

## Методические указания к выполнению

### лабораторной работы №1

по дисциплине «Информационная безопасность»

«Изучение видов информации ограниченного доступа».

**Цель работы:** изучение видов информации, для которых соблюдение конфиденциальности является обязательным согласно законодательным требованиям РФ в области информационной безопасности, а также ознакомление с ответственностью за их разглашение.

#### Порядок выполнения работы.

1. Выбрать вид информации из перечня, представленного в таблице ниже.

| Номер варианта | Вид информации        |
|----------------|-----------------------|
| 1              | государственная тайна |
| 2              | коммерческая тайна    |
| 3              | персональные данные   |

2. Для выбранного вида информации с ограниченным доступом составляются ответы по следующим пунктам:

2.1. Перечень законодательных, нормативных правовых актов, регулирующих взаимоотношения в обществе, связанных с выбранным видом информации с ограниченным доступом. В данном перечне также могут быть нормативные правовые акты, содержащие требования к мерам обеспечения безопасности информации к информационным (автоматизированным) системам, в которых осуществляется обработка, хранение выбранного вида информации с ограниченным доступом, например приказы ФСТЭК, ФСБ, Роскомнадзора, Минцифры)

2.2. Термины и определения, касающиеся выбранного вида информации с ограниченным доступом

2.3. Порядок предоставления доступа (оформление допуска) к выбранному виду информации с ограниченным доступом

2.4. Юридическая ответственность за правонарушения, связанные с разглашением сведений, относящихся к выбранному виду информации с ограниченным доступом:

- уголовная ответственность;
- административная ответственность;
- гражданско-правовая ответственность;
- дисциплинарная ответственность.

- 2.5. Пример из судебной практики, относящийся к делу, связанному с нарушением норм, регулирующих взаимоотношения в обществе, связанных с выбранным видом информации с ограниченным доступом.
- 2.6. Примеры известных инцидентов (не менее 3) разглашения, утечки, распространения, уничтожения, искажения и других несанкционированных воздействий на выбранным видом информации с ограниченным доступом. Негативные последствия от инцидентов необходимо рассматривать с точки зрения причинения ущерба физическому лицу, юридическому лицу, а также обществу и государству в целом.
- 2.7. Основные организационные и технические меры, направленные на обеспечение безопасности, учитывающие специфику обработки выбранного вида информации с ограниченным доступом.
3. Оформить отчет по шаблону (Приложение 1), указать библиографические ссылки на используемые источники информации
4. Поиск информации для выполнения данной лабораторной работы может выполняться с использованием справочно-правовых систем:
- Некоммерческая версия КонсультантПлюс  
<http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=home&rnd=yt5d1A>
  - Студенческая версия КонсультантПлюс (необходимо зарегистрироваться)  
<https://student2.consultant.ru/cgi/online.cgi?req=login&logoff=1>
  - Интернет-версия системы Гарант <http://ivo.garant.ru/> (дополнительные возможности предоставляются при заказе бесплатного пробного доступа на 3 дня)
  - Студенческая версия системы Гарант <https://study.garant.ru/>

**Приложение 1. Шаблон отчета**



**К Г Э У**

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»**

Отчет по лабораторной работе №1

по дисциплине «Информационная безопасность»

**Изучение видов информации ограниченного доступа  
(«выбранный вид информации с ограниченным доступом»)**

**Выполнил:**

ФИО студента

Группа: ХХХХ-Н-ГГ

**Проверил:**

Должность преподавателя

ФИО преподавателя

Казань, 2022 г.

**Цель работы:** изучение видов информации, для которых соблюдение конфиденциальности является обязательным согласно законодательным требованиям РФ в области информационной безопасности, а также ознакомление с ответственностью за их разглашение.

В данном отчете рассматривается **[выбранный вид информации с ограниченным доступом]**

Перечень законодательных, нормативных правовых актов, регулирующих взаимоотношения в обществе, связанных с [выбранным видом информации с ограниченным доступом], представлен в таблице 1:

Таблица 1

| № п/п | Вид нормативного правового акта | Наименование нормативного правового акта                         | Статья, пункт, в котором упоминается вид информации с ограниченным доступом |
|-------|---------------------------------|--|---|
| 1     | Федеральный закон               | Федеральный закон "О персональных данных" от 27.07.2006 N 152-ФЗ | Ст.3  |
|       |                                 |  |   |
|       |                                 |  |   |
|       |                                 |  |   |

Термины и определения, касающиеся [выбранного вида информации с ограниченным доступом], представлены в таблице 2.

Таблица 2

| Термин | Определение |
|--------|-------------|
|        |             |
|        |             |
|        |             |
|        |             |

К [выбранному виду информации с ограниченным доступом] могут относиться следующие сведения:

- сведения о ...
- ...
- ...
- ...

К [выбранному виду информации с ограниченным доступом] НЕ могут относиться следующие сведения:

- сведения о ...
- ...
- ...
- ...

Описание порядка предоставления доступа (оформление допуска) к [выбранному виду информации с ограниченным доступом] представлено ниже.

---



---



---



---

За правонарушения, связанные с разглашением сведений, относящихся к [выбранному виду информации с ограниченным доступом] предусмотрены виды юридической ответственности, представленные в таблице 3.

Таблица 3

| Вид юридической ответственности | Основание (ссылка на статью, пункт НПА) | Правонарушение / преступление  |
|---------------------------------|---|--|
| <i>Уголовная</i>                | <i>Ст. X УК РФ</i>                      | <i>Разглашение сведений, содержащих [выбранный вид информации с ограниченным доступом]</i> |
|                                 |   |  |
|                                 |   |  |
| <i>Административная</i>         | <i>Ст. X КоАП РФ</i>                    |  |
|                                 |   |  |
|                                 |   |  |
| <i>Гражданско-правовая</i>      | <i>Ст. X ГК РФ</i>                      |  |
|                                 |   |  |
|                                 |   |  |
| <i>Дисциплинарная</i>           | <i>Ст. X ТК РФ</i>                      |  |
|                                 |   |  |
|                                 |   |  |

Пример из судебной практики, относящийся к делу, связанному с нарушением норм, регулирующих взаимоотношения в обществе, связанных с [выбранным видом информации с ограниченным доступом] представлен в таблице 4

Таблица 4

| Вид юридической ответственности | Решение суда | Основание | Краткое описание правонарушения/ преступления | Ссылка на источник |
|---------------------------------|--------------|-----------|---|--------------------|
|                                 |              |           |   | [1]                |

Примеры известных случаев несанкционированных воздействий на [выбранный вид информации с ограниченным доступом] представлены в таблице 5

| № п/п | Краткое описание инцидента (добавить ссылку) | Негативные последствия | Возможные причины инцидента |
|-------|--|------------------------|-----------------------------|
| 1     | Описание [2]                                 |                        |                             |
| 2     | Описание [3]                                 |                        |                             |
| 3     | Описание [4]                                 |                        |                             |

Основные организационные и технические меры, направленные на обеспечение безопасности, учитывающие специфику обработки [выбранного вида информации с ограниченным доступом] представлены ниже.

Организационные меры:

- ...
- ...

Технические меры:

- ...
- ...

**Выводы:** согласно [5] количество инцидентов информационной безопасности, связанных с несанкционированным воздействием на [выбранный вид информации с ограниченным доступом] в период с [текущий год – 5] по [текущий год] годы [возрастает] /[снижается], [несмотря на принимаемые меры безопасности, из-за проблем в адаптации законодательства современным вызовам в информационном пространстве]/ [благодаря принимаемым мерам безопасности, совершенствованию законодательства в области информационной безопасности]. Причинами данных инцидентов являются [причины]. Несанкционированные воздействия на [выбранный вид информации с ограниченным доступом] могут повлечь за собой [негативные последствия].

Считаю, что, [мое предложение (-я)] может снизить количество правонарушений, связанных с [выбранным видом информации с ограниченным доступом], так как [обоснование].

Такие меры, как [меры обеспечения безопасности] являются наиболее эффективными для защиты информации, составляющих [выбранный вид информации с ограниченным доступом], так как [обоснование].

### **Библиографические ссылки**

1. Ссылка на решение суда
2. Ссылка на инцидент 1
3. Ссылка на инцидент 2
4. Ссылка на инцидент 3
5. Ссылка на статистику инцидентов