

ТАКИЕ ПРОФИ НАМ НУЖНЫ

Выбор профессии — один из определяющих в жизни. Решая, куда пойти учиться, абитуриенты руководствуются не только своими интересами, но и запросами рынка труда: не останутся ли они потом не у дел? Подготовили для вас гайд по новым специальностям, набор на которые откроется в вузах в эту вступительную кампанию.

Давайте жить дружно

На факультете международных отношений БГУ в этом году сразу две новинки. Одна из них заинтересует абитуриентов, которые всегда хотят быть в курсе международной повестки и обладают развитыми коммуникативными способностями. Речь о специальности «международная конфликтология». Студенты научатся регулировать конфликты с помощью различных медиативных технологий, поддерживать миропорядок через переговоры и посредничество, осvoят навыки дипломатии, необходимые для обеспечения национальной и военной безопасности, изучат спектр вопросов гуманитарной деятельности (в частности, по оказанию помощи беженцам и мигрантам), рассказывает заместитель декана по воспитательной работе ФМО БГУ Павел Болточко:

— Кроме того, студенты смогут изучить два иностранных языка на выбор. Выпускникам будет присвоена квалификация «конфликтолог-международник». Она позволит работать в органах государственного управления, профильных министерствах и ведомствах.

Еще одна новинка на ФМО БГУ — «международная логистика». Предпосылкой к ее появлению стало нарастание объемов глобальной торговли, расширение международных бизнес-операций.

Три в одном

Хорошо владеете английским языком и знаете наизубок все мировые столицы? Добро пожаловать на факультет географии и геоинформатики БГУ, где в этом году начнут обучать по специальности «страноведение и переводческая деятельность». Она уникальна как минимум по трем причинам. Во-первых, ранее по такому направлению в нашей стране не готовили. Во-вторых, специальность междисциплинарная. Это значит, что обучать студентов будут преподаватели двух факультетов: социологических коммуникаций, географии и геоинформатики.

Мечта Электроника

На приборостроительном факультете БНТУ начнут обучать по специальности «технологии микросенсорных систем». Специалисты в этой области очень вос-

требованы в нашей стране, и с каждым годом спрос на них будет расти, уверяет доцент кафедры «Микро- и нанотехника» Дмитрий Балохов:

— Автомобили, тракторы, комбайны, бытовая техника содержат множество сенсоров, различных приборов и миниатюрных преобразователей, которые требуют непрерывного совершенствования согласно мировым стандартам. Поэтому экономика Беларуси нуждается в инженерных и научных кадрах, способных разрабатывать и организовывать производство подобных изделий. Выпускники будут востребованы как на промышленных предприятиях, так и в отраслевых и академических конструкторских бюро и институтах.

Подготовка нацелена на то, чтобы студенты кроме фундаментальных инженерных знаний получили все компетенции, необходимые для создания, диагностики и применения перспективных материалов и приборов микро- и нанoeлектроники.

Цифра правит бал

В БГУИР этим летом начнется прием абитуриентов по трем новым специальностям: «цифровой маркетинг», «электронное машиностроение» и «киберфизические системы».

Торговля уже давно переместилась на просторы интернета, а это значит, что бизнесу необходимы специалисты, способные выстраивать взаимодействие с клиентами с помощью их персональных устройств. Поэтому в БГУИР сделали ставку не просто на маркетинг, а на маркетинг с техническим уклоном. Будущие digital-специалисты научатся работать в сфере электронной коммерции, осуществлять поисковое продвижение сайта и веб-аналитику, внедрять системы интеллектуального анализа данных.

Студенты, избравшие специальность «электронное машиностроение», научатся разрабатывать аппаратное и программное обеспечение для систем автоматического управления технологическими комплексами, а также функциональных модулей мехатронных и робототехнических систем.

Тенденция к информатизации общества привела к росту потребности в специалистах, способных разрабатывать и внедрять автономные киберфизические системы. Одноименная специальность в вузе ориентирована на подготовку специалистов нового поколения для развития высокотехнологичной промышленности в формате «умных» производств. Студенты освоят цифровое проектирование и моделирование, робототехнику, промышленную сенсористику, промышленный интернет вещей (IIoT), работу с большими данными (Big Data), а также информационные системы управления производством и предприятием в целом.

Виктория ДЕРЖАНОВИЧ
derzhanovich@sb.b