

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/esse/302486>

**Тип работы:** Эссе

**Предмет:** История кино

нет

Эссе «Феномен «кибероружия» сегодня: функциональный потенциал и перспективы использования» Развитие человечества на современном этапе тесно связано с развитием информационных технологий, которые внедрены уже во многие сферы жизни (переводы денег, обучение, безопасность границ, научные опыты, автоматизация вредного производства и др.). Ситуация эта является сложной, поскольку она беспрецедентна: мы не видим в прошлом подобного технологического бума и таких быстрых темпов развития, поэтому крайне ограничены в своих прогнозах последствий этих процессов.

Изначально определение кибероружия трактовалось так: кибероружие – программное обеспечение или оборудование, предназначенные для нанесения ущерба в киберпространстве. Но я думаю, что на данном этапе можно внести в него коррективы и сформулировать таким образом: этот вид оружия, используя киберпространство, может наносить вред и непосредственно в киберпространстве, и в реальном физическом мире.

Это качественно новый уровень ведения войны. Угроза не только информации (украсть данные, уничтожить базы или наоборот, обнародовать секретные сведения), но и возможность нанести ущерб физическим объектам (отключение электросетей, системы оплаты, запуск ракет по каким-либо объектам и пр.).

Я думаю, что можно, исходя из этих данных, определить два главных направления работы кибероружия: воздействие внутри глобальной сети и воздействие через сеть на другие структуры.

В первом случае, это будут информационные войны, подтасовка результатов голосований, дезинформация, слив информации, обнародование каких-либо сведений с целью повлиять на репутацию соперника (в том числе, не только личности, но и страны-соперника на международной арене). Анализ военных конфликтов последних десятилетий позволяет нам привести в пример проведение операций войсками НАТО в Югославии и Ираке или эпизод с операцией войск РФ по принуждению к миру в Южной Осетии, в обоих случаях важной сферой работы была дезинформация, психологическое и информационное подавление войск противника, а также нарушение систем управления войсками, государственными службами.

Литература

1. Макаренко С.И. Проблемы и перспективы применения кибернетического оружия в современной сетевцентрической войне // Спецтехника и связь, № 3, 2011, с. 41-47.

Видеоматериалы

2. Документальный фильм «Идеальное оружие». URL:

[https://kion.ru/video/movie/247662308?utm\\_source=yandex&utm\\_medium=organic&utm\\_campaign=wizard](https://kion.ru/video/movie/247662308?utm_source=yandex&utm_medium=organic&utm_campaign=wizard) Дата обращения 05.12.2022.

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/esse/302486>