

Литература

- [1] МЧС [Электронный ресурс]: Сведения о чрезвычайных ситуациях, произошедших на территории Российской Федерации за 12 месяцев 2015 года. URL: http://www.mchs.gov.ru/activities/stats/CHrezvichajnie_situacii/2015_god (дата обращения 06.03.2017)
- [2] О промышленной безопасности опасных производственных объектов [Текст]: Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ (ред. от 13.07.2015). *Собрание законодательства Российской Федерации*, 1997, № 30, ст. 3588.
- [3] Руководство пользователя программного комплекса «TOXI+Risk 5.0.0»ю Москва, ЗАО НТЦ ПБ, 2016, ст. 301.

Mathematical Methods for Modeling Anthropogenic Emergency Situations Applied to the Educational Process at the BMSTU

© | Khomutova E.K.
Tatarinov V.V.

khek@yandex.ru

BMSTU, Moscow, 105005, Russia

This article describes the development of example problems for the laboratory course for risk analysis specialists at the Bauman Moscow State Technical University. These laboratory works are devoted to mathematical methods of modeling of anthropogenic emergencies and analysis of the risks associated with them.

Keywords: laboratory practice, educational process, risk analysis, anthropogenic emergency situations.

УДК 159.9

Трансформация нравственности личности при развитии у студентов интернет-зависимости

© | Шершнева Татьяна Викторовна¹
Юневич Николь Георгиевна² shershneva_t@mail.ru
yunevich_g@mail.ru

¹Белорусский национальный технический университет,
Минск, 220013, Республика Беларусь

²Международный государственный экологический институт имени А.Д. Сахарова БГУ,
Минск, 220009, Республика Беларусь

Проанализированы особенности девиантного поведения активных пользователей сетевого медиапространства, указано на необходимость развития информационной культуры будущих инженеров.

Ключевые слова: девиантное поведение, интернет-зависимость, троллинг, хэйтинг.

Современные технологии включены во все аспекты жизнедеятельности человека. Мы не расстаемся с ноутбуком или планшетом, мы кладем смартфон в карман и

закрываем уши наушниками, благодаря Wi-Fi мы всегда на связи. Интернет предоставляет нам широкий спектр возможностей: общение, обучение, покупки, развлечения, удаленная работа и др. Глобальная сеть охватывает все уголки планеты, в ней человек имеет возможность полной свободы общения, получения информации, доступа ко всевозможным ресурсам, но эта свобода создает все больше новых проблем. Встает вопрос о моральной составляющей поведения человека в сетевом медиапространстве. Коммуникация в сети интернет обеспечивает пользователям различную степень анонимности, что, с одной стороны, создает безбарьерную среду для общения, а с другой — создает конфликтные, опасные ситуации. Анонимность раскрепощает пользователей, делает поведение в сети отличным от их поведения в повседневной жизни, в которой его ограничивают не только моральные нормы, но и правоохранительная система. Свобода и анонимность в сети приводят к развитию девиантного поведения, разновидностью которого является специфическая активность отдельных пользователей, называемая «троллингом». Троллинг, по Э. Бекельсу, — это проявление негативных личностных черт: макиавелизма, нарцисизма, психопатии, садизма. Тролли комфортно себя чувствуют в сети, они используют интернет-технологии творчески и со знанием дела, причем их поведение часто (как это ни странно) соглашается с маркетингом в социальных сетях, корпоративными интересами, ведь тролли, как попугай, повторяют клише цифровых и эфирных СМИ, копируют образы доминирующей масскультуры [1].

Существует еще одна форма девиантного поведения, проявляющаяся в сети интернет — «хэйтеринг». Понятие «хэйтер» (от англ. hate — ненависть) дает определение людям, негативно высказывающимся по поводу различных информационных материалов и их авторов. В отличие от критиков, хэйтеры проявляют агрессию, часто неадекватное поведение. Жертвами хэйтеров чаще всего становятся музыканты, спортсмены, блогеры, ведущие и т. д. Действия хэйтеров наносят вред как самому автору, так и его продукции. Группа исследователей, созданная Н. Кэрром, пришла к выводу, что быстрое и регулярное просматривание сайтов ведет к тому, что мозг человека утрачивает способность к аналитическому мышлению, превращая пользователей сети в импульсивных и неспособных к интеллектуальной работе людей [2].

Психологи бьют тревогу по поводу развития интернет-зависимости, сравнивая ее с пристрастием к алкоголю и наркотикам. Термин «интернет-аддикция» был предложен в 1996 г. для описания неоправданно долгого, возможно патологического, пребывания в Интернете. Ученый К. Янг привел ее симптомы: навязчивое желание проверить e-mail; постоянное ожидание следующего выхода в Интернет; жалобы окружающих на то, что человек проводит слишком много времени в Интернет и тратит слишком много денег на это [3]. Были выделены связанные между собой психологические и физические симптомы.

К психологическим симптомам относятся:

- хорошее самочувствие, эйфория за компьютером;
- невозможность остановиться;
- увеличение количества времени, проводимого за компьютером;
- пренебрежение семьей, друзьями;
- ощущения пустоты, депрессии, раздражения не за компьютером;
- ложь работодателям или членам семьи о своей деятельности;
- проблемы с работой, учебой.

Среди физических симптомов выделяется:

- «туннельный синдром»;
- сухость в глазах;

- головные боли;
- боли в спине;
- нерегулярное питание;
- пренебрежение личной гигиеной;
- расстройства сна, изменение его режима [4].

Все эмоции, контакты, вся жизнь аддикта перемещается в Интернет, реальная жизнь представляется скучной, пустой, безрадостной, отдаётся предпочтение виртуальным контактам. Аддикт в сети создает новый образ, который не может позволить себе в реальности, нарушает социальные, моральные нормы, добиваясь этим как нового статуса, так и удовлетворения некоторых своих низменных потребностей посредством совершаемых действий (оскорблений, травли, угроз и т. д.). Анонимные коммуникации, приобретение новой роли, статуса, безнаказанность, неограниченный доступ к любой информации — все это делает интернет-зависимость серьезной проблемой современности.

Таким образом, интернет-зависимость, троллинг, хэйтинг и другие формы девиантного поведения трансформируют систему ценностей личности. Понятие нравственности в современной информационной среде весьма субъективно. В некоторых случаях отрицательные поступки не только не осуждаются, но и признаются как само собой разумеющееся во всемирной сети. Психологическая коррекция эмоционально-волевой сферы личности, формирование адекватной системы ценностей, ресоциализация дезадаптированных студентов — наиболее продуктивное направление профилактической работы по предупреждению развития девиантного поведения среди молодежи. К тому же следует помнить, что на просторах интернета можно обнаружить большое количество контента, в котором информация преподносится лишь с определенного, наиболее выгодного ей ракурса, что способствует формированию ложных представлений о тех или иных событиях и фактах у пользователей. Именно поэтому сейчас важно говорить об информационной гигиене, уровне образованности населения, которое предоставит необходимый базис для правильного восприятия событий из средств масс-медиа. Необходимо понять, что низкая информационная культура при сверхвысокой скорости распространения той или иной эмоционально поданной информации дает практически безграничные возможности манипулирования сознанием и поведением современной молодежи, и этот факт, безусловно, требует внимания и учета при разработке образовательных стандартов, учебных планов, определения роли гуманитарной составляющей профессиональной подготовки инженеров.

Литература

- [1] Филлипс У. *Трололо. Нельзя просто так взять и выпустить книгу про троллинг*. Москва, Альпина Паблишер, 2016, 300 с.
- [2] *Интернет-зависимость: понятие, виды, симптомы, стадии и причины развития, лечение и профилактика* [Электрон. ресурс] <http://constructorus.ru/zdorovie/internet-zavisimost.html> (дата обращения 06.05.2017).
- [3] Янг К. Диагноз — Интернет-зависимость. *Мир Интернет*, 2000, № 2, с. 24–29.
- [4] Грибачева И.А. *Интернет-зависимость как форма нехимических аддиктивных расстройств*. Новосибирск, Сибирский медицинский университет, 2004, 20 с.

Transformation of Morality of the Personality at Development in Students of Internet-Addiction

© | Shershniova T.V.¹
Yunevich N.G.²

shershniova_t@mail.ru
yunevich_g@mail.ru

¹ Belarusian national technical university, Minsk, 220013, Belarus

² International state ecological institute of name A.D. Sakharov of BGU,
Minsk, 220009, Belarus

*In article features of deviant behavior of active users of network media space are analyzed,
it is indicated the need of development of information culture of future engineers.*

Keywords: deviant behavior, Internet-addiction, trolling, hatering.