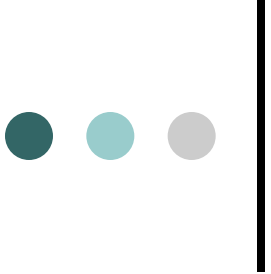
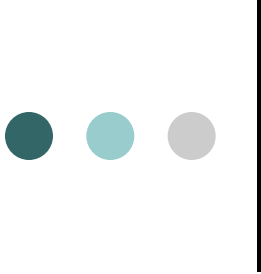
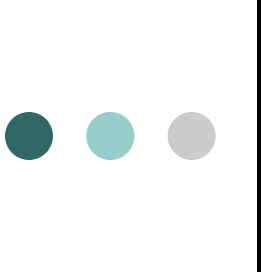


**Отечественный и зарубежный
опыт использования
Интернета в условиях военных
действий и чрезвычайных
ситуаций**

*Д.п.н. проф. ГУ-ВШЭ
Коновченко С.В.*

- 
- Интернет-ресурсы – это практически неограниченные возможности для
 - *пропаганды и информационной деятельности*
 - *для распространения текстовых и мультимедийных материалов*
 - *для создания и трансляции сигнала онлайн-радиостанций или видеоканала*
 - *для электронной коммерции (оружие)*
 - *для электронной коммуникации.*

- 
- Подобная деятельность возможна как через собственные ресурсы, так и через сайты или блоги отдельных членов сетевого сообщества сочувствующих
 - Онлайн-представительства крупных медиаобразований более свободны в обращении к специфической тематике, чем офлайн-представительства (могут давать ссылки на ресурсы радикальных и террористических организаций или связанных с ними групп и отдельных активистов).

- 
- Электронная коммуникация позволяет проводить структурные изменения в военизированных и террористических группах – это
 - *отказ от обязательной иерархической структуры,*
 - *переход к сетевому децентрализованному построению организации,*
 - *делегированию пропагандистских и популяризаторских функций на индивидуальный уровень*

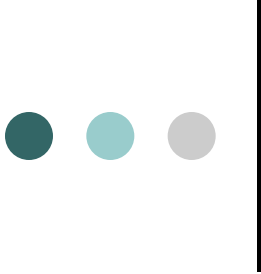


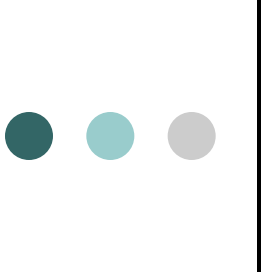
Основные тенденции развития угроз со стороны Интернета в условиях военных действий

Неправовые коллизии

▣ С одной стороны

- ▣ Правозащитная организация Amnesty International считает, что цензура может изуродовать интернет до неузнаваемости, если не будут пресечены дальнейшие попытки ограничить свободу в нем.
- ▣ Международная правозащитная организация Amnesty International: волна интернет-репрессий распространяется все шире.

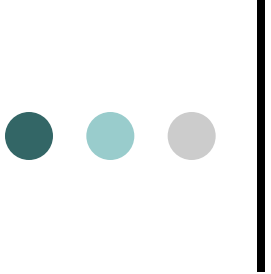
- 
- «Китайская модель интернета, которая обеспечивает экономический рост, но вовсе не свободу, разрастается от маленькой горстки стран еще лет пять назад до множества государств, где блокируют многие сайты и арестовывают блоггеров», — отмечает Тим Хэнкок, директор Amnesty International.

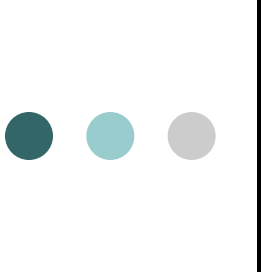
- 
- По словам г-на Хэнкока, все больше правительств считают, что регулирование интернета выгодно для власти, и вступают в сговор с интернет-компаниями, которые, желая расширить свои рынки, соглашаются не мешать цензуре в Сети, сообщает ВВС. Согласно последнему отчету Open Net Initiative, как минимум 25 стран активно фильтруют доступ граждан к сетевому контенту.



▣ **С другой стороны**

- ▣ При организации нападений на расположенные в Басре (январь 2007) британские военные базы иракские повстанцы использовали аэроснимки, взятые с сайта [google earth](https://www.google.com/earth/).
- ▣ Согласно сообщениям источников в военной разведке Великобритании, распечатки фотографий с [google earth](https://www.google.com/earth/) были найдены среди документов, изъятых в домах боевиков в ходе проведенных рейдов.

- 
- На спутниковых снимках можно подробно рассмотреть внутренне устройство баз, с помощью кадров Google Earth боевики могли определять расположение наиболее уязвимых военных объектов.

- 
- На январь 2007 г. в результате регулярных минометных и ракетных обстрелов, производимых по британским военным базам в Басре, один военнослужащий погиб, несколько получили ранения.
 - Некоторые из проходящих службу в Басре британских солдат заявили о намерении подать на компанию Google в суд в случае, если они пострадают от обстрела, осуществленного с помощью аэроснимков.



Нежелание или неумение регулировать свою деятельность?



Июль, 2006. С началом новой войны на Ближнем Востоке (активные военные действия на ливано-израильской границе), привела к тому, что *пространственное разрешение снимков этих территорий, предоставляемых ресурсом, резко снизилось* (об этом свидетельствовало сравнение космических изображений аэропортов в крупнейших городах региона).



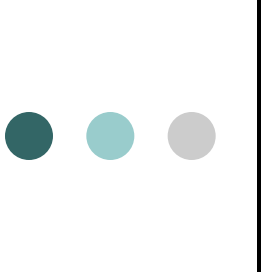
Космические снимки QuickBird, используемые в геосервисах Google Earth и Google Maps для отображения участков с повышенной детальностью, обладают наивысшим на сегодняшний день для коммерческих спутниковых систем пространственным разрешением — около 0.61 м.

Именно эти снимки представлены для ряда крупнейших городов региона и территорий с наиболее высокой плотностью населения.



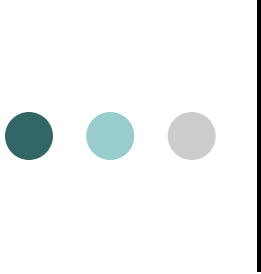
Угрозы психологического характера

- Американская телекомпания показала, как возбужденные палестинцы вывесили из окна полицейского участка на веревке тело убитого израильского солдата и как толпа издевалась над ним.
- Операторы телевидения Йемена показали лица американских моряков, находящихся в местной больнице после взрыва американского эсминца в порту Аден (непозволительно без предварительного уведомления семей пострадавших).
- *Демонстрация этих сюжетов в неотредактированном виде была сочтена ошибкой, и владельцы телекомпаний дали обещание более такого не допускать.*



Основные методы действия террористов в Интернете

- использование открытых и закрытых сайтов в Интернете для пропаганды своей идеологии и действий
- видеоигры (как устранить президента США, в Китае – финансируются террористами)



Основные методы действия террористов в Интернете

- рекрутирование добровольцев для террористической деятельности
- поиск точек наибольшего урона (через коммуникацию с сочувствующими)
- создание Аватара (Avatar – реальное воплощение божества) – двойника в виртуальном пространстве, выполняющего задачи террористического характера