Секция «Информационное общество, цифровая экономика и информационная безопасность»

## Киберпреступность в информационную эпоху.

## Научный руководитель – Зуева Анна Сергеевна

## Василихина Юлия Владимировна

Студент (бакалавр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Высшая школа государственного аудита, Москва, Россия E-mail: vasilihina 7@qmail.com

Информационная революция конца XX века повлекла глобальные преобразования общественных отношений, кардинальные изменения в сфере обработки информации, произошло стирание национальных границ, превращение интернет-пространства в глобальную среду. Рассмотрим последствия данных событий. Действительно, информационные технологии обеспечивают эффективное информационное взаимодействие людей, предоставляет свободный доступ к необходимой информации, что полезно, например, при обучении, в целом, упрощают жизнь человека. Но совместно с прогрессом приходят определенные негативные последствия: создание «информационного оружия», проникновение в личное пространство индивида посредством современных информационных технологий, киберпреступность, возрастающая с каждым годом все больше.

Подчеркивает серьезность данной проблемы и В. А. Колокольцев - министр внутренних дел, генерал полиции. Так, на заседании общественного совета при МВД, состоявшемся 25 марта 2019 года, В. А. Колокольцев отметил, что за последние годы количество преступлений, совершенных с помощью IT - технологий, увеличилось в 16 раз, а за 2019 год в 2 раза. Генерал полиции призвал активно использовать интернет-технологи в борьбе с криминалом и информировать людей о существующих мошеннических схемах с целью уберечь их от опасности стать жертвой киберпреступления. Также 1 ноября 2019 года на заседании коллегии МВД В. А. Колокольцев принял решение о создании специальных подразделений в структуре МВД, которые будут осуществлять борьбу с преступлениями, совершенными с использованием IT - технологий, что указывает на серьезность и масштабность проблемы тоже. Мария Заболоцкая - юридический советник постоянного представительства Российской Федерации при ООН, аргументируя важность создания Конвенции ООН «О противодействии использованию информационно-коммуникационных технологий в преступных целях», приводит статистику преступлений. «Так, в 2016 году ущерб мировой экономики составил 445 миллиардов долларов США, а уже в 2018 году эта цифра достигла полтора триллиона» - говорит Мария

Для раскрытия данного вопроса предстоит обратиться к формально - догматическому подходу и методу конкретно - социологических исследования: сбора, анализа и обработки правовой и иной информации, изучить положения Конвенции «О преступности в сфере компьютерной информации», проект ООН «О сотрудничестве в сфере противодействия информационной преступности», статьи 272, 273, 774, 274.1 Уголовного кодекса РФ, также обратиться к сравнительным-статистическим данным о прогрессии преступлений, совершенных с помощью ІТ - технологий в России и за рубежом в последние годы.

Киберпреступность можно определить, как любое преступление, совершенное в сфере информационных технологий. В данном случае, преступления, совершенные посредством IT - технологий, совершенные при помощи компьютерных технологий, киберпреступления выступают в качестве синонимичных понятий. Существуют обширный круг видов данного

рода преступности: неправомерное уничтожение, модификация или копирование компьютерной информации, кибершантаж, криптоджекинг, фишинг, кибершпионаж, похищение финансовых средств и ценной информации посредством современных технология, распространение вредоносных вирусов и программ. Киберпреступления могут совершаться не только в границах определенного государства, но могут приобретать и международный характер, не редкость, когда преступление совершается лицом одной страны, в отношении гражданина другого государства, иностранной компании или государственного органа. Для преодоления и снижения рисков совершения преступлений посредством ІТ-технологий необходимы усилия как государства, так и его граждан, общества в целом.

В Российской Федерации предусмотрена уголовная ответственность за совершение преступления, в сфере компьютерной информации, которая предполагает наказание в виде штрафа, исправительных и принудительных работ, ограничения или лишения свободы. Уголовный кодекс Российской федерации рассматривает в качестве данного рода преступлений неправомерный доступ к компьютерной информации; создание, использование, распространение вредоносных компьютерных программ, нарушение правил эксплуатации средств хранения, обработки или передачи компьютерной информации и информационнотелекоммуникационных сетей, а также неправомерное воздействие на критическую информационную инфраструктуру РФ.

Для эффективной борьбы с киберпреступность необходимо интегрировать усилия разных государств. Наиболее известным актом в сфере международного сотрудничества в борьбе с киберпреступностью, является Конвенция «О преступности в сфере компьютерной информации», вступившая в силу 1 июля 2004 года. К 2005 Конвенцию подписали США, Канада, ЮАР, Япония, а также 38 стран-государств членов Совета Европы, а не сегодняшний день ратифицировали Конвенцию 53 государства. В ней приведен обширный перечень преступлений в сфере компьютерной информации, которые рекомендовано включить государствам в свое законодательство. Российская Федерация на данный момент Конвенцию «О преступности в сфере компьютерной информации» не подписала, в связи с несогласием со статьей тридцать второй пунктом «б», которая предусматривает трансграничный доступ к хранящимся компьютерным данным с соответствующего согласия или общедоступным данным других государств, так как данное положение рассматривается как угроза суверенитету и безопасности страны. Но Россия разработала собственный проект ООН «О сотрудничестве в сфере противодействия информационной преступности». Данный документ на Генеральной Ассамблеи ООН был представлен как взгляд только одного государства-России, поэтому 28 декабря 2019 года на Генеральной Ассамблеи ООН Российской Федерацией была внесена резолюция «О противодействии использованию информационно-коммуникационных технологий в преступных целях». Согласно резолюции, должен быть учрежден специальный межправительственный комитет, в котором будут представлены члены разных государств для создания Конвенции «О противодействии использованию информационно-коммуникационных технологий в преступных целях», таким образом удастся учесть мнения различных государств. Поддержали резолюцию 79 стран, 60 высказались против и 33 государства воздержались. На данный момент соавторами резолюции совместно с Россией являются 47 государств, продолжают вестись переговоры с другими государствами. Создание конвенции может занять не два и не три года, отмечает Мария Заболоцкая.

Важно отметить, что и каждому из нас необходимо руководствоваться несколькими правилами для того, чтобы обезопасить себя от преступлений в сфере компьютерной информации. Для этого следует регулярно обновлять программное обеспечение, так как более новая операционная система будет использовать новейшие исправления безопасности, использовать пароли высокой сложности и антивирусные программы, так как именно

они проверяют, обнаруживают и устраняют угрозы до возникновения серьезной проблемы. Рекомендуется не открывать вложения и не переходить по ссылкам в электронных спам-сообщениях, так как в них может содержаться вредоносные программы, при помощи которых ваши личные данные или денежные средства могут быть похищены.

Таким образом, киберпреступность требует должного внимания, так как с дальнейшим прогрессом информационных технологий появятся новые средства и возможности осуществлять преступление в сфере компьютерных технологий. Параллельно с развитием компьютерных технологий, должны разрабатываться и меры борьбы с возрастающей киберпреступностью.

## Источники и литература

- 1) Уголовный Кодекс Р $\Phi$ // СПС «Консультант Плюс»;
- 2) Конвенция о преступлениях в сфере компьютерной информации ETS № 185 (Будапешт, 23 ноября 2011 год)// СПС «Гарант»
- 3) РИА Новости «ГА ООН принял резолюцию о борьбе с киберпреступностью», 28.12.19// https://ria.ru/20191228/1562965015.html
- 4) Интервью Дины Нескорожаны у Марии Заболоцкой// file:///C:/Users/User/Documents/Статья%200%20Киберпреступности/Зачем%20нужна%2
- 5) Новости «Первый канал» «О резком росте киберпреступлений в России заявил министр внутренних дел» от 25.03.19// https://www.1tv.ru/news/2019-03-25/36248 8-o\_rezkom\_roste\_kiberprestupleniy\_v\_rossii\_zayavili\_v\_ministerstve\_vnutrenn ih\_del?start=auto
- 6) Новости МВД России «Владимир Колокольцев провел заседание коллегии МВД России» от 01.11.19// https://www.1tv.ru/news/2019-03-25/362488-o\_rezkom\_roste\_kib erprestupleniy v rossii zayavili v ministerstve vnutrennih del?start=auto
- 7) Понятие и виды киберпреступлений// https://sys-team-admin.ru/stati/bezopasnost/170-kiberprestupnost-ponyatie-vidy-i-metody-zashchity.html
- 8) Новости CONEWS «Путин отказался подписать Конвенцию о киберпреступниках» от 27.03.2008// https://sys-team-admin.ru/stati/bezopasnost/170-kiberprestupnost-pon yatie-vidy-i-metody-zashchity.html
- 9) Советы по защите от киберпреступников// https://sys-team-admin.ru/stati/bezopasn ost/170-kiberprestupnost-ponyatie-vidy-i-metody-zashchity.html
- 10) Ведомости «Россия разработала проект Конвенции ООН против киберпреступности «Коммерсантъ»»// https://sys-team-admin.ru/stati/bezopasnost/170-kiberprestupnost-ponyatie-vidy-i-metody-zashchity.html
- 11) Проект Конвенции Организации Объединенных Наций о сотрудничестве в сфере противодействия информационной преступности// https://www.mid.ru/mezdunaro dnaa-informacionnaa-bezopasnost/-/asset\_publisher/UsCUTiw2pO53/content/id/30 25418