по обслуживанию).

Техническим обслуживанием считаются также и мероприятия по резервному копированию данных, которые должны неукоснительно исполняться. Они должны выполняться строго регулярно и не реже, чем раз в неделю. Если это возможно, стоит сделать повторную копию данных и разместить ее на хранение отдельно от первой. Сразу же после проведения резервного копирования данных необходимо каким-либо способом убедиться в работоспособности и корректности полученной копии.

Резервному копированию в обязательном порядке подлежат:

все конфиденциальные данные сотрудников в автоматизированной системе;

все исходные материалы для разработки собственного программного обеспечения и прочих проектов;

такие данные системы, без которых невозможна ее нормальная работа;

все прочие важные данные, которые записаны на физически ненадежных носителях информации и носителях, поддерживающих операции перезаписи;

любые другие данные согласно решению уполномоченных сотрудников Министерства.

Во время резервного копирования данных, а также во время записи любой информации на носители информации однократной записи, нельзя производить другие виды работ на той компьютерной системе, при помощи которой осуществляется эта запись.

Все носители (электронные, бумажные и все другие) с конфиденциальной информацией и резервными копиями этой и другой информации сотрудника Министерства должны храниться в недоступном для посторонних, защищенном от света и других вредоносных воздействий месте с соблюдением правил безопасного хранения для данного вида носителя информации. Носителям с особо ценной информацией следует уделять повышенное внимание.

Все расходные материалы следует использовать максимально эффективно, не допуская нерационального их использования. Все расходные материалы (используемые в данный момент и неиспользуемые) необходимо хранить в строгом соответствии с правилами их хранения.

Желательно предпринять ряд мер по энергосбережению для тех устройств, которые временно не используются или находятся в состоянии ожидания.

Запрещается курить, употреблять пищу и напитки непосредственно вблизи компьютера. Необходимо предпринять меры, чтобы обезопасить компьютерное оборудование от повреждения в данном случае.

В течение внедрения и использования нового аппаратного, программного обеспечения или иного ранее не использовавшегося информационного ресурса

необходимо приложить все усилия к тому, чтобы научиться эффективно его применять.

Необходимо в обязательном порядке записать все наиболее важные установки и настройки системы в состоянии ее нормального (штатного) функционирования. Подобные записи приравниваются к аппаратно/программной документации, и должны соответствующим образом обслуживаться.

Необходимо размещать системы вывода информации (мониторы, дисплеи и т.д.) компьютеров так, чтобы они не были видны со стороны двери, окон и тех мест в помещениях, которые не контролируются.

Необходимо предпринять ряд мер, благодаря которым компьютерные системы пользователя будут обеспечены стабильным электропитанием. Обязательным является использование хотя бы самых простых средств по обеспечению надежности электропитания системы (сетевые фильтры, заземление и т.д.).

При возникновении какой-либо аварийной ситуации необходимо немедленно прекратить эксплуатацию аварийного устройства. Немедленно поставить в известность руководителя отдела информационных технологий (системного администратора). Отделу информационных технологий (системному администратору) в кратчайшие сроки организовать мероприятия по его ремонту или замене.

Следует составить подробные технологические схемы для проведения различного рода мероприятий, связанных с аппаратным и программным обеспечением (техническое обслуживание, правила техники безопасности, резервное копирование данных и т.п.).

Необходимо рассмотреть возможность применения различных систем автоматизированного мониторинга текущего состояния аппаратных информационных ресурсов, и при первой же возможности внедрить их, по крайней мере, на наиболее важных и ответственных участках.

В течение процесса списания компьютерной техники, носителей информации и др. необходимо позаботиться о том, чтобы после выполнения процедуры переноса основных информационных ресурсов со списываемой техники, было произведено полное и безвозвратное уничтожение содержащейся на ней конфиденциальной и любой другой информации.

Необходимо обязательно разработать план действий по продолжению работы и обеспечению безопасности данных на случай, если выйдут из строя какие-либо аппаратные и/или программные части компьютерной системы. Данный план должен систематически проверяться на актуальность и при необходимости пересматриваться.

9. Правила внешнего доступа

После установки системы и перед первым выходом в сеть необходимо в обязательном порядке принять комплекс мер по установлению защиты от вредоносного воздействия сети.

В системе должны быть предприняты все возможные меры для предотвращения распространения в ней компьютерных вирусов, «червей» и прочей

потенциально опасной для ее безопасности информации. Все сотрудники Министерства обязаны принимать участие в реализации этих мер и никакими своими действиями не должны препятствовать их проведению.

Необходимо строго контролировать с помощью программного обеспечения (антивирус, брандмауэр и проч.) всю входящую и исходящую информацию на наличие вирусов и прочей потенциально опасной информации. Необходимо также тщательно настроить параметры безопасности того программного и аппаратного обеспечения, которое непосредственно будет иметь доступ в сеть.

Система должна подвергаться периодической проверке антивирусными средствами (не реже чем раз в месяц) и другими средствами, обеспечивающими безопасность в системе (если таковые имеются). В случае обнаружения при проведении антивирусной проверки зараженных компьютерными вирусами файлов сотрудники Министерства обязаны: приостановить работу на компьютере, немедленно поставить в известность о факте обнаружения зараженных вирусом файлов руководителя отдела, владельца зараженных файлов, смежные отделы, использующие эти файлы в работе, а также отдел информационных технологий, специалиста по информационной безопасности.

Все внешние носители информации, полученные из сомнительных или неизвестных источников должны подвергаться полному антивирусному сканированию перед использованием.

Необходимо регулярно обновлять версии программного обеспечения, связанного с обеспечением безопасности системы; устанавливать официальные обновления программ, которые имеют прямое или косвенное отношение к работе с сетью. Сюда же относятся и обновления, связанные с управлением аппаратным обеспечением системы (драйверы устройств и т.п.).

При обнаружении зараженных вирусами данных, эти данные должны немедленно и безвозвратно удаляться. Исключение составляют лишь важные данные, для которых имеет смысл попробовать применить процедуры восстановления.

Следует с большой осторожностью относится к программам, в которых присутствуют определенного рода уязвимости для несанкционированного проникновения, или же в которых включены особые привилегии для их разработчиков.

Необходимо внимательно проанализировать систему данных сотрудника и обеспечить ее структурированное хранение на носителях информации. Все данные должны классифицироваться согласно их применению или же по-другому, четко установленному сотрудником критерию (например, критериями могут служить соображения конфиденциальности данных, место из размещения и способ пересылки).

10. Правила доступа в Интернет

Программное обеспечение, обеспечивающее защиту системы от проникновения, должно быть задействовано в полном объеме на протяжении всего сеанса связи с Интернетом.

Допускается временное отключение части программного обеспечения, обеспечивающего защиту системы, в тех случаях, когда без этого невозможно выполнить какой-либо вид работы. После выполнения данного вида работ отключенные части системы защиты должны быть вновь задействованы.

Сотрудники Министерства допускаются к использованию Интернета только после прохождения инструктажа, в котором разъяснялась бы Политика безопасности данной системы в отношении глобальной сети.

Сотрудники Министерства должны стараться предоставлять о себе как можно меньше информации в сеть, а тем более не должны разглашать любую конфиденциальную информацию.

Все файлы, полученные из Интернета, перед их использованием должны пройти дополнительную антивирусную проверку.

После каждого сеанса связи с Интернетом необходимо проводить очистку системы от ненужных служебных данных, которые появились в результате соединения с сетью.

Все данные, полученные из Интернета должны систематизироваться и сохраняться.

11. Правила безопасности электронной почты

Все наиболее важные сообщения электронной почты должны архивироваться, особенно те сообщения, которые присланы официальными группами технической поддержки каких-либо информационных ресурсов. Также регулярной архивации должна подвергаться информация, касающаяся данных о тех сотрудниках, с которыми осуществляется связь средствами электронной почты (адресные книги и т.д.).

Все ранее сохраненные почтовые сообщения, потерявшие свою актуальность, должны быть тщательным образом безвозвратно уничтожены со всех носителей информации.

Необходимо в обязательном порядке сканировать каждое исходящее и получаемое сообщение электронной почты на наличие потенциально опасного содержимого (вирусы, «черви» и т.д.). Почтовые сообщения, не удовлетворяющие установленным требованиям, должны немедленно и безвозвратно удаляться.

Необходимо на всех используемых почтовых ящиках установить, при необходимости, ограничения на содержимое и размер принимаемых сообщений и отсеивать те сообщения, которые не удовлетворяют установленным критериям.

После отправки письма по электронной почте необходимо хранить его до тех пор, пока не будет уверенности (подтверждения) в том, что оно достигло получателя. Это же касается и любых других способов передачи информации. Все файлы (особенно исполнимые и файлы больших размеров), полученные вместе с сообщением электронной почты без какого-либо запроса со стороны сотрудника Министерства (особенно от неизвестного адресата) должны немедленно и безвозвратно удаляться без оценки их полезности. При этом каждый подобный факт должен быть зарегистрирован. Если нет полной уверенности в необходимости удаления данного сообщения, необходимо, в случае если адресат известен и только

в этом случае, дополнительно связаться с ним (не по электронной почте) и попросить у него подтверждения в посылке сообщения.

Сотрудники Министерства не должны участвовать в рассылке посланий, передаваемых по цепочке, не должны отвечать на оскорбительные и провокационные сообщения. Такие послания должны быть сначала переданы службам технической поддержки используемых почтовых сервисов для анализа, а после этого – безвозвратно удалены из системы. Также необходимо принять все возможные меры по обеспечению прекращения получения из данного источника подобной информации в будущем.

12. Правила управления доступом

В отношении всех основных и не основных (гости и проч.) сотрудников Министерства необходимо осуществлять комплекс мер по обеспечению их работы в автоматизированной системе Министерства, в частности регистрацию, выделение определенных информационных ресурсов и установление четких не избыточных, а только необходимых, прав доступа к ним.

Служба регистрации должна обеспечить положительную аутентификацию. Это даст гарантию того, что законный пользователь получит доступ к системе.

Необходимо в обязательном порядке регистрировать все удачные и неудачные попытки входа в систему, а также вести аудит доступа сотрудников Министерства к ее объектам и периодически просматривать результаты его работы.

При первой же необходимости работы с системой при помощи удаленного доступа или же с локальной сетью необходимо разработать правила безопасности, регламентирующие данные виды работ.

Использование имен и паролей для доступа к информационным ресурсам:
необходимо использовать пароли везде, где это целесообразно;

следует придерживаться следующих правил составления и использования паролей - пароль должен состоять не менее чем из шести символов, состоять из произвольных комбинаций букв, цифр и других символов или же представлять собой бессмысленную комбинацию слов, включающую буквы верхнего регистра;

необходимо менять все пароли не реже, чем раз в два месяца (желательно делать это не по графику), при этом использовать пароли повторно не разрешается;

запрещено использовать одинаковые пароли для доступа к разным информационным ресурсам;

пароли необходимо хранить в надежном, недоступном для посторонних месте или же использовать специальные аппаратные средства для их хранения;

хранение паролей осуществляется операционной системой, и установленный ею уровень защиты не может быть ослаблен;

запрещено сообщать свои пароли третьим лицам в какой бы то ни было форме;

пароли запрещается писать на компьютерных терминалах, помещать в общедоступные места;

необходимо заменить все пароли, назначенные системой по умолчанию, на собственные, а потом, если это возможно, отключить возможность доступа к данному ресурсу по стандартному паролю;

все имена и пароли для доступа к каким-либо информационным ресурсам, которые не используются, подлежат надежной блокировке;

система должна предотвращать попытки регистрации и перерегистрации тех сотрудников, чьи имена и пароли для входа в систему не соответствуют установленным правилам;

при получении доступа к какому-либо информационному ресурсу при помощи процесса авторизации по имени и паролю сотрудник не должен произносить эти данные вслух при вводе их в систему;

изменять пароли необходимо всякий раз, когда есть указания на возможную компрометацию систем или паролей.

13. Управление непрерывностью работы Министерства

Основной целью управления непрерывностью работы Министерства является противодействие прерывания работы и защита рабочих процессов от последствий при значительных сбоях или бедствиях.

Необходимо обеспечивать управление непрерывностью работы с целью минимизации отрицательных последствий, вызванных нарушениями безопасности. Последствия от нарушений безопасности и отказов в обслуживании необходимо анализировать, по результатам анализа разрабатывать и внедрять планы обеспечения непрерывности работы с целью восстановления рабочих процессов в течение требуемого времени при их нарушении. Такие планы следует поддерживать и применять на практике. Должна быть выработана стратегия непрерывности рабочего процесса в соответствии с согласованными целями и приоритетами. Необходимо чтобы планирование непрерывности работы начиналось с идентификации событий, которые могут быть причиной прерывания работы, например, отказ оборудования, наводнение или пожар. Планирование должно сопровождаться оценкой рисков с целью определения последствий этих прерываний (как с точки зрения масштаба повреждения, так и периода восстановления). Оценка риска должна распространяться на все рабочие процессы и не ограничиваться только средствами обработки информации. В зависимости от результатов оценки рисков необходимо разработать стратегию для определения общего подхода к обеспечению непрерывности работы. Разработанный план должен быть утвержден руководством Министерства. Необходимо, чтобы план обеспечения непрерывности работы предусматривал следующие мероприятия по обеспечению информационной безопасности:

определение и согласование всех обязанностей должностных лиц и процедур на случай чрезвычайных ситуаций;

внедрение в случае чрезвычайных ситуаций процедур, обеспечивающих возможность восстановления рабочего процесса в течение требуемого времени;

особое влияние следует уделять оценке зависимости работы от внешних факторов и существующих контрактов;

документирование согласованных процедур и процессов;
соответствующее обучение сотрудников действиям при возникновении чрезвычайных ситуаций, включая кризисное управление.

Необходимо, чтобы план обеспечения непрерывности работы соответствовал требуемым целям работы.

14. Ответственность за нарушение политики безопасности

Все сотрудники Министерства несут ответственность за нарушение требований настоящей Политики информационной безопасности согласно действующему законодательству в области защиты информации.

15. Сопровождение правил

Все без исключения положения данного документа имеют одинаково равную силу и должны неукоснительно соблюдаться.

Политика информационной безопасности должна в обязательном порядке периодически перечитываться и пересматриваться (не реже чем один раз в год).

Ежемесячно должна проводиться оценка текущего состояния имеющихся у сотрудников информационных ресурсов. В результате этой оценки в документы по безопасности должны вноситься необходимые изменения (если они есть).

При проведении каких-либо изменений в данных правилах, изменения, при необходимости, должны производиться и в других документах, касающихся обеспечения безопасности.

Если возникли непредвиденные обстоятельства, требующие срочного пересмотра Политики информационной безопасности, то такой пересмотр может быть осуществлен до планового пересмотра.

При возникновении серьезных проблем с безопасностью системы (например, при успешном взломе системы безопасности) возникшая проблема должна быть немедленно проанализирована, а организационно-распорядительные документы по информационной безопасности – пересмотрены в соответствии с проведенным анализом. При этом нужно рассматривать проблему в целом и излишне не фокусировать внимание на отдельных деталях.

Копия настоящей Политики должна находиться в доступном для сотрудников Министерства месте.