

Законодательный уровень информационной безопасности

Основы информационной безопасности

Закиров Н. Д.

02 Марта 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

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



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.

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)

Выполняет контроль за защитой информации, сертификация средств защиты информации.



ФСТЭК России

Федеральная служба
по техническому и
экспортному контролю

Обеспечивает криптографической защиты информации, борьба с кибершпионажем.



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



РОСКОМНАДЗОР

Разрабатывает стратегии и нормативные акты в сфере ИБ.



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

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

- Спасибо за внимание!