**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования «Финансовый университет при Правительстве РФ»**

**КОЛЛЕДЖ ИНФОРМАТИКИ И ПРОГРАММИРОВАНИЯ**

**Отчет по Практической работе №5  
«Ознакомление со структурой и полномочиями органов Федеральной службы безопасности Российской Федерации»**

**Вариант № 1**

**по дисциплине:**

**Правовое обеспечение профессиональной деятельности**

**Студент: Адещенко К.Р.**

**Группы: 3ПКС-316**

**Дата:**

**Преподаватель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Палилов С.Ф./**

**Оценка: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Дата: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Москва 2018**

**Цель:** получить практические навыки по работе с нормативными документами, научится проводить анализ и выделять главные вопрос

**Отчёт о функциях, задачах и полномочиях органов ФСБ РФ в области защиты информации.**

**Задачи ФСБ РФ в области защиты информации:**

6) организация в пределах своих полномочий во взаимодействии с федеральными органами государственной власти борьбы с организованной преступностью, коррупцией, контрабандой, легализацией преступных доходов, незаконной миграцией, незаконным оборотом оружия, боеприпасов, взрывчатых и отравляющих веществ, наркотических средств и психотропных веществ, специальных технических средств, предназначенных для негласного получения информации, а также противодействия экстремистской деятельности, в том числе деятельности незаконных вооруженных формирований, преступных сообществ и групп, отдельных лиц и общественных объединений, ставящих своей целью организацию вооруженного мятежа, насильственное изменение конституционного строя Российской Федерации, насильственный захват или насильственное удержание власти;

9) организация в пределах своих полномочий и во взаимодействии с органами внешней разведки Российской Федерации добывания и обработки разведывательной информации;

11) обеспечение в пределах своих полномочий защиты сведений, составляющих [государственную тайну](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_93980/#dst100003), и противодействия иностранным организациям, осуществляющим техническую разведку;

14) формирование и реализация в пределах своих полномочий государственной и научно-технической политики в области обеспечения информационной безопасности;

15) организация в пределах своих полномочий обеспечения криптографической и инженерно-технической безопасности информационно-телекоммуникационных систем, а также систем шифрованной, засекреченной и иных видов специальной связи в Российской Федерации и ее учреждениях за рубежом.

**9. Функции ФСБ РФ, направленные на решение этих задач:**

12) разрабатывает в пределах своих полномочий меры по защите [сведений](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_93980/#dst100003), составляющих государственную тайну, осуществляет контроль за обеспечением сохранности сведений, составляющих государственную тайну, в федеральных органах государственной власти, органах государственной власти субъектов Российской Федерации, органах местного самоуправления и воинских формированиях, федеральный государственный контроль за обеспечением защиты государственной тайны на предприятиях, в учреждениях и организациях, осуществляет меры, связанные с допуском граждан к сведениям, составляющим государственную тайну, а также с допуском предприятий, учреждений и организаций к проведению работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну, с созданием средств защиты информации и с осуществлением мероприятий и (или) оказанием услуг по защите государственной тайны;

15) координирует деятельность:

федеральных органов исполнительной власти и организаций по обеспечению криптографической и инженерно-технической безопасности информационно-телекоммуникационных систем, а также систем шифрованной, засекреченной и иных видов специальной связи в Российской Федерации и ее учреждениях за рубежом;

федеральных органов исполнительной власти в области разработки, производства, закупки, ввоза в Российскую Федерацию и вывоза из Российской Федерации специальных технических средств, предназначенных (разработанных, приспособленных, запрограммированных) для негласного получения информации в процессе осуществления оперативно-разыскной деятельности, а также их оперативных подразделений по выявлению нарушений установленного порядка разработки, производства, реализации, приобретения в целях продажи, ввоза в Российскую Федерацию и вывоза из Российской Федерации специальных технических средств, предназначенных для негласного получения информации;

16) определяет [порядок](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_164476/64aecf0e7289885a75771e765b23dccf55900147/#dst100016) осуществления контроля за обеспечением защиты сведений, составляющих государственную тайну, в федеральных органах государственной власти, органах государственной власти субъектов Российской Федерации, органах местного самоуправления и воинских формированиях, а также порядок проведения мероприятий, связанных с допуском граждан к сведениям, составляющим государственную тайну, и с приемом на военную службу (работу) в органы безопасности;

17) определяет порядок осуществления в пределах своих полномочий контроля за организацией и функционированием криптографической и инженерно-технической безопасности информационно-телекоммуникационных систем, систем шифрованной, засекреченной и иных видов специальной связи, за соблюдением режима секретности при обращении с шифрованной информацией в шифровальных подразделениях государственных органов и организаций на территории Российской Федерации и в ее учреждениях, находящихся за пределами Российской Федерации, а также за обеспечением защиты особо важных объектов (помещений) и находящихся в них технических средств от утечки информации по техническим каналам;

19) участвует в обеспечении закрытой телефонной, шифрованной и иных видов специальной связи с учреждениями Российской Федерации, находящимися за ее пределами (представительская связь), а также в проведении работ по обеспечению ввода в эксплуатацию шифровальных комплексов (в том числе в учреждениях Российской Федерации, находящихся за ее пределами) и развитию системы представительской связи;

20) участвует в разработке и реализации мер по обеспечению информационной безопасности страны и защите [сведений](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_93980/#dst100003), составляющих государственную тайну;

20.1) в пределах своих полномочий разрабатывает и утверждает нормативные и методические документы по вопросам обеспечения информационной безопасности информационных систем, созданных с использованием суперкомпьютерных и грид-технологий, информационных ресурсов Российской Федерации, а также осуществляет контроль за обеспечением информационной безопасности указанных систем и ресурсов;

20.2) разрабатывает и устанавливает своими нормативными правовыми актами и технической документацией (конструкторской, технологической и программной документацией, техническими условиями, документами по стандартизации и метрологии, инструкциями, наставлениями, руководствами и положениями) обязательные требования в области технического регулирования к оборонной продукции (работам, услугам), поставляемой для ФСБ России по государственному оборонному заказу, к продукции (работам, услугам), используемой в органах федеральной службы безопасности в целях защиты [сведений](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_93980/#dst0), составляющих государственную тайну или относимых к охраняемой в соответствии с законодательством Российской Федерации иной информации ограниченного доступа, к продукции (работам, услугам), сведения о которой составляют государственную тайну, а также к процессам проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, утилизации и захоронения указанной продукции;

21) осуществляет и организует в соответствии с федеральным законодательством сертификацию средств защиты информации, систем и комплексов телекоммуникаций, технических средств, используемых для выявления электронных устройств, предназначенных для негласного получения информации, в помещениях и технических средствах, специальных технических средств, предназначенных для негласного получения информации, технических средств обеспечения безопасности и (или) защиты информации; определяет основные направления деятельности органов безопасности в этих областях;

23) организует и осуществляет шифровальную работу в органах безопасности;

24) организует и обеспечивает эксплуатацию, безопасность, развитие и совершенствование открытой и засекреченной связи, систем оповещения и звукоусиления на объектах органов безопасности;

25) осуществляет регулирование в области разработки, производства, реализации, эксплуатации, ввоза в Российскую Федерацию и вывоза из Российской Федерации шифровальных (криптографических) средств и защищенных с использованием шифровальных средств систем и комплексов телекоммуникаций, а также в области предоставления на территории Российской Федерации услуг по шифрованию информации и выявлению электронных устройств, предназначенных для негласного получения информации, в помещениях и технических средствах;

26) осуществляет разработку и производство ключевых документов к шифровальным средствам и ручных шифров, снабжение ими федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации; реализует шифрдокументы и шифровальные средства, нормативно-техническую документацию на производство и использование шифровальных средств, за исключением шифровальных средств, предназначенных для федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации;

47) организует и проводит исследования в области защиты информации, экспертные криптографические, инженерно-криптографические и специальные исследования шифровальных средств, специальных и закрытых информационно-телекоммуникационных систем, информационных систем, созданных с использованием суперкомпьютерных и грид-технологий, а также информационных ресурсов Российской Федерации;

49) осуществляет подготовку экспертных заключений на предложения о проведении работ по созданию специальных и защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств информационно-телекоммуникационных систем и сетей связи, информационных систем, созданных с использованием суперкомпьютерных и грид-технологий, а также информационных ресурсов Российской Федерации;

51) осуществляет сбор, хранение, обработку и использование документированной информации ограниченного доступа для обеспечения контрразведывательной, разведывательной, оперативно-розыскной и иной деятельности, отнесенной федеральным законодательством к компетенции органов безопасности; разрабатывает, в установленном [порядке](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_100915/4e40325402553e6f37b4b2e478e720d0e7067e77/#dst100011) создает и использует информационные системы, системы связи и передачи данных, а также средства защиты информации, в том числе средства криптографической защиты;

71.3) осуществляет в [порядке](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_170720/c510840f0611de79d157fbe0ecad3ebe274277f5/#dst100025), определяемом Правительством Российской Федерации, аккредитацию органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров), выполняющих работы по оценке (подтверждению) соответствия продукции (работ, услуг), используемой в целях защиты сведений, составляющих государственную тайну или относимых к охраняемой в соответствии с законодательством Российской Федерации иной информации ограниченного доступа, продукции (работ, услуг), сведения о которой составляют государственную тайну;

72) осуществляет в установленном порядке финансирование Академии криптографии Российской Федерации, материально-техническое и иное обеспечение ее деятельности;

**Заключение:**

ФСБ РФ координирует всякую шифровальную деятельность на данных государственных органов РФ и в её представительских учреждениях. Разрабатывает средства информационной защиты.

**Контрольные вопросы**

1. **Информация** - сведения (сообщения, данные) независимо от формы их представления.
2. **Информационный актив:** Информация с реквизитами, позволяющими ее идентифицировать; имеющая ценность для организации банковской системы Российской Федерации;
3. **Свойства безопасности информации**-

Постоянство

Направленность

Активность

Комплексность

Универсальность

Надёжность

1. **Информация ограниченного доступа**- конфиденциальная информация, к которой допускается ограниченный круг лиц.
2. **Государственная тайна** - защищаемые государством сведения в области его деятельности, распространение которых может нанести ущерб безопасности Российской Федерации;
3. **Конфиденциальная информация-** информация служебного характера, запрещённая к разглашению, недоступная через общественные источники.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Тип работы | Дата | Подпись |
| Теория |  |  |
| Практика |  |  |

**Дополнительная литература**

1. Указ Президента РФ от 11 августа 2003 г. N 960"Вопросы Федеральной службы безопасности Российской Федерации"
2. Закон РФ от 21.07.1993 N 5485-1 (ред. от 29.07.2018) "О государственной тайне"
3. Федеральный закон от 27.07.2006 N 152-ФЗ (ред. от 29.07.2017) "О персональных данных"
4. СТО БР ИББС-1.0-2010
5. Федеральный закон от 28.12.2010 N 390-ФЗ "О безопасности".
6. Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ (ред. от 19.07.2018)