Правила информационной безопасности

1. Соблюдение требований при работе на автоматизированном рабочем месте

1.1. Сотрудники обязаны

- при отсутствии визуального контроля блокировать доступ к APM (одновременное нажатие комбинации клавиш «Win + L», «Ctrl + Alt + Del» и выбор опции <Блокировка> либо блокировка доступа иным способом, предусмотренным в операционной системе);
- по окончании рабочего дня выключать APM, кроме случаев, необходимых для выполнения своих должностных обязанностей и резервного копирования APM;
- располагать экран монитора во время работы на APM в помещении так, чтобы исключалась возможность ознакомления посторонних лиц с визуально отображаемой информацией на экране монитора;
- по окончании печати забирать распечатанные документы с сетевых печатающих устройств;
- пользоваться только зарегистрированными (учтенными) съемными машинными носителями информации;
- обеспечивать безопасное хранение материальных носителей информации, исключающее несанкционированный доступ к ним;
- незамедлительно сообщать руководителю о нештатных ситуациях, фактах и попытках несанкционированного доступа к обрабатываемой информации, о блокировании, исчезновении (искажении) информации;
- соблюдать установленный режим разграничения доступа к информационным ресурсам;
- в случае увольнения сдавать съемными машинными носители информации.

1.2. Сотрудникам запрещается

- разглашать любым способом третьим лицам идентификационные и аутентификационные данные (логины, пароли, секретные ключи) и атрибуты доступа к информационным и техническим ресурсам;
- использовать ставшие известными учетные записи других сотрудников;
- использовать предоставленные технические средства и ресурсы в целях, не связанных с исполнением работником своих должностных обязанностей;
- подключать к корпоративной сети ACP и APM, посторонние технические средства, в том числе мобильные устройства (планшеты, смартфоны

и т.п.), иные не зарегистрированные съемные машинные носители информации, а также личное оборудование (ноутбуки, компьютеры);

- копировать информацию, ставшую им известной в ходе выполнения должностных обязанностей на личные носители информации без служебной необходимости.
- оставлять во время работы материальные носители информации без присмотра, не санкционированно передавать их посторонним лицам и выносить без регистрации перемещения за пределы помещений, в котором производится обработка защищаемой информации;
- использовать внутри периметра корпоративной сети ACP сторонние (в том числе публичные) каналы доступа в Интернет на служебных APM, в т. ч. подключаться к мобильным и сторонним беспроводным сетям передачи данных;
- создавать с использованием программных или аппаратных средств дополнительные каналы обмена информацией с внутренними или внешними абонентами, в том числе с использованием некорпоративных внешних ресурсов;
- самовольно организовывать беспроводные точки доступа внутри периметра корпоративной сети ACP;
- самовольно вносить изменения в настройки операционных систем, конфигурацию программно-аппаратных средств APM, в том числе устанавливать ПО и обновления;
- использовать штатные средства операционных систем, а также любое другое программное обеспечение для проведения сканирования сети, несанкционированного доступа и выполнения других подобных действий;
 - самовольно создавать общие ресурсы на АРМ;
- использовать недокументированные свойства и ошибки в программном обеспечении или в настройках средств защиты, которые могут привести к возникновению кризисной ситуации, компьютерным инцидентам или сбоям в работе корпоративной сети АСР;
- предоставлять третьим лицам несанкционированный доступ к APM и ресурсам организации, регистрационным данным, секретным кодам и сведениям, раскрывающим структурные элементы организации инженерной инфраструктуры ACP;
- использовать любое нелицензионное и не разрешенное к применению УИТиЦР программное обеспечение;
- самовольно создавать виртуальные машины, несколько загрузочных копий операционных систем, производить загрузку рабочей станции с внешних носителей информации;
- отключать (блокировать, удалять) корпоративные средства администрирования и средства защиты, установленные на APM;

- запускать исполняемые файлы, полученные не из достоверных источников, без согласования с УИТиЦР и проверки средствами антивирусной защиты;
- регистрироваться и работать в корпоративной сети ACP под чужим логином и паролем или чужим идентификатором доступа;
- обрабатывать информацию с использованием зарубежных сервисов (Google, Yahoo и т.п.);
- разрабатывать (создавать) служебные документы (официальные письма, служебные записки и другие документы) с использованием чат-ботов с искусственным интеллектом (например, ChatGPT и его аналогов).
- самостоятельно устанавливать, тиражировать, или модифицировать программное и аппаратное обеспечение, изменять установленный алгоритм функционирования технических и программных средств;
- открывать файлы, поступившие из неизвестных внешних источников, в том числе вложенные файлы входящих сообщений электронной почты, файлы, размещенные на съемных носителях информации, файлы, загруженные из информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», без предварительной проверки антивирусными средствами;
- отправлять по открытым каналам связи защищаемую информацию, если информация не зашифрована сертифицированными средствами криптографической защиты информации;
- привлекать лиц, не являющихся сотрудниками, для установки программного обеспечения, ремонта или настройки технических средств, за исключением случаев, когда данные услуги оказываются на договорной.
- осуществлять фото- и видео съемку рабочих документов, а также публикацию таких документов в социальных сетях и других открытых ресурсах (за исключением случаев, когда это необходимо для выполнения должностных обязанностей).

2. Соблюдение требований парольной защиты

- 2.1. При формировании пароля необходимо руководствоваться следующими требованиями:
 - длина пароля должна быть не менее 8-и буквенно-цифровых символов;
- при смене пароля новое значение должно отличаться от предыдущего не менее чем в 4 позициях;
- пароль не должен включать в себя легко вычисляемые сочетания символов (имена, фамилии, дни рождения и другие памятные даты, номера телефонов, автомобилей, адреса места жительства, общепринятые сокращения) и другие данные, которые могут быть подобраны злоумышленником путем анализа информации о Сотруднике;

- в числе символов пароля, обязательно должны присутствовать цифры и буквы в верхнем и нижнем регистрах;
 - запрещается использовать в качестве пароля
 - ✓ один и тот же повторяющийся символ либо повторяющуюся комбинацию из нескольких символов (например «123123», «111»);
 - ✓ комбинацию символов, набираемых в закономерном порядке на клавиатуре (например, qwerty», 1234567 и т.п.);
 - ✓ ранее использованные пароли.
 - 2.2. Для организации парольной защиты Сотруднику запрещается:
- хранить пароли в записанном виде на бумаге, в файле, электронной записной книжке и других носителях информации, в том числе на предметах;
- сообщать свои идентификационные данные и пароли другим сотрудникам и посторонним лицам, а также разглашать сведения о применяемых способах и методах защиты информации, а также средствах защиты информации
- использовать пароль доступа к корпоративной вычислительной сети в других программах и на сайтах, требующих регистрации.
- 2.3. При утрате, компрометации ключевой, парольной и аутентифицирующей информации незамедлительно произвести их смену.
- 2.4. Внеплановая смена личного пароля производится в обязательном порядке в следующих случаях:
 - компрометации (подозрении на компрометацию) пароля;
- прекращения полномочий (увольнение, переход на другую работу внутри организации) Сотрудника (в течение 24 часов после окончания последнего сеанса работы);

3. Соблюдение требований антивирусной защиты информации

- 3.1. Сотрудник обязан:
- 3.1.1. В случае появления подозрений на наличие вредоносного программного обеспечения (нетипичная работа программ, появление графических и звуковых эффектов, искажение данных, пропадание файлов, частое появление сообщений о системных ошибках и т.п.) или выявления фактов, связанных со сбоями в работе средств защиты информации, незамедлительно провести внеочередной антивирусный контроль APM.
- 3.1.2. Проводить антивирусную проверку машинных носителей (флэшнакопители, внешние накопители на жестких дисках и иные устройства);
- 3.1.3. В случае обнаружения при проведении антивирусной проверки зараженных компьютерными вирусами файлов:
 - приостановить работу с АРМ;
 - выключить АРМ;

- сообщить руководителю, для дальнейшего устранения заражения.
- 3.2. Сотруднику запрещается:
- 3.2.1. Удалять или отключать средства антивирусной защиты, установленные на APM;
- 3.2.2. Вносить изменения в настройки средства антивирусной защиты, установленного на APM.

4. Соблюдение требований при использовании электронной почты

- 4.1. Сотруднику запрещается:
- 4.1.1. Использовать электронную почту для отправки конфиденциальной информации, информации ограниченного доступа и информации, содержащей персональные данные.
- 4.1.2. Использовать некорпоративную электронную почту для ведения служебной переписки.
- 4.1.3. Передавать учетные данные (логин, пароль) электронной почты другим Сотрудникам и третьим лицам;
- 4.1.4. Использовать адрес корпоративной почты для оформления подписок на сайтах, тематика которых не относится к выполнению служебных обязанностей пользователя.
 - 4.2. Сотрудник обязан:
- 4.2.1. Воздерживаться от переписки с абонентами адреса которых находятся в интернет-доменах стран не дружественных Российской Федерации.
- 4.2.2. Осуществлять массовую рассылку адресатам корпоративной сети ACP и за ее пределы электронных сообщений, содержащих сведения, не относящиеся к выполнению функциональных обязанностей;

5. Соблюдение требований при работе в сети Интернет

- 5.1. При работе в сети Интернет Сотрудник обязан:
- 5.1.1. Производить работу исключительно в целях исполнения своих должностных обязанностей.
- 5.1.2. Противодействовать методам социальной инженерии: не открывать вложения в письмах от неизвестных источников, не переходить по подозрительным баннерам и ссылкам на веб-сайтах, проверять вводимый адрес веб-сайтов на предмет опечаток.
- 5.1.3. Обращаться к специалисту отдела информационной безопасности и системного администрирования УИТиЦР в случае выявления фактов нарушения информационной безопасности.
 - 5.2. При работе в сети Интернет Сотруднику запрещается:
 - 5.2.1. Посещать сайты сомнительной репутации (сайты, содержащие

нелегально распространяемое программное обеспечение, торрент-сайты, и т.д.) и скачивать с таких сайтов какие-либо файлы и программное обеспечение.

- 5.2.2. Загружать с сайтов сети Интернет файлы, не относящихся к служебной деятельности, в том числе аудио- и видеофайлы, а также воспроизводить аудио- и видеопотоки (сервисы онлайн-аудио, радио, онлайнвидео, телевидение).
- 5.2.3. Использовать несанкционированные средства обмена мгновенными сообщениями (Mail.ru-агент, IRC, ICQ, Yahoo messenger, AOL Instant Messenger и т.п.), самовольно использовать социальные сети и форумы для ведения служебной переписки.
- 5.2.4. Использовать программные и аппаратные средства (в т. ч. анонимные прокси-серверы и т.п.), позволяющие получить доступ к ресурсу, запрещенному к использованию политикой информационной безопасности АСР, а также для обхода ограничений по использованию ресурсов.
- 5.2.5. Без необходимости публиковать свой адрес электронной почты, либо адреса других сотрудников компании на общедоступных интернет-ресурсах (форумы, конференции и т.п.), информация на которых не является необходимой.
- 5.2.6. Утвердительно отвечать на всплывающие баннеры и предложения веб-браузера о проверке (обнаружении) компьютера на наличие вирусов, уязвимостей, установки программного обеспечения и т.п.
- 5.3. В случае, если должностными обязанностями Сотрудника предусмотрено использование социальных сетей и мессенджеров:
- 5.3.1. Использовать в социальных сетях и мессенджерах двухфакторную аутентификацию (в случае наличия технической возможности)
- 5.3.2. Исключить использование десктопных (компьютерных) клиентов мессенджеров и социальных сетей.
- 5.3.3. Не загружать конфиденциальную информаций в социальные сети и мессенджеры (в т.ч. персональные данные);

6. Соблюдение требований при работе с электронной подписью

- 6.1. Носители ключевой информации должны использоваться только их владельцем.
- 6.2. Носитель ключевой информации быть должен вставлен устройство только считывающее на время выполнения средствами квалифицированной ЭП операций формирования и проверки квалифицированной ЭП, шифрования и дешифрования.

Размещение носителя ключевой информации в считывателе на продолжительное время существенно повышает риск несанкционированного доступа к ключевой информации третьими лицами.

6.3. Размещение ключевой информации на локальном или сетевом диске, а также во встроенной памяти технического средства с установленными средствами

квалифицированной ЭП, способствует реализации многочисленных сценариев совершения мошеннических действий злоумышленниками

- 6.4. Сотрудники, эксплуатирующие электронную подпись (далее ЭП) обязаны:
- 6.4.1. Обеспечить надёжное хранение носителей ключевой информации, исключающее доступ к ним посторонних лиц/
- 6.4.2. Для исключения несанкционированного доступа защищать ключи квалифицированной ЭП на ключевом носителе паролем (ПИН-кодом).
- 6.4.3. Записывать ключи квалифицированной ЭП при их создании на предварительно проинициализированные (отформатированные) ключевые носители.
- 6.4.4. В случае передачи (списания, сдачи в ремонт) сторонним лицам технических средств, на которых были установлены средства квалифицированной ЭП, удалять всю информацию (при условии исправности технических средств), использование которой третьими лицами может потенциально нанести вред организации, владельцу ЭП.
 - 6.5. Для обеспечения безопасности ЭП Сотруднику запрещается:
- 6.5.1. Осуществлять несанкционированное копирование ключевых носителей.
- 6.5.2. Разглашать содержимое носителей ключевой информации или передавать сами носители лицам, к ним не допущенным.
- 6.5.3. Выводить ключевую информацию на дисплей и принтер и иные средства отображения информации.
- 6.5.4. Использовать ключевые носители в режимах, не предусмотренных штатным режимом использования ключевого носителя.
- 6.5.5. Использовать бывшие в работе ключевые носители для записи новой информации без предварительного уничтожения на них ключевой информации путём переформатирования.
- 6.5.6. Вносить какие-либо изменения в программное обеспечение средств криптографической защиты информации и квалифицированной электронной подписи.
- 6.5.7. Записывать и хранить на ключевых носителях иную информацию (в том числе рабочие или личные файлы).
- 6.5.8. Оставлять APM с установленными средствами квалифицированной электронной подписи без контроля после ввода ключевой информации.
- 6.5.9. Удалять ключевую информацию с ключевого носителя до истечения срока действия, аннулирования или прекращения действия сертификата ключа проверки электронной подписи.
- 6.5.10. Пересылать файлы с ключевой информацией по электронной почте, сети Интернет или по внутренней электронной почте (кроме открытых ключей)

- 6.6. Плановая смена ключей и сертификатов открытых ключей осуществляется пользователем самостоятельно.
- 6.7. Внеплановая замена ключей и сертификатов закрытых ключей проводится в случае:
 - компрометации ключей (утрата ключевых носителей ключа; утрата носителей ключа с последующим обнаружением; увольнение сотрудников, имевших доступ к ключевой информации);
 - изменения идентификационных данных и/или областей использования ключа, указанных в заявлении на изготовление ключей;
 - выхода из строя ключевого носителя.

7. Соблюдение требований при удаленном доступе к ресурсам корпоративной сети или удаленной (дистанционной) работе

- 7.1. При использовании удаленного доступа Сотрудник обязан:
- 7.1.1. Выбирать места удаленной работы с учетом обеспечения защиты АРМ.
- 7.1.2. Завершать сеансы удаленной работы после окончания их использования.
- 7.1.3. Регулярно, не реже одного раза в день, на используемых для удаленного доступа APM, обновлять антивирусные базы.
 - 7.2. При использовании удаленного доступа Сотруднику запрещается:
- 7.2.1. Предоставлять неавторизованный доступ к информации или ресурсам корпоративной сети ACP третьим лицам, в том числе близким пользователю людям (членам семьи, друзьям).
- 7.2.2. Оставлять без присмотра в незащищенном месте APM, используемый для удаленного доступа.
- 7.2.3. Использовать средства удалённого доступа к ресурсам и сервисам корпоративной сети АСР, не согласованные УИТиЦР.
- 7.3. При установлении удаленного (дистанционного) режима работы настоящие правила соблюдаются Сотрудниками в полном объеме.

8. Соблюдение требований при проведении совещаний в формате Видеоконференции

8.1. Исключить использование Сотрудниками в служебных целях иностранных сервисов для проведения видеоконференций (Zoom, Skype, и др.) в ходе исполнения должностных обязанностей.

9. Ответственность за нарушение правил информационной безопасности

9.1. Каждый Сотрудник несет ответственность за нарушение правил

информационной безопасности в пределах своих служебных обязанностей и полномочий.

- 9.2. Сотрудник несет персональную ответственность за:
- соблюдение требований настоящих правил;
- свои действия и бездействие при выполнении своих должностных и функциональных обязанностей и информационном взаимодействии с третьими лицами;
- достоверность и полноту информации, которая обрабатывается пользователем с использованием APM;
- 9.3. Нарушение настоящих Правил может повлечь за собой ограничение доступа к защищаемой информации и прекращение обработки информации на APM.
- 9.4. Нарушение данных Правил, повлекшее неправомерное уничтожение, блокирование, модификацию либо копирование охраняемой законом информации, нарушение работы информационных систем и ресурсов, может повлечь дисциплинарную, административную или уголовную ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.
- 9.5. На основании ст. 192 Трудового кодекса Российской Федерации Сотрудники, нарушающие правила настоящего документа, могут быть подвергнуты дисциплинарным взысканиям, включая замечание, выговор и увольнение с работы.
- 9.6. На основании ст. 238 Трудового кодекса РФ все сотрудники несут персональную (в том числе материальную) ответственность за прямой действительный ущерб, причиненный ОМС СР в результате нарушения ими правил настоящего документа.
- 9.7. На основании ст. 81 Трудового кодекса Российской Федерации с Сотрудником может быть расторгнут трудовой договор, в случае разглашения сотрудником охраняемой законом тайны (коммерческой, служебной и иной), ставшей известной работнику в связи с исполнением им трудовых обязанностей, в том числе разглашения персональных данных другого сотрудника.
- 9.8. Взаимодействие между Сотрудниками и иными лицами по вопросам информационного взаимодействия, исполнения требований по обеспечению информационной безопасности в соответствии со служебными отношениями, регламентируются локальными организационно-распорядительными документами, положениями о структурных подразделениях, должностными инструкциями и иными документами, в том числе по вопросам защиты информации.