

## Кибербезопасности нужно учиться так же, как и ПДД

**■ В Нарвском колледже Тартуского университета недавно состоялось обсуждение, посвященное тому, как Европейский союз защищает своих граждан в интернете как от воров, так и от распространителей ложной информации. Главный вопрос свелся к тому, что люди могут сделать, чтобы обезопасить себя.**

Новейший обзор ситуации в эстонском киберпространстве был подготовлен Департаментом государственных инфосистем в январе, когда было зарегистрировано 252 инцидента - это больше, чем в тот же период прошлого года.

К примеру, в начале года были обнаружены архивы с похищенными данными пользователей, в которых содержалось около 460000 адресов электронной почты с эстонским доменом (.ee). Большая часть этих адресов была выложена в сеть вместе с паролями.

Это позволяет преступникам получить доступ к почтовой переписке и использовать ее различными способами в собственных интересах. К примеру, разослать вредоносные программы или фишинговые письма в надежде, что знакомые владельца аккаунта легче попадутся на крючок и откроют прикрепленные к письму файлы.

### Эксперты дали совет

На дискуссионном вечере эксперты дали рекомендации, как защитить свои личные данные и

безопасно бороздить просторы интернета, не становясь жертвой киберпреступников. Речь шла как о простых, так и о сложных мошеннических схемах. Например, есть схема, когда злоумышленники от имени руководителя предприятия спрашивают у бухгалтера, возможно ли сделать перечисление на иностранный счет.

Ведущий следователь Нарвского отделения полиции Вячеслав Брайм описал также распространенную схему секс-шантажа (англ. *sextortion*), когда злоумышленник угрожает обнародовать интимную информацию о человеке.

Для вымогательства используются оказавшиеся в публичном доступе адрес э-почты и пароль, утверждая, что эти данные были использованы для взлома аккаунта, а также якобы был получен доступ к компьютеру и веб-камере, вследствие чего злоумышленникам известно, какие страницы человек посещал и какие видео смотрел. Если человек не желает огласки этой информации, то ее обнародование возможно "предотвратить", заплатив 99 долларов.

Обратите внимание, что ни к кому конкретно не обращаются. Такое письмо отправляет робот. Это очень банальная схема, которую не стоит воспринимать всерьез, - заверил Брайм.

Следователь полиции отметил, что 20 лет назад, когда интернет не был столь массово распространен, преступникам приходилось вступать в личный контакт с людьми, чтобы их обмануть.

- Киберпреступность - это



**Ведущий дискуссии Юрий Николаев и эксперты Вячеслав Брайм, Андрус Падар и Дмитрий Мищенко осветили нарвлях об опасностях, подстерегающих в интернете.**

Матти КЯМЯРЯ

международное, масштабное явление, которое больше не направлено на конкретного человека - чем больше людей попадет на крючок, тем лучше. Но все истины, действующие в реальной жизни, действуют и в виртуальном мире, - Брайм призвал людей мыслить критически и не быть излишне доверчивыми.

Осторожность следует соблюдать также, к примеру, при общении с незнакомцами на портале знакомств или при шопинге в интернете. "Если вам что-то предлагают, нужно тщательно взвесить, стоит ли принимать эти предложения", - сказал Брайм.

Он отметил, что ущерб от киберпреступлений, понесенный как предприятиями, так и частными лицами, оценивается в общей сложности в 500 миллиардов долларов в год. "Главное - помнить, что любая личная ин-

формация важна и ее нужно беречь".

### Часть культуры

Начальник подразделения киберзащиты "Кайтселиита" Андрус Падар сказал, что, согласно исследованиям, люди достаточно осведомлены о кибербезопасности, однако в своем поведении не руководствуются этими знаниями. "Считают, что их киберпреступность не коснется. Поэтому нужно рассказывать реальные истории, которые произошли в нашем регионе, и о том, насколько большой ущерб люди понесли".

По утверждению Падара, основная проблема безопасности - беспечность самих людей.

- Люди нередко ведут себя в интернете безответственно, полагая, что за их безопасность отвечает кто-то другой, но государственные службы не всегда могут

### ДИСКУССИОННЫЕ ВЕЧЕРА ПО ВСЕЙ ЭСТОНИИ

Дискуссионный вечер на тему борьбы с киберпреступностью и распространением ложной информации, состоявшийся 21 февраля в Нарве, организовало представительство Еврокомиссии в Эстонии в сотрудничестве с Департаментом полиции и погранохраны, "Кайтселиитом" и проектом "Targalt internetis".

Мероприятие прошло в рамках кампании #EUprotects, цель которой - инициировать обсуждение роли Европейского союза в повседневной жизни людей и рассказать о том, каким образом Евросоюз помогает обеспечить своим гражданам более безопасную жизнь.

Посмотреть запись дискуссионного вечера на русском языке можно на странице представительства Еврокомиссии в Эстонии в "Facebook".

В общей сложности состоится восемь дискуссионных вечеров, где будут рассмотрены такие темы, как здоровье, окружающая среда, преступность, терроризм, миграция и экономика. Следующий дискуссионный вечер пройдет уже сегодня, 7 марта, в Курессааре, где поговорят о том, как более эффективно защищать нашу природу и биологическое разнообразие.

защитить их от всех опасностей, особенно в киберпространстве. Кибербезопасность - это часть культуры, которой современных детей нужно обучать точно так же, как правилам дорожного движения или иным правилам поведения в обществе.

В то же время бояться интернета не стоит. "Людей нельзя пугать, так как нам неизбежно придется пользоваться этими системами в нашей повседневной жизни как сейчас, так и в будущем. Но важно то, чтобы мы осознавали угрозы и серьезно относились к защите своих личных данных", - сказал Падар.

Он добавил, что недавно вступивший в силу в ЕС закон о защите данных является эффективной мерой защиты личных данных, поскольку устанавливает жесткие санкции против тех предприятий и учреждений, которые небрежно обращаются с личными данными людей.

Слушателям рассказали также

о проекте "Targalt internetis", который финансирует Европейская комиссия. Миссия проекта - повышение осведомленности детей и родителей при пользовании интернетом и борьба с распространением в интернете материалов, изображающих сцены сексуальной эксплуатации детей.

По словам лектора проекта "Targalt internetis" и образовательного технолога Эхтеской гуманитарной гимназии Дмитрия Мищенко, в их школе детей учат тому, что любую информацию, найденную в интернете, нужно проверять, поскольку неверная информация является одной из киберугроз. "В интернете доступно огромное количество информации, но нельзя полагаться только на один источник, поскольку всегда существует вероятность, что эта информация не соответствует истине. Поэтому важно, чтобы дети и молодежь умели проверять информацию", - отметил Мищенко.

СИРЛЕ СОММЕР-КАЛДА

## Сокращение дотаций повлечет рост качества проектов развития

**■ На мероприятии, посвященном теме развития Ида-Вирумаа, были представлены как новая стратегия развития уезда, так и обзор дотаций на региональное развитие, которые станут доступны в следующем бюджетном цикле Европейского союза.**

Составленная в сотрудничестве местных самоуправлений новая стратегия развития уезда на период 2019-2030+ содержит амбициозные цели, при достижении которых рассчитывают в числе прочего на дотации Европейского союза. Будь то увеличение скорости железнодорожного сообщения, чтобы из Нарвы до станции Юлемисте в Таллинне можно было добраться за час, или строительство в Аувере агропарка с целью использовать отработанное тепло электростанции для разведения рыбы, птицы и растений.

### Дотации урежут

В текущем бюджетном цикле Евросоюза 2014-2020 годов Эстония получит из фондов политики солидарности, то есть из структурных фондов, в общей сложности 3,5 миллиарда евро. На эти деньги уже построены, к примеру, государственные гимназии и центры здоровья, реконструированы системы водоснабжения и

куплены поезда. В следующем семилетнем бюджетном цикле Эстония сможет рассчитывать примерно на 3 миллиарда евро.

Специалист по развитию Ида-Вирумааского союза самоуправлений Харди Мурула пояснил, что вследствие брежневизации исчезнет вклад Соединенного Королевства в бюджет и в общей кассе Евросоюза станет меньше денег. Вторая причина урезания выделяемых Эстонии дотаций на проведение в жизнь политики в сфере солидарности заключается в росте уровня жизни в государстве.

- По сравнению с другими странами Евросоюза Эстония стала относительно зажиточной, и наш валовой внутренний продукт превышает 75 процентов среднего по Евросоюзу. Из-за этого увеличится и доля нашего собственного финансирования. Это, может быть, даже хорошо, поскольку заставит тщательнее обдумывать проекты и сотрудничать. К сожалению, есть примеры того, что когда собственное финансирование близко к нулю, то делают не самые жизнеспособные вещи, которые не ведут нас вперед, - сказал Мурула.

Специалист по развитию союза самоуправлений не разделяет мнения, что при хюдаатистиве о дотациях Евросоюза Эстонии нужно поделить на два региона. В таком случае все области, остающиеся за пределами Таллинна и Харьумаа, получили бы больше евро-

дотаций и доля собственного участия для них была бы меньше.

- Эстония настолько маленькая, что мы должны быть едины и значительно укрепить наше чувство общности. С одной стороны, мы бы хотели использовать европейские деньги для того, чтобы сгладить различия в региональном развитии. Но, возможно, мы должны больше думать о том, как повысить нашу общую конкурентоспособность и сделать так, чтобы успешны были не только Таллинн и Харьумаа, но и вся Эстония. Чтобы в 2030 году не было разницы, живешь ты в Таллинне или в Нарве, потому что у людей равные зарплаты, жизненная среда, социальные блага и т.д.

Ведущий мероприятия журналист ERR Юрий Николаев рассказал, что при разделении государства на первую и вторую Эстонию уезд, очевидно, получил бы больше дотаций. Мурула остался верен своему мнению, что границ проводится слишком много и в таком маленьком государстве их быть не должно.

- Важно увеличение как физической, так и духовной связности. Если будет возможно утром уехать с железнодорожного вокзала в Нарве и за час добраться до станции Юлемисте, то для меня отпадут все аргументы в пользу того, почему я должен покупать в Таллинне недвижимость по баснословной цене, ведь путь

из одного конца города в другой займет примерно столько же времени, - сказал Мурула, добавив, что развитие более быстрого железнодорожного сообщения как экологического вида транспорта - поощряемое направление для использования евроденег.

Заведующий Йыхвиским представительством Эстонской торгово-промышленной палаты и йыхвиским информационным центром "Europe Direct" Маргус Илмъярв отметил, что более быстрое и разнообразное транспортное сообщение важно и для развития предпринимательства.

### Повышение конкурентоспособности

Самая большая надежда Илмъярва в связи с принятой стратегией развития - это диверсификация экономики Ида-Вирумаа. Так она будет менее подвержена влиянию мировой экономики, в первую очередь в плане того, что происходит на рынке нефти.

- В результате работы ЦУ "Развитие промышленных зон Ида-Вирумаа" в регион пришли новые современные предприятия, которые используют новые технологии и создают качественные рабочие места, где платят приличную зарплату. Несомненно, нужно продолжать двигаться в этом направлении. Сланцевый сектор тоже может сам внести свою лепту в то, чтобы картина нашего предпринимательства



**На мероприятии, посвященном вопросам стратегии развития Ида-Вирумаа, Харди Мурула отметил, что Эстония стала относительно зажиточной страной, в связи с чем доля собственного участия в проектах в будущем увеличится. День стратегии состоялся 26 февраля в нарвском театральном центре "Vaba Lava", его организационным поддержкой также йыхвиский инфоцентр "Europe Direct".** Матти КЯМЯРЯ

была разнообразнее, и он это делает, - отметил Илмъярв.

Европейская комиссия в обнародованном на прошлой неделе анализе социально-экономической ситуации в странах-членах ЕС отметила, что конкурентоспособность экономики Эстонии в целом нуждается в укреплении. "Активный экономический рост последних лет соз-

дает хорошие предпосылки для решения долгосрочных задач по наращиванию конкурентоспособности государства, но нужно еще больше увеличить производительность труда, которая по-прежнему уступает росту зарплат", - говорится в отчете о ситуации в Эстонии.

По оценке Европейской комиссии, инвестиции эстонских предприятий в научные исследования и разработки, а также в инновации остаются скромными, что отчасти объясняет и низкую производительность. Укрепление связи между научной деятельностью в Эстонии и сферами предпринимательства поспособствовало бы развитию инноваций и росту экономики.

Впервые каждому государству-члену ЕС с учетом слабых сторон их экономик были даны рекомендации, куда им следует направить евроденьги, которые им выделяют в следующем бюджетном периоде 2021-2027 годов.

Эстонии рекомендуют повысить инновационную активность предприятий, улучшить доступность врачебной помощи и сократить неравенство между сельскими регионами и Таллинном. В настоящий момент региональные различия между таллинским регионом и остальной Эстонией растут - в плане как уровня доходов, так и доступности социальной инфраструктуры и публичных услуг.

СИРЛЕ СОММЕР-КАЛДА