

# УГРОЗА ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОСТРАНСТВА ГЛОБАЛЬНОЙ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

МИРЭА – Российский технологический университет  
Институт комплексной безопасности и специального  
приборостроения

доцент, к.т.н. Иванова И.А.

# Интернет-аудитория

- Количество пользователей интернета достигло 4,021 млрд человек, что на 7% больше по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.
- Аудитория социальных сетей насчитывает 3,196 млрд человек — это плюс 13% к прошлогоднему показателю.
- Мобильными телефонами пользуются 5,135 млрд человек — на 4% больше, чем год назад.

# Количество пользователей интернета в России

По данным Фонда «Общественное мнение»:

	Население в целом	Центральный ФО	Северо-Западный ФО	Южный и Северо-Кавказский ФО	Приволжский ФО	Уральский ФО	Сибирский ФО	Дальневосточный ФО
Зима 2016–2017	82,7	22,9	8,8	14,3	16	6,9	10,5	3,3
Весна 2017	82,4	23	8,8	13,9	15,6	7,1	10,4	3,6
Лето 2017	81,8	22,9	8,5	14,1	15,4	6,7	10,6	3,5
Осень 2017	82,1	22,9	8,9	14,1	15,4	6,7	10,6	3,5
Зима 2017–2018	83,8	23,4	8,8	14,4	16,1	6,7	10,9	3,6

# Угрозы информационной безопасности

**Угроза** – это прямая или косвенная возможность нанесения ущерба конституционным правам, свободам, достойному качеству и уровню жизни граждан, суверенитету и территориальной целостности, устойчивому развитию, обороне и безопасности государства.

# Виды угроз информационной безопасности

1. Угрозы нарушения конфиденциальности, доступности и целостности информации.
2. Угрозы нарушения требований к содержательной части информации.

# Классификация угроз информационной безопасности

- по характеру нарушения
- по тяжести нарушения
- по мотивации
- по месту возникновения
- по объекту воздействия
- по каналу проникновения
- по происхождению
- по размеру ущерба

## «Информационная война»

- небольшие затраты на разработку и применение информационного оружия;
- повышение роли управления восприятием;
- сложность задач предупреждения и оценки ущерба;
- уязвимость территории государства.

# Обеспечение информационной безопасности

- создания условий для развития информационной инфраструктуры;
- реализацией конституционных прав и свобод человека и гражданина в области получения информации и пользования ею;
- обеспечения законности и правопорядка;
- развития равноправного и взаимовыгодного международного сотрудничества.



# Главные задачи обеспечения информационной безопасности

- реализация конституционных прав и свобод граждан РФ в сфере информационной деятельности;
- совершенствование и защита отечественной информационной инфраструктуры, интеграция РФ в мировое информационное пространство;
- противодействие угрозе развязывания противоборства в информационной сфере.

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**