

Е.В. ТЕСЛЕНКО, В.П. ХОРУНЖИЙ, А.И. КОНОНОВ

## СОЗДАНИЕ СЕТЕВОГО СООБЩЕСТВА «ПЛАНЕТА ПОЛИТЕХ»

*НГТУ им. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА*

Сегодня социальное становление молодежи происходит в условиях динамично развивающегося информационного общества, которое обуславливает появление нового характера межличностных отношений. Активно развиваются виртуальная среда и социальные сети, где молодежь получает различную, в том числе сомнительную информацию.

В связи с этим в НГТУ запущен пилотный проект, целью которого поставлено обустройство инфокоммуникационной экосистемы на базе социальных сетей для просвещения, общения и творчества всех нижегородских политехников, включая выпускников и учащихся школ города и области.

Концепция проекта: ведение просветительской и воспитательной деятельности, анонсирование и освещение событий внеучебной, культурной жизни и общественно значимых мероприятий, проходящих в НГТУ.

Первостепенными задачами ставятся:

- общение политехников разных поколений, интегрирование с группами НГТУ «ВКонтакте», «Одноклассники», Facebook и др.,
- тематические видеовстречи с интересными людьми науки, культуры, искусства,
- навигатор книжного мира, «Виртуальный книжный клуб», «Политеховская читалка»,
- образовательный геокэшинг,
- организация вебинаров и видеомостов с выпускниками и ветеранами НГТУ,
- взаимодействие с профильными школами города и области (видеоконференции, уроки для учеников и учителей отдаленных школ региона),
- интернет-общение с вузами-побратимами и партнерами (интерактивные и деловые игры).

Создателями контента выступают сами участники сообщества, публикующие информацию, фото- и видеоотчеты о событиях, мероприятиях, конференциях, семинарах, конкурсах, фестивалях, в которых они принимали участие. Работа модераторов сообщества заключается в проведении сетевых конкурсов, викторин, мастер-классов и интерактивных видеоконференций, организации творческих сообществ разной направленности, а также ведение блогов и видеоканалов по выбранным темам.

Первым проектом станет мультимедийный атлас исторических мест Нижнего Новгорода, связанных с техническим университетом. Особенность

создаваемого мультимедийного атласа Нижнего – в его открытости, масштабируемости, интерактивности. Все фото- и видеоматериалы привязаны к картам, объединены маршрутами разной направленности. Здесь есть и маршруты боевой и трудовой славы, маршруты, связанные с историей нашего вуза и базовых предприятий, просто маршруты для пеших прогулок по экологически чистым районам мегаполиса.

Участниками сообщества планируется исследование деятельности выдающихся ученых технического университета, их вклада в развитие промышленности, экономики и культуры города и страны. Виртуально будут представлены исторические места, связанные с этими людьми.

Проект имеет не только познавательное, но и воспитательное значение: воспитания патриотизма политехника, сохранение памяти о выдающихся ученых НГТУ, повышение мотивации к исследовательской работе, основанной на знаниях о выдающихся научных школах.

Начальный этап проекта предполагается запустить к 100-летию НГТУ им. Р.Е. Алексева.

Предъявляемые требования к участникам сообщества – креативность, хорошая успеваемость, наличие мобильного устройства с GPS, 3G, фото и видео. Нарботанные в ИЯЭиТФ технологии групповых проектов в режиме совместного редактирования любых документов будут задействованы в проекте. Всем участникам выдается аккаунт корпоративной почты НГТУ с лицензионным офисным пакетом.

Поскольку по определению в работе над атласом будут задействованы студенты с мобильными устройствами, этот проект должен перерасти в эксперименты с мобильным обучением и использованием технологий BYOD (принеси свой дивайс) в образовательной деятельности.

Второй зарождающийся проект – создание приложений для мобильных устройств на базе Android, позволяющих студентам ориентироваться во все разрастающихся зданиях политеховского кампуса – общежитиях, учебных корпусах, научных лабораториях НГТУ. Этот проект начинается как инициатива снизу. Идет процесс самоорганизации коллектива разработчиков.

Создатели и организаторы сетевого сообщества: отдел по воспитательной работе НГТУ (Е.В. Тесленко), научно-техническая библиотека НГТУ (В.П. Хорунжий), студенты ИЯЭиТФ, ИРИТ, все заинтересованные политехники. Координатор проекта и сетевой технолог – А.И. Кононов.