

Председатель приемной комиссии ректор университета доктор технических наук, профессор Игорь Сергеевич Сазонов

В настоящее время Белорусско-Российский университет динамично развивается и уверенно смотрит в будущее.



**БЕЛОРУССКО-РОССИЙСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**



Наименование специальности	Квалификация	Форма обучения			
		Дневная		Заочная	
		Б	П	Б	П
		Проходной балл в 2011 г.			
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ					
Автоматизированные электроприводы	Инженер-электрик	183	94	135	114 (100 д)
Автоматизированные системы обработки информации	Инженер по информационным технологиям	232	86	-	115 (97 д)
Методы и приборы контроля качества и диагностики состояния объектов	Инженер	с 2012 года		-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ					
Промышленное и гражданское строительство	Инженер-строитель	214	146	160	124
Автомобильные дороги	Инженер-строитель	166	123	-	118

Продолжение таблицы на стр. 2

Продолжение таблицы, начало на стр. 1

Наименование специальности	Квалификация	Форма обучения			
		Дневная		Заочная	
		Б	П	Б	П
		Проходной балл в 2011г.			
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ					
Технология машиностроения	Инженер	147	106	122	113
Технологическое оборудование машиностроительного производства	Инженер	146	112	120	108
Оборудование и технология сварочного производства	Инженер	151	102	145	117
Автоматизация технологических процессов и производств	Инженер по автоматизации	168	115	-	-
АВТОМЕХАНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ					
Автомобилестроение	Инженер-механик	152	80	-	-
Техническая эксплуатация автомобилей	Инженер-механик	153	73	133	109
Автосервис	Инженер-механик	186	108	-	-
Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование	Инженер	150	108	92	112
	Инженер-менеджер				
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ					
Коммерческая деятельность	Экономист	-	-	-	122
Экономика и управление на предприятии	Экономист-менеджер	278	153	-	-
Финансы и кредит	Экономист	338	153	-	130
Маркетинг	Маркетолог-экономист	280	167	-	126
Экономика и организация производства	Инженер-экономист	с 2012 года		-	-

- по образовательным программам Российской Федерации

Наименование направления подготовки	Название профиля подготовки	Дневная
		Б
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ		
Информатика и вычислительная техника	Автоматизированные системы обработки информации	88*
Электроэнергетика и электротехника	Электрооборудование автомобилей и тракторов	61*
Наземные транспортно-технологические комплексы	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование	с 2012 г.
Машиностроение	Оборудование и технология сварочного производства	с 2012 г.
Программная инженерия	Разработка программно-информационных систем	с 2012 г.

* не учитывается средний балл документа об образовании. Срок обучения – 4 года (бакалавриат) + 2 года (магистратура).

- сокращенные сроки обучения

Наименование специальности	Проходные баллы в 2011г. по формам обучения			
	Дневная		Заочная	
	Б	П	Б	П
Оборудование и технология сварочного производства	253	-	287	249
Промышленное и гражданское строительство	-	-	254	206
Бухгалтерский учет, анализ и аудит	-	-	266	136
Экономика и управление на предприятии	-	-	-	195
Финансы и кредит	-	-	-	187
Маркетинг	-	-	-	181

- Поступающие на сокращенные сроки обучения сдают три вступительных испытания:

- государственный язык (ЦТ),
- два испытания по специальности (в вузе)

Д – дневная форма обучения

З – заочная форма обучения

Дист – дистанционная форма обучения

Б – бюджетная форма обучения

П – платная форма обучения

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



Более 15 лет в стенах нашего университета ведет свою деятельность непрофильный для вуза, но в то же время один из лучших, экономический факультет. С момента создания из стен факультета вышло более двух тысяч квалифицированных специалистов, востребованных в экономике и народном хозяйстве страны. В настоящее время на факультете подготовка студентов ведется как по дневной, так и по заочной формам обучения, что позволяет студентам совместить профессиональную деятельность и образовательный процесс.

В составе факультета 6 кафедр, укомплектованных высококвалифицированными кадрами, способными обеспечить высокий уровень преподавания и дать необходимые для получения специальностей знания. Средний возраст профессорско-преподавательского состава факультета составляет 34 года. Для обеспечения учебного процесса имеется все необходимое: современные компьютерные классы, специализированные лаборатории, методический кабинет, обширная библиотека учебной и специальной литературы.

Для выпускников 2012 года мы предлагаем к поступлению специальности экономического профиля, наиболее востребованные на рынке труда:

Экономика и управление на предприятии – специ-

ализация «Деловое администрирование», квалификация «Экономист-менеджер». Эта специальность доступна по дневной и заочной сокращенной формам обучения.

Маркетинг – специализация «Промышленный маркетинг», квалификация «Экономист-маркетолог». На эту специальность можно поступить как по дневной форме обучения, так и по заочной и сокращенной заочной формам.

Финансы и кредит – специализации «Налоги и налогообложение» и «Банковское дело», квалификация «Экономист». Формы обучения – дневная, заочная и сокращенная заочная.

Бухгалтерский учет, анализ и аудит – специализация «Бухгалтерский учет, анализ и аудит в промышленности», квалификация «Экономист». Форма обучения - сокращенная заочная.

Коммерческая деятельность – специализация «Коммерческая деятельность малых и средних предприятий», квалификация «Экономист». Форма обучения заочная.

Экономика и организация производства – специализация «Организация использования производственных ресурсов в машиностроении», квалификация «Инженер-экономист». Форма обучения дневная, срок обучения - 5 лет.

Мы надеемся, что Вы сделаете ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР, и ждем Вас!

ЗАОЧНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

Заочный факультет был создан в 1962 году. Тогда на 1-й курс было зачислено 50 студентов по двум специальностям: 0501 «Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты» и 0511 «Строительно-дорожные машины и оборудование». Начиная с 1968 г., студенты без отрыва от производства обучались по 11 специальностям. Занятия со студентами проводили 130 преподавателей, в том числе 30 кандидатов наук, доцентов.

На сегодняшний день в учебном процессе на заочном факультете задействованы 23 кафедры, 428 преподавателей, в том числе 27 докторов наук, профессоров и 168 кандидатов наук, доцентов. На первой и второй ступенях для получения высшего образования по образовательным стандартам Республики Беларусь обучаются более 2000 студентов. На первой ступени получения высшего образования студенты обучаются по следующим специальностям:

- 1-36 01 01 «Технология машиностроения»;
- 1-36 01 03 «Технологическое оборудование машиностроительного производства»;
- 1-36 01 06 «Оборудование и технология сварочного производства»;
- 1-36 11 01 «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование»;
- 1-37 01 06 «Техническая эксплуатация автомобилей»;
- 1-70 02 01 «Промышленное и гражданское строительство»;
- 1-70 03 01 «Автомобильные дороги»;
- 1-53 01 05 «Автоматизированные электроприводы»;
- 1-53 01 02 «Автоматизированные системы обработки информации».

С 2010 г. на заочном факультете организован набор студентов для получения высшего образова-

ния (на платной основе) с использованием дистанционных образовательных технологий (ДОТ) по специальностям «Автоматизированные системы обработки информации» и «Автоматизированные электроприводы». Обучение студентов с использованием ДОТ реализуется в два этапа. На первом этапе обучения студенты изучают совокупность дисциплин, обеспечивающих теоретическую подготовку по основам избранной специальности. На втором студенты приобретают теоретические и практические навыки по избранной специальности. Второй этап обучения с использованием ДОТ завершается итоговой аттестацией.

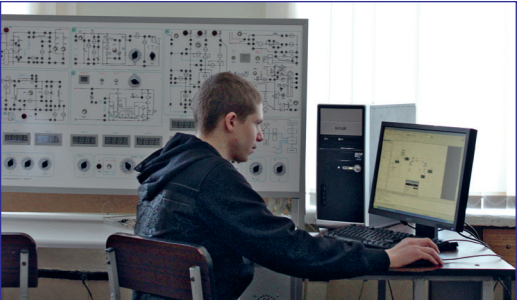
Обучение на второй ступени образования (магистратуре) по заочной форме осуществляется по учебным планам специальностей с присвоением академической степени «магистр технических наук»: 1-36 80 03 «Машиностроение и машиноведение»; 1-36 80 04 «Обработка конструкционных материалов в машиностроении»; 1-37 80 01 «Транспорт»; 1-36 80 02 «Транспортное, горное и строительное машиностроение»; 1-38 80 06 «Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий»; 1-38 80 01 «Приборостроение, метрология и информационно-измерительные приборы и системы»; 1-40 80 02 «Системный анализ, управление и обработка информации»; 1-43 80 01 «Энергетика»; 1-70 80 01 «Строительство».

На факультете проводятся очные установочные и лабораторно-экзаменационные сессии, причем каждой экзаменационной сессии предшествует установочно-лабораторная сессия. Завершающим этапом процесса обучения на заочном факультете является сдача студентами государственного экзамена по специальности, прохождение и защита преддипломной практики, подготовка и защита дипломных проектов в государственной экзаменационной комиссии.

Срок обучения на заочном факультете: на первой ступени получения первого высшего образования, в том числе с использованием ДОТ - 6 лет; в заочной магистратуре – 1,6 года.

За период с 1962 г. по 2011 г. на заочном факультете подготовлено более 5000 специалистов.

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



Электротехнический факультет был создан как электромеханический факультет в Могилевском машиностроительном институте в декабре 1970 года на базе специальности «Оборудование и технология сварочного производства». В настоящее время в состав факультета входят 5 кафедр, из них:

3 выпускающие:

- Автоматизированные системы управления (АСУ);
- Электропривод и автоматизация промышленных установок (ЭП и АПУ);
- Физические методы контроля (ФМК);

2 общетехнические:

- Физика;
- Электротехника и электроника.

Подготовка специалистов с высшим образованием на факультете ведется по образовательным стандартам Республики Беларусь. На факультете готовят инженеров по трем специальностям (первая ступень высшего образования).

«АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ».

Подготовка специалистов осуществляется по специализации «Автоматизированные системы обработки и отображения информации».

Учебным планом предусмотрено: глубокая фундаментальная подготовка по математическим методам обработки информации, изучение языков программирования, проектирование корпоративных баз данных. Большое внимание уделяется изучению современных сетевых технологий передачи информации. Инженеры по информационным технологиям готовятся для проектирования, наладки и обслуживания аппаратной части корпоративных информационных систем, проектирования и разработки программного обеспечения для информационных систем различного назначения.

Выпускники работают практически во всех отраслях промышленности в отделах автоматизированных систем обработки информации.

«АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ».

Подготовка специалистов осуществляется по специализации: «Автоматизированный электропривод промышленных и транспортных установок».

Инженеры специальности получают хорошую подготовку по следующим дисциплинам и направлениям: «Вычислительная техника и программирование», «Электротехнические материалы», «Электрические машины», «Силовая преобразовательная техника», «Теория автоматического управления», «Автоматизированный электропривод», «Микропроцессорные средства в автоматизированном электроприводе» и др.

Выпускники работают главными инженерами и ведущими специалистами на инженерно-технических должностях на предприятиях города, республики и СНГ.

«МЕТОДЫ И ПРИБОРЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И ДИАГНОСТИКИ СОСТОЯНИЯ ОБЪЕКТОВ».

Подготовка специалистов осуществляется по специализации: «Неразрушающий контроль материалов и изделий». Эта специализация охватывает наиболее важные и перспективные направления повышения качества выпускаемой продукции, технологических процессов и диагностирования промышленных объектов и окружающей среды в нашей республике.

Учебным планом предусмотрена глубокая фундаментальная подготовка будущих инженеров по математике, физике, вычислительной технике, электронике, а также подготовка по теории информации, измерительной технике, технологии создания и эффективной эксплуатации приборов и систем. Цикл специальных дисциплин охватывает все виды неразрушающего контроля и технической диагностики.

Выпускники работают практически во всех отраслях промышленности в отделах и лабораториях неразрушающего и экологического контроля, отделах технического контроля, службах контроля качества и экологического надзора, центрах медицинской диагностики.

Подготовка специалистов на электротехническом факультете ведется и по второй ступени высшего образования (магистратура). Магистранты факультета обучаются по следующим специальностям по образовательным программам Республики Беларусь:

«Системный анализ, управление и обработка информации»;

«Энергетика»;

«Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий».

После окончания магистратуры выпускникам присваивается академическая степень – магистр технических наук.

На факультете ведется подготовка научных работников высшей квалификации через аспирантуру по следующим специальностям:

«Системный анализ, управление и обработка информации»;

«Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий»;

«Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления»;

«Методы контроля и диагностика в машиностроении»;

«Электротехнические комплексы и системы».

Сегодня на факультете работает 4 доктора наук и 33 кандидата наук. Обучается более 500 студентов.

Электротехнический факультет хорошо известен не только в Республике Беларусь, но и за ее пределами. На факультете поддерживаются тесные научные связи с рядом вузов других стран: Российской Федерация (г. Смоленск, г. Санкт-Петербург), Болгария (г. Габрово). Выпускники факультета, а их более 5000 человек, работают в России, Германии, Израиле, Америке и других странах мира. Выпускники факультета готовы к эффективной работе на уровне современных требований.

Электротехнический факультет славен не только своими достижениями в научной сфере, но и участием в культурной жизни университета. Студенты факультета активно принимают участие в интеллектуальных играх «Что? Где? Когда?», «Брейн-ринг», КВН, в ежегодном конкурсе «Мисс Весна», празднике третьекурсников «Золотая середина», фестивале «Студенческая весна» и других мероприятиях, проводимых в университете.

МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ



(создан в 1961 году)

В состав факультета входят 6 кафедр:

выпускающие:

- Технология машиностроения (ТМ)
- Металлорежущие станки и инструменты (МРС и И)
- Оборудование и технология сварочного производства (О и ТСП)

общетехнические:

- Технология металлов
- Соппротивление материалов
- Теоретическая механика

Сегодня на факультете работает 9 докторов наук и 41 кандидат наук. Обучается более 800 студентов по специальностям и специализациям. Студенты факультета активно участвуют в общественной и научной жизни факультета и университета.

Лаборатории кафедр оснащены современным оборудованием.

Подготовка специалистов с высшим образованием на факультете ведется по образовательным стандартам Республики Беларусь. Факультет готовит специалистов по четырем специальностям:

Специальность «Технология машиностроения»

Подготовка специалистов осуществляется по двум специализациям: **технология автоматизированного производства; технология механосборочного производства.** Разделение по специализациям вводится с четвертого курса. Эти специализации охватывают наиболее важные и перспективные направления работы инженера в области проектирования технологических процессов и производств в машиностроении.

Студенты специальности получают фундаментальную подготовку по следующим дисциплинам и направлениям: технология машиностроения, САПР технологических процессов, автоматизация производственных процессов в машиностроении, программирование обработки на станках с числовым программным управлением, конструирование станков и средств автоматизации, проектирование участков и цехов и др. Большое внимание уделяется использованию вычислительной техники и компьютерных технологий. В учебном процессе применяются современные программные продукты для автоматизированного проектирования технологических процессов изготовления изделий.

После окончания вуза студенты становятся высококвалифицированными специалистами в производственно-технологической, проектно-конструкторской и научно-исследовательской деятельности в области разработки и проектирования технологических процессов изготовления машин, конструирования машин и механизмов машиностроительного производства.

Специальность «Технологическое оборудование машиностроительного производства»

Подготовка специалистов осуществляется по двум специализациям: **металлорежущие станки, инструментальное производство.** Разделение по специализациям вводится с четвертого курса. Эти специализации охватывают наиболее важные и перспективные направления работы инженера в различных отраслях промышленности.

Учебным планом предусмотрена глубокая фундаментальная подготовка специалистов по проектированию высокоэффективных конструкций металлорежущих станков и режущего инструмента, изучению прикладных программ твердотельного моделирования, систем автоматизированного проектирования и управления. Большое внимание уделяется изучению современных конструкций технологического оборудования различного уровня сложности, изучению современных технологий и их эффективному использованию. Выпускники могут работать инженерами-конструкторами и инженерами-технологами.

Специальность «Оборудование и технология сварочного производства»

Подготовка специалистов осуществляется по специализации **«производство сварных конструкций»**. По данной специальности ведется подготовка специалистов – инженеров - сварщиков. Общая подготовка студентов основывается на гуманитарных и естественных фундаментальных дисциплинах, а также на глубокой проработке теоретической и прикладной механики, сопротивления материалов, деталей машин, электротехники, электроники и автоматики, гидро- и термодинамики, технологии металлов, экономики и организации производства, теории сварочных процессов, проектирования сварных конструкций, технологии и оборудования сварки плавлением и термической резки и др.

При подготовке студентов большое внимание уделяется использованию в учебном процессе вычислительной техники и компьютерных технологий. В учебном процессе применяются программные продукты для автоматизированного проектирования SolidWorks, CosmosEdge, T-Fleks, которые студенты используют при решении задач сварочного производства.

Специальность «Автоматизация технологических процессов и производств»

Подготовка специалистов осуществляется по специализации **«автоматизация технологических процессов изготовления деталей и узлов»**. Эта специализация охватывает перспективные направления работы инженера в области автоматизированного проектирования технологических процессов и производств в машиностроении.

Учебным планом предусмотрена глубокая фундаментальная подготовка будущих инженеров по математике, физике, химии, информатике, теоретической механике, сопротивлению материалов. Студенты специальности также получают хорошую подготовку по следующим специальным дисциплинам и направлениям: технология машиностроения и приборостроения, автоматизация производственных процессов в машиностроении и приборостроении, технология автоматизированного изготовления деталей и узлов, САПР технологических процессов и средств автоматизации механосборочных операций, контрольно-диагностические системы искусственного интеллекта в машиностроении и приборостроении. Студенты получают квалификацию – инженер по автоматизации.

Выпускники факультета работают практически во всех отраслях промышленности Республики Беларусь и за ее пределами, занимают высокие административные посты и руководящие должности, возглавляют крупные заводы, являются ведущими специалистами в области машиностроения, станкостроения, инструментального производства.

АВТОМЕХАНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Автомеханический факультет является центром подготовки специалистов по конструированию, производству и эксплуатации автомобилей, строительных, дорожных, подъемно-транспортных машин и оборудования.

Автомеханический факультет, носивший название до 1992 года «машиностроительный», начал подготовку специалистов с 1961 года. Постепенно в состав факультета вошли: в 1986 г. транспортный факультет и в 1992 г. – автотракторный факультет. В результате проведения структурных преобразований в 1992 г. факультет стал называться «автомеханический». Первый выпуск студентов состоялся в 1965 году.

В данное время в состав факультета входят 5 кафедр: «Автомобили», «Техническая эксплуатация автомобилей», «Строительные, дорожные, подъемно-транспортные машины и оборудование», «Основы проектирования машин», «Белорусский, русский и иностранные языки».

На факультете работают 80 преподавателей, в том числе 9 профессоров и докторов наук, 33 кандидата наук.

Выпускники факультета работают на предприятиях автотранспортного и строительно-дорожного машиностроения, в НИИ и вычислительных центрах, строительных трестах и управлениях, автотранспортных предприятиях и ГАИ.

После получения высшего образования выпускники автомеханического факультета могут продолжить обучение в магистратуре, аспирантуре и докторантуре.

Все студенты факультета могут получить рабочую профессию оператора ЭВМ, организовано обучение на права водителя категории «В», слесаря по ремонту автомобилей.

Студенты факультета активно участвуют в общественной, научной и спортивной жизни университета.

На факультете сложились научные школы:

«Теоретические основы взаимодействия рабочих органов землеройных машин с грунтом» (руководитель – д-р техн. наук, профессор Берестов Е. И.); «Адаптивные методы, оборудование и технология переработки материалов» (руководитель – д-р техн. наук, профессор Сиваченко Л. А.)

«Разработка теории и алгоритмов автоматизированного управления рабочими процессами механизмов и систем автомобилей, методов математического моделирования и функционального проектирования на основе компьютерных технологий» (руководитель – д-р техн. наук, профессор Тарасик В. П.).

«Динамика колесных машин, автоматизация управления движением ав-

томобилей и автопоездов, создание компонент систем активной безопасности мобильных машин (САБ МБ) на энергетическом силовом анализе механических систем» (руководитель – д-р техн. наук, профессор Саозонов И. С.).

На факультете ведется обучение по 4 специальностям и 7 специализациям. Специальности факультета являются достаточно универсальными в области транспорта и дорожного строительства.

Специальность «АВТОМОБИЛЕ-СТРОЕНИЕ»

Специализация «Автоматизированное проектирование автомобилей»

Обучение – по образовательным стандартам Республики Беларусь.

Форма обучения – (бюджетная и платная).

Присваиваемая квалификация по окончании обучения – инженер-механик.

Выпускники данной специальности, как и всего факультета, на высоком уровне владеют вычислительной техникой и программированием, машинной графикой, современными методами автоматизированного проектирования узлов, агрегатов и машин.

Высококачественная подготовка по данной специальности позволяет выпускникам найти работу не только в конструкторских бюро автостроительных предприятий, но и в научно-исследовательских центрах.

Специальность «АВТОСЕРВИС»

Обучение – по образовательным стандартам Республики Беларусь.

Форма обучения – бюджетная и платная.

Присваиваемая квалификация по окончании обучения – инженер-механик.

«Автосервис» – новая, перспективная специальность, название которой говорит само за себя. В связи с бурным ростом автотранспортного парка в Республике Беларусь выпускники данной специальности всегда будут востребованы на рынке труда. Набор на специальность «Автосервис» осуществляется впервые с 2008 года.



Специальность «ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЕЙ»

Обучение – по образовательным стандартам Республики Беларусь.

Форма обучения бюджетная и платная.

Присваиваемая квалификация по окончании обучения – инженер-механик.

После второго курса обучения студенты получают рабочую профессию слесаря-автомеханика.

По данной специальности подготовлено уже свыше 2600 инженеров автомобильного транспорта, которые работают в автотранспортных предприятиях, на станциях технического обслуживания легковых автомобилей, в МВД, ГАИ, МЧС, в Вооруженных Силах Республики Беларусь.

Специальность «ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ, ДОРОЖНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ»

Специализации «Подъемно-транспортные машины и оборудование», «Дорожные машины и оборудова-

ние», «Строительные машины и оборудование производства строительных материалов».

Обучение – по образовательным стандартам Республики Беларусь.

Форма обучения – бюджетная и платная.

Присваиваемая квалификация по окончании обучения – инженер, инженер-менеджер.

Выпускники данной специальности имеют самый широкий спектр вакансий для трудоустройства. Они могут работать в строительно-дорожных организациях, строительных трестах и управлениях, а также на уже перечисленных предприятиях автомобильной промышленности.

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ В СОСТАВЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «БЕЛОРУССКО-РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ОСУЩЕСТВЛЯЕТ НАБОР АБИТУРИЕНТОВ НА 2012-2013 УЧЕБНЫЙ ГОД НА СПЕЦИАЛЬНОСТИ

2-70 02 01-01 «Промышленное и гражданское строительство» (производственная деятельность)

Выпускники колледжа получают возможность приступить к работе в строительных организациях города и области на должности мастера или на рабочие должности, в проектных организациях – на должности проектировщика. Они выполняют следующие профессиональные функции: участвуют в разработке проектно-сметной документации, проектов производства строительных работ, организуют строительство-монтажные работы на строительном объекте, выполняют технические расчеты, выполняют разбивочные геодезические работы, осуществляют руководство трудовым коллективом и др.

За время обучения в колледже получают разряды по рабочим профессиям: «Плотник», «Столяр», «Штукатур», «Маляр», «Каменщик».

Сферой профессиональной деятельности специалиста являются строительно-монтажные и проектные организации; ремонтно-эксплуатационные объединения; служба капитального строительства и проектно-сметной документации.

На основе общего базового образования (дневное отделение)

за счет средств бюджета и на платной основе

Квалификация – техник-строитель

Срок обучения – 3 года 8 месяцев

Вступительные испытания – математика и белорусский (русский) язык

На основе общего среднего образования (дневное отделение)

на платной основе

Квалификация – техник-строитель

Срок обучения – 2 года 8 месяцев

Вступительные испытания – конкурс среднего балла документов об образовании.

На основе общего среднего образования (заочное отделение)

за счет средств бюджета и на платной основе

Квалификация – техник-строитель

Срок обучения – 3 года 9 месяцев

Вступительные испытания: русский или белорусский язык (по выбору абитуриента) – централизованное тестирование, математика – централизованное тестирование.

На основе профессионально-технического образования (дневное отделение)

за счет средств бюджета

Квалификация – техник-строитель

Срок обучения – 1 год 10 месяцев

Вступительные испытания – испытание по специальности

2-69 01 01 «Архитектура»

Техник-архитектор подготавливается для работы в проектных организациях, где входит в состав архитектурно-строительных бригад и групп, выполняя роль помощника архитектора, разработчика и исполнителя архитектурно-строительной части проекта, а также в отделах главного и районного архитектора, в производственных группах на должности техника-архитектора.

Учащиеся обучаются по индивидуальному плану, который включает предметы высшей школы, углубленно изучают рисунок, цветоведение, историю изобразительного искусства, архитектурную композицию и другие предметы и имеют возможность поступать на архитектурный факультет Белорусского национального технического университета.

Сферой профессиональной деятельности специалиста являются архитектурно-строительные и проектные организации различного назначения и различных форм собственности; ремонтно-эксплуатационные объединения; службы капитального строительства и проектно-сметной документации.

На основе общего базового образования (дневное отделение)

за счет средств бюджета

Квалификация – техник-архитектор

Срок обучения – 3 года 10 месяцев

Вступительные испытания – рисунок, белорусский (русский) язык

2-70 04 31-01 «Санитарно-техническое оборудование зданий и сооружений» (производственная деятельность)

Учащиеся, поступившие на эту специальность, изучают устройство систем внутреннего холодного и горячего водоснабжения зданий, отопления, канализации, вентиляции. Они также знакомятся с устройством и работой котельных установок и тепловых систем, машинами и оборудованием для металлообработки, гидравлическими расчетами трубопроводов и производством монтажных работ. В процессе обучения учащиеся проектируют системы отопления, вентиляции и канализации зданий. Проходят практики по слесарным и трубозаготовительным работам на различных предприятиях города, в т.ч. заводе вентзаготовок, заводе сантехзаготовок, в строительных организациях города.

Продолжение на стр. 4.

Продолжение. Начало на стр. 3.
Полученные знания позволяют выпускнику успешно заниматься проектной работой, трудиться в строительно-монтажных организациях на должностях мастеров и прорабов, работать на промышленных предприятиях города и области.

Сферой профессиональной деятельности специалиста являются строительно-монтажные организации; ремонтно-эксплуатационные объединения; службы капитального строительства; проектные организации.

На основе общего базового образования (дневное отделение)

за счет средств бюджета

Квалификация – техник-сантехник
Срок обучения – 3 года 7 месяцев
Вступительные испытания – конкурс среднего балла документа об образовании.

2-25 01 35 «Бухгалтерский учет, анализ и контроль»

Поступившие на эту специальность изучают предметы: бухгалтерский учет, экономику, анализ хозяйственной деятельности предприятий, статистику, делопроизводство, менеджмент, маркетинг и др. Все обучающиеся осваивают компьютеризацию бухгалтерского учета и машинописи.

Выпускники получают возможность поступать на сокращенный курс обучения в Белорусско-Российский университет и Минский институт управления.

Сферой профессиональной деятельности специалиста являются службы бухгалтерского учета, анализа и контроля в организациях, на предприятиях и на их структурных подразделениях различных организационно-правовых форм.

На основе общего базового образования (дневное отделение)

на платной основе

Квалификация – бухгалтер
Срок обучения – 2 год 10 месяцев
Вступительные испытания – конкурс среднего балла документа об образовании.

На основе общего среднего образования (дневное отделение)

на платной основе

Квалификация – бухгалтер
Срок обучения – 1 год 10 месяцев
Вступительные испытания – конкурс среднего балла документа об образовании.

На основе общего среднего образования (заочное отделение)

за счет средств бюджета и на платной основе

Квалификация – бухгалтер
Срок обучения – 2 года 9 месяцев
Вступительные испытания – конкурс среднего балла документа об образовании

Иногородним предоставляется общежитие: г. Могилев, ул. Космонавтов, 13
Адрес колледжа: 212022 г. Могилев, ул. Космонавтов, 15
Web-сайт: ask-bru.mogilev.by; **E-mail:** ask_bru@tut.by
Телефоны приемной комиссии: 28-86-68, 28-34-49

ФРАНКО-БЕЛОРУССКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ



Франко-Белорусский институт управления создан с целью подготовки многопрофильных специалистов в области менеджмента, обладающих навыками и знаниями современных европейских систем управления, повышения конкурентоспособности выпускников нашего университета при устройстве на работу на предприятия Республики Беларусь, главным образом, на экспортно-ориентированные предприятия, а также **подготовку специалистов европейского уровня. Начал свою работу с 1 сентября 2010 года в городе Могилеве. В ФБИУ организуется углубленное изучение французского языка и дополнительное изучение английского языка, информатики, а также изучение некоторых экономических и правовых дисциплин в соответствии с учебным планом.** Обучение в данном институте позволяет получить диплом французского государственного образца по специальности «Менеджмент малых и средних предприятий» (три года обучения - Диплом бакалавра «Лисанс», пять лет – Диплом магистра «Мастер»). Изучение всех дисциплин осуществляется на французском языке. Во время обучения предусмотрена стажировка во Франции в Университете Овернь-Клермон 1 (город Клермон-Ферран). Обучение производится в вечернее время. **Прием в ФБИУ осуществляется на основе собеседования по иностранному языку в период с 15.08 по 15.09 ежегодно.**

На первом курсе создаются отдельные группы для начинающих и группы для продолжающих изучение французского языка. Перевод на следующий курс ФБИУ проводится по результатам аттестации французской стороной в период до 30 ноября каждого учебного года.

На обучение во Франко-Белорусский институт управления принимаются только студенты «Белорусско-Российского университета, обучающиеся на любом факультете университета.

ИНЖЕНЕРНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

1 декабря 2010 года создан инженерно-экономический факультет, объединяющий всех студентов университета, обучающихся по российским образовательным программам. Факультет осуществляет подготовку специалистов по очной форме обучения.

Инженерно-экономический факультет осуществляет подготовку квалифицированных специалистов по 6-ти специальностям, а с 1 сентября 2011 г. - бакалавров по 5-ти направлениям подготовки по образовательным программам в соответствии с государственными образовательными стандартами Российской Федерации.

В настоящее время на факультете обучается около 600 студентов, из которых 120 – по программам подготовки бакалавров, 480 человек – по программам подготовки специалистов.

В процессе подготовки студентов по образовательным стандартам Российской Федерации задействовано около 140 сотрудников профессорско-преподавательского состава. Доля преподавателей с учеными степенями и званиями составляет 63%, в том числе докторов наук, профессоров – 4%.

По окончании четырехлетней программы обучения выпускникам выдается диплом государственного образца бакалавра Российской Федерации в зависимости от выбранного направления, признаваемый во многих европейских странах. Квалификация «бакалавр» при поступлении на работу дает право занимать должности, для которых их квалификационными требованиями предусмотрено наличие у соискателя высшего профессионального образования.

Бакалавры могут продолжить учебу по второй ступени высшего образования в магистратуре (срок обучения 2 года), чтобы получить академическую степень магистра.

Преимущества программы бакалавриата по сравнению с программами подготовки специалиста

- Бакалавриат (4 года) — это полноценное высшее образование первой ступени.
- Квалификация (степень) «бакалавр» соответствует международным стандартам и признаваема работодателями во многих странах мира.
- Уже через 4 года после поступления в вуз человек получает диплом и обретает экономическую самостоятельность.
- Бакалавр может легко освоить смежную профессию или поступить в магистратуру не только российского, но и иностранного вуза.
- Обучение на втором уровне - в магистратуре – бесплатное (для бюджетных мест).

Направления подготовки

190100 «НАЗЕМНЫЕ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ»

(Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование)

Подготовка специалистов по этому профилю предполагает изучение направлений: тракторы; наземные транспортно-технологические машины с комбинированными энергетическими установками; многоцелевые гусеничные машины; многоцелевые колесные машины; подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование.

Подготовка специалистов предполагает глубокое изучение теоретической и прикладной механики, сопротивления материалов, деталей машин, технологии металлов, электротехники, гидравлики, конструкций тракторов и строи-

тельных, дорожных и подъемно-транспортных машин, технологий их изготовления и ремонта, методик определения эффективности производства и эксплуатации машин.

Одним из основных направлений при подготовке бакалавров является подготовка в области использования вычислительной техники при проектировании и эксплуатации машин и оборудования для строительного и дорожно-строительного производства. Студентами изучаются программные продукты для автоматизированного проектирования, которые используются на предприятиях машиностроительного профиля как в Республике Беларусь, так и в других странах мирового сообщества.

Бакалавр по данному профилю подготовки готовится к следующим видам профессиональной деятельности: научно-исследовательская; проектно-конструкторская; производственно-технологическая; организационно-управленческая.

Выпускники данного направления могут работать на предприятиях, выпускающих и эксплуатирующих дорожно-строительную технику, таких как БелАЗ, МАЗ, «Белдортехника», «Доркомтехника», в организациях структуры «Белавтодор», на производствах, использующих в технологическом цикле подъемно-транспортные машины и механизмы.

230100 «ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА» (Автоматизированные системы обработки информации и управления)

Учебным планом этого направления предусмотрена глубокая фундаментальная подготовка студентов по математическим методам обработки информации, изучения языков программирования, проектирования корпоративных баз данных. Большое внимание уделяется изучению современных сетевых технологий передачи информации. Бакалавры по информационным технологиям готовятся для проектирования, наладки и обслуживания аппаратной части корпоративных информационных систем, проектирования и разработки программного обеспечения для информационных систем различного назначения, эффективной эксплуатации информационных систем при автоматическом и автоматизированном производстве.

Выпускники по направлению «Информатика и вычислительная техника» могут работать практически во всех отраслях промышленности в отделах автоматизированных систем обработки информации.

140400 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА» (Электрооборудование автомобилей и тракторов)

Высокие экологические нормы, обеспечение безопасности водителей, пассажиров и пешеходов диктуют жесткие требования к узлам и системам транспортных средств. Современный автомобиль – это комплекс компьютерных систем управления, сбора и обработки информации.

XII век – эпоха полной компьютеризации и роботизации транспортных средств. Будущее автотранспортных компьютерных систем – это автоматы, управляющие узлами автомобиля и автомобилем в целом без участия водителя.

Обучающиеся по этому направлению получают теоретическую и практическую подготовку в следующих областях: микропроцессорная техника, программирование, системы компьютерной графики, мультимедиа, методы искусствен-

ного интеллекта, техническое зрение, методы и алгоритмы оптимального управления, технология производства электронных устройств автомобилей, проектирование микропроцессорных систем управления автомобилями, техническая диагностика электронных систем автомобилей, эксплуатация, ремонт и сервис электронного и электрооборудования автомобилей.

Выпускники по направлению «Электроэнергетика и электротехника» могут работать в научно-исследовательских и проектных организациях, на автомобильных заводах, на заводах, выпускающих электронное и электрооборудование автомобилей и тракторов, технических центрах автосервиса, постах инструментального контроля ГАИ, постах автотехнической экспертизы, то есть там, где есть автомобиль и компьютер.

150700 «МАШИНОСТРОЕНИЕ» (Оборудование и технология сварочного производства)

По данному направлению общая подготовка бакалавров основывается на глубоком изучении теоретической и прикладной механики, сопротивления материалов, деталей машин, электротехники, электроники и автоматики, гидро- и термодинамики, технологии металлов, экономики и организации производства, теории сварочных процессов, проектирования сварных конструкций, технологии и оборудования сварки плавлением и термической резки и др.

При подготовке бакалавров большое внимание уделяется использованию в учебном процессе вычислительной техники и компьютерных технологий. В учебном процессе применяются программные продукты для автоматизированного проектирования, которые бакалавры используют при решении задач сварочного производства.

Выпускники по направлению «Машиностроение» могут работать на предприятиях машиностроительного профиля, в организациях, выполняющих строительно-монтажные и ремонтные работы, в проектных организациях, в сфере нефтеперерабатывающего комплекса, на предприятиях по изготовлению сварочного оборудования и материалов.

23 10 00 «ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ» (Разработка программно – информационных систем)

На рынке труда Республики Беларусь огромным спросом пользуются специалисты в сфере разработки программного обеспечения. Специалисты в данной области имеют возможность получить престижную и высокооплачиваемую работу. Выпускники данной специальности могут работать разработчиками программного обеспечения, специалистами по тестированию программного обеспечения, бизнес-аналитиками, архитекторами программных систем, инженерами по сопровождению, менеджерами программных проектов.

Подготовка специалистов предполагает глубокое изучение принципов программирования, тестирования программного обеспечения, методологий разработки программного обеспечения, серьезную математическую подготовку, получение навыков командной разработки программного обеспечения.

Выпускники данного направления могут работать на предприятиях, занятых в разработке программного обеспечения, таких как EPAM System, IT Transition, IBA, в компаниях, входящих в Парк Высоких Технологий, на предприятиях, имеющих собственные отделы по разработке программного обеспечения.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан – Сергей Данилович Галюжин, кандидат технических наук, доцент (уч. корпус №6, ауд. 508, т.22-53-13).

Профессия строителя очень важна и востребована испокон веков. Строительное жилье и промышленных объектов, благоустройство никогда не потеряют своей актуальности.

Строительный факультет Белорусско-Российского университета ведет подготовку специалистов в области строительства с 1992 г. В настоящее время в состав факультета входят пять кафедр:

«Промышленное и гражданское строительство»,

«Строительные конструкции, здания и сооружения»,

«Автомобильные дороги»,

«Безопасность жизнедеятельности»,

«Начертательная геометрия и черчение».

Факультет готовит инженеров по специальностям «Промышленное и гражданское строительство» и «Автомобильные дороги». Специальность «Промышленное и гражданское строительство» представлена двумя специализациями: «Технология и организация строительного производства» и «Техническая эксплуатация зданий и сооружений». Ежегодно факультет выпускает более 500 специалистов.

На факультете работают опытные преподаватели: ученые и специалисты в самых различных областях, в том числе 1 доктор наук и 14 кандидатов наук. Преподаватели охотно делятся знаниями со студентами, передавая им свой опыт и формируя настоящих профессионалов в сфере строительства. Преподавание ведется с использованием современных методик и

мультимедийных средств обучения. Студенты имеют возможность совершенствовать свои навыки в оснащенных современным оборудованием лабораториях и компьютерных классах. В просторных лекционных аудиториях слушать лекции – одно удовольствие!

Но университетская жизнь студента – это не только учеба. По давно сложившейся традиции студенты факультета активны в спорте, художественной самодеятельности и общественной работе. Юноши и девушки стремительно вовлекаются в бурлящую событиями студенческую жизнь. Хотите проявить свой артистический талант – пожалуйте! КВН, «Студенческая весна», конкурсы красоты – вот далеко не полный перечень тех увлекательных мероприятий, в которых могут участвовать все желающие. Команда КВН строительного факультета ежегодно участвует в международном фестивале команд КВН, проводимом в Сочи, а также в других многочисленных, в том числе и международных, фестивалях и играх.

Трудолюбие приветствуется на нашем факультете. Из числа студентов факультета формируются строительные отряды, традиционно занимающие призовые места в различных номинациях городских, областных и республиканских конкурсов строительных отрядов.

Из числа выпускников нашего факультета, желающих сделать карьеру ученого и преподавателя, формируется достойная смена работников факультета. Будущие ученые и преподаватели могут поступить после обучения в вузе в магистратуру и аспирантуру.

Наши выпускники работают как в Могилеве, так и в других городах Республики Беларусь.



Вот неполный перечень организаций, куда они направляются после обучения и где полученное образование позволяет им добиваться значительного и быстрого карьерного роста:

- специальность «Автомобильные дороги»
- РУП «Могилевоблдорстрой»,
- ДСТ-1 (г. Витебск),
- ДСТ-3 (г. Могилев),
- РУП «Могилевавтодор»,
- РУП «Белавтострада»,
- ГП «БелдорНИИ»,
- РУП «Белдорцентр»;
- специальность «Промышленное и гражданское строительство»
- ОАО «Лавсанстрой»,
- ОАО «Стройтрест № 12» (г. Могилев),
- ОАО «Стройтрест № 3» (г. Солигорск),
- ОАО «Могилевгражданпроект»,
- КУП «Могилевжилпроект».

Несмотря на то, что многие ребята и девушки уже разлетелись-разъехались по стране, они всегда помнят и ценят свой родной факультет.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

Белорусско-Российский университет
212005, г. Могилев, пр. Мира, 43,
ауд. 451, тел. 28-65-03
E-mail: OVR@bru.mogilev.by



Свидетельство о регистрации № 1042 от 20.01.2010 г.

Редактор:
Ольга ПОТАПКИНА