

РАЗВИТИЕ ТВОРЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ СКВОЗЬ ПРИЗМУ ИДЕОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Харитончик С.В., Куракова А.П.

Белорусский национальный технический университет

Являясь лидером технического образования в Беларуси, сегодня БНТУ представляет собой современный, динамично развивающийся вуз, где инновации сопряжены с лучшими традициями отечественного технического образования. *БНТУ - университет, имеющий вековую историю, который за эти годы выпустил более 200 тысяч специалистов и по праву является одним из самых крупных и старейших вузов Беларуси.*

Формы работы со студентами в БНТУ постоянно совершенствуются, для того чтобы отвечать потребностям государства, общества и молодежи. Мы проводим системную работу, направленную на обеспечение успешной социализации личности в современном обществе, подготовку молодёжи к самостоятельной жизни, продуктивной трудовой и профессиональной деятельности и содействие ее саморазвитию в науке, спорте, культуре.

Работа со студентами БНТУ начинается еще до их поступления в университет и не ограничивается проведением профориентационных мероприятий.

Примером является конкурс Техноинтеллект, который является по сути единственной площадкой, где учащиеся школ, гимназий, лицеев, колледжей, победители и призеры различных конкурсов и олимпиад со всех регионов Беларуси и г. Минска могут представить свои творческие проекты в различных направлениях науки и техники.

БНТУ участвовал в разработке новой образовательной программы для одаренных детей и молодежи, которая в настоящий момент успешно реализуется в учреждении образования «Национальный детский технопарк». На базе университета с февраля 2021 года проводится обучение в лабораториях робототехники, базирующаяся на использовании обучающих наборов РОББО (Россия).

Одним из приоритетных направлений деятельности БНТУ является формирование здорового образа жизни студенческой молодежи.

Сегодня в БНТУ развиваются 30 видов спорта, 22 из которых - олимпийские. В республиканской универсиаде принимают участие 44 сборные команды. Мы гордимся нашими студентами и выпускниками, которые достойно представляют Республику Беларусь на чемпионатах Европы и мира, Всемирных летней и зимней универсиадах, являются участниками Олимпийских игр.

За последние 10 лет количество видов спорта, культивируемых в БНТУ, увеличилось на 60%.

На базе университета регулярно проводятся Дни здоровья, республиканские акции и фестивали «Здоровый я - здоровая страна», «Неделя спорта и здоровья», «Старт поколений», спортивный праздник «Битва факультетов», туристические слеты, флешмобы. Ежегодно на площадке санаторий-профилакторий «Политехник» организуется физкультурно-оздоровительная программа «Спортивная смена».

В рамках реализации межправительственного соглашения между Республикой Беларусь и Удмуртией (Российская Федерация) с мая 2003 года проводится Международный легкоатлетический пробег, посвященный Победе в Великой Отечественной войне. В пробеге принимают участие преподаватели и студенты БНТУ, Ижевского и Нижегородского технических университетов. Данное мероприятие имеет большой гражданско-патриотический и воспитательный эффект, способствует сохранению исторической памяти, служит укреплению дружбы и сотрудничества между высшими школами, культурно-национальными обществами дружбы народов Беларуси и России.

В свое время — это мероприятие положило начало теснейшему сотрудничеству университетов России и Беларуси в области подготовки специалистов для ядерной энергетики и военно-промышленного комплекса нашей страны. Итог этой работы подводится на ежегодном Форуме вузов инженерно-технологического профиля Союзного государства.

В настоящее время мы видим необходимым развитие у обучающейся молодежи предпринимательского мышления в рамках модели «Университет 3.0», которая сочетает в себе образование, науку и инновационное предпринимательство. Для этого в учебную программу вуза введены специальные дисциплины, связанные с предпринимательством, которые преподают практикующие ученые и предприниматели с большим опытом. Следует отметить, 10-15% тематик дипломного проектирования выполняется под потребности БНТУ.

Студенты привлекаются к научно-исследовательской деятельности: участию в конференциях, олимпиадах, конкурсах и грантах Министерства образования Республики Беларусь, а также в научных программах и проектах (ГП, ГНТП, ГПНИ, БРФФИ). Кроме того, в БНТУ ежегодно проводятся более 100 мероприятий, направленных на привлечение студентов к научно-исследовательской работе, инновационной и проектной деятельности.

На базе Научно-технологического парка БНТУ «Политехник» у студентов и молодых ученых БНТУ есть возможность создать собственное предприятие. Важным элементом в данном процессе является производственная лаборатория «ФАБЛАБ», в которой осуществляется обучение навыкам, необходимым для разработки и производства новых продуктов. Примером такого стартапа является студенческое предприятие «МАКЕТНАЯ МАСТЕРСКАЯ», которое занимается созданием моделей будущих строений или памятников архитектуры, жилых комплексов, техники и т.п. В рамках «Макетной мастерской» был изготовлен макет БНТУ,

приуроченный к 100-летию со дня основания университета; макет государственного учреждения образования «Специализированная общеобразовательная школа №188 для детей с нарушениями зрения г. Минска», а также карта Республики Беларусь, изготовленная ко Дню народного единства в 2021 году.

Концепция развития системы образования Республики Беларусь до 2030 года ставит высокие цели в области высшего образования. Реализовать Концепцию без конкретных шагов по повышению привлекательности научно-инновационной и преподавательской деятельности для молодежи будет весьма проблематично. Формирование положительного образа отдельных профессий, сфер деятельности, государства в целом у молодежи не может происходить без участия представителей этих профессий, их личных положительных примеров.

В связи с этим имеет смысл привлекать позитивных, уверенных в себе и получающих удовольствие от своей работы молодых ученых. Так в БНТУ реализуется проект «Старт», в рамках которого молодые ученые посещают школы города Минска и представляют научную деятельность на личном положительном примере в неформальном общении со школьниками. Такое общение с харизматичными и добившимися определенного успеха в своей сфере молодыми людьми, позволит формировать не только положительный образ ученого или системы высшего образования, а в целом всей государственной политики и Республики Беларусь, как социально-ориентированного государства.

Как результат, в настоящее время в банк данных одаренных учащихся и студентов включено 200 студентов, магистрантов, аспирантов и работников БНТУ. В 2021 году наград специального фонда Президента Республики Беларусь удостоены 113 человек.

С целью воспитания гражданственности и патриотизма, формирования активной жизненной позиции в БНТУ ежегодно проводится более 400 мероприятий.

Разработаны и продолжают реализовываться проекты: выставка «История Великой Отечественной войны в лицах»: проект «БНТУ помнит» состоит из серии видеороликов, в которых обучающиеся БНТУ исполнили песни о войне ко Дню Победы советского народа в Великой Отечественной войне. В 2022 году стартовал новый проект – конкурс генеалогических исследований «Моя семейная история», который приурочен Году исторической памяти. БНТУ проводит конкурс во взаимодействии с Национальным историческим архивом Беларуси и Национальным архивом Республики Беларусь.

Значимым направлением воспитательной работы является волонтерская деятельность. В БНТУ действует волонтерский центр, который представлен 12-ю волонтерскими отрядами.

Проекты волонтерского отряда «Кроки» направлены на организацию работ по формированию в молодежной среде ценностного и заботливого

отношения к истории и культуре родного края. Волонтеры восстанавливают и благоустраивают воинские захоронения времен Первой мировой войны на территории Беларуси.

Так, волонтеры отряда «Т-34» восстанавливают, реконструируют и ремонтируют автомобили и военную технику времен Второй мировой войны; помогают в организации военно-исторических реконструкций в историко-культурном комплексе «Линия Сталина».

В 2022 году создан новый волонтерский отряд «Лучи памяти», целью которого является сохранение исторической памяти о подвиге советского народа в Великой Отечественной войне. В настоящее время отрядом при поддержке волонтерского центра БНТУ реализуется масштабный проект по восстановлению памятника и прилегающей к нему территории «Воинам партизанам и мирным гражданам, погибшим в Отечественной войне 1941 – 1945 г.г.» в д. Янушковичи Логойского района Минской области.

Также ежегодно работниками и обучающимися БНТУ организовываются и проводятся благотворительные акции и мероприятия с ветеранами, детьми-сиротам и дети, с детьми с заболеваниями онкологии гематологии и иммунологии и др.

Необходимо отметить деятельность «Летников» (летних волонтерских лагерей) архитектурного факультета, целью деятельности которого является применение на практике полученных во время учебы знаний о работе с объектами, представляющими историко-культурную ценность, восстановление таких объектов, исследование и изучение их истории. За летний период 2021 календарного года было реализовано 6-летних волонтерских лагерей «ЛЕТНИКОВ», по результатам работы которых выполнены МУРАЛЫ (графическое оформление фасадных плоскостей): для Национального детского образовательно-оздоровительного центра «Зубренок», выполнены графические работы по оформлению фасада здания военной кафедры на базе Белорусский государственного технологического университета, реализован перечень реставрационных работ летнего лагеря «Любча над Неманом- 2021».

На сегодняшний день перед нами поставлены задачи республиканского значения. Студентами выполнена подготовка архитектурных решений по реконструкции мемориального комплекса «Хатынь. проектных решений по реконструкции мемориального комплекса «Линия Сталина».

Уже сегодня ребята разрабатывают проекты мемориальной зоны и центрального сквера г. Несвижа и проект «Республиканского центра бадминтона», школы №62 г. Минска.

Взаимодействие с белорусским духовенством и православной церковью также является неотъемлемой частью идеологической работы в университете. Ежегодно проходит выставка «Радость Пасхи», организованная студентами университета. В этом году стартовала и станет традицией выставка-экспозиция «Торжество присутствия», посвященная

Митрополиту Минскому и Слуцкому Филарету первому Патриаршему Экзарху всея Беларуси.

Говоря про развитие творческих способностей студентов, невозможно оставить без внимания профсоюза студентов и БРСМ, ставших организаторами многочисленных мероприятий воспитательного характера: межвузовский конкурс студенческих фильмов «Видеорадиус БНТУ»; торжественная линейка «Первокурсник БНТУ»; конкурс «Лучшая учебная группа БНТУ»; фестиваль студенческого творчества «Весна БНТУ»; фестиваль белорусской культуры «Беларусь – гэта мы!»; мероприятие-презентация для первокурсников и учащихся лица, колледжей-филиалов БНТУ «ПолиКвест»; конкурс «Наш дом – общежитие»; спортивный праздник «Битва факультетов»; «Мистер БНТУ»; «Королева Весна»; общеуниверситетский конкурс «Кубок Дружин Политеха» и многое другое.

В БНТУ созданы условия для развития творческого потенциала обучающихся, организации их досуга, сохранения и развития белорусской национальной культуры. В университете работает порядка 20 творческих коллективов инструментального, хореографического, вокального и театрального жанров, в которых занимается около 400 обучающихся; 6 творческих коллективов имеют почетное звание «народный»: народный оркестр народных инструментов, народный духовой оркестр, народная хоровая капелла, народный театр «СаТрАП», народный театр-студия «КолЛизей», народный ансамбль скрипачей.

В структуре БНТУ создан медиациентр, в работу которого вовлечены обучающиеся нашего университета, что позволяет представлять информацию в актуальном для молодежи формате, учитывая современные интернет-технологии и ресурсы. Благодаря слаженной работе нашей молодежи мы активно поддерживаем и совершенствуем имидж нашего университета в информационном пространстве.

Перечисленные мероприятия и примеры показывают, как сегодня в университете развиваются творческие способности студенческой молодежи. Но вместе с тем, дальнейшее совершенствование идеологической работы неразрывно связано с необходимостью проработки дополнительных мер поддержки активной молодежи при трудоустройстве в период обучения, создания тематических диалоговых площадок для обмена мнениями.

Уважаемые коллеги, в завершение своего выступления хочу отметить, что наша общая цель сегодня - воспитать и обучить, в первую очередь, гражданина высоких идеалов нравственности, внимательного к общественно значимым вопросам, который при этом будет всесторонне развитым специалистом, обладающим широкими профессиональными компетенциями, организаторскими способностями - гражданина с четко выраженной жизненной позицией.