



Директор колледжа информационных технологий и экономики Института информатики, электроники и компьютерных технологий КБГУ, кандидат физико – математических наук, Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации Фатимат Беталовна Нахушева.

УВАЖАЕМЫЕ АБИТУРИЕНТЫ!

Перед вами стоит сложная задача – выбрать профессию, которая соответствует вашим природным способностям и наклонностям, которая перспективна и востребована в современном, столь быстро меняющемся мире.

Колледж информационных технологий и экономики (КИТ и Э) Института информатики, электроники и компьютерных технологий КБГУ предоставляет возможность получить современные и востребованные специальности.

Наш колледж имеет богатую и славную историю, свое неповторимое лицо. В 2013 году мы отметили свое 70-летие. Для многих поколений студентов колледж дал надежную путевку в мир знаний, помог выбрать и приобрести востребованную и перспективную профессию, сделать профессиональную карьеру.

Качественная организация учебного процесса, высокий уровень квалификации преподавательского состава, постоянная забота о быте и отдыхе студентов – визитная карточка учебного заведения.

Сотрудники КИТ и Э постоянно внедряют новые педагогические технологии, участвуют в инновационной деятельности. В колледже сформирована достойная материально-техническая база, получают развитие современные информационные технологии. Созданы все условия для подготовки квалифицированных специалистов.

Уважаемый абитуриент, в колледже есть все условия для получения хорошей специальности:

- бесплатное среднее профессиональное техническое образование;
- зачисление на основании среднего балла аттестата;
- общежитие всем желающим;
- различные виды стипендий и материальной поддержки;
- возможность получения непрерывного образования в КБГУ (по сокращенной форме).

Получив образование в нашем учебном заведении, у вас будет множество преимуществ:

- у вас всегда будет работа;
- работодатель уже ждет вас;
- вы сможете достойно зарабатывать даже в кризисные времена;
- у вас будет возможность самому выбирать место работы;
- для вас откроются неограниченные перспективы карьерного роста – от специалиста среднего звена до руководителя предприятия, владельца собственного бизнеса.

Студенты колледжа ориентированы на успех! Они занимаются научно-исследовательской деятельностью, художественным творчеством, спортом, участвуют в различных конкурсах, олимпиадах, праздниках, соревнованиях. Поступив в наш колледж, вы будете гармонично развиваться.

Если вы хотите развить способности:

- организовывать собственную деятельность;
- принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях;
- использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;
- эффективно работать в команде;
- ориентироваться в условиях частой смены технологий и модернизации технических средств;
- самостоятельно принимать решения и отстаивать собственное мнение, то специальности колледжа для вас.

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ КИТ и Э ИИЭ и КТ КБГУ!

С уважением, директор колледжа информационных технологий и экономики Института информатики, электроники и компьютерных технологий КБГУ.

09.02.01 КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ

Квалификация – ТЕХНИК ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ СИСТЕМАМ



С каждым годом скорость развития электронной техники возрастает, и, несомненно, результаты прогресса в этой области превзойдут все наши ожидания. Поэтому получать образование в сфере компьютерных технологий идут умные и целеустремленные молодые люди. Получив образование в этой сфере, вы не останетесь без работы, так как компьютерные системы есть в каждом офисе, организации и производственном подразделении. В специальности Компьютерные системы и

комплексы соединены две составляющие вычислительной техники: аппаратная (изучение электронной и цифровой техники) и программная (осваивание языков программирования, информационных технологий и систем).

Одна из молодых профессий на рынке труда - **техник по компьютерным системам**.

Техник по компьютерным системам выполняет разработку и производство программно-аппаратных комплексов, эксплуатирует и проводит техническое обслуживание компьютерных систем, занимается техническим сопровождением и настройкой как системы в целом, так и отдельных ее элементов, обеспечивает процесс защиты информации в программных комплексах компьютерных систем. Он устанавливает и настраивает периферийное оборудование, проектирует цифровые устройства, проводит техобслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов, разрабатывает схемы компьютерных систем.

Чему можно научиться в колледже: Разрабатывать схемы цифровых устройств на основе интегральных схем разной степени интеграции;

Использовать средства и методы автоматизированного проектирования при разработке цифровых устройств;

Определять показатели надежности и качества проектируемых цифровых устройств;

Выполнять требования нормативно-технической документации;

Производить тестирование и отладку микропроцессорных систем;

Устанавливать и настраивать персональные компьютеры;

Контролировать, диагностировать и восстанавливать работоспособность компьютерных систем и комплексов;

Проводить систематическое обслуживание компьютерных систем и комплексов;

Содействовать заказчику в выборе варианта комплектации компьютерных систем и комплексов с учетом его требований;

Информировать клиента об условиях эксплуатации выбранных вариантов технических решений;
Участвовать в разработке проектной документации компьютерных систем и комплексов с использованием современных пакетов прикладных программ в сфере профессиональной деятельности;

Участвовать в проектировании, монтаже, эксплуатации и диагностике компьютерных систем и комплексов;

Проводить мероприятия по защите информации в компьютерных системах и комплексах.

09.02.02 КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ

Квалификация – ТЕХНИК ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ СЕТЯМ



Компьютерные сети (сети передачи данных) являются результатом эволюции двух научно-технических отраслей современной цивилизации – компьютерных и телекоммуникационных технологий.

Компьютерные сети появились в 60-е годы прошлого столетия. Назначение компьютерных сетей перенос информации на большие расстояния (сотни, тысячи км); совместное использование несколькими компьютерами

дорогостоящих аппаратных, программных или информационных ресурсов – мощного процессора, емкого накопителя, высоко производительного лазерного принтера, баз данных, программного обеспечения и т.д.; перенос информации с одного компьютера на другой без носителей информации, совместная работа над большим проектом, когда исполнители должны всегда иметь последние, актуальные копии общих данных во избежание путаницы.

Выпускники колледжа владеют информацией об устройстве сетей, об электросетях, умеют пользоваться различным программным обеспечением, могут установить и наладить компьютерное оборудование. Область профессиональной деятельности – сопровождение, настройка и администрирование системного и сетевого программного обеспечения; эксплуатация, техническое обслуживание серверного и сетевого оборудования; диагностика и мониторинг работоспособности программно-технических средств; обеспечение целостности резервирования информации и информационная безопасность объектов сетевой инфраструктуры.

Виды профессиональной деятельности:

- участие в проектировании сетевой инфраструктуры.
- организация сетевого администрирования
- эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
- управление сетевыми сервисами
- участие в модернизации сетевой инфраструктуры

Плюсы профессии: востребованность на рынке труда, достойный уровень заработной платы, самостоятельность в принятии решений, относительно свободный график работы, постоянное повышение квалификации.

КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ И КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ – СПЕЦИАЛЬНОСТИ НАСТОЯЩЕГО И БУДУЩЕГО!

09.02.03 ПРОГРАММИРОВАНИЕ В КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМАХ

Квалификация – ТЕХНИК – ПРОГРАММИСТ



Перед большинством предприятий и организаций рано или поздно встает вопрос автоматизации, и многие управленцы стремятся использовать достижения современных информационных технологий, поэтому программист является своего рода консультантом, выполняющим посредническую функцию между тем, чего желает получить руководитель, и тем, что предлагает на данный момент мир высоких технологий.

Программирование возникло тогда, когда появилась первая электронно-вычислительная машина, а может немного ранее. В 1944 году была разработана мощнейшая по тем временам вычислительная машина «Марк-1», а уже в 70-х годах XX века эта профессия стала престижной и хорошо оплачиваемой, не смотря на то, что развитие программирования в различных странах эволюционировало совершенно по-разному. Без программистов сложно представить нашу нынешнюю жизнь. Интернет играет важную роль в развитие бизнеса и не только. Если нужно найти информацию, мы ищем через поисковую систему подходящие веб-ресурсы. Собственный сайт помогает в работе, является визитной карточкой фирмы. Если бы не умение программистов создавать нечто уникальное, то на Интернет страшно было бы смотреть.

Способность к самообучению - один из главных навыков, которым должен обладать программист. Особым спросом на рынке труда пользуются программисты 1С - те же «прикладники», но адаптирующие уже готовый пакет программ фирмы «1С» к нуждам конкретного предприятия, главным образом бухгалтерии. Анализируя требования заказчика, они устанавливают программы, которые облегчают расчеты, оптимизируют работу персонала, налаживают документооборот.

Можно основать собственный бизнес, который потенциально может оказаться очень доходным. Однако для того, чтобы успешно управлять таким бизнесом, недостаточно уметь создавать хорошие компьютерные программы; для этого требуются основательные знания.

Выпускники специальности Программирование в компьютерных системах могут поступить на работу в информационно-вычислительные центры, информационные отделы банков, коммерческих компаний, государственных органов управления и других организаций и занимать должность сотрудника отдела информационных технологий, программиста.

ВЫБИРАЙТЕ ПРОФЕССИЮ ИЗ-ЗА ЕЕ АКТУАЛЬНОСТИ, ВОЗМОЖНОСТЕЙ И НЕОБХОДИМОСТИ НА СЕГОДНЯШНИЙ И ЗАВТРАШНИЙ ДЕНЬ!

09.02.05 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА (ПО ОТРАСЛЯМ)

Квалификация – ТЕХНИК – ПРОГРАММИСТ

Прикладная информатика—это довольно сложное, но достаточно перспективное направление обучения и деятельности. Оно затрагивает вопрос введения различных инновационных разработок в повседневную жизнь. Но у каждого направления свои задачи и методы. Прикладная информатика - это пограничная наука, объединяющая в себе несколько секторов и направлений человеческой деятельности и знаний. Прикладная информатика является тем двигателем, без которого практически невозможно решить весь спектр возникающих задач. На основании этого можно утверждать: «Прикладная информатика - это направление науки, которое дает нам универсальных ИТ-специалистов широкого профиля». Студенты в процессе обучения получают фундаментальные знания в области аналитики, разработки и внедрения различных бизнес-приложений, экономики и финансов, а также в науке управления ресурсами.



Выпускник специальности Прикладная информатика (по отраслям) обладает профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

- обработка отраслевой информации;
- разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности;
- сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности;
- управление проектной деятельностью;
- управление деятельностью подразделения организации.

Наши выпускники отличаются хорошей базовой подготовкой в области экономики, менеджмента и информационных технологий и традиционно пользуются спросом на рынке труда как в республике, так и за ее пределами.

ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА (ПО ОТРАСЛЯМ) - УНИВЕРСАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ДЛЯ СОВРЕМЕННОЙ ЖИЗНИ!

38.02.01 ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ (ПО ОТРАСЛЯМ)

Квалификация – БУХГАЛТЕР

Профессия бухгалтера относится к числу массовых. В современном мире ни одна организация не может обойтись без бухгалтера. Эти специалисты могут работать в бухгалтерии любого учреждения, в крупных фирмах и банках, на предприятиях в отделах экономического планирования и анализа.

В бухгалтерском учете, являющемся языком бизнеса, установлены общие принципы, приемлемые и обязательные для всех его пользователей. Владение данным языком позволит Вам, как специалисту, на основе профессиональных знаний обеспечить формирование, анализ и использование информации об активах, обязательствах, капитале, движении денежных потоков, доходах и расходах, а также финансовых результатах деятельности предприятий, организаций, учреждений и т.д., и тем самым способствовать улучшению использования экономического потенциала предприятия, рациональной организации его финансово-экономических отношений.



Бухгалтер должен улавливать все изменения в законодательстве. В его профессиональную деятельность входит начисление заработной платы, составление и проверка балансов, участие в разработке бизнес-планов, планово-экономическая работа, учёт материальных ценностей, проведение внутреннего аудита, общение с представителями налоговых служб.

Сегодня современный бухгалтер – это специалист, владеющий знаниями не только в экономическом и финансовой областях, но и в области новых информационных технологий, сочетая компьютерную грамотность и умение принимать решения по стратегии и тактике управления финансами.

На нем лежит обязанность ведения бухгалтерского учета, статистической и налоговой отчетности, он участвует в проведении инвентаризации денежных средств, товарно-материальных ценностей, производит начисление платежей в банковские учреждения и другие финансовые операции.

С такой профессией можно сделать хорошую карьеру – дорасти до главного бухгалтера или финансового директора организации.

БУХГАЛТЕР - НАДЕЖНОЕ ЗВЕНО ЛЮБОГО БИЗНЕСА!

**КОЛЛЕДЖ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЭКОНОМИКИ
ИНСТИТУТА ИНФОРМАТИКИ, ЭЛЕКТРОНИКИ И КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КБГУ
ОБЪЯВЛЯЕТ ПРИЕМ НА 2016 – 2017 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Специальности	Квалификация	Уровень	Срок обучения	База	Кол-во мест	
					бюджет	контракт
Компьютерные системы и комплексы	техник по компьютерным системам	базовый	3 г. 10 мес.	9 кл.	20	--
			2 г. 10 мес.	11 кл.	20	--
Компьютерные сети	техник по компьютерным сетям	базовый	3 г. 10 мес.	9 кл.	30	--
			2 г. 10 мес.	11 кл.	30	--
Программирование в компьютерных системах	техник-программист	базовый	3 г. 10 мес.	9 кл.	75	20
			2 г. 10 мес.	11 кл.	45	10
Прикладная информатика (по отраслям)	техник-программист	базовый	3 г. 10 мес.	9 кл.	25	--
			2 г. 10 мес.	11 кл.	25	--
Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	бухгалтер	базовый	2 г. 10 мес.	9 кл.	--	15
			1 г. 10 мес.	11 кл.	--	10

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ – ОЧНАЯ

ПРИЕМ на обучение осуществляется на места в рамках контрольных цифр приема граждан на обучение за счет бюджетных ассигнований (контрольные цифры) и на места по договорам об образовании, заключаемым при приеме на обучение за счет средств физических и (или) юридических лиц (договоры об оказании платных образовательных услуг).

ЗАЧИСЛЕНИЕ:

✓ на все специальности на базе основного общего образования (9 классов) и на базе среднего (полного) общего образования (11 классов) *проводится по конкурсу аттестатов.*

Перечень необходимых документов для поступления:

1. Паспорт (подлинник и копия).
2. Аттестат или другой документ об окончании учебного заведения (подлинник).
3. Медицинская справка по форме 086/У.
4. Прививочная карта (копия).
5. Скоросшиватель.
6. Два почтовых конверта (формат А5).
7. Приписное свидетельство о постановке на первичный воинский учет (для юношей).

Документы принимаются с 20 июня 2015 года до 15 августа 2015г.

Адрес приемной комиссии:

г. Нальчик, ул. Чернышевского, 173,
(корпус Социально - гуманитарного института)

Тел. приемной комиссии: (8662) 42-27-79

(8662)42-03-20

www.kbsu.ru – официальный сайт КБГУ

www.pk.kbsu.ru – сайт приемной комиссии КБГУ

Адрес колледжа: г. Нальчик, Толстого, 175

тел. для справок: (8662)42-29-80

(8662) 42-67-62(факс)

www.kite-kbsu.ru – сайт колледжа информационных технологи и экономики ИИЭ и КТ КБГУ