

Какие новые специальности появятся в белорусских вузах?

Университеты страны каждый год расширяют ассортимент и предлагают что-то новенькое!

Гомельский госуниверситет будет готовить специалистов по блокчейну и криптовалютам

Новая специальность «Экономическая информатика» открывается в Гомельском государственном университете имени Ф.Скорины, сообщил корреспонденту БелТА первый проректор вуза Андрей Крук.

Курс обучения на новой специальности экономического факультета рассчитан на 4 года. Студенты пройдут подготовку в сфере ведения электронного бизнеса, изучат процессы системного, экономического и бизнес-анализа, технологии проектирования, тестирования, внедрения и сопровождения программного обеспечения, разработки корпоративных информационных систем, получат навыки обоснования бизнес-планов и инвестиционных проектов. «В программу курса включено в том числе изучение технологии блокчейн, операций с криптовалютами», — отметил собеседник.

Новая специальность предусматривает обучение на бюджетной и платной формах получения образования.

Университет будет готовить специалистов для резидентов Парка высоких технологий, Гомельского технопарка и других крупных компаний. Заинтересованность в выпускниках новой специальности высказали уже около 30 ведущих организаций на рынке IT. Среди них Exadel, IBA-Gomel, EPAM Systems и др.

Основной акцент в образовательном процессе будет сделан на практико-ориентированную модель обучения. Уже начиная с первого курса студенты регулярно будут проходить практику на базе компаний, повышать квалификацию в ходе специализированных семинаров, тренингов и мастер-классов.

«Формирование информационного общества, глобализация отечественной экономики, развитие IT-компаний привели к высокой востребованности в стране специалистов, владеющих одновременно знаниями экономики и информационных технологий, организации и управления бизнесом в интернете, а также спецификой ведения хозяйственной деятельности компаний сектора информационно-коммуникационных технологий. Новая специальность нацелена на подготовку высококлассных специалистов для сферы современной цифровой экономики: системных и бизнес-аналитиков,

программистов и администраторов баз данных, экономистов электронных бизнес-систем», — подчеркнул первый проректор.

Набор на новую актуальную спецыяльнасць у Гомельскім дзяржаўным тэхнічным універсітэце імя П.В. Сухога

У Гомельскім дзяржаўным тэхнічным універсітэце імя П.В. Сухога на кафедры «Прамысловая электроніка» з 2014 года пачаўся набор на спецыяльнасць 1-53 01 07 «**Інфармацыйныя тэхналогіі і кіраванне ў тэхнічных сістэмах**» з атрыманнем кваліфікацыі «інжынер па інфармацыйных тэхналогіях і кіраванні». Да цяперашняга часу падрыхтоўка па дадзенай спецыяльнасці ажыццяўлялася толькі ў Беларускам дзяржаўным універсітэце інфарматыкі і радыёэлектронікі. З 2014 года падрыхтоўка пачынаецца і ў вядучай профільнай установе вышэйшай адукацыі Гомельскага рэгіёна.

В БГУ БУДУТ ИЗУЧАТЬ ТЕОРИЮ РОБОТОВ И ГИДРОЛОГИЮ СУШИ

В главном университете в этом году прорыв - **11 новых специальностей!** Три открываются на механико-математическом факультете: «**Компьютерная математика и системный анализ**», «**Математика и информационные технологии**» и «**Механика и математическое моделирование**». Для поступления на любую нужно сдать три ЦТ: белорусский или русский, физику и математику. И все - вы на пути к тому, чтобы стать «Математиком. Системным аналитиком», которому судьбой предначертано работать с WEB-программированием в IT-компаниях. На факультете «**Механика. Математика-прикладника**» ждут такие увлекательные предметы, как теория роботов и манипуляторов, механика природных процессов, теория упругости, пластичности и прочности, а потом - работа в вузе, научно-исследовательском институте или конструкторской и проектной организации.

На физическом факультете тоже плюс три: «**Ядерная физика и технологии**», «**Физика наноматериалов и нанотехнологий**» (в дипломе напишут «Физик. Инженер») и «Компьютерная физика» (а это уже «Физик. Программист»). Кадры из таких абитуриентов выйдут очень серьезные: ученые и инженеры в сфере нано- и информационных технологий и специалисты для атомной энергетики.

Крупное прибавление и на химическом факультете. На «**Фундаментальной химии**» химиков-исследователей будут учить по программе МГУ (после того, как те сдадут ЦТ по языку, математике и химии). Радиационных химиков - на «**Химии высоких энергий**», а химики-биофармохимики выйдут из рук преподавателей специальности «**Химия лекарственных соединений**» (им вместо математики нужно сдать биологию). Именно на

химфаке БГУ студентов научат быть специалистами в области высокоэнергетического воздействия на вещество и специалистами ядерной энергетики.

На геофаке из успешно сдавших язык, математику и географию возрастут «Географов. Гидрометеорологов» (специальность -«**Гидрометеорология**») или «Географов. Специалистов по картографо-геодезической деятельности» («**Космоаэрокартография**»). Предметы непростые - физика атмосферы, методы прогнозирования погоды, фотограмметрия, теория геоизображений - но интересные. А у «Культурологии» на гуманитарном факультете новое направление - **прикладная культурология**. Будущим «культурологам-менеджерам» нужно сдать белорусский или русский, историю Беларуси и обществоведение, отучиться и пойти работать специалистами музейного и галерейного дела или специалистами по персоналу и кадрам в сфере учреждений образования и культуры. **Кстати, по ряду специальностей в БГУ сократят срок обучения - до 4 лет.**

В БГУИР СТУДЕНТОВ НАУЧАТ ПИСАТЬ ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ АЙФОНОВ

Пока человечество быстрыми темпами движется к использованию смартфонов и планшетов вместо стационарных компьютеров и ноутбуков, на факультете компьютерного проектирования БГУИР открыли специальность «**Программируемые мобильные системы**». Студенты научатся разрабатывать программное обеспечение для встраиваемых мобильных систем на базах Android, iOS, Linux, FreeRTOS, eCOS и WindowsPhone. На факультете радиотехники и электроники три новых: «**Электронные и информационно-управляющие системы физических установок**», «**Радиотехника (программируемые радиоэлектронные средства)**» и «**Радиотехника (техника цифровой связи)**». На факультете телекоммуникаций в рамках специальности «**Инфокоммуникационные технологии**» открылось шесть специализаций - «**сети телекоммуникаций**», «**сети инфокоммуникаций**», «**цифровое теле- и радиовещание**», «**системы распределения мультимедийной информации**», «**лазерные информационно-измерительные системы**» и «**стандартизация, сертификация и контроль параметров**». На инженерно-экономическом факультете два новшества: «**Экономика электронного бизнеса**», «**Электронный маркетинг**». На все специальности нужно сдавать язык, математику и физику, кроме этих: здесь вместо сертификата по физике попросят по иностранному языку. Кстати, на дневной форме в БГУИР нужно будет учиться 4 года, а на заочной - 5.

БНТУ ПОДГОТОВИТ ИНЖЕНЕРОВ НАНОТЕХНИКИ

В БНТУ - три новых специальности. На **спортивно-техническом факультете** открывается **«Проектирование и производство спортивной техники»**. Чтобы туда поступить, сперва нужно сдать русский или белорусский, математику и физику, зато потом можно зарабатывать деньги непростым, но почетным трудом инженера: технолога по внедрению новой техники и технологий, по комплектации оборудования или по наладке и испытаниям. Больше не узнают абитуриенты «Спортивную инженерию»: теперь она называется **«Техническое обеспечение спортивных технологий»**. Казалось бы, то же, только в профиль, но есть качественное изменение: поступившие в 2013 будут учиться только 4 года. На инженерно-педагогическом факультете успешно сдавшие ЦТ по языку, математике и физике могут попасть в новехонькую специальность - **«Технический труд и предпринимательство»**, а **«Релейная защита и автоматика»** на энергетическом факультете даст достойное образование инженерам-электрикам.

В ЛИНГВИСТИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ НАУЧАТ АРАБСКОМУ ЯЗЫКУ, А В ПЕДУНИВЕРСИТЕТЕ - СУРДОПЕДАГОГИКЕ

В этом году есть перестановки и в БГПУ им. М.Танка. Там появится **«Белорусский язык и литература. Иностранный язык (английский)»** (для поступления нужно устно сдать белорусскую литературу). На историческом факультете - **«История и обществоведческие дисциплины»**, на факультете социально-педагогических технологий - **«Социальная педагогика»**, а на факультете специального образования заработают **«Олигофренопедагогика»**, **«Сурдопедагогика»** и **«Тифлопедагогика»**.

В лингвистическом университете после пятилетнего перерыва наберут студентов на **«Арабский язык»**, а в **Университете культуры** в рамках специальности **«Культурология»** появится новая специализация **«Менеджмент рекламы и PR»**.

В Гомельском государственном техническом университете им. **П.О.Сухого** открывается три специальности: **«Вычислительная техника»**, **«Энергетика»** и **«Металлургия»**. В Белорусском торгово-экономическом университете потребительской кооперации - **«Логистика»**, а в Мозырском государственном педагогическом университете им. **И.П.Шамякина** - **«Физкультурно-оздоровительная и туристско-рекреационная деятельность»**. В Белорусском государственном университете транспорта - **«Электроснабжение железных дорог»**, **«Интеллектуальные транспортные системы»** и **«Интеллектуальное жильё»**. В Гродненском государственном аграрном университете - **«Менеджмент»** на экономическом факультете. В Могилевском государственном университете имени **А.А.Кулешова** -

две: «**Бизнес-администрирование**» на факультете экономики и права и «**Информатика**» на физико-математическом факультете.

В Гродненском государственном университете им. Янки Купалы выпускники специальностей «**Русская филология (деловая коммуникация)**» и «**Белорусская филология (деловая коммуникация)**» будут носить звание «Филолог. Преподаватель русского (или белорусского) языка и литературы. Специалист по деловой коммуникации». Вступительные экзамены для них непростые: ЦТ по языку и истории Беларуси и русская литература (или, соответственно, белорусская) - устно. «Историк-музеолог» выйдет из стен университета после специальности «**Музейное дело и охрана историко-культурного наследия**», «Руководитель оркестра (ансамбля)» - после «**Народного творчества (инструментальной музыки)**» (сдавать ЦТ по языку, истории Беларуси и аж трех этапов творчества). Сможет помочь детям учитель-логопед после «**Логопедии**», а олигофренопедагог после «**Олигофренопедагогики**». Выпускники «**Производства строительных изделий и конструкций**» получают квалификацию «инженер-строитель-технолог».

ПОЛЕЗНЫЕ ССЫЛКИ: abiturient.by - электронный аналог «Справочника для поступающих 2013», kudapostupat.by - портал, посвященный поступлению: учебным заведениям Беларуси и новостям ЦТ и РТ.

МИНОБРАЗОВАНИЯ СОСТАВИЛО РЕЙТИНГ ЛУЧШИХ ВУЗОВ БЕЛАРУСИ

Министерство образования Беларуси впервые составило рейтинг отечественных учреждений высшего образования по итогам приемной кампании 2013 года. 1-е место в рейтинге занял Белорусский государственный университет, 2-е – Белорусский национальный технический университет, 3-е – Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники.

Цель составления данного рейтинга – оценить потенциал студентов I курса в 2013 г. Для оценки учитывались как количественные показатели (количество абитуриентов, принятых в УВО за счет средств бюджета; количество абитуриентов, принятых на условиях оплаты и др.), так и качественные показатели (проходной балл по специальности).

В формулу расчета вошли следующие значения:

- *сумма баллов, набранных студентами по всем специальностям, с учетом выполнения контрольных цифр приема;*
- *количество абитуриентов, принятых на бюджет по определенной специальности;*

- количество абитуриентов, принятых на условиях оплаты по определенной специальности;
- проходной балл по определенной специальности для абитуриентов, принятых за счет бюджета и на условиях оплаты;
- количество абитуриентов, зачисленных в УВО без вступительных экзаменов (победители международных и республиканских олимпиад, творческих конкурсов и фестивалей, лауреаты специальных фондов Президента Республики Беларусь);
- количество зачисленных иностранных граждан;
- процент выполнения контрольных цифр приема.

РЕЙТИНГ

Наименование учреждения высшего образования	Позиция
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ	1
БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	2
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ	3
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	4
МИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛИНГВИСТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	5
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	6
ГРОДНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. ЯНКИ КУПАЛЫ	7
ВИТЕБСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОРДЕНА ДРУЖБЫ НАРОДОВ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	8
ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. ФРАНЦИСКА СКОРИНЫ	9
ГРОДНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	10
ВИТЕБСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. П.М.МАШЕРОВА	11
БРЕСТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. А.С.ПУШКИНА	12
ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	13
БРЕСТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	14

УНИВЕРСИТЕТ	
ПОЛОЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ	15
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	16
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА	17
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. М.ТАНКА	18
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ КУЛЬТУРЫ И ИСКУССТВ	19
МОГИЛЕВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. А.А.КУЛЕШОВА	20
ПОЛЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ	21
БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОРДЕНОВ ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ И ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ	22
БЕЛОРУССКО-РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	23
БАРАНОВИЧСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ	24
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	25
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ	26
ГРОДНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ	27
ВИТЕБСКАЯ ОРДЕНА «ЗНАК ПОЧЕТА» ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ	28
ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. П.О.СУХОГО	29
БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ МУЗЫКИ	30
МОЗЫРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. И.П.ШАМЯКИНА	31
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНСТИТУТ ТРУДОВЫХ И СОЦИАЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ	32
МОГИЛЕВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОДОВОЛЬСТВИЯ	33
БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ИСКУССТВ	34
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им.А.САХАРОВА	35
АКАДЕМИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	36
ВИТЕБСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	37

БЕЛОРУССКИЙ ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ КООПЕРАЦИИ	38
БИП - ИНСТИТУТ ПРАВОВЕДЕНИЯ	39
МИНСКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ	40
МИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВЫСШИЙ АВИАЦИОННЫЙ КОЛЛЕДЖ	41
ИНСТИТУТ ПАРЛАМЕНТАРИЗМА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА	42
ИНСТИТУТ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	43
МИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВЫСШИЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ	44
ИНСТИТУТ СОВРЕМЕННЫХ ЗНАНИЙ	45
ВЫСШИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ СВЯЗИ	46
ЧАСТНЫЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА	47
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГУМАНИТАРНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ	48