

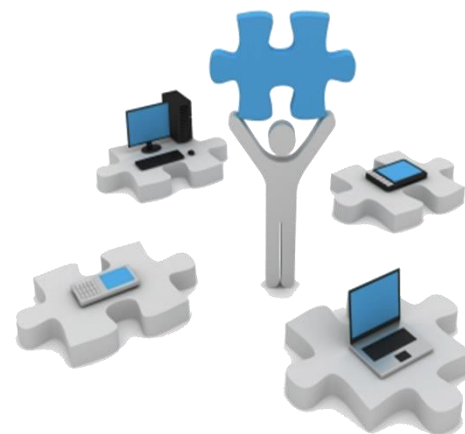
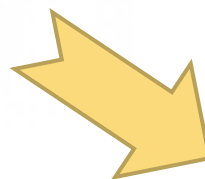
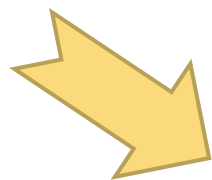
Риски и угрозы национальной безопасности в связи с развитием цифровой экономики

Григорий Маршалко

Глобальные угрозы: увеличение импортозависимости в части оборудования и сервисов



Глобальные угрозы: отсутствие оценки рисков и экономической эффективности

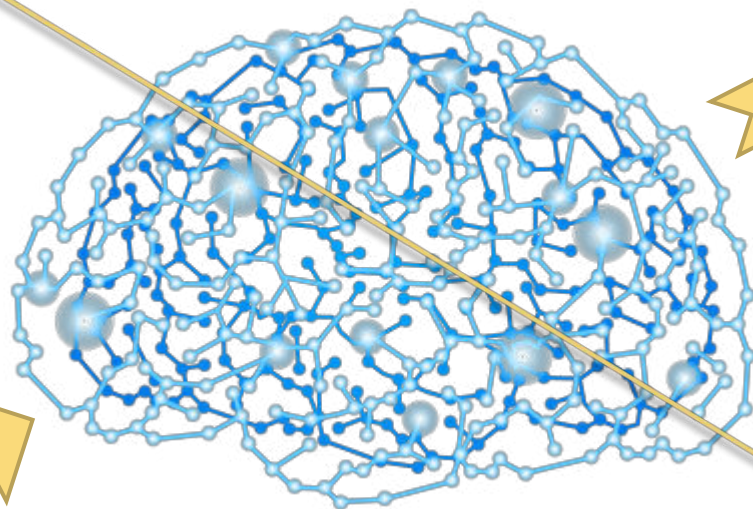


Технологии. Персональные и большие данные: сбор, продажа, использование



Технологии. Искусственный интеллект: атаки в процессе обучения и/или принятия решения

Классификация



Обучение



Технологии. Биометрия: сложные системы с большим числом угроз. Проблема неотчуждаемости



Технологии. Интернет вещей / сенсорика: проблема достоверности данных



Технологии. Блокчейн: пока больше проблем, чем решений

- ▶ Экономическая обоснованность внедрения
- ▶ Безопасность протокола консенсуса
 - ▶ Масштабирование сетей
 - Безопасность персональных данных
 - Обеспечение конфиденциальности данных
 - ▶ Управление идентификационными данными
 - ▶ Защита от сетевых атак
 - ▶ Аудит безопасности реализаций
 - ▶ Обеспечение юридической значимости действий
 - ▶ Определение смарт-контракта
 - ▶ Взаимодейтси между сетями
 - ▶ Рост объемов хранимых данныхъ
 - ▶ Зиыаиаъивыиыиыиави
 - ▶ у кпулупцйгройм ваумумуп
 - ▶ у плшыюмтщрщцу

