

## ЗАЩИТА ОТ НЕПРЕДНАМЕРЕННОГО ПРЕКРАЩЕНИЯ ДОСТУПА К ИНФОРМАЦИИ В ИНТЕРНЕТЕ

А.А. Петрашевский

На странице РУП «Белтелеком» по адресу [https://vk.com/topic-81246291\\_30909002?offset=7680](https://vk.com/topic-81246291_30909002?offset=7680) есть вопрос, адресованный предприятию 19.02.19 в 16:20 пользователем сети Интернет Александром Петрушем: «Почему очень плохо работает инет? Вчера все гуд было». Александра отправили в службу техподдержки по номеру 123. И на форумах таких жалоб много: роутеры зависают, интернет пропадает. Перезагрузка роутера (вкл/выкл) на некоторое время решает проблему, но причиняет большие неудобства пользователям: затраченное время, несвоевременность отправки и получения срочных писем по E-mail и т. д. Известны другие пути решения проблемы (прокладка витой пары, покупка дорогостоящего роутера), но они также имеют свои недостатки. В докладе для начала исследований по качественной защите от непреднамеренного прекращения доступа к интернету предлагается мониторинг эксплуатации оборудования для доступа в интернет (ОДДИ), установленного в квартире, частном доме, на даче, в небольшом офисе на 3–5 компьютеров. Пример результатов аналогичного высококачественного мониторинга и разработанного для этого методического обеспечения комплексов платежной системы Нацбанка Республики Беларусь [1] «...Проводимые мероприятия позволили в 5 раз снизить число отказов системы за второе полугодие 2001 года по сравнению первым полугодием того же года...». Работы по мониторингу ОДДИ начаты. Для сбора информации, получаемой в ходе мониторинга, разработаны формы в среде Microsoft Office Excel, которые позволят использовать для обработки информации простейшую компьютерную СУБД [1].

## **Литература**

1. Ильин А.А. Технологическая политика Нацбанка Республики Беларусь в области оказания банковских услуг с применением современных информационных технологий // *Веснік сувязі*. – 2002. – № 4. – С. 33–42.

2. База данных для повышения уровня защиты информации в компьютерах// *Материалы 14-й межд. НТК «Комплексная защита информации», Могилев 19–22 мая 2009 г.* – 2009. – С. 76.