

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
ИНФОРМАЦИОННОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ**



**ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ -СОСТОЯНИЕ  
ЗАЩИЩЕННОСТИ НАЦИОНАЛЬНЫХ ИНТЕРЕСОВ СТРАНЫ В ИНФОРМАЦИОННОЙ  
СФЕРЕ ОТ ВНУТРЕННИХ И ВНЕШНИХ УГРОЗ. ЭТО СООТВЕТСТВУЕТ ЛОГИКЕ ЗАКОНА  
РФ «О БЕЗОПАСНОСТИ»**

**Основными задачами системы ИБ  
являются:**

- 1.Устранение угроз безопасности и ресурсам.
- 2.Пресечение посягательств на ресурсы и угроз персоналу.
- 3.Создание механизма и условий оперативного реагирования на угрозы безопасности.
- 4.Создание условий для максимально возможного возмещения и локализации наносимого ущерба неправомерными действиями.



# ОРГАНЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

- Президент Российской Федерации;
- Совет Федерации и Государственная дума Федерального собрания Российской Федерации;
- Правительство Российской Федерации;
- Совет безопасности Российской Федерации;
- федеральные органы исполнительной власти;
- Федеральная служба по техническому и экспортному контролю (ФСТЭК России)
- Министерство обороны
- Совет Безопасности РФ
- ФСБ России

## Доктрина информационной безопасности РФ



- Представляет собой совокупность официальных взглядов на цели, задачи, принципы и основные направления обеспечения информационной безопасности РФ
- Принята 9 сентября 2000 года

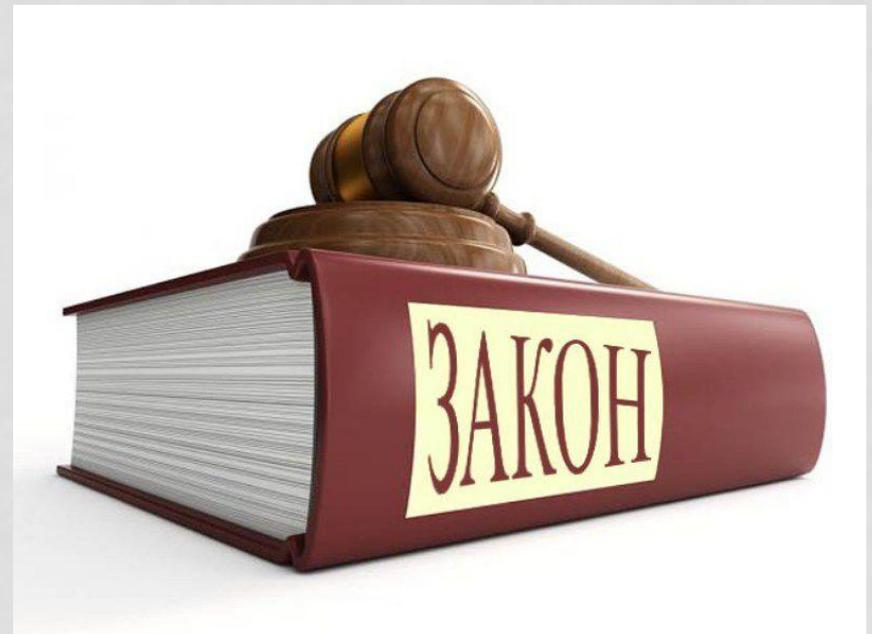
# УГРОЗЫ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.

## Виды информационных угроз



# **ИСТОЧНИКИ ПРАВА О ДОСТУПЕ К ИНФОРМАЦИИ**

1. Основы законодательства РФ об Архивном фонде и архивах;
2. ФЗ «Об информации, информатизации и защите информации»
3. ФЗ «О порядке опубликования и вступления в силу федеральных конституционных законов, федеральных законов, актов палат Федерального Собрания»
4. ФЗ «О библиотечном деле»
5. Об участии в международном информационном обмене” и др.);



# *ВСЯ ИНФОРМАЦИЯ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ПРАВА ДЕЛИТСЯ НА:*

- информацию без ограничения права доступа.
- информацию с ограниченным доступом
- Информация, которая наносит вред интересам общества



# К ОГРАНИЧЕНИЯМ И ЗАПРЕТАМ СЛЕДУЕТ ОТНЕСТИ СЛЕДУЮЩИЕ ПЕРЕЧНИ.

## Перечень случаев прямого ограничения информационных прав:

- использование прав в целях насильственного изменения конституционного строя;
- пропаганда социальной ненависти, социального, расового, национального, религиозного
- нарушение неприкосновенности частной жизни (на личную, семейную тайну), неприкосновенность жилища, тайны переписки, телефонных переговоров
- нарушение права на государственную, служебную, профессиональную, коммерческую и банковскую тайну;

## Основания для ограничения информационных прав и свобод граждан

- защита основ конституционного строя,
- нравственности,
- здоровья,
- прав и законных интересов других лиц,
- обеспечение обороны страны и безопасности государства (ст. 17, п. 3, ст. 55, п. 3).

# СИСТЕМА ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

## Основные задачи СИБ

1. Защита ИР от утечек
2. Контроль подлинности и целостности информации
3. Обеспечение юридической значимости информации
4. Аудит и мониторинг безопасности системы
5. Управление безопасностью
6. Безопасное подключение ИС к открытым сетям
7. Обнаружение вторжений и антивирусная защита.

# **Основные направления деятельности по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации**

**Выявление угроз информационной безопасности и их источников**

**Формирование, накопление и рациональное управление государственными информационными ресурсами**

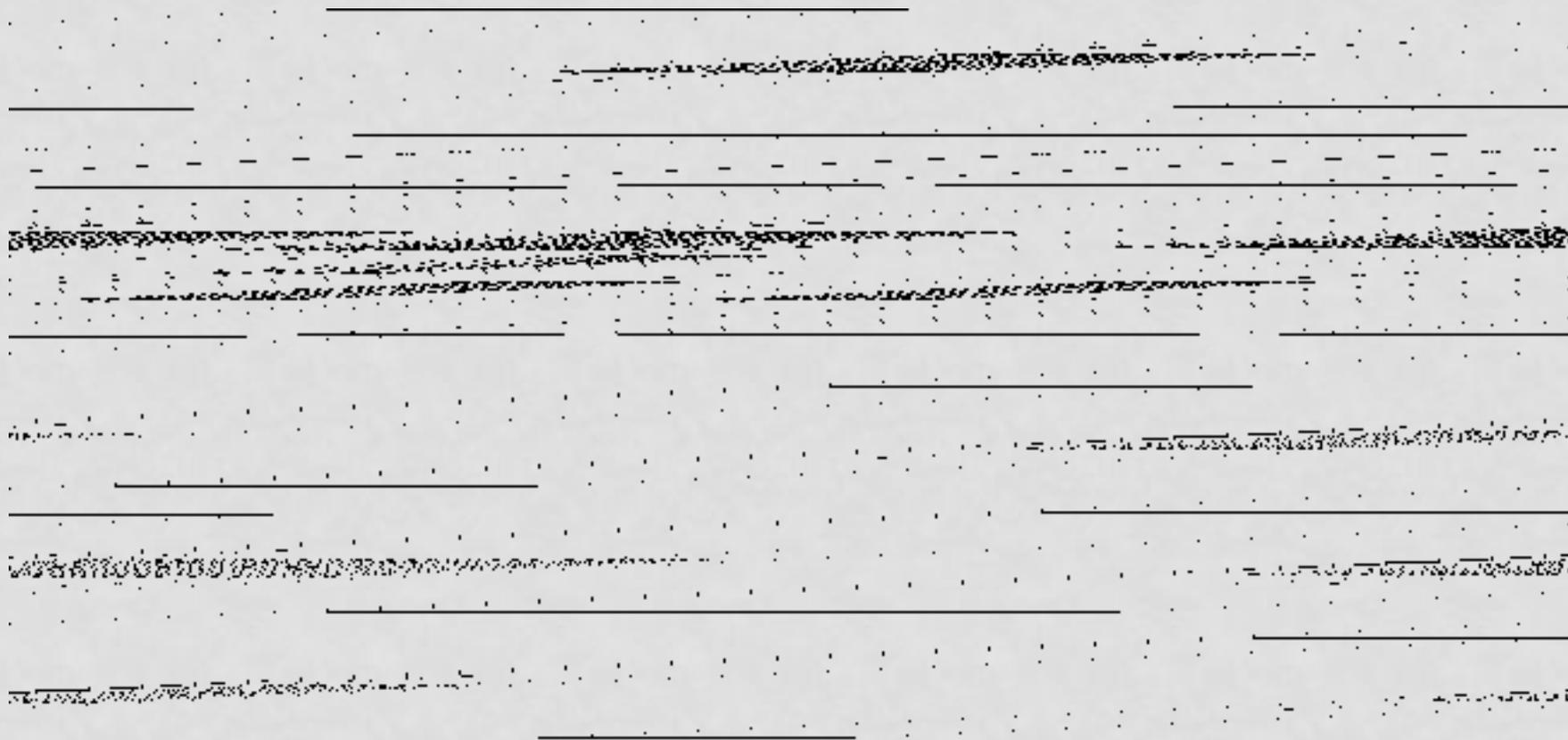
**Обеспечение информационных прав личности, общества, органов государственной власти, их защита от негативных информационных воздействий**

**Защита информации, отнесенной в законном порядке к категории ограниченного доступа (составляющей тайну), от угроз ее утечки к недружественным субъектам**

**Защита информации (независимо от категории доступа к ней и формы представления) от угроз нежелательных несанкционированных и непреднамеренных воздействий на информацию**

**ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ-- ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ УТЕЧКИ ЗАЩИЩАЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ, НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫХ И НЕПРЕДНАМЕРЕННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА НЕЕ.**

**ОБЪЕКТОМ ЗАЩИТЫ ЯВЛЯЕТСЯ ИНФОРМАЦИЯ ИЛИ НОСИТЕЛЬ ИНФОРМАЦИИ, ИЛИ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС.**



# ОРГАНИЗОВАТЬ ЗАЩИТУ ИНФОРМАЦИИ - ЗНАЧИТ СОЗДАТЬ СИСТЕМУ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ, А ТАКЖЕ РАЗРАБОТАТЬ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЗАЩИТЕ И КОНТРОЛЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

