



**АДМИНИСТРАЦИЯ  
городского округа Анадырь**

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

От 19.10.2018

№ 178

Об утверждении Порядка обеспечения безопасности конфиденциальной информации с использованием средств криптографической защиты

Во исполнение Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» и законодательства Российской Федерации в области защиты информации с использованием средств криптографической защиты информации, для организации обеспечения безопасности конфиденциальной информации с использованием средств криптографической защиты информации,

1. Утвердить Порядок обеспечения безопасности конфиденциальной информации с использованием средств криптографической защиты согласно приложению №1 к настоящему распоряжению.

2. Отделу делопроизводства и кадровой работы Управления по организационным и административно-правовым вопросам Администрации городского округа Анадырь (Куркина Ю.В.) ознакомить с настоящим распоряжением муниципальных служащих и работников, не являющихся муниципальными служащими Администрации городского округа Анадырь, подразделений Администрации городского округа Анадырь, являющихся самостоятельными юридическими лицами, под роспись.

3. Контроль за выполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

Глава Администрации

И.В. Давиденко

## **ПОРЯДОК ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СРЕДСТВ КРИПТОГРАФИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ**

### **1. Общие положения**

1.1. Настоящий порядок разработан для практического применения пользователями средств криптографической защиты информации (далее – СКЗИ) Администрации городского округа Анадырь, подразделений Администрации городского округа Анадырь, являющихся самостоятельными юридическими лицами (далее – Администрация) и «Инструкции об организации и обеспечении безопасности хранения, обработки и передачи по каналам связи с использованием средств криптографической защиты информации с ограниченным доступом, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну», утвержденной приказом ФАПСИ РФ от 13.06.2001 № 152, Приказа ФСБ России от 10.07.2014 № 378 «Об утверждении Составы и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных с использованием средств криптографической защиты информации, необходимых для выполнения установленных Правительством Российской Федерации требований к защите персональных данных для каждого из уровней защищенности».

1.2. В Администрации определяются должностные лица, ответственные за обеспечение безопасности информации и эксплуатацию СКЗИ.

1.3. В Администрации разрабатываются нормативные и распорядительные документы, регламентирующие вопросы безопасности информации и эксплуатации СКЗИ.

### **2. Термины и определения**

Средство криптографической защиты информации (СКЗИ) – совокупность аппаратных и (или) программных компонентов, предназначенных для подписания электронных документов и сообщений электронной подписью, шифрования этих документов при передаче по открытым каналам, защиты информации при передаче по каналам связи, защиты информации от несанкционированного доступа при ее обработке и хранении.

Пользователи СКЗИ – муниципальные служащие и работники Администрации, непосредственно допущенные к работе с СКЗИ.

Информация ограниченного доступа - информация, доступ к которой ограничен федеральными законами.

Исходная ключевая информация - совокупность данных, предназначенных для выработки по определенным правилам криптоключей.

Ключевая информация - специальным образом организованная совокупность криптоключей, предназначенная для осуществления криптографической защиты информации в течение определенного срока.

Ключевой документ - физический носитель определенной структуры, содержащий ключевую информацию (исходную ключевую информацию), а при необходимости контрольную, служебную и технологическую информацию.

Ключевой носитель - физический носитель определенной структуры, предназначенный для размещения на нем ключевой информации (исходной ключевой информации).

Криптографический ключ (криптоключ) - совокупность данных, обеспечивающая выбор одного конкретного криптографического преобразования из числа всех возможных в данной криптографической системе.

Компрометация криптоключей - хищение, утрата, разглашение, несанкционированное копирование и другие происшествя, связанные с криптоключами и ключевыми носителями, в результате которых криптоключи могут стать доступными несанкционированным лицам и (или) процессам.

### **3. Порядок обращения с конфиденциальной информацией**

При работе с конфиденциальной информацией сотрудники, допущенные к самостоятельной работе с СКЗИ, обязаны соблюдать следующие правила:

3.1 Информация, полученная сотрудниками при регистрации пользователя, является конфиденциальной и не подлежит разглашению третьим лицам.

3.2. Конфиденциальная информация, полученная сотрудниками, в результате выполнения должностных обязанностей в процессе работы с СКЗИ, должна сохраняться в тайне.

3.3. Содержание закрытых ключей СКЗИ и ключевых документов должно сохраняться в тайне.

3.4. Ключевые документы и инсталлирующие СКЗИ носители должны храниться в шкафах (ящиках, хранилищах) индивидуального пользования, учтённых в соответствующем журнале (Приложение №1) в условиях, исключающих бесконтрольный доступ к ним, а также их непреднамеренное уничтожение.

3.5. Не допускается:

-разглашать содержимое носителей ключевой информации или передавать сами носители лицам, к ним не допущенным, выводить ключевую информацию на дисплей и принтер;

-вставлять ключевой документ в ПЭВМ при проведении работ, не являющихся штатными процедурами использования ключей (шифрование/расшифровывание информации, проверка электронной подписи и т.д.), а также в другие ПЭВМ;

-записывать на ключевой документ постороннюю информацию; вносить какие-либо изменения в программное обеспечение СКЗИ и ключевую информацию;

-модифицировать содержимое ключевых документов;

-использовать бывшие в работе ключевые носители для записи новой информации без предварительного уничтожения на них ключевой информации путем переформатирования;

-снимать несанкционированные копии с ключевых документов; знакомить кого-либо с содержанием ключевых документов или передавать кому-либо ключевые документы.

#### **4. Требования по размещению СКЗИ и режиму охраны**

4.1. Помещения, в которых размещаются программно-технические средства со встроенными СКЗИ, являются спецпомещениями и должны обеспечивать конфиденциальность проводимых работ.

4.2. Размещение спецпомещений и их оборудование должны исключать возможность бесконтрольного проникновения в них посторонних лиц и обеспечивать сохранность находящихся в этих помещениях конфиденциальных документов и технических средств.

4.3. Размещение оборудования, технических средств, предназначенных для обработки конфиденциальной информации, должно соответствовать требованиям техники безопасности, санитарным нормам и требованиям пожарной безопасности.

4.4. Входные двери спецпомещений должны быть оборудованы замками, обеспечивающими надежное закрытие помещений в нерабочее время.

4.5. Размещение технических средств в спецпомещениях должно исключать возможность визуального просмотра конфиденциальных документов и экранов мониторов, на которых она отражается, через окна.

4.6. Системные блоки ПЭВМ с СКЗИ оборудуются средствами контроля вскрытия (опломбируются).

4.7. Ремонт и/или последующее использование системных блоков не в целях применения СКЗИ осуществляется после удаления с них программного обеспечения СКЗИ.

#### **5. Требования по обеспечению безопасности СКЗИ и ключевой информации**

5.1. Ключевые документы, инсталляционные носители с программным обеспечением СКЗИ, формуляры к ним берутся на поэкземплярный учет в выделенных для этих целей журналах.

5.2. Учет и хранение ключевых документов, инсталляционных носителей с программным обеспечением СКЗИ, формуляров к ним поручается специально выделенным сотрудникам.

5.3. Для хранения ключевых документов выделяется сейф или иное хранилище, обеспечивающее их сохранность.

5.4. Хранение ключевых документов, инсталляционных носителей с программным обеспечением СКЗИ, формуляров к ним допускается в одном хранилище с другими документами при условиях, исключающих их непреднамеренное уничтожение или иное, не предусмотренное правилами пользования СКЗИ, применение.

5.5. Рабочие (актуальные) и резервные ключевые документы хранятся раздельно, с обеспечением условия невозможности их одновременной компрометации.

## **6. Порядок допуска к самостоятельной работе с СКЗИ**

6.1. К самостоятельной работе с СКЗИ допускаются лица, принятые на работу в Администрацию в соответствии с распоряжением Главы Администрации городского округа Анадырь, приказом Руководителя структурного подразделения Администрации городского округа Анадырь, являющегося самостоятельным юридическим лицом, на основании заключенных с ними трудовых договоров и назначенные на должности, выполнение обязанностей по которым связано с изготовлением, хранением и использованием СКЗИ.

6.2. Сотрудники допускаются к самостоятельной работе со СКЗИ после их специальной подготовки (обучения) по утвержденным программам и сдачи зачета на допуск к самостоятельной работе со СКЗИ, и подписания обязательства пользователя СКЗИ. Документом, подтверждающим должную специальную подготовку допускаемого и возможность его допуска к самостоятельной работе со СКЗИ является заключение (Приложение №2), составленное комиссией Администрации на основании принятого зачета по программе подготовки (обучения).

6.3. Программа подготовки к самостоятельной работе со СКЗИ (Приложение № 3) содержит:

-ознакомление с нормами действующего законодательства Российской Федерации, регулирующими отношения, возникающие при формировании и использовании информационных ресурсов на основе создания, сбора, обработки, накопления, хранения, поиска, распространения и предоставления потребителю документированной информации, защите информации, прав субъектов, участвующих в информационных процессах и информатизации, правила применения и использования электронной подписи в электронных документах, а также информацию об ответственности за нарушение указанных норм;

-ознакомление с нормативными актами органов государственного управления Российской Федерации, определяющими порядок разработки, производства, реализации, использования СКЗИ, регламентирующими

вопросы взаимодействия участников и информационного обмена с использованием СКЗИ;

-изучение должностных инструкций, положений, других локальных нормативных актов Администрации по вопросам производственной деятельности, связанной с хранением и использованием СКЗИ;

-изучение эксплуатационно-технической документации на СКЗИ;

-приобретение практических навыков выполнения работ, предусмотренных обязанностями по занимаемой должности.

6.4. Методика подготовки к сдаче зачета на допуск к самостоятельной работе со СКЗИ должна предусматривать как формы самостоятельного изучения и освоения программного материала работником, так и формы группового и индивидуального обучения с привлечением наиболее подготовленных специалистов Администрации в качестве преподавателей.



**ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
О ДОПУСКЕ К САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ СО СКЗИ**

Структурное подразделение \_\_\_\_\_  
Должность \_\_\_\_\_  
Фамилия, имя, отчество \_\_\_\_\_  
с " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. в соответствии  
с Программой по подготовке к самостоятельной работе со СКЗИ  
утвержденной распоряжением Администрации городского округа Анадырь  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
прошел(ла) подготовку по виду работ: « \_\_\_\_\_ »  
количество часов \_\_\_\_\_  
и сдал(а) зачет с общей оценкой \_\_\_\_\_

По решению комиссии \_\_\_\_\_ утвержденной распоряжением  
Администрации городского округа Анадырь от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
допущен(а) к самостоятельной работе со средствами криптографической  
защиты информации \_\_\_\_\_

Председатель комиссии: \_\_\_\_\_

Члены комиссии:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Приложение №3  
к Порядку обеспечения  
безопасности конфиденциальной  
информации с использованием  
средств криптографической  
защиты информации

**ПРОГРАММА  
ПОДГОТОВКИ К САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ СО СКЗИ**

<b>№ п/п</b>	<b>Изучаемые вопросы (темы)</b>	<b>Колич ество часов</b>	<b>Форма (метод) подготовки</b>	<b>Препода ватель</b>
1	Федеральный закон от 27 июля 2006 года № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»	4	самоподготовка	
2	Федеральный закон от 10 января 2002 года № 1-ФЗ "Об электронной цифровой подписи"	2	самоподготовка	
3	Положение о порядке разработки, производства, реализации и использования средств криптографической защиты информации с ограниченным доступом, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну (Положение ПКЗ-2005)	4	самоподготовка	
4	Инструкция об организации и обеспечении безопасности хранения, обработки и передачи по каналам связи с использованием средств криптографической защиты информации ограниченным доступом, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну (приказ ФАПСИ РФ от 13 июня 2001 года № 152)	4	самоподготовка	
5	Приказ Федеральной службы безопасности России от 10.06.2014 № 378 «Об утверждении состава и содержания организационных и технических мер по обеспечению	4	самоподготовка	

	безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных с использованием средств криптографической защиты информации			
6	Эксплуатационно - техническая документация на используемые СКЗИ	12	самоподготовка	
7	Внутренние нормативные документы Администрации: - Инструкция пользователя средств криптографической защиты информации; - Порядок обеспечения безопасности конфиденциальной информации с использованием средств криптографической защиты; - Инструкция по допуску лиц и порядку охраны помещений Администрации городского округа Анадырь, в которых эксплуатируются СКЗИ или хранятся ключевые документы (спецпомещения).	6	самоподготовка	
8	Санитарные правила и нормы СанПиН 2.2.2.542-96 "Гигиенические требования к видео дисплейным терминалам, персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы"	4	самоподготовка	
9	Правила пожарной безопасности в Российской Федерации ППБ-01-93	4	самоподготовка	
10	Работа на ПЭВМ с применяемыми СКЗИ	4	практические занятия	