

**Тема: Правовые нормы,
относящиеся к информации,
правонарушения в
информационной сфере, меры
их предупреждения.
Электронное правительство**

Содержание:

1. правовые нормы, относящиеся к информации;
2. правонарушения в информационной сфере;
3. электронное правительство.

- ◎ **Информация правового регулирования.**
Информация не является материальным объектом, но она фиксируется на материальных носителях.

Принимая во внимание, что **информация практически ничем не отличается от другого объекта собственности**, например машины, дома, мебели и прочих материальных продуктов, **следует говорить о наличии подобных же прав собственности и на информационные продукты.**

**Право
собственности**

```
graph TD; A[Право собственности] --> B[право распоряжения]; A --> C[право владения]; A --> D[право пользования];
```

**право
распоряжения**

**право
владения**

**право
ПОЛЬЗОВАНИЯ**

- ◎ **Право распоряжения** состоит в том, что только субъект-владелец информации **имеет право определять, кому** эта информация может быть предоставлена.
- ◎ **Право владения** должно обеспечивать субъекту-владельцу информации **хранение информации в неизменном виде. Никто, кроме него, не может ее изменять.**
- ◎ **Право пользования** предоставляет субъекту-владельцу информации право ее **использования только в своих интересах.**

Любой субъект-пользователь **обязан приобрести эти права**, прежде чем воспользоваться интересующим его информационным продуктом

Любой закон о праве собственности регулирует отношения между субъектом-владельцем и субъектом-пользователем.

Законы должны защищать как права **собственника**, так и права **законных владельцев**, которые приобрели информационный продукт законным путем.

Правовые нормы, относящиеся к информации

Нормативно-правовую основу необходимых мер составляют юридические документы: законы, указы, постановления, которые обеспечивают цивилизованные отношения на информационном рынке

Законодательство Российской Федерации об авторском праве и смежных правах основывается на **Конституции Российской Федерации** и состоит из:

- ◎ Гражданского кодекса Российской Федерации,
- ◎ Закона Российской Федерации от 23 сентября 1992 г. N 3523-1 "О правовой охране программ для электронных вычислительных машин и баз данных",
- ◎ федеральных законов.

Уголовный кодекс **Глава 28** раздел "Преступления в сфере компьютерной информации" определяет меру наказания за "Компьютерные преступления":

- ◎ неправомерный доступ к компьютерной информации
- ◎ создание, использование и распространение вредоносных программ для ЭВМ
- ◎ нарушение правил эксплуатации средств хранения, обработки или передачи компьютерной информации и информационно-телекоммуникационных сетей

Конвенция о преступности в сфере компьютерной информации (ets n 185)
(Будапешт, 23 ноября 2001 года)

Дала классификацию компьютерным преступлениям, рассмотрела меры по предупреждению компьютерных преступлений, заключила согласие на обмен информацией между странами Европы по компьютерным преступлениям.

Федеральные законы

"Об информации, информационных технологиях и защите информации" №149-ФЗ от 27.07.2006г.

Регулирует отношения, возникающие при :

- осуществлении права на поиск, получение, передачу, производство и распространение информации;
- применении информационных технологий;
- обеспечении защиты информации.

"О персональных данных" №152-ФЗ от 27.07.2006г.

Его целью является обеспечить защиту прав и свобод человека и гражданина при обработке его персональных данных и обеспечить право на защиту частной жизни.

" Об электронной подписи " от 06.04.2011г. N 63-ФЗ

" О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию " от 29.12.2010 N 436-ФЗ

Правонарушения в информационной сфере

Правонарушение — виновное противоправное деяние (действие или бездействие), противоречащее требованиям правовых норм и совершенное правоспособным лицом или лицами.

Влечет за собой юридическую
ответственность

Преступления в сфере информационных технологий включают:

- ⊙ распространение вредоносного программного обеспечения;
- ⊙ взлом паролей;
- ⊙ кражу номеров кредитных карточек и других банковских реквизитов (фишинг);
- ⊙ распространение противоправной информации (клеветы, материалов порнографического характера, материалов, возбуждающих межнациональную и межрелигиозную вражду и т.п.) через Интернет;
- ⊙ Несанкционированный доступ к информации, хранящейся в компьютере;
- ⊙ Подделка компьютерной информации

Меры по предупреждению компьютерных преступлений

технические

организационные

правовые

К техническим мерам относят:

- ◎ защиту от несанкционированного доступа к системе,
- ◎ резервирование особо важных компьютерных подсистем,
- ◎ организацию вычислительных сетей с возможностью перераспределения ресурсов в случае нарушения работоспособности отдельных звеньев,
- ◎ установку оборудования обнаружения и тушения пожара,
- ◎ оборудования обнаружения воды,
- ◎ принятие конструктивных мер защиты от хищений, саботажа, диверсий, взрывов, установку резервных систем электропитания,
- ◎ оснащение помещений замками, установку сигнализации и многое другое.

К организационным мерам относят:

- ⊙ охрану вычислительного центра,
- ⊙ тщательный подбор персонала,
- ⊙ исключение случаев ведения особо важных работ только одним человеком,
- ⊙ наличие плана восстановления работоспособности центра после выхода его из строя,
- ⊙ организацию обслуживания вычислительного центра посторонней организацией или лицами, незаинтересованными в сокрытии фактов нарушения работы центра,
- ⊙ универсальность средств защиты от всех пользователей (включая высшее руководство),
- ⊙ возложение ответственности на лиц, которые должны обеспечить безопасность центра.

К правовым мерам относят:

- ◎ разработку норм, устанавливающих ответственность за компьютерные преступления,
- ◎ защита авторских прав программистов,
- ◎ совершенствование уголовного, гражданского законодательства и судопроизводства.
- ◎ общественный контроль за разработчиками компьютерных систем и принятие международных договоров об ограничениях, если они влияют или могут повлиять на военные, экономические и социальные аспекты жизни стран, заключающих соглашение.

Электронное правительство

Электронное правительство - способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти и государственным чиновникам, при котором личное взаимодействие между государством и заявителем минимизировано и максимально возможно используются информационные технологии».

В рамках этой мировой тенденции в начале XXI века в нашей стране также была разработана целевая программа «Электронная Россия», принятая постановлением Правительства РФ от 28.01.2002 г. № 65 «О Федеральной целевой программе «Электронная Россия (2002–2010 годы)».

Электронное правительство является частью электронной экономики:

- ◎ создание новых форм взаимодействия госорганов;
- ◎ оптимизация предоставления правительственных услуг населению и бизнесу;
- ◎ поддержка и расширение возможностей самообслуживания граждан;
- ◎ рост технологической осведомленности и квалификации граждан;
- ◎ повышение степени участия всех избирателей в процессах руководства и управления страной;
- ◎ снижение взаимодействия фактора

Электронное правительство обеспечивает:

- ◎ эффективное и менее затратное администрирование;
- ◎ кардинальное изменение взаимоотношений между обществом и правительством;
- ◎ совершенствование демократии и повышение ответственности власти перед народом.

В настоящее время разработаны и функционируют ключевые элементы национальной инфраструктуры электронного правительства, в том числе:

- ◎ Единый портал государственных и муниципальных услуг;
- ◎ Единая система межведомственного электронного взаимодействия;
- ◎ Национальная платформа распределенной обработки данных;
- ◎ • Информационная система головного удостоверяющего центра.

Круглосуточную и бесплатную для граждан информационно-справочную поддержку при работе со всеми проектами Электронного Правительства обеспечивает дочерняя компания ОАО «Ростелеком»

Вопросы и задания

1. Что включают в себя преступления в сфере информационных технологий?
2. Для чего используются биометрические системы идентификации?
3. Перечислите основные методы защиты информации.
4. Что такое электронное правительство?
5. Каковы основные задачи электронного правительства?
6. Какую услугу, по-вашему, можно добавить на портал государственных услуг РФ?