# Законодательный уровень информационной безопасности

Основы информационной безопасности

Закиров Н. Д.

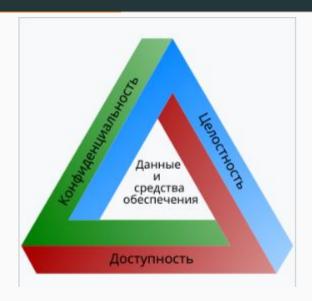
02 Марта 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

#### Докладчик

- Закиров Нурислам Дамирович
- студент группы НКАбд-01-23
- Российский университет дружбы народов

#### Основные понятия



# Конституция РФ

#### Конституция РФ закрепляет следующие положения:

- 1. Статья 23 право граждан на защиту частной жизни;
- 2. Статья 24 запрет на сбор и распространение информации без согласия;
- 3. Статья 29 свобода информации с ограничениями в целях безопасности.

## Федеральные законы

#### Важные нормативные акты:

- 1. 149-ФЗ «Об информации» регулирует доступ, обработку и защиту данных;
- 2. 152-ФЗ «О персональных данных» устанавливает требования к защите ПДн;
- 3. 187-ФЗ «О КИИ» определяет меры защиты критической инфраструктуры.

# Примеры нарушений и угроз информационной безопасности.

## Рассмотрим несколько реальных примеров киберинцидентов в России:

- 1. Утечка данных клиентов Сбербанка (2019 год)
- 2. Взлом серверов российских министерств (2022 год)
- 3. Атака на систему голосования «Госуслуги» (2023 год)

#### ФСТЭК

Выполняет контроль за защитой информации, сертификация средств защиты информации.



# ФСТЭК России

Федеральная служба по техническому и экспортному контролю

#### ФСБ

Обеспечивает криптографической защиты информации, борьба с кибершпионажем.



#### Роскомнадзор

Контроль за соблюдением закона о персональных данных (152-Ф3).



# Минцифры

Разрабатывает стратегии и нормативные акты в сфере ИБ.



# Проблемы и перспективы развития законодательства в сфере ИБ

- 1. Стремительное развитие технологий (ИИ, квантовые вычисления);
- 2. Недостаточная осведомленность бизнеса о требованиях безопасности;
- 3. Трудности в привлечении к ответственности киберпреступников.

#### Заключение

Законодательство РФ в сфере информационной безопасности развивается в ответ на растущие вызовы цифрового мира.

# Представление данных

• Спасибо за внимание!