

Нужно поступать правильно



Большинство выпускников уже определились с будущими профессиями, дело осталось за малым — выбрать вуз и конкретную специальность. Заветной мечтой для многих абитуриентов становится БГУ. Желание ребят учиться в старейшем университете страны, который в этом году отмечает свое 100-летие, вполне понятно. Согласно ведущим международным рейтингам БГУ вошел в 1 процент лучших университетов мира! Здесь работают свыше

3500 педагогов, из них восемь академиков, 11 членов-корреспондентов НАН, более 210 докторов наук и профессоров и свыше 980 кандидатов наук. 20 процентов кандидатских диссертаций, защищенных в стране, выполнено в БГУ. Каждый третий обучающийся, включенный в Республиканский банк данных одаренной молодежи, выбирает БГУ.

По словам студентов, БГУ дает колоссальный опыт и навыки для будущих специалистов.

«Полно возможностей раскрыть свой потенциал»

БГУ сегодня — это мощный учебно-научно-производственный комплекс. Он готовит специалистов в абсолютно разных областях — от журналистов и юристов до программистов и микробиологов. Различные специальности в вузе осваивают около 30 тысяч студентов, магистрантов, аспирантов и докторантов. Среди них более 4 тысяч иностранцев из 62 стран.

Настоящий университет — это не только качественное образование, но и научные исследования. Высшее образование, как и сама вузовская сеть, переориентируется в сторону исследовательского трека. Именно с целью максимального погружения учащихся в научную деятельность создан научно-технологический парк «Унитехпром БГУ». Сегодня предприятие занимается разработкой, производством и реализацией медицинского оборудования, оригинальных фармацевтических субстанций, приборов для спутниковых систем мониторинга транспорта и многим другим.

Студенты охотно реализуют данную им возможность попробовать себя на научном поприще. Они разработали «интеллектуальные» украшения в виде электронных значков, оснащенных микроконтроллером, оптическими датчиками, светодиодным кольцом и микрофоном. А также приняли участие в разработке первого университетского наноспутника BSUSat-1, который был запущен в 2018 году. Сейчас учащимися и сотрудниками ФРФИКТ готовится второй наноспутник BSUSat-2. Его старт планируется в конце 2021-го.

Председатель Совета старост химического факультета БГУ Ксения Фащенко не сомневалась с выбором университета после школы:

— У меня немало старших товарищей, которые учатся в БГУ. Они говорили, что здесь много интересных проектов для студентов... То есть полно возможностей показать себя, раскрыть свой потенциал. Все-таки ведущий вуз страны. Почему химфак? Химию любила с детства. Это то, что у меня всегда получалось. Сейчас занимаюсь вопросами экологии, что очень актуально в последние годы. У нас на факультете ежегодно проходит Студенческий экологический конгресс. Это своего рода площадки для обмена идеями, формирования экологического мышления. На конгресс приезжают в том числе старшеклассники, которые намерены поступать к нам на факультет. Мы рассказываем им о наших проектах, делимся опытом.

Инна Горбатенко. Нужно поступать правильно

Ксения Фащенко учится на эколога. По ее словам, БГУ дает колоссальный опыт и навыки для будущих специалистов. Что важно — не только теоретический, но и практический. Ксения — о том, как научиться быть успешным:

— Буквально на днях вернулась со стажировки в Москве. Провели неделю в РУДН, посмотрели, как там организован учебный процесс, рассказали россиянам, что есть классного у нас в университете. Если ты инициативный и целеустремленный, нет никаких препятствий для того, чтобы съездить в другую страну на стажировку или учебу по обмену. Если говорить о распределении, то с ним проблем не возникает. Почти всех распределяют в Минск, что для многих выпускников огромный плюс.

Студенты охотно реализуют данную им возможность попробовать себя на научном поприще.

Взаимодействие науки с бизнесом

Много внимания БГУ уделяет формированию предпринимательских компетенций у активной и талантливой молодежи. В 2019 году в вузе был создан стартап-центр. Его деятельность направлена на взаимодействие науки с бизнесом, координацию проектов, привлечение партнеров и инвесторов для их реализации. Кроме того, создано молодежное бизнес-движение Startup Space, регулярно проводятся стартап-конкурсы, хакатоны и форумы...

— Сегодня у нас реализуются десять молодежных бизнес-проектов, — берет слово директор стартап-центра БГУ Дмитрий Микулко. — Наша задача — коммерциализировать инновации и развивать молодежное предпринимательство. Мы стараемся уходить от классической зачитки материала экспертами. Она малоэффективна, пусть даже все преподаватели здесь — это люди бизнеса. Мы предпочли более результативную модель — систему резидентства.

Постоянная генерация инновационных идей требует появления новых квалифицированных специалистов.

БГУ выбирают не только те, кто твердо решил стать человеком бизнеса, но и те, кто решил посвятить себя работе на производстве. Пожалуй, самая сложная и ответственная деятельность у специалистов в области атомной энергетики. Кадры для Белорусской АЭС на основе государственного заказа по отдельной госпрограмме начали готовить в БГУ в 2009 году. Позже ее переформатировали, но основной принцип остался прежним: создать эффективную национальную систему подготовки специалистов для ядерной отрасли. Начальник ядерно-физической лаборатории отдела ядерной безопасности БелАЭС Никита Гуц оказался в числе первых выпускников нового направления:

— Когда пришел подавать документы, выбирал между несколькими специальностями. На тот момент я уже знал о строительстве атомной электростанции в Островце и понимал, что для страны это масштабнейший проект, который открывает большие перспективы. Так я попал в первый набор на специальность «радиационная химия и радиохимия». Было много дополнительных программ обучения за границей в институтах, которые обладают ядерными знаниями, в том числе в Севастополе, Обнинске, Москве, Питере... Что касается распределения, то проблем не было. Тем, кто нашел себе место, руководство факультета идет навстречу. Я попал на БелАЭС. Испугал ли меня переезд из столицы в регион? Ничуть. Приятным бонусом стало то, что мне как молодому специалисту предоставили арендное жилье. В Минске с квартирным вопросом сложнее...

Новые предложения в новом учебном году

Постоянная генерация инновационных идей требует появления новых квалифицированных специалистов. Сегодня на 18 факультетах и в четырех Инна Горбатенко. Нужно поступать правильно

образовательных институтах БГУ ведется подготовка студентов на первой ступени получения образования по 82 специальностям, а на второй — по 50. Ежегодно открываются новые специальности для подготовки самых востребованных на рынке труда специалистов. Проректор по учебной работе и интернационализации образования Константин Козадаев рассказал о новой специальности «регионоведение», которая появится в новом учебном году на историческом факультете:

— Раньше специалистов по этому направлению не готовили в белорусских вузах. Набор будет осуществляться на I и II ступени высшего образования на бюджетную и платную формы обучения. Новая специальность ориентирована на междисциплинарность. Она включает фундаментальную подготовку по гуманитарным, экономическим, политическим, географическим, юридическим наукам... Изучение на повышенном уровне двух иностранных языков, один из которых — язык страны изучаемого региона.

Выпускники новой специальности «регионоведение» смогут работать аналитиками, прогнозистами, экспертами по развитию социокультурных, экономических или политических связей с различными регионами и странами.

Специальность «экономическая безопасность» откроется в 2021/22 учебном году на экономическом факультете БГУ. Будущие специалисты научатся оценивать и предотвращать возможные угрозы и потери предприятий, проводить мониторинг факторов, влияющих на их экономическую безопасность, прогнозировать и управлять экономическими рисками. Новая профилизация «международная торговля (экономика, политика, право)» на английском языке открыта в рамках специальности «мировая экономика» магистратуры БГУ. Она ориентирована на иностранных обучающихся. Первыми ее слушателями станут 49 китайских магистрантов.

В магистратуре БГУ впервые в новом учебном году начнут готовить политологов на заочной форме обучения. Это обусловлено востребованностью политологов в органах управления, ведомствах, аналитических центрах, бизнес-организациях.

Впервые появятся педагоги-тьюторы. Их деятельность будет направлена на индивидуализацию обучения, создание условий и возможностей для раскрытия творческого потенциала студентов. Прежде подобный опыт взаимодействия специалиста такого профиля и студента в стране отсутствовал.

Предполагается, что педагоги-тьюторы будут работать на каждом факультете БГУ. Чем они будут заниматься, сообщила Оксана Здрок, проректор по учебной работе и образовательным инновациям:

— Сегодня в БГУ каждый факультет имеет перечень уникальных образовательных и научных предложений, действует ряд молодежных организаций, творческих коллективов и спортивных секций. Однако многим студентам сложно сориентироваться в многообразии услуг. Тьютор с учетом персональных запросов обучающегося окажет консультационную, информационную поддержку, при запланированной научной работе междисциплинарной направленности подберет наиболее перспективные варианты сотрудничества с другими факультетами, направит в области языковой подготовки. По сути, тьютор выступит посредником между студентом и университетом.

Мало кто знает, но в БГУ уделяется большое внимание индивидуализации обучения. С 2019 года успешно реализуется проект по изучению обучающимися дополнительных дисциплин на других факультетах. Инициатива позволяет молодежи сформировать личную образовательную траекторию. Такой возможностью уже воспользовались около 50 человек.

Источник: “Рэспубліка” – 2021-06-12

Кстати, БГУ активно сотрудничает с иностранными университетами. Вуз предоставляет широкие возможности для обучения за рубежом в рамках программ академической мобильности. Обмен обучающимися и работниками с заграничными учреждениями из более чем 40 стран осуществляется на основе международных межвузовских и межгосударственных договоров, а также в рамках международных программ и проектов. Ежегодно БГУ направляет за рубеж более 1500 сотрудников и студентов для участия в международных мероприятиях, прохождения обучения и стажировок, проведения научных исследований.