

КИБЕРПРЕСТУПНОСТЬ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКИ

М.М.-Б. Ахриева, студент
Ингушский государственный университет
(Россия, г. Магас)

DOI:10.24412/2500-1000-2021-8-2-80-82

***Аннотация.** Реализация концепции цифровой экономики, появившейся в конце 20 века, связана с постоянным совершенствованием и внедрением информационных технологий во все сферы жизни человека и государства. В связи с этим возрастает опасность становления жертвой преступников, орудующих в виртуальном пространстве. Преступления совершаемые в сфере информационных технологий называется киберпреступностью. В статье рассмотрена актуальность киберпреступлений, их виды, а также проведен анализ состояния киберпреступности в России.*

***Ключевые слова.** киберпреступления, кибербезопасность, цифровизация, преступления, экономика*

Цифровая экономика открывает невиданные возможности, одновременно делает нас обитателями «дома со стеклянными стенами». В данном случае возможности, риски и угрозы растут пропорционально.

Киберпреступность (компьютерная преступность) – это любое противозаконное поведение в форме электронных операций, направленное против безопасности компьютерных систем и обрабатываемых ими данных.

Киберпреступность в более широком смысле – это любое противозаконное поведение, осуществляемое посредством или в связи с компьютерной системой или сетью, включая такие преступления, как незаконное владение, предложение или распространение информации посредством компьютерной системы или сети.

Классификация киберпреступлений по различным признакам:

1. По способу использования: компьютер является объектом правонарушения; компьютер используется как запоминающее устройство; компьютер используется как средство, способствующее совершению КП.

2. По наличию насилия: насильственные и иные потенциально опасные (кибертерроризм, угроза физической расправы, киберпреследование); ненасильственные (противоправное нарушение владения в

киберпространстве, киберворовство, кибермошенничество, разрушение).

3. По способу воздействия: физические злоупотребления, операционные злоупотребления, программные злоупотребления, электронные злоупотребления.

Киберугрозы развиваются ошеломительными темпами. По данным МВД России, в 2019 г. количество преступлений, совершенных с помощью IT-технологий, выросло почти на 70%. Почти половина из них (142,7 тыс) относится к категориям тяжких и особо тяжких. В общем числе зарегистрированных удельный вес таких преступлений увеличился с 8,8 до 14,5%. Среди выявленных правоохранителями злодеяний традиционно преобладают кражи и мошенничества, совершаемые с помощью пластиковых карт, компьютеров и мобильных устройств, подключенных к сети.

Киберпреступники и кибертеррористы постоянно берут на вооружение все новые практики, программные решения и технологические новации. Все это происходит на фоне революции в финансовом секторе, связанной с проникновением в финансовые технологии новых способов шифрования, транзакций и т.д. Неслучайно, по подсчетам Центра мониторинга и реагирования на компьютерные атаки в кредитно-финансовой сфере Банка России в 2019 г. мошенники провернули 576,5 тыс. операций с использованием электронных

средств платежа без согласия клиентов банков – физических и юридических лиц, а общая сумма таких операций превысила 6,4 млрд. руб. Более 461 тысячи киберпреступлений зафиксировано в России за 11 месяцев 2020 года, темпы роста количества таких преступлений в сравнении с итогами первого полугодия 2020 года замедлились с 91,7% до 76,6%.

В России число киберпреступлений за январь 2021 года увеличилось на 32,2% по сравнению с аналогичным показателем прошлого года, следует из статистики МВД. Всего в первом месяце текущего года зарегистрировано 37,2 тыс. преступле-

ний в области информационно-телекоммуникационных технологий.

При этом рост количества преступлений, совершенных при помощи средств мобильной связи, составил 39%, а с использованием сети интернет – 51,3%.

Согласно данным МВД, в январе 2021 года доля преступлений в сфере высоких технологий от общего числа выросла до 25%, тогда как год назад она составляла 17,7%.

Наибольший прирост киберпреступлений зарегистрирован в Северной Осетии, а также в Севастополе, Тульской и Ленинградской областях.

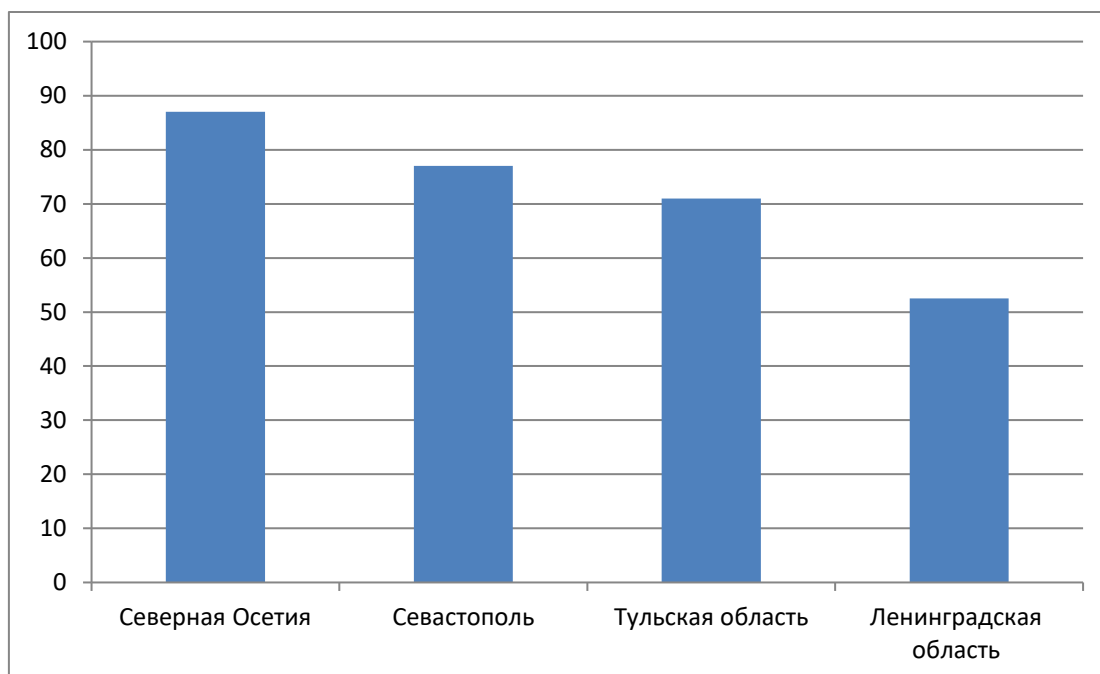


Рисунок. Прирост киберпреступлений (%)

Больше всего таких преступлений выявили в Москве, Мурманской области, Чувашии, Ханты-Мансийском и Ямало-Ненецком автономных округах.

Наименьший прирост зафиксирован в Ненецком автономном округе, Еврейской автономной области, Магаданской, Курганской и Смоленской областях. Меньше всего подобных преступлений было совершено в Чечне, Дагестане, Ингушетии, Туве и Подмосковье.

На сегодняшний день понятие «киберпреступность», «кибертерроризм», «ки-

бервойны» прочно вошли в повседневную жизнь. При этом государство на постоянной основе должно предпринимать все возможные меры по предотвращению данных инцидентов.

Исходя из вышесказанного, можно сделать вывод, что развитие киберпреступности идет в ногу с развитием информационно-технических средств, а мотивы киберпреступников также видоизменяются с развитием киберпреступности. Кибератаки стали массовым явлением, а их направления затрагивают все сферы общества.

Библиографический список

1. Валько Д.В. Экономическая безопасность: учебное пособие для вузов. – М: Изд-во Юрайт, 2019.
2. Масалков А.С. особенности киберпреступлений в России: инструменты нападения и защиты информации. – М: ДМК Пресс, 2018.
3. Слоботчиков О.Н., Козлов С.Д., Шатохин М.В., Попова С.А., Гончаренко А.Н. Цифра и власть: цифровые технологии в государственном управлении. – М: Институт мировых цивилизаций, 2020.
4. Центральный банк Российской Федерации. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://cbr.ru/>, свободный. – (дата обращения: 1.06.2021).

CYBERCRIME IN THE MODERN ECONOMY

М.М.-В. Akhrieva, *Student*
Ingush State University
(Russia, Magas)

***Abstract.** The implementation of the concept of the digital economy, which appeared at the end of the 20th century, is associated with the constant improvement and implementation of information technologies in all spheres of human and state life. In this regard, the danger of becoming a victim of criminals operating in the virtual space increases. Crimes committed in the field of information technology are called cybercrime. The article discusses the relevance of cybercrimes, their types, as well as an analysis of the state of cybercrime in Russia.*

***Keywords:** cybercrime, cybersecurity, digitalization, crime, economy.*