

НЕЗАКОННЫЙ ОБОРОТ НАРКОТИКОВ В ДАРКНЕТЕ

Время показало нам, что употребление наркотических средств и психотропных веществ растет, что наносит ущерб не только здоровью населения, но и коренным интересам страны, национальной безопасности. По данным Управления ООН по наркотикам и преступности, около 269 миллионов человек во всем мире употребляли наркотики в 2018 г., что на 30% больше, чем в 2009 г., более 35 миллионов человек страдают расстройствами, связанными с употреблением наркотиков, согласно последнему Всемирному докладу о наркотиках, выпущенному сегодня Управлением Организации Объединенных Наций по наркотикам и преступности. (УНП ООН)¹.

Термин «темная сеть», или «Даркнет», относится к зашифрованному онлайн-контенту, который не индексируется обычными поисковыми системами. Доступ к Даркнету может быть осуществлен только с использованием определенных браузеров, таких как браузер TOR. TOR (The Onion Router) – наиболее распространенный сервис анонимайзера и точка входа в так называемую «темную сеть». В дополнение к функциям повышения конфиденциальности TOR также широко используется для злонамеренных и преступных действий, таких как торговля на черном рынке, наркотики, детская порнография и управление ботнетом, и это лишь некоторые из них.

Торговые площадки для сбыта наркотиков появились в Даркнете всего лет десять назад, однако сегодня годовой оборот крупнейших из них по самым скромным оценкам составляет 315 миллионов долларов США. Хотя это лишь малая толика от совокупного оборота наркотиков, тенденция идет вверх: в период с начала 2010-х годов (2011 г. – середина 2017 г.) по последние годы (середина 2017 г. – 2020 г.) годовой объем продаж увеличился в четыре раза. Основная часть наркооборота в Даркнете приходится на каннабис. Видимый сегмент Интернета часто используется для торговли НПВ и веществами, используемыми при изготовлении синтетических наркотиков, в том числе химическими веществами – прекурсорами. Продавцы «играют в кошки-мышки» с правоохранительными органами, продавая свою продукцию под видом «химических реактивов» или предлагая услуги синтеза веществ «по индивидуаль-

¹ URL: <https://www.unodc.org/unodc/press/releases/2020/June/media-advisory---global-launch-of-the-2020-world-drug-report.html>.

ным заказам», позволяющим «клиентам» заказывать вещества, не фигурирующие в каталоге¹.

Прежде чем рассматривать преступления, связанные с наркотиками и психотропными веществами, важно рассмотреть характер этого типа преступлений. В Монголии растет проблема контрабанды и продажи наркотических средств и психотропных веществ с использованием международной почты.

По итогам 2018 г. и в первом квартале 2019 г. таможня выявила 23 случая контрабанды наркотиков и психотропных веществ. Это результат многолетнего опыта таможенных инспекторов, их навыков в работе с рентгеновским оборудованием, умения идентификации, классификации, сортировки и обнаружения этих веществ.

Количество посылок	Название наркотика	Посылка			Отправляющая страна	Место обнаружения	Способы
		Общий вес	Товары				
			Вес/кг/	Кол-во			
1	LSD			3 ш	Германия	Монгольская почта	Рентген
	Гашиш			0.2 гр	Германия	Монгольская почта	Рентген
	Экстази			3 ш	Германия	Монгольская почта	Рентген
	Экстази			2 ш	Германия	Монгольская почта	Рентген
2	LSD			10 ш	Нидерланды	Монгольская почта	Почтовый работник
3	Метамфетамин	0.6 кг	0.461 кг	0.46 1 кг	США	DHL	Информация от Агентства по борьбе с наркотиками
4	Экстази	45.6 гр	0.05 кг	0.05 кг	Германия	Монгольская почта	Рентген
5	Марихуана	0.025 кг	0.024 кг	7 пакетов	Малайзия	Монгольская почта	Рентген
6	Метамфетамин	1.858 кг	0.258 кг	0.25 8 кг	Тайланд	Монгольская почта	Информация от Агентства по борьбе с наркотиками
7	Гашиш	2.705 кг	1.158 кг	22 ш	Испания	Монгольская почта	Рентген
	Гашиш	3.02 кг	2.003 кг	38 ш	Испания	Монгольская почта	Рентген

Как видно из таблицы, около 80% отправок были обнаружены с помощью рентгенов и меньше 20% – по информации от

¹ URL: https://www.unodc.org/res/wdr2021/field/V2104297_russian.pdf.

Агентства по борьбе с наркотиками. Почтовый работник обнаружил 10 LSD, что указывает на возможность получения наркотиков вне таможенного и полицейского контроля. Чтобы не допустить такую случае есть возможность определить из интернет-трафика Тор-пользователей.

Наиболее очевидный метод обнаружения активности TOR – это идентификация узлов выхода TOR по их IP-адресам. Доступны списки всех выходных узлов (~ 7500 IP-адресов на момент написания)¹ (рис. 1), также сетевые устройства, используемые некоторыми интернет-провайдерами, могут распознать Тор-трафик (рис. 2).

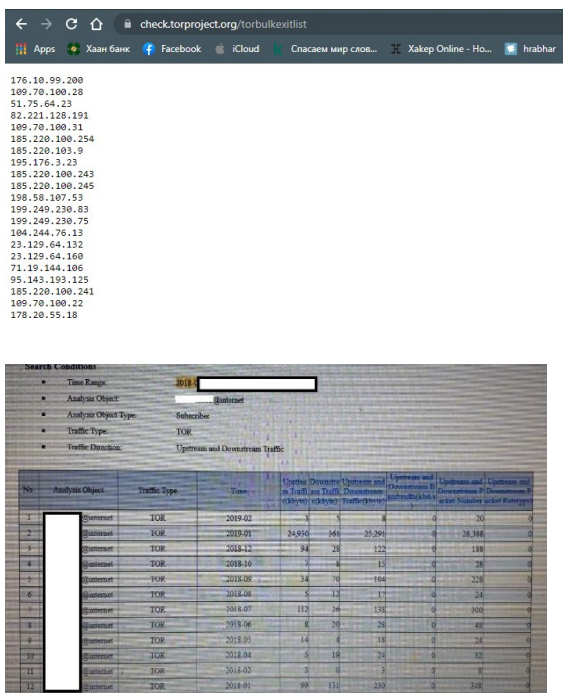


Рис. 1. Проект Тор предоставляет список текущих узлов выхода Тор в виде файла

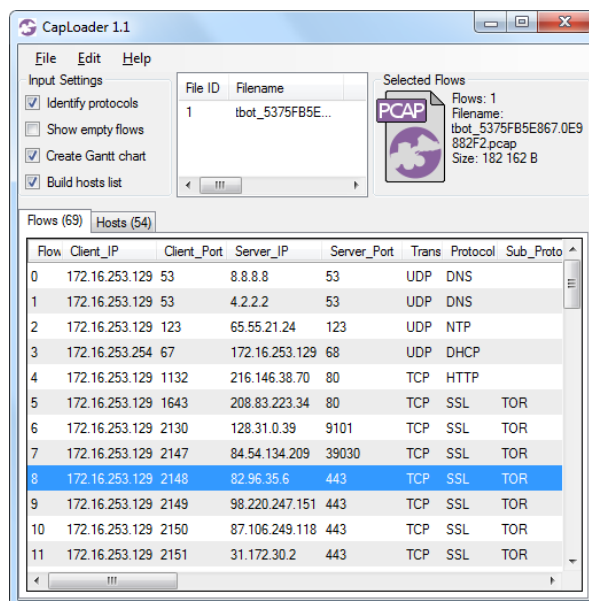


Рис. 2. Распознавание Тор-трафика интернет-провайдерами

Успешный метод обнаружения трафика Тор состоит в том, чтобы вместо этого использовать статистический анализ протокола связи, чтобы отличить разные реализации SSL. CapLoader – один из немногих инструментов, поддерживающих идентификацию протокола с помощью статистического анализа. CapLoader предоставляет возможность различать разные типы SSL-трафика, не полагаясь на номера портов. Это означает, что сеансы Тор можно легко идентифицировать в сети, заполненной трафиком HTTPS.

На Международном симпозиуме по кибербезопасности было сообщено, что помимо идентификации пользователей сети можно определить, какие onion-сайты интересуют человека в сетевом трафике.

¹ URL: <https://check.torproject.org/torbulkexitlist>

Если мы сможем идентифицировать пользователей Tor заранее, можно будет идентифицировать подозрительную почту, которая остается вне таможенного контроля.

Нугаева Э.Д.,

кандидат юридических наук

Уфимский юридический институт МВД России

**КРИМИНАЛИСТИЧЕСКИ ЗНАЧИМЫЕ ОСОБЕННОСТИ
ЛИЧНОСТИ ПРЕСТУПНИКОВ, СОВЕРШАЮЩИХ ПРЕСТУПЛЕНИЯ
В СФЕРЕ НЕЗАКОННОГО ОБОРОТА НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ,
ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ**

Личность преступника, т.е. субъекта криминальной деятельности, является неизменным объектом исследования как на предварительном следствии, так и в судебном разбирательстве. Под исследованием личности преступника в криминалистике понимают «процесс познания признаков, свойств и состояний лица, привлеченного к уголовной ответственности, осуществляемый путем сбора и изучения доказательственной информации в порядке и формах, установленных законом»¹.

Отмечая важность изучения характеристики личности преступника, Р.С. Белкин отмечал, что «данное обстоятельство дает возможность определить круг лиц, в числе которых могут находиться преступники, наметить версии, установить цель, мотив, способ совершения и сокрытия преступления, а также местонахождение искомых объектов»².

Д.П. Поташник считает, что сведения о личности преступника являются одной из отправных точек в формировании криминалистической характеристики преступления³.

Эта позиция согласуется с ранее высказанным предложением Н.Т. Ведерникова о важном значении для криминалистической характеристики социальных, демографических и психологических свойств личности преступника, которые и определяют его личность, индивидуализируя и одновременно характеризуя ее во взаимодей-

¹ Курс криминалистики : учебник / под ред. О.Н. Коршуновой, А.А. Степановой. СПб., 2014. Т. 1. С. 86.

² Белкин Р. С. Курс советской криминалистики. М., 1979. Т. 3. С. 191.

³ Поташник Д. П. Криминалистическая тактика : учебное пособие. М., 1998. С. 18-19.