



# ГУБЕРНАТОР САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 20.02.2015 № 32

Об определении угроз безопасности персональных данных, актуальных при обработке персональных данных в информационных системах персональных данных в органах государственной власти Самарской области и подведомственных им организациях

В соответствии с частью 5 статьи 19 Федерального закона «О персональных данных» с целью обеспечения единого подхода к определению угроз безопасности персональных данных, актуальных при обработке персональных данных в информационных системах персональных данных в органах государственной власти Самарской области и подведомственных им организациях, ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Определить угрозы безопасности персональных данных, актуальные при обработке персональных данных в информационных системах персональных данных в органах государственной власти Самарской области и подведомственных им организациях, согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Рекомендовать органам местного самоуправления муниципальных образований в Самарской области и подведомственным им организациям руководствоваться настоящим постановлением при определении угроз

безопасности персональных данных, актуальных при обработке персональных данных в используемых ими информационных системах персональных данных.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на департамент информационных технологий и связи Самарской области (Казарина).

4. Опубликовать настоящее постановление в средствах массовой информации.

5. Настоящее постановление вступает в силу по истечении 10 дней со дня его официального опубликования.

Губернатор  
Самарской области



Н.И.Меркушкин

ПРИЛОЖЕНИЕ  
к постановлению Губернатора  
Самарской области  
от 20.02.2015 № 32

Угрозы безопасности персональных данных,  
актуальные при обработке персональных данных в информационных  
системах персональных данных в органах государственной власти  
Самарской области и подведомственных им организациях

1. Общие положения

1.1. Угрозы безопасности персональных данных, актуальные при обработке персональных данных в информационных системах персональных данных в органах государственной власти Самарской области и подведомственных им организациях (далее – Актуальные угрозы безопасности ИСПДн СО), разработаны в соответствии с частью 5 статьи 19 Федерального закона «О персональных данных».

1.2. Актуальные угрозы безопасности ИСПДн СО содержат перечень актуальных угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных (далее – ИСПДн) в органах государственной власти Самарской области и подведомственных им организациях (далее – государственные органы).

1.3. При разработке Актуальных угроз безопасности ИСПДн СО использованы нормативные правовые акты, методические документы, модели угроз безопасности персональных данных, указанные в разделе 5 Актуальных угроз безопасности ИСПДн СО.

1.4. Угрозы безопасности персональных данных, обрабатываемых в ИСПДн, приведенные в Актуальных угрозах безопасности ИСПДн СО, подлежат адаптации в ходе разработки частных моделей угроз безопасности персональных данных.

При разработке частных моделей угроз безопасности персональных данных проводится анализ структурно-функциональных характеристик конкретной ИСПДн, применяемых в ней информационных технологий и особенностей её функционирования. По результатам анализа делается вывод об отнесении ИСПДн к одному из видов ИСПДн, приведенных в пункте 1.6. Актуальных угроз безопасности ИСПДн СО.

В частной модели угроз безопасности персональных данных указываются:

описание ИСПДн и её структурно-функциональных характеристик;  
описание угроз безопасности персональных данных с учетом совокупности предположений о возможностях, которые могут использоваться при создании способов, подготовке и проведении атак, возможных уязвимостей информационной системы, способов реализации угроз безопасности информации и последствий от нарушения свойств безопасности информации.

Типовая форма частной модели угроз безопасности информации для государственных органов разрабатывается департаментом информационных технологий и связи Самарской области с учетом требований приказа Федеральной службы по техническому и экспортному контролю от 11.02.2013 № 17 «Об утверждении Требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах» и приказа Федеральной службы безопасности Российской Федерации 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» (далее – Приказ ФСБ России).

1.5. Актуальные угрозы безопасности персональных данных, обрабатываемых в ИСПДн, содержащиеся в Актуальных угрозах безопасности ИСПДн СО, уточняются и дополняются по мере выявления новых источников угроз, развития способов и средств реализации угроз безопасности персональных данных в ИСПДн. Указанные изменения согласовываются с Федеральной службой по техническому и экспортному контролю (далее – ФСТЭК России) и Федеральной службой безопасности Российской Федерации (далее – ФСБ России) в установленном порядке.

1.6. В государственных органах создаются и эксплуатируются информационные системы, в которых могут обрабатываться персональные данные. В зависимости от предназначения такие информационные системы подразделяются на:

ИСПДн обеспечения типовой деятельности – информационные системы, предназначенные для автоматизации обеспечивающей деятельности государственных органов в рамках исполнения ими типовых полномочий, предусмотренных нормативными правовыми актами, за исключением специфических полномочий, автоматизация или информационная поддержка которых предусмотрена информационными системами специальной деятельности. К ИСПДн обеспечения типовой деятельности можно отнести локальные ИСПДн: ИСПДн управления персоналом, ИСПДн управления финансами, ИСПДн документооборота, ИСПДн информационного обеспечения деятельности и другие.

ИСПДн обеспечения специальной деятельности – государственные информационные системы Самарской области, предназначенные для автоматизации либо информационной поддержки предоставления государственных услуг и исполнения государственных функций, предусмотренных в нормативных правовых актах Самарской области в качестве полномочий конкретного государственного органа, а также исполняемых им функций. К ИСПДн обеспечения специальной деятельности относятся: ИСПДн государственной информационной

системы Самарской области «Система межведомственного электронного взаимодействия», ИСПДн государственной информационной системы Самарской области «Система автоматизированного межведомственного взаимодействия», ИСПДн единой региональной автоматизированной информационной системы поддержки деятельности многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг в Самарской области, ИСПДн по направлениям деятельности государственных органов, исполняемым функциям, предоставлению услуг (например, государственные информационные системы Самарской области в сфере здравоохранения, социальной сфере, образования, ЖКХ и других).

## 2. ИСПДн обеспечения типовой деятельности

ИСПДн обеспечения типовой деятельности органов государственной власти характеризуются тем, что в качестве объектов информатизации выступают автономные автоматизированные рабочие места или рабочие места локальных вычислительных сетей, имеющих или не имеющих подключения к сетям общего пользования и (или) сетям международного информационного обмена.

Ввод персональных данных осуществляется как с бумажных носителей, так и с электронных носителей информации. Персональные данные субъектов могут выводиться из ИСПДн с целью передачи персональных данных третьим лицам в предусмотренных Федеральным законом «О персональных данных» случаях как в электронном, так и в бумажном виде.

Информационный обмен по сетям связи общего пользования и (или) сетям международного информационного обмена осуществляется с использованием сертифицированных средств криптографической защиты информации (далее – СКЗИ).

Контролируемой зоной ИСПДн являются здания и отдельные помещения. В пределах контролируемой зоны находятся рабочие места пользователей, серверы системы, сетевое и телекоммуникационное оборудование ИСПДн. Вне контролируемой зоны находятся линии передачи данных и телекоммуникационное оборудование, используемое для информационного обмена по сетям связи общего пользования и (или) сетям международного информационного обмена.

2.1. ИСПДн управления персоналом предназначены для персонального кадрового учета, управления кадровым резервом, проведения аттестации, повышения квалификации и для других целей, связанных с управлением персоналом.

В ИСПДн управления персоналом обрабатывается обязательный перечень информации, имеющей характер персональных данных сотрудников государственного органа, граждан, подавших сведения для участия в конкурсе на замещение вакантных должностей государственной гражданской службы и о включении в кадровый резерв, а также граждан, претендующих на замещение иных должностей в государственном органе: фамилия, имя, отчество; дата и место рождения; адрес; паспортные данные; сведения для заполнения личного дела; личные карточки работников формы № Т-2; сведения из трудовой книжки; дополнительный перечень информации, имеющей характер персональных данных сотрудников.

2.2. ИСПДн управления финансами предназначены для обработки персональных данных, необходимых для бухгалтерского и управленческого финансового учета, предоставления информации в пенсионные и налоговые органы, систему обязательного медицинского страхования.

В ИСПДн управления финансами обрабатываются фамилия, имя, отчество, дата и место рождения, паспортные данные, адрес, номер телефона, идентификационный номер налогоплательщика (далее – ИНН),

страховой номер индивидуального лицевого счета (СНИЛС), табельный номер, должность, номер приказа и дата приема на работу (увольнения), номер лицевого счёта для перечисления денежного содержания и иных выплат работника; фамилия, имя, отчество, паспортные данные, адрес, должность, номер телефона (либо иной вид связи), ИНН, платежные реквизиты граждан, являющихся стороной гражданско-правовых договоров.

2.3. ИСПДн документооборота предназначены для автоматизации делопроизводства, служебной переписки, архивной деятельности, учета корреспонденции, обращений граждан, обеспечения доступа к электронным документам.

В ИСПДн документооборота обрабатываются фамилия, имя, отчество, должность, контактные данные (адрес, электронный адрес, номер телефона), информация в документах, имеющая характер персональных данных.

2.4. ИСПДн информационного обеспечения предназначены для автоматизации деятельности органов государственной власти.

В ИСПДн информационного обеспечения деятельности обрабатываются персональные данные, содержащиеся в адресных и телефонных справочниках, иные базы данных, содержащие персональные данные.

### 3. ИСПДн обеспечения специальной деятельности

ИСПДн обеспечения специальной деятельности государственных органов характеризуются тем, что в качестве объектов информатизации выступают распределенные информационные системы и локальные информационные системы, подключенные к сетям общего пользования и (или) сетям международного информационного обмена.

Ввод персональных данных осуществляется как с бумажных носителей, так и с электронных носителей информации. Персональные



данные субъектов персональных данных обрабатываются с целью получения государственных и муниципальных услуг и могут выводиться из ИСПДн как в электронном, так и в бумажном виде.

Информационный обмен по сетям связи общего пользования и (или) сетям международного информационного обмена осуществляется с использованием сертифицированных СКЗИ.

Контролируемой зоной ИСПДн являются здания и отдельные помещения. В пределах контролируемой зоны находятся рабочие места пользователей, серверы системы, сетевое и телекоммуникационное оборудование ИСПДн. Вне контролируемой зоны находятся линии передачи данных и телекоммуникационное оборудование, используемое для информационного обмена по сетям связи общего пользования и (или) сетям международного информационного обмена.

3.1. ИСПДн государственной информационной системы Самарской области «Система межведомственного электронного взаимодействия» в соответствии с постановлением Правительства Самарской области от 28.04.2012 № 221 «О государственной информационной системе Самарской области «Система межведомственного электронного взаимодействия» предназначена для технологического обеспечения на территории Самарской области: предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме, исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме, межведомственного информационного взаимодействия в электронной форме.

С использованием ИСПДн обрабатываются (передаются) персональные данные заявителей, необходимые для предоставления государственных и муниципальных услуг и получаемые в рамках межведомственного информационного взаимодействия, в том числе из базовых государственных информационных ресурсов, в соответствии с действующим законодательством.

3.2. ИСПДн государственной информационной системы Самарской области «Система автоматизированного межведомственного взаимодействия» в соответствии с постановлением Правительства Самарской области от 15.10.2013 № 546 «О государственной информационной системе Самарской области «Система автоматизированного межведомственного взаимодействия» предназначена для обеспечения предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме, межведомственного информационного взаимодействия в электронной форме, информационного взаимодействия в электронной форме с многофункциональными центрами предоставления государственных и муниципальных услуг, созданными в Самарской области.

С использованием ИСПДн обрабатываются (передаются) персональные данные заявителей, необходимые для предоставления государственных и муниципальных услуг и получаемые в рамках межведомственного информационного взаимодействия, в том числе из базовых государственных информационных ресурсов, в соответствии с действующим законодательством.

3.3. ИСПДн единой региональной автоматизированной информационной системы поддержки деятельности многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг Самарской области предназначена для обеспечения деятельности многофункциональных центров на территории Самарской области в соответствии с постановлением Правительства Самарской области от 29.09.2011 № 464 «Об утверждении Положения о единой региональной автоматизированной информационной системе поддержки деятельности многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг Самарской области».

В ИСПДн обрабатываются персональные данные, предоставляемые заявителями при запросе, получаемые из базовых государственных

информационных ресурсов, от органов и учреждений, используемые для подготовки ответов на запрос заявителя в соответствии с административными регламентами предоставления государственных и муниципальных услуг, утвержденными нормативными правовыми актами соответствующего органа.

3.4. ИСПДн по направлениям деятельности государственных органов, исполняемым функциям предназначены для обеспечения деятельности государственных органов и исполнения функций, не отраженных в пунктах 3.1 – 3.3 Актуальных угроз безопасности ИСПДн СО.

В ИСПДн обрабатываются персональные данные, необходимые для выполнения деятельности государственных органов, исполнения функций и предоставления услуг, определенных в нормативных правовых актах.

#### 4. Актуальные угрозы безопасности информационных систем персональных данных

Угрозы безопасности персональных данных рассмотрены в приказах и методических документах ФСТЭК России, Приказе ФСБ России.

Учитывая особенности обработки персональных данных в государственных органах, а также категорию и объем обрабатываемых в ИСПДн персональных данных, основными характеристиками безопасности являются конфиденциальность, целостность и доступность.

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

Целостность – состояние защищенности информации, характеризующееся способностью автоматизированной системы обеспечивать сохранность и неизменность информации при попытках несанкционированных воздействий на нее в процессе обработки или хранения.

Доступность – состояние информации, при котором субъекты, имеющие права доступа, могут реализовать их беспрепятственно.

Под актуальными угрозами безопасности персональных данных понимается совокупность условий и факторов, создающих актуальную опасность несанкционированного, в том числе случайного, доступа к персональным данным при их обработке в информационной системе, результатом которого могут стать уничтожение, изменение, блокирование, копирование, предоставление, распространение персональных данных, а также иные неправомерные действия.

Угрозы безопасности персональных данных, актуальные при обработке персональных данных в ИСПДн, подразделяются на угрозы первого, второго, третьего типа.

Для определения актуальных угроз безопасности из общего перечня угроз безопасности выбираются только те угрозы, которые являются актуальными для ИСПДн в соответствии с Методикой определения актуальных угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных, утвержденной заместителем директора ФСТЭК России 14.02.2008.

Основная часть угроз безопасности персональным данным в ИСПДн государственных органов относится к 3-му типу, уровень защищенности ИСПДн государственных органов не выше 3-го уровня защищенности (за исключением информационных систем, обрабатывающих специальные категории персональных данных регионального масштаба).

Основной целью применения в ИСПДн государственных органов СКЗИ является защита персональных данных при информационном обмене по сетям связи общего пользования и (или) сетям международного информационного обмена.

Основными видами угроз безопасности персональным данным в ИСПДн являются:

угрозы, связанные с преднамеренными или непреднамеренными действиями лиц, имеющих доступ к информационным ресурсам ИСПДн, включая пользователей ИСПДн;

угрозы, связанные с преднамеренными или непреднамеренными действиями лиц, не имеющих доступа к ИСПДн, реализующие угрозы из внешних сетей связи общего пользования и (или) сетей международного информационного обмена;

угрозы, возникновение которых напрямую зависит от свойств техники и программного обеспечения, используемого в ИСПДн;

угрозы, возникающие в результате внедрения аппаратных закладок и вредоносных программ;

угрозы, направленные на нарушение нормальной работы технических средств и средств связи, используемых в ИСПДн;

угрозы, связанные с недостаточной квалификацией обслуживающего ИСПДн персонала.

При определении актуальных угроз безопасности персональных данных используются следующие положения:

при создании государственных информационных систем Самарской области государственные органы руководствуются Положением о создании, развитии (модернизации) и эксплуатации государственных информационных систем Самарской области, утвержденным постановлением Правительства Самарской области от 10.09.2012 № 425 «О создании, развитии (модернизации) и эксплуатации государственных информационных систем Самарской области»;

единый подход к созданию, развитию (модернизации) и эксплуатации государственных информационных систем Самарской области, основанный на согласовании технологий обработки информации с органом исполнительной власти Самарской области, уполномоченным в сфере информационных технологий;

реализация единого порядка согласования технических заданий и технических проектов на создание информационных систем и входящих в их состав систем защиты информации с использованием некриптографических средств защиты информации (далее – СЗИ) и (или) с использованием СКЗИ.

4.1. Актуальные угрозы безопасности ИСПДн обеспечения типовой деятельности.

4.1.1. ИСПДн обеспечения типовой деятельности отличаются следующими особенностями:

использованием стандартных (унифицированных) технических средств обработки информации;

использованием типового программного обеспечения;

наличием незначительного количества автоматизированных рабочих мест, участвующих в обработке персональных данных;

дублированием информации, содержащей персональные данные, на бумажных носителях и внешних накопителях информации;

незначительными негативными последствиями для субъектов персональных данных при реализации угроз безопасности ИСПДн;

эксплуатацией ИСПДн (как правило) сотрудниками государственных органов без привлечения на постоянной основе сторонних организаций;

жесткой регламентацией процедуры взаимодействия со сторонними организациями (банки, пенсионные, страховые и налоговые органы, органы статистики).

4.1.2. Актуальными угрозами безопасности ИСПДн обеспечения типовой деятельности в государственных органах, учитывая положения, изложенные в настоящем разделе, признаются:

угрозы непреднамеренного или преднамеренного вывода из строя технических средств и СЗИ;

угрозы несанкционированного отключения СЗИ;

угрозы, связанные с недостаточной квалификацией обслуживающего ИСПДн персонала;

угрозы надежности технических средств и коммуникационного оборудования;

угрозы легитимности программного обеспечения;

угрозы достаточности и качества применяемых СЗИ и средств антивирусной защиты;

угрозы создания способов, подготовки и проведения атак без привлечения специалистов в области разработки и анализа СКЗИ;

угрозы создания способов, подготовки и проведения атак на различных этапах жизненного цикла СКЗИ;

угрозы проведения атак, находясь за пределами контролируемой зоны;

угрозы получения из находящихся в свободном доступе источников, включая сети общего пользования и сети международного информационного обмена, информации об информационной системе, в которой используется СКЗИ;

угрозы применения находящихся в свободном доступе или используемых за пределами контролируемой зоны аппаратных средств (далее – АС) и программного обеспечения (далее – ПО), включая аппаратные и программные компоненты СКЗИ и среду функционирования СКЗИ (далее – СФ), специально разработанных АС и ПО;

угрозы проведения на этапе эксплуатации атаки из информационно-телекоммуникационных сетей, доступ к которым не ограничен определенным кругом лиц, если информационные системы, в которых используются СКЗИ, имеют выход в эти сети;

угрозы использования на этапе эксплуатации находящихся за пределами контролируемой зоны АС и ПО из состава средств информационной системы, применяемых на местах эксплуатации СКЗИ штатных средств;

угрозы проведения атаки при нахождении в пределах контролируемой зоны.

4.2. Актуальные угрозы безопасности ИСПДн обеспечения специальной деятельности.

4.2.1. ИСПДн обеспечения специальной деятельности отличаются следующими особенностями:

использованием широкой номенклатуры (зачастую уникальных) технических средств получения, отображения и обработки информации;

использованием специального (адаптированного под конкретную задачу) программного обеспечения;

наличием значительного количества автоматизированных рабочих мест, участвующих в обработке персональных данных;

построением ИСПДн на базе распределенной по территории области вычислительной сети со сложной архитектурой;

наличием выходов в сети общего пользования и (или) сети международного информационного обмена, локальные вычислительные сети сторонних организаций;

использованием разнообразной телекоммуникационной среды, принадлежащей различным операторам связи;

широким применением СЗИ, сертифицированных СКЗИ при информационном обмене по сетям связи общего пользования и (или) сетям международного информационного обмена;

использованием аутсорсинга при создании и эксплуатации ИСПДн и ее элементов;

сложностью дублирования больших массивов информации, содержащей персональные данные, на бумажных носителях и внешних накопителях информации;

значительными негативными последствиями при реализации угроз безопасности ИСПДн;



риском недостаточной квалификации пользователей и обслуживающего ИСПДн и СЗИ персонала;

проблемами взаимодействия различных ИСПДн, вызванных несовершенством действующего законодательства и ведомственных инструкций.

4.2.2. Актуальными угрозами безопасности ИСПДн обеспечения специальной деятельности в государственных органах, учитывая положения, изложенные в настоящем разделе, признаются:

угрозы непреднамеренного или преднамеренного вывода из строя технических средств и СЗИ;

угрозы несанкционированного отключения СЗИ;

угрозы, связанные с недостаточной квалификацией обслуживающего ИСПДн персонала;

угрозы надежности технических средств и коммуникационного оборудования;

угрозы легитимности программного обеспечения;

угрозы достаточности и качества применяемых СЗИ и средств антивирусной защиты;

угрозы совершения атак на монитор виртуальных машин из физической сети;

угрозы совершения атаки с виртуальной машины на другую виртуальную машину;

угрозы совершения атаки на систему управления виртуальной инфраструктурой;

угрозы создания способов, подготовки и проведения атак без привлечения специалистов в области разработки и анализа СКЗИ;

угрозы создания способов, подготовки и проведения атак на различных этапах жизненного цикла СКЗИ;

угрозы проведения атак, находясь за пределами контролируемой зоны;

угрозы получения из находящихся в свободном доступе источников, включая сеть Интернет, информации об информационной системе, в которой используется СКЗИ;

угрозы применения находящихся в свободном доступе или используемых за пределами контролируемой зоны АС и ПО, включая аппаратные и программные компоненты СКЗИ и СФ, специально разработанных АС и ПО;

угрозы проведения на этапе эксплуатации атаки из информационно-телекоммуникационных сетей, доступ к которым не ограничен определенным кругом лиц, если информационные системы, в которых используются СКЗИ, имеют выход в эти сети;

угрозы использования на этапе эксплуатации находящихся за пределами контролируемой зоны АС и ПО из состава средств информационной системы, применяемых на местах эксплуатации СКЗИ штатных средств;

угрозы проведения атаки при нахождении в пределах контролируемой зоны.

##### 5. Нормативные правовые акты, методические документы, модели угроз безопасности персональных данных, использованные при разработке Актуальных угроз безопасности ИСПДн СО

Федеральный закон «О персональных данных»;

постановление Правительства Российской Федерации от 01.11.2012 № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;

приказ ФСТЭК России от 11.02.2013 № 17 «Об утверждении Требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах»;

приказ ФСТЭК России от 18.02.2013 № 21 «Об утверждении Составы и содержания организационных и технических мер по обеспечению

безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;

приказ ФСБ России от 10.07.2014 № 378 «Об утверждении Состава 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»;

Методика определения актуальных угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных, утвержденная заместителем директора ФСТЭК России 14.02.2008;

Базовая модель угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных, утвержденная заместителем директора ФСТЭК России 15.02.2008;

постановление Правительства Самарской области от 10.09.2012 № 425 «О создании, развитии (модернизации) и эксплуатации государственных информационных систем Самарской области»;

Методические рекомендации по составлению Частной модели угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных учреждений здравоохранения, социальной сферы, труда и занятости (утверждены Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации 23.12.2009);

Модель угроз и нарушителя безопасности персональных данных, обрабатываемых в специальных информационных системах персональных данных отрасли, согласованная с ФСТЭК России, ФСБ России и одобренная Решением секции № 1 Научно-технического совета Минкомсвязи России «Научно-техническое и стратегическое развитие отрасли» от 21.04.2010 № 2;

Модель угроз и нарушителя безопасности персональных данных, обрабатываемых в типовых информационных системах персональных данных отрасли, согласованная с ФСТЭК России, ФСБ России и одобренная Решением секции №1 Научно-технического совета Минкомсвязи России «Научно-техническое и стратегическое развитие отрасли» от 21.04.2010 № 2;

Частная модель угроз безопасности конфиденциальной информации при её обработке в государственной информационной системе Самарской области «Система межведомственного электронного взаимодействия», утвержденная генеральным директором ЗАО НПО «Эшелон» 05.12.2013 и начальником управления по информационной безопасности и удостоверяющего центра ГКУ СО «РЦУП» 09.12. 2013;

Частная модель угроз на информационную систему «Единая региональная автоматизированная информационная система поддержки деятельности многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг Самарской области», утвержденная директором ГКУ СО «РЦУП» 09.12.2013 и согласованная генеральным директором ЗАО «Винтегра Секьюрити» 09.12.2013;

Частная модель угроз на информационную систему «Система автоматизированного межведомственного взаимодействия Самарской области», утвержденная директором ГКУ СО «РЦУП» 09.12.2013 и согласованная генеральным директором ЗАО «Винтегра Секьюрити» 09.12.2013.