

Приложение к газете ИжГТУ им. М. Т. Калашникова «Механик»

# АБИТУРИЕНТ

2013

[www.istu.ru](http://www.istu.ru)



**Диплом ИжГТУ  
им. М. Т. Калашникова –  
ваш правильный выбор!**

# УВАЖАЕМЫЕ АБИТУРИЕНТЫ!

**Сегодня каждый из вас готовится сделать выбор, который станет одним из самых серьезных в вашей жизни, – это выбор вашей будущей профессии, а по сути – жизненного пути.**



Для того чтобы выбрать свою будущую профессию и стать успешным человеком, я бы посоветовал абитуриентам ориентироваться на приоритетные направления развития науки, технологий и техники в Российской Федерации, утвержденные Указом Президента РФ в июле 2011 года. Их всего восемь. При этом на решении прорывных задач в области пяти из них – «индустрии наносистем», «информационно-телекоммуникационных систем», «перспективных видов вооружения, военной и специальной техники», «энергоэффективности, энергосбережения» и «транспортных и космических систем» – в течение последних лет сосредоточен интеллектуальный потенциал нашего технического университета.

Путь к профессиональной карьере начинается с выбора высшего учебного заведения. И я убежден, что, обратив внимание на наш Ижевский государственный технический университет имени Героя Российской Федерации, дважды Героя Социалистического Труда, главного конструктора стрелкового оружия Ижевского машиностроительного завода, генерал-лейтенанта Михаила Тимофеевича Калашникова, вы поступите правильно. ИЖГТУ – один из крупнейших вузов России с богатой 60-летней историей, мощным образовательным, научным, производственным потенциалом и огромными возможностями для самореализации.

Государство сегодня уделяет особое внимание инженерной подготовке кадров, технические специальности и направления нашего университета становятся еще более востре-

бованными. По словам Президента РФ Владимира Путина, уже в ближайшее время работа исследователя, ученого и инженера войдет в число наиболее престижных.

Одна из особенностей технического университета в том, что уже начиная с первого курса студенту есть где развивать свои способности в области той профессиональной деятельности, которой он собирается себя посвятить. Есть широкие возможности заниматься научными исследованиями: у ИЖГТУ имеются бизнес-инкубатор, технопарк, центры коллективного пользования, лаборатории, оснащенные самым современным технологическим оборудованием. Продолжает развиваться тесное сотрудничество с промышленными предприятиями республики, что в дальнейшем гарантирует выпускнику работу как на крупных предприятиях, так и в большом бизнесе. Стиль ИЖГТУ отличается сочетание традиций и инноваций в образовании и науке.

Еще одна особенность нашего университета – широкие международные связи вуза. Начиная со второго курса успевающие студенты ИЖГТУ имеют возможность поехать на стажировку к нашим зарубежным партнерам, прежде всего в европейские вузы (Германия, Чехия, Словакия, Венгрия, Болгария).

Думаю, хорошей новостью для всех абитуриентов станет информация о том, что в последнее время стипендиальная политика нашего государства изменилась в лучшую для студентов сторону. Теперь стипендия является мощным стимулом хорошей учебы и активности студентов, особенно в вузах, которые ведут подготовку по приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики. **Повышенные стипендии за успехи в науке, в общественной жизни вуза, в спорте или в творчестве суммируются с академической стипендией, и ее общий размер может составить до 10 тысяч рублей.**

Не без гордости могу отметить, что 89 студентов и аспирантов ИЖГТУ получают стипендию Президента и Правительства РФ.

На базе инженерного образования, которое дает наш вуз, или параллельно с ним гораздо эффективнее получать и другие актуальные специальности, такие, как экономика или юриспруденция. ИЖГТУ, где представлены и эти на-

правления, дает возможность получить второе высшее образование, необходимое сегодня успешным управленцам, также востребованным нашим государством. Сегодня выпускники ИМИ – ИЖГТУ трудятся в сфере государственного управления республики и страны, в современных бизнес-структурах, и многие из них достигли выдающихся результатов.

Студенческая жизнь, которая ожидает вас, полна забот и волнений, но нет времени прекрасней, чем студенческая пора! Она не была бы такой притягательной, если бы ограничивалась одной учебой. К счастью, в ней всегда есть место для реализации всех ваших талантов и способностей. **У нас есть прекрасный Дворец студентов «Интеграл», обновленный стадион «Буревестник» и спортивные залы в корпусах университета, только что построен и очень скоро распахнет свои двери ФОК «Плавательный бассейн ИЖГТУ». Круглый год работает университетский спортивно-оздоровительный лагерь «Галево» на берегу Воткинского водохранилища. Есть своя студенческая поликлиника и профилакторий.**

Мы стараемся стимулировать становление личности молодого человека, личности современной, продвинутой, компетентной, ориентированной на рост и успех. И у нас в университете созданы все условия – и материальные, и духовные – для формирования именно таких молодых людей: ярких, интересных, думающих, легко обучающихся, стремящихся к совершенствованию, умеющих ставить цели и достигать их.

Каждый год мы ждем новых первокурсников, связываем с ними надежды на развитие и процветание нашего университета. Мы знаем, что по прошествии времени альма-матер будет гордиться российскими инженерами с дипломом ИЖГТУ им. М. Т. Калашникова, а кто-то из вас станет нашим коллегой, защитит диссертацию и будет работать в родном вузе, продолжая те славные традиции, которые сложились в ИМИ – ИЖГТУ в течение 60 лет.

Желаю вам удачи на вступительных испытаниях!

*Ректор ИЖГТУ им. М. Т. Калашникова,  
доктор технических наук, профессор  
Б. А. Якимович*







## Инженерное образование – залог успеха модернизации России

*Руководство страны уделяет повышенное внимание инженерным специальностям, потому что это очень важно в плане создания нового технологического уклада экономики.*

– Если в стране не будет высококлассных инженеров, она не сможет конкурировать на рынке высоких технологий и должна будет довольствоваться ролью сырьевого поставщика.

*В. В. Путин,  
Президент Российской Федерации*



– ...уделить повышенное внимание инженерам и инженерной специальности именно в силу того, что это исключительно важно в плане создания новой экономики, модернизации технологического уклада.

*Д. А. Медведев,  
Председатель Правительства Российской Федерации*



– Качество приема в вузы – важный вопрос, на который нет простых ответов. Прежде всего, надо повышать мотивацию хорошо подготовленных выпускников идти в технические вузы.

Для этого нужно увеличивать там стипендию, допустим, до 10 тысяч рублей в бакалавриате. И активнее привлекать к выплате стипендий работодателей. Одновременно надо повышать уровень преподавания физики и математики в школе.

*Д. В. Ливанов,  
министр образования и науки Российской Федерации*



## Приходите в Школьный университет ИжГТУ!

**Одним из приоритетных направлений Программы социально-экономического развития Удмуртской Республики является развитие оборонно-промышленного комплекса, кадры для которого готовит ФГБОУ ВПО «ИжГТУ им. М. Т. Калашникова».**

С целью популяризации технических специальностей весной 2012 года в Ижевском государственном техническом университете им. М. Т. Калашникова начал работу Школьный университет ИжГТУ. Одним из направлений его работы является знакомство школьников с новейшими достижениями науки и техники. Слушателям этой высшей школы для школьников будут предложены

лекции ведущих ученых вуза и руководителей предприятий оборонно-промышленного комплекса Удмуртской Республики. Лекции, в частности, читают: ректор ИжГТУ им. М. Т. Калашникова, доктор технических наук, профессор **Борис Анатольевич Якимович**; академик РАН, директор Института механики Уральского отделения РАН **Алексей Матвеевич Липанов**, ведущий инженер-конструктор Ижевского механического завода, канди-

дат технических наук, профессор кафедры «Стрелковое оружие» машиностроительного факультета ИжГТУ, лауреат премии имени М. Т. Калашникова **Михаил Евгеньевич Драгунов**, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Высшая математика» ИжГТУ **С. Г. Селетков**, и другие. Также лекции прочтут члены Российской Академии Наук, в частности, ученые математического института им. В. А. Стеклова РАН.

Университет для старшеклассников продолжает свою работу и в нынешнем учебном году. На посещение всего курса лекций слушатели могут получить абонемент.

Каждый слушатель, посетивший все лекции Школьного университета ИжГТУ, сможет получить официальный именной сертификат – содержательное дополнение в портфолио старшеклассника и хорошую рекомендацию для приемной комиссии любого технического вуза.

# Задаем вопросы

*Когда абитуриент определяется с выбором высшего учебного заведения, куда он собирается поступать, его, как правило, интересуют конкретные вопросы, связанные с процедурой поступления. Мы отобрали те, которые задают особенно часто. На вопросы отвечают специалисты ИжГТУ им. М. Т. Калашникова.*

– К кому надо обращаться в приемной комиссии со сложными вопросами?

– На период проведения вступительных испытаний и зачисления в вузе создается приемная комиссия. Возглавляет ее сам ректор ИжГТУ, доктор технических наук, профессор **Борис Анатольевич Якимович**. Телефон приемной ректора ИжГТУ **58-53-58**.

Работу приемной комиссии и делопроизводство, а также личный прием абитуриентов и их родителей организует ответственный секретарь приемной комиссии, который назначается ректором из числа опытных преподавателей вуза. Ответственный секретарь хорошо знает законодательные и нормативно-правовые акты. Ответственный секретарь приемной комиссии ИжГТУ **Александр Викторович Губерт**. Телефон приемной комиссии – **58-38-89**.

Если у вас возник вопрос, на который не могут ответить технические секретари приемной комиссии (те, кто принимает документы), или вы сомневаетесь в чем-либо, необходимо обратиться к ответственному секретарю, у которого есть часы приема по личным вопросам. В крайнем случае нужно обращаться к ректору или проректору (заместителю ректора) вуза.

– Слышал, что всю необходимую для абитуриента информацию можно найти на сайте ИжГТУ. Уточните адрес этого сайта.

– Действительно, на сайте ИжГТУ создана Интернет-страница для абитуриентов <http://www.istu.ru/dlya-postupayushchikh>

Здесь вы можете найти много полезной информации: ответы на интересующие вас вопросы о правилах приема, о процедуре подачи документов, о размере платы за обучение на всех факультетах.

Сюда же вы можете отправлять свои вопросы, на которые получите компетентные ответы – они будут выложены на интернет-странице.

– Можно ли перенести вступительные экзамены?

– Вступительные испытания могут быть перенесены, если они пропущены по уважительной причине. Такими причинами могут быть:

– болезнь абитуриента, что подтверждается справкой о болезни из государственного лечебного учреждения, заверенной печатью лечебного учреждения;

– чрезвычайная ситуация, что подтверждается справкой государственной организации, зафиксировавшей факт чрезвычайной ситуации.



Вручение дипломов

Лица, не явившиеся на вступительные испытания по уважительной причине, допускаются к ним в параллельных группах или индивидуально в период до полного завершения приема.

– Сколько будет стоить обучение на платной основе?

– С 2012 года в вузах Российской Федерации осуществляется переход на нормативное финансирование, поэтому точный размер платы за обучение на всех факультетах можно найти на сайте ИжГТУ в рубрике «Цены на обучения в ИжГТУ в 2013/2014» [http://www.istu.ru/unit/upsa/abiturientu/doc\\_and\\_rules/4335/](http://www.istu.ru/unit/upsa/abiturientu/doc_and_rules/4335/). Эта информация появится к 18 июня 2013 года.

– Что такое гособоронзаказ?

– С 2007 года ИжГТУ ведет подготовку специалистов для предприятий оборонно-промышленного комплекса (ОПК). Гособоронзаказ (или оборонзаказ) означает, что абитуриент поступает по целевому направлению от предприятий ОПК. По вопросам поступления по гособоронзаказу нужно обращаться в отделы кадров предприятий:

**Ижевский радиозавод – 48-78-32;**

**ИЭМЗ «Купол» – 90-30-72;**

**Ижевский мотозавод «Аксион-холдинг» – 56-07-65;**

**Ижевский механический завод –**

**68-94-98, 68-94-49;**

**Ижевский машиностроительный завод – 49-57-24, 49-56-74.**

– В чем разница между целевым заказом на подготовку специалистов для нужд субъектов Российской Федерации и гособоронзаказом?

– И то и другое – заказ на бюджетную подготовку. Гособоронзаказ – это бюджетная подготовка для предприятий оборонно-промышленного комплекса. Это только технические специальности. По каждому предприятию строго оговаривается количество мест, выделяемых приказом Министерства образования и науки РФ, и на эти места мы принимаем абитуриентов только по заявкам предприятий.

Целевой заказ для нужд субъектов Федерации – это бюджетная подготовка для администраций районов, городов, для министерств, органов управления. Они тоже отправляют в вуз поименную заявку, но здесь уже вуз рассматривает – сколько мест будет выделено под этот целевой прием. Причем есть ограничение – не более 15% от приема на направление подготовки. То есть, если у нас план приема в группу 18 человек, то из них 3 человека мы можем принять на целевую контрактную подготовку. Получается, что среди тех, кто приедут с направлениями на целевую подготовку, – а со всей республики их может быть 10 и больше человек, – тоже будет отдельный конкурс.

Главное – и в том и в другом случае, получив диплом об окончании вуза, выпускники должны будут отработать 3 года там, откуда на них пришла заявка. Им должно быть гарантировано трудоустройство.

– Предоставляется ли иногородним абитуриентам общежитие на период сдачи вступительных испытаний? Если да, то какова плата за общежитие?

– Предоставляется. От вас необходима будет справка из приемной комиссии и паспорт. Стоимость проживания (одного койко-места) составит примерно 160 рублей в сутки.

Стоит заметить, что родителям или лицам, сопровождающим абитуриента, места в общежитии не предоставляются.

– Если я в школе не сдавал ЕГЭ по физике, у вас его можно сдать? И если я хочу поступать на платное обучение, результаты ЕГЭ обязательны?

– Если принесете документ о том, что не сдавали физику в школьной волне по уважительной причине, вас допустят. Но документы нужно подать до 5 июля. Результаты ЕГЭ для выпускников этого года обязательны и в том случае, если они поступают на платное обучение.

– Является ли инвалидность абитуриента льготой при поступлении?

– Трудно назвать инвалидность льготой. Правильнее было бы сказать, что дети-инвалиды, инвалиды I и II групп, которым со-



гласно заключению учреждения Государственной службы медико-социальной экспертизы не противопоказано обучение в вузе нашего профиля, при условии успешной сдачи вступительных испытаний принимаются в ИжГТУ на внеконкурсной основе.

**– Будут ли льготы при поступлении, если абитуриент воспитывается в многодетной семье и среднедушевой доход семьи ниже прожиточного минимума?**

– К сожалению, льготы при поступлении, исходя из среднедушевого дохода семьи, предоставляются только в том случае, если у абитуриента, которому менее 20 лет, только один родитель-инвалид I группы.

**– Имею среднее профессиональное образование. Могу ли я поступить на заочное отделение без результатов ЕГЭ и на какой курс?**

– Если поступаете на свою специальность, то зачисление пойдет по результатам собеседования, при этом форма обучения – сокращенная.

Если на другую специальность, то вы сможете поступить к нам на заочное отделение, сдав внутренние вступительные испытания (бланковое тестирование) по русскому языку, математике и физике. В случае успешного прохождения вступительных испытаний вы будете зачислены на первый курс, а в дальнейшем деканат факультета будет принимать решение о сокращении сроков обучения, в зависимости от того, какие дисциплины и в каком объеме были вами освоены в период обучения в колледже.

**– Есть ли в ИжГТУ бюджетные места на заочном отделении?**

– К сожалению, нет.

**– Если я подам в ваш университет заявление о приеме на три специальности, а потом передумаю поступать на одну из них и захочу поменять ее на другую, могу ли я это сделать?**

– До 25 июля у вас есть такая возможность.

**– Все ли иногородние абитуриенты обеспечиваются общежитием после поступления?**

– Нет. К сожалению, всем желающим предложить общежитие вуз не может. Этот вопрос решается деканом каждого конкретного факультета на конкурсной основе. В обязательном порядке общежитием обеспечиваются только дети-сироты и дети, оставшиеся без попечения родителей.

Но положительный момент в этом вопросе есть. Уже утвержден план строительства нового общежития ИжГТУ им. М. Т. Калашникова на 612 мест. А значит, в скором времени острота вопроса мест в общежитии для иногородних студентов будет снята.

**– Многие знают о том, что ИжГТУ имеет обширные и тесные международные контакты с зарубежными вузами-партнерами. Мне как абитуриенту и, возможно, будущему студенту ИжГТУ интересно узнать, какие перспективы, связанные с учебной и стажировками за границей, открываются для меня в этом направлении?**

– ИжГТУ им. М. Т. Калашникова активно развивает международные связи и сотрудничает в области образования, научных исследований и академических обменов с более чем 50 университетами, научно-исследовательскими институтами и организациями 19 зарубежных стран. В рамках договоров о сотрудничестве между вузами, предусматривающих академические обмены, студенты и аспиранты ИжГТУ имеют возможность пройти стажировку, практику (в том числе и преддипломную), прослушать блок лекций по специальности, а также поступить в магистратуру в вузы Словакии, Венгрии, Германии, Чехии, Болгарии и др.

Для обеспечения углубленной языковой подготовки преподавателей и студентов ИжГТУ с 1998 года в вузе создан Институт переводчиков в сфере профессиональной коммуникации. В 2007 году в ИжГТУ открыт Центр испанского языка и культуры, а в 2010-м – Центр чешского языка и культуры.

**– Возможно ли получить в вашем вузе второе высшее образование?**

– Да, конечно. Правда, в соответствии с существующим положением второе высшее образование можно получить только на платной основе.

**– Возможно ли поступить в ИжГТУ после окончания техникума? Мне на момент окончания исполнится 20 лет. Успею ли я поступить, минуя армию, или лучше сходить в армию, а потом подавать документы в вуз?**

– Вы уже имеете образование, для получения которого вам давалась отсрочка от призыва в армию. Но если успеете поступить в вуз до призыва в Вооруженные Силы РФ, то на время службы можете оформить академический отпуск. По возвращении вы просто продолжите обучение, а не будете вновь сдавать вступительные экзамены.

**– Если я поступлю на платное обучение, возможно ли мне в дальнейшем перейти на бюджет?**

– Да, такая возможность существует. Для перевода на бюджетное место необходима ваша отличная (без троек) успеваемость в течение двух семестров и наличие вакантных бюджетных мест на факультете.

**– Есть ли при вашем вузе колледж, в который можно поступить на базе 9 классов?**

– У нас есть Институт непрерывного профессионального образования (ИНПО). Всю информацию о том, какую специальность можно получить в ИНПО ИжГТУ на базе 9 классов, читайте на стр. 19 этого приложения. Более того, получив среднее профессиональное образование, можно затем в сокращенные сроки получить и высшее.

**– Слышал, что на теплотехническом факультете ИжГТУ на направлении «Строительство» набирается бинациональная группа по профилю «Водо- и теплоснабжения населенных мест». Хотелось бы знать подробнее, что это за группа и кого туда принимают?**

– Профиль «Водо- и теплоснабжение населенных мест» организован ИжГТУ совместно с Высшей школой Остфалия (Германия). Русской и немецкой сторонами разработана единая образовательная программа, по которой будет идти подготовка немецких и русских студентов. По окончании учебы эти студенты получают два (!) диплома: немецкий и русский. Для этого студенты последнего, 4-го курса в течение года проходят обучение в вузе-партнере – немецкие студенты – в ИжГТУ, а наши – в Высшей школе Остфалия, и там же защищают выпускную квалификационную работу.

Для Германии нужны хороший немецкий и хорошая профессиональная подготовка на первых трех курсах. Поступить на обучение по этому профилю может любой желающий на общих основаниях. Если же вы не изучали в школе немецкий или ваша подготовка по языку оставляет желать лучшего, для всех будет организовано дополнительное обучение в зависимости от уровня знаний языка.



Памятник «Слава науке»  
(Вечный студент)

# Календарь абитуриента

**Новые правила приема в вузы, утвержденные Минобрнауки РФ, строго регламентируют даты подачи и приема документов. Тем, кто планирует в этом году поступать в университет, советуем сохранить эту памятку.**

**До 1 июня** вузы объявляют:

- общее количество мест для приема на первый курс по каждой специальности;
- количество бюджетных (бесплатных) мест для приема на первый курс по каждому направлению подготовки (специальности);
- количество бюджетных мест, выделенных для целевого приема по каждой специальности;
- перечень предоставленных льгот;
- правила подачи и рассмотрения апелляций по результатам дополнительных вступительных испытаний;
- информацию о наличии общежитий и мест в них, а также образец договора для поступающих на платной основе.

**Внимание!** Лица, которые имеют ограниченные возможности здоровья и которые освобождены от сдачи ЕГЭ в школе, могут по своему желанию выбрать форму сдачи экзамена в ИжГТУ в виде:

- ЕГЭ (в июле);
- экзамена в традиционной форме.

**До 18 июня** вузы утверждают:

- результаты ЕГЭ, вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно, подтверждающие успешное прохождение вступительных испытаний по общеобразовательным предметам (как для лиц, поступающих на бюджетные места, так и для лиц, поступающих на места с оплатой обучения);
- расписание вступительных испытаний, дополнительных вступительных испытаний, аттестационных испытаний (предмет, дата, время, экзаменационная группа и место проведения экзамена, консультации, дата объявления результатов).

**18 июня** – начало приема документов у абитуриентов, поступающих на первый курс.

**20–30 июня** школы выдают аттестаты и свидетельства о сдаче ЕГЭ.

**Внимание!** В соответствии с законом об образовании определенным абитуриентам при зачислении положены льготы. Поэтому, если абитуриенты претендуют на льготное зачисление, следует обратиться в приемную комиссию, чтобы уточнить, копии каких документов понадобятся, чтобы подготовиться заранее и реализовать свое право на получение высшего образования.



Физкультурно-оздоровительный комплекс «Плавательный бассейн»

– На момент подачи заявления не требуются фотографии. К заявлению нужно приложить только оригинал или копию документа об образовании (аттестата). При себе необходимо иметь паспорт, чтобы заполнить анкету заявления.

– В этом году заявление можно подать и по сети Интернет. На сайте абитуриента ИжГТУ будет размещен образец заявления, его можно заполнить и отправить по электронной почте.

– Абитуриентам разрешено подать заявления только в 5 вузов РФ на 3 направления подготовки в каждом. Лица, имеющие право на льготы при поступлении, могут воспользоваться льготой только на **одно (!)** направление в **одном (!)** учебном заведении. В остальных они участвуют в общем конкурсе. Подавая документы в ИжГТУ, специальности в заявлении нужно написать в порядке убывания вашего интереса. То есть на первое место в заявлении поставить ту специальность, на направление подготовки, на которое вы стремитесь поступить в первую очередь. А два других – это запасной вариант на тот случай, если сложится тяжелая конкурсная ситуация на том или ином факультете.

**До 5 июля** продолжается прием документов на регистрацию для сдачи ЕГЭ от абитуриентов, не имеющих результатов ЕГЭ (выпускники прошлых лет, отслужившие в армии и др.).

**5 июля** заканчивается прием документов в вузах у абитуриентов, которые поступают на специальности, требующие дополнительных испытаний (творческий конкурс, испытания профессиональной направленности).

**10 июля** заканчивается прием документов у абитуриентов – выпускников техникумов, которые поступают в вуз по родственной специальности и чье зачисление будет проходить по результатам сдачи профильного предмета или экзаменов, проводимых ИжГТУ самостоятельно.

**25 июля** завершается прием документов в вузах у абитуриентов, поступающих только по результатам ЕГЭ.

**Внимание!** В период приема документов, т. е. до 25 июля, можно свободно поменять свое заявление. Выбрать другие направления, сменить приоритеты и т. п. А вот расширить список (указать больше трех специальностей) нельзя.

**25 июля** завершаются все вступительные испытания, проводимые вузом самостоятельно при приеме на первый курс, включая дополнительные вступительные испытания.

**Внимание!** Всем поступающим следует знать, что в период приема документов приемная комиссия ведет сводку подачи заявлений и рейтинг абитуриентов. Эта информация появляется на стенде приемной комиссии в фойе корпуса № 1, а также на сайте ИжГТУ: [www.istu.ru](http://www.istu.ru).

**27 июля** вузы объявляют список абитуриентов, зачисление которых может рассматриваться приемной комиссией по различным условиям конкурса.

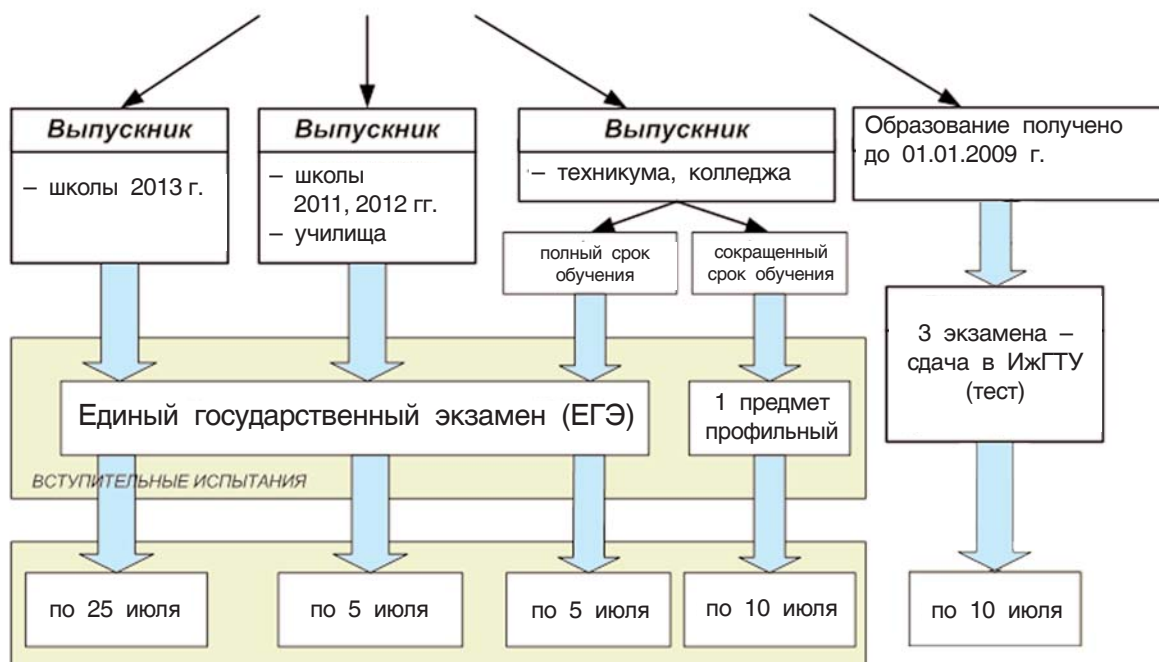
**Внимание!** Уже 26 июля на стенде приемной комиссии и в сети Интернет будет размещен полный пофамильный список всех абитуриентов, подавших (направивших) документы на обучение, в порядке убывания рейтинга по разным видам конкурса.

Что такое разные виды конкурса? Во-первых, это конкурс среди лиц, имеющих право на льготное зачисление. Во-вторых, это конкурс среди поступающих в рамках подготовки специалистов для предприятий оборонно-промышленного комплекса, так называемый гособоронзаказ. В-третьих, это конкурс среди тех, кто поступает в общем конкурсе. То есть в каждом виде конкурса будет отдельный рейтинг.

**30 июля – 4 августа** вузы проводят первый этап зачисления на первый курс.



### Абитуриент ИжГТУ (очная форма)



**30 июля** вывешивается приказ о зачислении на 1-й курс лиц, имеющих право на внеконкурсное зачисление, лиц, поступающих на обучение по системе целевой контрактной подготовки, и список лиц, рекомендованных к зачислению в порядке общего конкурса.

**4 августа** завершается прием оригиналов документов от абитуриентов, которые были рекомендованы к зачислению 30 июля, так называемая первая волна зачисления.

**5 августа** – издание приказа о зачислении абитуриентов, представивших оригиналы документов с 29 июля до 3 августа.

**5 августа** – при наличии вакантных мест дальнейшее зачисление осуществляется из числа абитуриентов, включенных в пофамильный перечень, опубликованный вузом 29 июля.

**6–10 августа** вузы проводят второй этап зачисления на первый курс.

**9 августа** завершается прием оригиналов документов от абитуриентов, которые были рекомендованы к зачислению 4 августа, так называемая вторая волна зачисления.

**10 августа** – издание приказа о зачислении абитуриентов, представивших оригинал документа с 4 до 8 августа.

**10–19 августа** все абитуриенты, которые желают получить образование на платной основе, могут, уже не сдавая никаких экзаменов, оформить договор на внебюджетное обучение в приемной комиссии.

**31 августа** – окончание приема на заочные формы обучения.

#### Документы для поступления, прилагаемые к заявлению

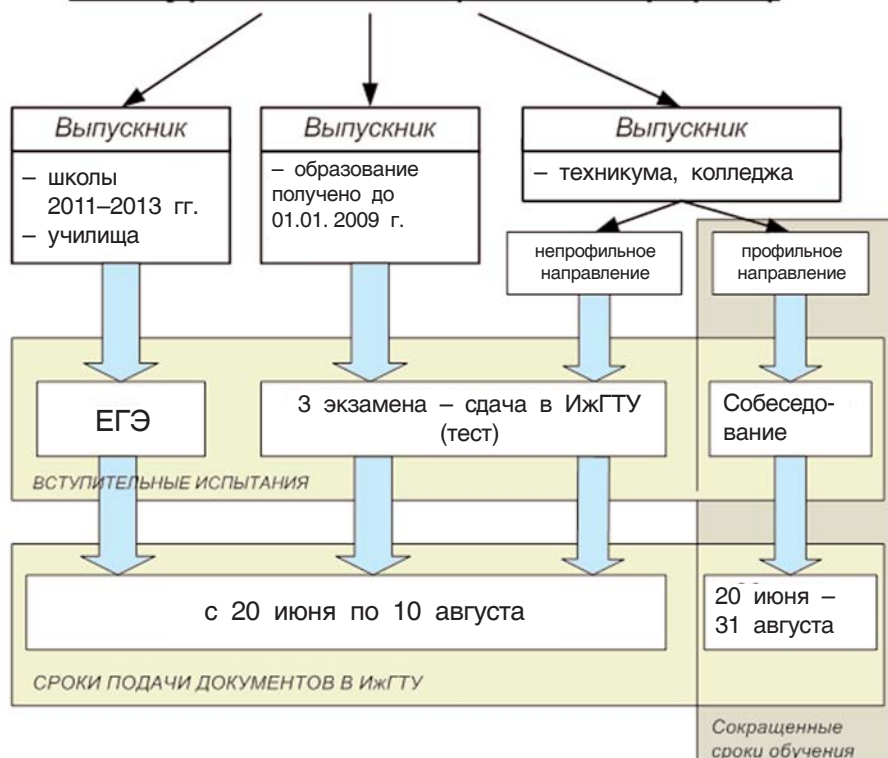
1. Документ о среднем образовании (оригинал или заверенная копия).
2. Документы, дающие право на льготы (оригинал или копия).
3. Паспорт.

При наличии оригинала копии документов заверяются приемной комиссией.

*В случае зачисления абитуриент обязан предоставить в приемную комиссию вуза оригиналы документов и 4 (четыре) фотографии размером 3x4 см.*

Приемная комиссия ИжГТУ: 58-38-89, корп. № 1, комн. 108, www.istu.ru

### Абитуриент ИжГТУ (заочная форма)



# МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ (М)

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений подготовки (профиль)	Квалификация	План приема/ конкурс (2012 год)/ средний балл	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Энергетическое машиностроение	Бакалавр	26/5/153	Русский язык, математика, физика
Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов	Специалист	18/4,0/143	
Двигатели летательных аппаратов	Бакалавр	16/4,9/150	
Проектирование авиационных и ракетных двигателей	Специалист	18/4,4/161	
Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие: – Стрелково-пушечное вооружение – Технология производства оружия	Специалист	80/2,7/162	
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Бакалавр	10/7,8/174	
Технология транспортных процессов	Бакалавр	10/4,9/155	
Технологические машины и оборудование	Бакалавр	10/11,6/178	



**Декан факультета** – доктор технических наук, профессор Юрий Борисович Брызгалов.

**Телефон деканата:** 59-24-40.

**Адрес:** Ижевск, ул. Студенческая, 48, корп. №2, комн. 226.

**E-mail:** m\_dekan@istu.ru

### Сфера профессиональной деятельности выпускника:

- научно-исследовательская:
  - отработка новых принципов и методов проектирования оружия и техники гражданского назначения;
  - разработка баз данных и автоматизированных программ проектирования оружия и техники гражданского назначения;
- проектно-конструкторская:
  - проектирование систем вооружения и техники гражданского назначения;
- использование информационных и компьютерных технологий при проектировании изделий гражданского и военного назначения;
  - производственно-технологическая;
  - организационно-управленческая;
  - полигонно-испытательная:
    - экспериментальная отработка, исследования и испытания образцов оружия и продукции гражданского назначения на полигонном, стендовом и лабораторном оборудовании;
    - разработка программ экспериментальных исследований и их приборное оснащение.

## ОЧНО-ЗАОЧНАЯ, ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	Срок обучения	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Технология транспортных процессов (Организация и безопасность движения)	бакалавр	4 г. 6 мес.	Русский язык, математика, физика
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов (сервис транспортных и технологических машин в нефтегазодобычи)			
Энергетическое машиностроение (Двигатели внутреннего сгорания)			

По направлениям бакалавриата открыта магистратура.

\* Обучение по сокращенным образовательным программам осуществляется на базе профильного среднего профессионального образования.

### Вы можете работать:

- на инженерных и руководящих должностях в сфере проектирования, производства, ремонта и эксплуатации гражданской и военной продукции на машиностроительных предприятиях, в КБ, в НИИ, в образовательных учреждениях и силовых структурах;
- на инженерных и руководящих должностях в автотранспортных предприятиях, в страховых компаниях;
- на инженерных и руководящих должностях на предприятиях нефтяного машиностроения, нефтегазодобывающих предприятиях.



В лаборатории кафедры «Стрелковое оружие»



# МАТЕМАТИКА И ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ (МиЕН)

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	План приема/конкурс (2012 год)/средний балл	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Прикладная математика: – Применение математических методов к решению инженерных и экономических задач – Математическое моделирование в экономике и технике – Математическое и программное обеспечение систем обработки информации и управления	Бакалавр	50/2,8/170	Русский язык, математика, физика
Системный анализ и управление		15/3,7/165	
Лазерная техника и лазерные технологии		18/4,6/159	
Механика и математическое моделирование	Магистр	-	
Системный анализ и управление			
Прикладная математика			
Лазерная техника и лазерные технологии			

Нормативный срок очной формы обучения по программам подготовки бакалавров – 4 года, по программам подготовки магистров (на базе бакалавриата и специалитета) – 2 года.

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	Срок обучения	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Технологические машины и оборудование (Оборудование нефтяных и газовых промыслов)	Бакалавр	4 г. 6 мес.	Русский язык, математика, физика



**Декан факультета** – доктор физико-математических наук, профессор Али Вейсович Алиев.

**Телефон деканата:** 59-39-28.

**Адрес:** Ижевск, ул. Студенческая, 7, корп. № 1, комн. 404.

**E-mail:** mien@istu.ru

**Остепененность профессорско-преподавательского состава факультета:** более 100 преподавателей, из которых 15 докторов наук, профессоров и 50 кандидатов наук, доцентов.

**Сфера профессиональной деятельности выпускника:**

- системный анализ и моделирование объекта проектирования;
- математическое моделирование сложных механических, социальных и экономических систем;
- разработка и создание наукоемкого программного обеспечения для анализа, синтеза, оптимизации и прогнозирования во всех сферах производственной, хозяйственной, экономической, социальной, управленческой деятельности, в науке, технике, медицине, образовании;
- разработка и создание наукоемкого технологического оборудования в нефтяной отрасли, в лазерной технике, оптимизация машиностроительной и приборостроительной продукции;
- расчет эффективности процессов и систем, определение оптимальных управленческих решений.



Семинар «Математическая теория управления и математическое моделирование». Май 2012 г. ИжГТУ им. М. Т. Калашникова

**Вы можете работать:**

- директором научно-производственной фирмы;
- руководителем аналитического отдела;
- инженером-исследователем;
- инженером-программистом;
- инженером в наукоемких машиностроительной и приборостроительной областях;
- сотрудником научно-исследовательских институтов Российской Академии Наук;
- инженером-экономистом-математиком;
- руководителем экономико-аналитического отдела;
- руководителем банковских отделов и структур.

# ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ (П)



**Декан факультета** – заслуженный деятель науки УР, кандидат физико-математических наук, профессор Юрий Павлович Демаков.

**Телефон деканата:** 58-74-97.

**Адрес:** Ижевск, ул. Студенческая, 7, корп. № 1, комн. 311, 313.

**E-mail:** rls@istu.ru

**Остепененность профессорско-преподавательского состава факультета:** подготовку студентов осуществляют 53 высококвалифицированных преподавателя, в числе которых 12 докторов и 32 кандидата наук.

**Международные связи факультета:** факультет активно сотрудничает в области образования и науки с родственным факультетом «Электротехника и телекоммуникации» Технического университета г. Брно (Чехия). Осуществляет обмен студентами и аспирантами с учебными и научными заведениями Германии, Венгрии, Словакии, Болгарии, Египта, Сирии.

#### Вы можете работать:

- инженером-конструктором, инженером-программистом, электронщиком, инженером-исследователем, дефектоскопистом;
- инженером-метрологом;
- начальником службы неразрушающего контроля;
- специалистом в области телекоммуникаций (коммутационное оборудование местных и междугородних АТС, аналоговые, цифровые и оптические системы передачи данных, системы коммутации транкинговых, пейджинговых и сотовых систем, распределенные компьютерные сети и другие системы и сети телекоммуникаций);
- специалистом в службах энергетических предприятий, в ремонтных цехах и на предприятиях, службах коммунальных предприятий, коммерческих структурах.

#### ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	План приема/конкурс (2012 год)/средний балл	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Радиотехника	Бакалавр	18/4,8/162	Русский язык, математика, физика
Радиоэлектронные системы и комплексы	Специалист	18/4,8/177	
Электроэнергетика и электротехника: – Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений – Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	Бакалавр	26/8,2/189	
Приборостроение		36/5,2/165	
Инфокоммуникационные технологии и системы связи: – Многоканальные телекоммуникационные системы – Сети связи и системы коммутации – Системы мобильной связи		54/5,6/171	
Конструирование и технология электронных средств		32/4,2/183	

#### ОЧНО-ЗАОЧНАЯ, ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	Срок обучения	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Радиотехника Электроэнергетика и электротехника Приборостроение	Бакалавр	5 лет, 4 г.*	Русский язык, математика, физика
Инфокоммуникационные технологии и системы связи: – Многоканальные телекоммуникационные системы – Сети связи и системы коммутации – Системы мобильной связи			
Конструирование и технология электронных средств		5 лет, 3 г. 6 мес*	
<b>СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Сети связи и системы коммуникации	Техник	2 г. 6 мес. (очно) 3 г. 6 мес. (заочно)	Русский язык, математика или физика (по выбору абитуриента)
Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники: – Охранные системы банков и офисов – Автомобильная электроника		3 г. 6 мес.	



Во время лабораторной работы на факультете

\* Обучение по сокращенным образовательным программам осуществляется на базе профильного среднего профессионального образования.

По направлениям бакалавриата открыта магистратура.



# ИНСТИТУТ «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ МАШИНОСТРОЕНИЯ, АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЯ И МЕТАЛЛУРГИИ»

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ\*

Направление подготовки (профиль)	Квалификация	План приема/ конкурс (2012 год)/ средний балл	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Наземные транспортно-технологические средства	Специалист	15/4,9/165	Русский язык, математика, физика
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Бакалавр	10/7,7/175	
Металлургия		10/6,2/151	
Машиностроение: – Машины и технология обработки металлов давлением – Оборудование и технология сварочного производства		36/2,7/168	
Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств: – Технология машиностроения – металлообрабатывающие станки и комплексы		72/2,45/145	

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Направление подготовки (профиль)	Квалификация	Срок обучения	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Бакалавр	4 г. 6 мес. 3 г. 6 мес.*	Русский язык, математика, физика
Машиностроение: – Машины и технология обработки металлов давлением – Оборудование и технология сварочного производства			
Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств: – Технология машиностроения – металлообрабатывающие станки и комплексы			
<b>СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования: – в нефтяной отрасли – станки с ЧПУ	Техник	3 г. 6 мес.	Русский язык, математика или физика (по выбору абитуриента)
Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта			
Технология машиностроения			

\* Обучение по сокращенным образовательным программам осуществляется на базе профильного среднего профессионального образования. Вступительные испытания для поступающих на очное отделение – математика (тест), на заочное отделение – собеседование.

По направлениям ВПО открыта магистратура, аспирантура.



**Директор института** – доктор технических наук, профессор Юрий Олегович Михайлов.

**Телефон института:** 58-04-92, 59-24-64.

**Адрес:** Ижевск, ул. 30 лет Победы, 37, корп. №4, комн. 304.  
**E-mail:** rt@istu.ru

**Остепененность профессорско-преподавательского состава факультета:** 86 % (15 докторов технических наук, профессоров).

**Международные связи факультета:** машиностроительный факультет Технического университета г. Брно (Чехия).

**Сфера профессиональной деятельности выпускника:**

- проектирование технологических процессов обработки металлов резанием, давлением и сваркой, проектирование сборки, конструирование средств технологического оснащения;
- разработка и эксплуатация транспортных средств, методы и средства испытаний и контроля качества изделий, проектирование технологических процессов изготовления деталей и узлов транспортных средств.

**Вы можете работать:**

- мастером;
- начальником производства;
- начальником цеха;
- инженером-конструктором;
- инженером-технологом.



Фрезерный станок с ЧПУ в лаборатории факультета



Уникальное оборудование – измерительная «рука»

# ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ИС)



**Декан факультета** – доктор технических наук, профессор Григорий Николаевич Перушин.

**Телефон деканата:** 58-88-91.

**Адрес:** Ижевск, ул. Студенческая, 42, корп. № 3, комн. 309.

**E-mail:** isf@istu.ru

**Остепененность профессорско-преподавательского состава факультета:** 60 %. На факультете работают известные в России члены Союза архитекторов, заслуженные работники высшей школы УР и заслуженные строители УР.

**Международные связи факультета:** технические университеты Литвы, Чехии, Египта, Венгрии, Германии, Беларуси.

**Сфера профессиональной деятельности выпускника:**

- возведение, ремонт и реконструкция зданий и сооружений, выполнение проектной рабочей документации и технических разработок, проведение инженерных изысканий и обследований, разработка новых строительных материалов;
- подготовка исходных данных для составления планов, программ, проектов, смет, заявок и т.д., экспертиза и оценка объектов недвижимости, организация и управление объектами недвижимости;
- составление архитектурно-конструкторской и проектной документации, выполнение расчетов конструкций узлов и элементов строительного назначения. Участие во внедрении разработанных решений и проектов, осуществлении авторского надзора и экспертизы;
- участие в осуществлении монтажа (демонтажа), наладки и эксплуатации машин, технологических линий, механического и электрического оборудования и инструмента, систем автоматики и робототехники в строительстве;
- научно-исследовательская деятельность в отрасли строительства.

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	План приема/ конкурс (2012 год)/ средний балл	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Архитектура	Бакалавр	18/2, 54/289	Русский язык, математика, композиция
Строительство: – Промышленное и гражданское строительство – Городское строительство и хозяйство – Механизация и автоматизация строительства – Экспертиза и управление недвижимостью		90/8, 6/206	Русский язык, математика, физика
Строительство уникальных зданий и сооружений	Специалист		

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	Срок обучения	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Строительство: – Промышленное и гражданское строительство – Городское строительство и хозяйство – Механизация и автоматизация строительства – Экспертиза и управление недвижимостью	Бакалавр	4 г. 6 мес. 3 г. 6 мес.*	Русский язык, математика, физика
– Проектирование зданий		4 г. 6 мес.	Русский язык, математика, физика, композиция

\* Обучение по сокращенным образовательным программам осуществляется на базе профильного среднего профессионального образования.

По направлениям бакалавриата открыта магистратура.



Именная аудитория  
Союза строителей Удмуртии

### Вы можете работать:

- руководителями производства различных уровней в области строительства;
- специалистами проектно-конструкторских организаций, специалистами предприятий по строительству, обследованию, реконструкции, ремонту и экспертизе зданий промышленного и гражданского назначения;
- специалистами по работе с объектами городских территорий и с земельными участками;
- специалистами предприятий по производству строительных материалов, изделий и конструкций;
- специалистами в области комплексной механизации и автоматизации строительства.



# ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИЙ (ТТ)



**Декан факультета** – доктор технических наук, профессор, чл.-кор. РАН, засл. работник высшей школы РФ Валерий Николаевич Диденко.

**Телефон деканата:** 58-72-16.

**Адрес:** Ижевск, ул. Студенческая, 42, корп. № 3, комн. 506.

**E-mail:** ttech@istu.ru

**Остепененность профессорско-преподавательского состава факультета:** более 60 %.

**Международные связи факультета:** университеты Германии.

**Сфера профессиональной деятельности выпускника:**

- проектирование;
- производство, эксплуатация и ремонт;
- организация и управление;
- научно-исследовательская работа;
- управление процессами производства и эксплуатации;
- экспертиза проектов, технологий и производств, аудит.

**Вы можете работать:**

- проектировщиком;
- мастером;
- начальником участка;
- начальником управления;
- управляющим трестом;
- главным инженером или энергетиком;
- техническим директором фирмы;
- руководителем фирмы.

## НАПРАВЛЕНИЯ И ОБЛАСТИ (ПРОФИЛИ) ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ ПО ОЧНОЙ И ЗАОЧНОЙ ФОРМАМ ОБУЧЕНИЯ

Направления подготовки	Область (профиль) подготовки	Квалификация	План приема /конкурс/ средний балл ЕГЭ в 2012 году на очное бюджетное обучение
Теплоэнергетика и теплотехника	Промышленная теплоэнергетика	Бакалавр	18/10,9/171
Строительство	– Теплогазо-снабжение, отопление, вентиляция и кондиционирование – Водоснабжение и водоотведение – Водо- и теплоснабжение населенных мест (бинациональная группа)		51/9,2/189
Техносферная безопасность	Инженерная защита окружающей среды		18/9,9/171

## УСЛОВИЯ ПРИЕМА НА БАКАЛАВРИАТ

Форма обучения	Базовый уровень	Сроки обучения	Вступительные испытания
Очная (бюджетная и внебюджетная)	Полное среднее	4 года	Русский язык, математика, физика
Заочная внебюджетная	Полное среднее	5 лет	Русский язык, математика, физика
	СПО непрофильный	5 лет	Русский язык, математика, физика
	СПО профильный	3 г. 6 мес.	Тестирование по профильному предмету
	ВПО непрофильный	3 года	Собеседование по профильному предмету



По всем направлениям подготовки открыты магистратура и аспирантура.

Есть возможность получить дополнительное профессиональное образование:

– профессиональная переподготовка для выполнения профессиональной деятельности в сфере строительства, теплоэнергетики, техносферной безопасности с получением диплома государственного образца. Срок обучения по внебюджетной форме – 1 год;

– профессиональная переподготовка для получения дополнительной квалификации (по направлениям: Строительство, Теплоэнергетика, Техносферная безопасность) с получением диплома государственного образца о дополнительном (к высшему) образовании. Срок обучения по внебюджетной форме – 2 года.

# УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ (УК)



**Декан факультета** – доктор технических наук, профессор Виктор Сергеевич Клековкин.

**Телефон деканата:** 58-88-57.

**Адрес:** Ижевск, ул. Студенческая, 42, корп. № 3, комн. 401.

**E-mail:** decanat\_uk@istu.ru

**Остепененность профессорско-преподавательского состава факультета:** на факультете работают 7 докторов наук, профессоров и 32 кандидата технических наук.

**Международные связи факультета:** сотрудничает с Будапештским университетом технологии и экономики (Венгрия), с Высшей технической школой Нижней Саксонии г. Люнебурга и Исследовательским центром Дрезден-Россендорф г. Россендорфа (Германия), с технологическими университетами городов Брно (Чехия) и 10 Рамадана (Египет), с Тренчинским университетом им. А. Дубчека (Словакия).

**Сфера профессиональной деятельности выпускника:**

- разработка, внедрение и эксплуатация современных автоматизированных комплексов во всех сферах промышленного производства;
- снабжение предприятий, товароведение и сертификация в торговых организациях;
- системное управление качеством на любом предприятии, в организации, производящих товары и услуги;
- проектно-конструкторская, сервисно-эксплуатационная, организационно-управленческая, экспертная, надзорно-аудиторская деятельность, направленная на защиту жизни и здоровья граждан в трудовом процессе.

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	План приема/конкурс (2012 год)/средний балл	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Товароведение: – Товароведение и экспертиза товаров в области стандартизации, сертификации и управления качеством продукции	Бакалавр		Русский язык, математика, обществознание
Системный анализ и управление		16/3,7/172	Русский язык, математика, физика
Управление качеством		12/10,7/184	
Техносферная безопасность: – Безопасность технологических процессов и производств – Защита в чрезвычайных ситуациях		36/6,2/176	
Мехатроника и робототехника – Роботы и робототехнические системы в машино- и приборостроении			
Мехатроника и робототехника – Мехатронные системы в машино- и приборостроении		33/3,3/203	Русский язык, математика, информатика

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	Срок обучения	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Товароведение	Бакалавр	4,5 года, 3,5 г.*	Русский язык, математика, обществознание
Управление качеством			Русский язык, математика, физика
Техносферная безопасность: – Безопасность технологических процессов и производств – Защита в чрезвычайных ситуациях		4 года	
<b>СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров	Эксперт по качеству потребительских товаров	2 г. 10 мес.	Русский язык, математика
Пожарная безопасность	Техник	2 г. 10 мес.	



Студенческий актив УК-факультет

\* Обучение по сокращенным образовательным программам осуществляется на базе профильного среднего профессионального образования.

### Вы можете работать:

- на инженерных и руководящих должностях;
- специалистом отдела снабжения организаций и товароведом-экспертом торговых предприятий;
- системным аналитиком в области конкурентоспособности организаций, специалистом в области промышленных, информационных технологий, администратором.



# ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА (ИВТ)



**Декан факультета** – заслуженный изобретатель РФ, доктор технических наук, доктор экономических наук, профессор **Вадим Евгеньевич Лялин.**

**Телефон деканата:** 58-88-64.

**Адрес:** Ижевск, ул. Студенческая, 42, корп. № 3, комн. 510, 512.

**E-mail:** iwt@istu.ru

**Остепененность профессорско-преподавательского состава факультета:** 72 % (11 докторов наук, профессора).

**Международные связи факультета:** технические университеты городов Люнебурга (Германия), Тренчина (Словакия), Трнавы (Словакия), Печ (Венгрия), Брно (Чехия), Дрездена (Германия).

**Сфера профессиональной деятельности выпускника:**

- создание и применение ЭВМ, вычислительных систем, сетей и комплексов программ;
- работа в научных, проектных, конструкторских, технологических организациях, коммерческих структурах, в банках и на промышленных предприятиях;
- построение, исследование и эксплуатация систем и технологий обеспечения информационной безопасности автоматизированных систем.

Лучшие выпускники факультета стажировались и работают в таких всемирно известных компаниях, как «Microsoft», «Google», «Facebook».

**Вы можете работать:**

- инженером;
- инженером-программистом;
- инженером-электронщиком;
- специалистом по защите информации.

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

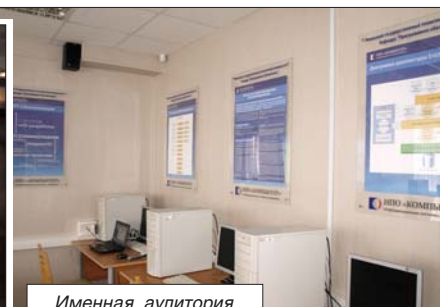
Название направлений (профиль)	Квалификация	План приема/ конкурс (2012 год)/ средний балл	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Программная инженерия	Бакалавр	42/7,5/231	Русский язык, математика, информатика
Информатика и вычислительная техника: – Системы автоматизированного проектирования – Автоматизированные системы обработки информации и управления		42/12,2/226	
Информатика и вычислительная техника: – Вычислительные машины, комплексы, системы и сети		60/4,0/183	Русский язык, математика, физика
Прикладная информатика: – Прикладная геоинформатика		–	
Информационная безопасность автоматизированных систем	Специалист	19/8,1/191	Русский язык, математика, физика

## ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	Срок обучения	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Информатика и вычислительная техника	Бакалавр	4,5 года	Русский язык, математика, физика
Программная инженерия		4,5 года	
<b>СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Программирование в компьютерных системах	Техник-программист	2 г. 10 мес.	Русский язык, математика или информатика (по выбору абитуриента)
Информационная безопасность автоматизированных систем	Техник по защите информации		



Чемпионы мира по спортивному программированию, 2008 г.: Виктор Камашев, Евгений Кузяков, Александр Скиданов (слева направо)



Именная аудитория НПО «Компьютер»

# РЕКЛАМА И ДИЗАЙН (РиД)



**Декан факультета** – доктор технических наук, профессор Михаил Михайлович Черных.

**Телефон деканата:** 59-96-82.

**Адрес:** Ижевск, ул. Студенческая, 48, корп. № 2, комн. 408.

**E-mail:** rid@istu.ru

**Остепененность профессорско-преподавательского состава факультета:** 60 %. В профессорско-преподавательском коллективе факультета работают известные в России дизайнеры, члены союзов художников, журналистов и дизайнеров РФ, заслуженные работники высшей школы РФ и заслуженные деятели искусств УР.

**Международные связи факультета:** Технический университет г. Зволлен (Словакия), Технический университет г. Брно (Чехия), Дамасский университет (Сирия).

**Сфера профессиональной деятельности выпускника:**

- производственно-технологическая, организационно-управленческая, художественно-производственная, проектная, дизайн-проектирование;
- маркетингово-рекламная, рекламно-управленческая, рекламно-торговая, рекламно-производственная, художественно-творческая, рекламно-информационная, культурно-просветительская, аналитическая, научно-исследовательская;
- экспертно-консультационная;
- экспериментально-исследовательская;
- руководителем соответствующих отделов и предприятий различных форм собственности, конструктором, технологом.

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ\*

Название направлений (профиль)	Квалификация	План приема/конкурс (2012 год)/средний балл	Вступительные испытания
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Реклама и связи с общественностью: – В отрасли (дизайн) – В коммерческой сфере – В сфере государственного и муниципального управления	Бакалавр		Русский язык, обществознание, история
Дизайн: – Дизайн интерьера			Русский язык, литература, рисунок
Технология художественной обработки материалов**		20/4, 4/184	Русский язык, математика, физика, рисунок
Технология полиграфического и упаковочного производства	Бакалавр	10/4, 5/156	Русский язык, математика, физика

\*Сокращенная форма обучения – 3 года, экзамен в форме собеседования, экзамен в форме собеседования на внебюджетные места.

\*\*По этому направлению открыта магистратура

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ\*

Название направлений (профиль)	Квалификация	Срок обучения	Вступительные испытания
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Дизайн: – Дизайн интерьера	Бакалавр	4,5 года*	Русский язык, литература, творческий экзамен
Технология полиграфического и упаковочного производства: – Технология и дизайн упаковочного производства			Математика, физика, русский язык
Технология художественной обработки материалов			Литература, физика, русский язык, рисунок
Реклама и связи с общественностью			Русский язык, обществоведение, история

\*Сокращенная форма обучения – 3,5 года, экзамен в форме собеседования.



ЦКП «Инновационные технологии обработки материалов»

Примечание: сокращенные формы обучения осуществляются на базе профильного среднего профессионального образования и высшего профессионального образования.

### Вы можете работать:

- арт-директором, креативным директором, менеджером проектов, руководителем отдела рекламы, менеджером по рекламе и/или связям с общественностью, дизайнером, художником-проектировщиком.

# ЭКОНОМИКА, ПРАВО И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ (ЭПиГН)

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ



**Декан факультета** – доктор экономических наук, профессор **Раиль Ахсанович Галиахметов.**

**Телефон деканата:** 58-53-51.

**Адрес:** Ижевск, ул. Студенческая, 42, корп. № 6, комн. 200а.

**E-mail:** mana@istu.ru

### Сфера профессиональной деятельности выпускника:

– работа на производственных предприятиях различных отраслей, в денежно-кредитных учреждениях и государственных органах управления;

– работа в органах социального обеспечения, социальной защиты, в правоохранительных органах, в правовых отделах банков, предприятий, фирм, ведение частной юридической практики;

– работа с документами в любых отраслях, в том числе работа с электронными документами, электронными библиотечными и архивными системами, текстовыми базами данных, работа в издательствах, типографиях и рекламных агентствах, иностранный перевод.



Название направлений (профиль)	Квалификация	План приема/ конкурс (2012 год)/ средний балл	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Экономика: – Экономика и управление на предприятии – Региональная экономика	Бакалавр	6/35, 65/208	Русский язык, математика, обществознание
Менеджмент: – Производственный менеджмент – Антикризисное управление		16/46, 9/222	
Управление персоналом			
Юриспруденция			Русский язык, обществознание, история
Реклама и связи с общественностью: – Реклама и связи с общественностью в политике.			
Государственное и муниципальное управление			Русский язык, математика, обществознание
Лингвистика: – Перевод и переводоведение			Русский язык, иностранный язык, литература
Фундаментальная и прикладная лингвистика: – Теоретическая и прикладная лингвистика			
Профессиональное обучение (по отраслям)		18/2, 9/158	Русский язык, математика, физика
Физическая культура: – Спортивный менеджмент			Русский язык, биология, физическая культура

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	Сроки обучения	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Менеджмент: – Производственный менеджмент – Антикризисное управление	Бакалавр	4,5 г. 4 г.*, 3 г. 6 мес.**	***
Экономика: – Экономика организаций и предприятий – Региональная экономика			
Управление персоналом			
Юриспруденция: – гражданско-правовой – уголовно-правовой – государственно-правовой			
Профессиональное обучение (по отраслям): – Электроника, радиотехника и связь			
<b>СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Правоведение	Юрист	2 г. 10 мес.	***

\* Обучение по сокращенным образовательным программам осуществляется на базе непрофильного среднего профессионального образования.

\*\* Обучение по сокращенным образовательным программам осуществляется на базе профильного среднего профессионального образования.

\*\*\* Вступительные экзамены совпадают с очным обучением.

По направлениям бакалавриата открыта магистратура.



# МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ (МиМ)



**Декан факультета** – доктор технических наук, профессор Алексей Валерьевич Щенятский.

**Телефон деканата:** 58-88-74.

**Адрес:** Ижевск, ул. Студенческая, 42, корп. № 6, комн. 505.

**E-mail:** fmim@istu.ru

**Остепененность профессорско-преподавательского состава факультета:** подготовку студентов осуществляют 102 высококвалифицированных преподавателя, в числе которых 1 академик, 12 докторов наук, 58 кандидатов наук.

**Сфера профессиональной деятельности выпускника:**

- работа в экономических службах и службах аппарата управления организаций любой организационно-правовой формы, органах государственного и муниципального управления;
- создание, внедрение, сопровождение и анализ информационных систем в различных управленческих сферах деятельности;
- проектирование, внедрение, анализ и сопровождение корпоративных информационных систем;
- организация предпринимательской деятельности;
- управление проектами

**Вы можете работать:**

- экономистом-специалистом всех категорий, менеджером, экспертом, инспектором, специалистом рынка ценных бумаг, управляющим активами, аналитиком, оценщиком, руководителем подразделений;
- инженером-программистом, инженером-электронщиком, инженером – системным аналитиком.

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	План приема/конкурс (2012 год)/средний балл	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Экономика: – Финансы и кредит – Бухгалтерский учет, анализ и аудит – Мировая экономика	Бакалавр	12/46,3/210	Русский язык, математика, обществознание
Менеджмент: – Менеджмент организации		16/49,7/243	
Торговое дело: – Маркетинг – Коммерция – Логистика в торговой деятельности			
Бизнес-информатика		5/42,6/214	
Информационные системы и технологии		16/5,6/182	Русский язык, математика, физика
Прикладная информатика		16/3,8/168	
Инноватика		10/6,4/184	

## ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	Срок обучения	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Экономика: – Финансы и кредит – Бухгалтерский учет, анализ и аудит – Мировая экономика	Бакалавр	4 г. 6 мес, 4 г.*, 3 г.**	Русский язык, математика, обществознание
Бизнес-информатика			
Менеджмент: – Менеджмент организации			
Торговое дело – Маркетинг – Коммерция – Логистика			Русский язык, математика, физика
Информационные системы и технологии			
<b>СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Экономика и бухгалтерский учет	Бухгалтер	2 г. 10 мес.	Русский язык, математика
Коммерция (по отраслям)	Коммерсант	1 г. 10 мес.	
Банковское дело	Финансист	1 г. 10 мес.	

\* На базе непрофильного среднего профессионального образования.

\*\* На базе профильного среднего профессионального образования.

По направлениям бакалавриата открыта магистратура.

**Вы можете работать:**

- инженером по автоматизированным системам управления, инженером по наладке и испытаниям, инженером-программистом, ERP-специалистом;
- руководителем инновационного отдела предприятия.



Финансовая аудитория ВТБ24 им. М. Н. Горинова

# ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ИНПО)



**Директор института** – доктор технических наук, профессор Николай Сергеевич Сивцев.

**Телефон института:** 58-74-91.

**Адрес:** г. Ижевск, ул. Студенческая, 7, корп. № 1, комн. 103.

**E-mail:** inpo@istu.ru

Институт непрерывного профессионального образования (ИНПО ИЖГТУ) является неотъемлемым компонентом инновационной модели открытого университета.

На ИНПО возложена задача объединения ступеней основного общего, среднего (полного) общего, дополнительного, начального и среднего профессионального образования с высшим и послевузовским образованием.

ИНПО дает возможность абитуриентам, не прошедшим по конкурсу на высшее образование, получить сначала среднее, а затем и высшее профессиональное образование в сокращенные сроки.

Подготовку специалистов всех уровней и форм обучения осуществляет профессорско-преподавательский состав университета.



## СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ НА БАЗЕ 11 КЛАССОВ

Название специальности и срок обучения	Квалификация
Право и организация социального обеспечения*. 1 г. 10 мес.	Юрист
Реклама*. 2 г. 10 мес.	Специалист по рекламе
Экономика и бухгалтерский учет. 1 г. 10 мес.	Бухгалтер
Банковское дело. 1 г. 10 мес.	Специалист банковского дела
Коммерция. 1 г. 10 мес.	Менеджер по продажам
Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров. 1 г. 10 мес.	Товаровед-эксперт
Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования. 2 г. 10 мес.	Техник-механик
Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. 2 г. 10 мес.	Техник
Сети связи и системы коммутации. 2 г. 10 мес.	Техник
Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники. 2 г. 10 мес.	Техник
Компьютерные системы и комплексы. 2 г. 10 мес.	Техник по компьютерным системам
Программирование в компьютерных системах. 2 г. 10 мес.	Техник-программист
Прикладная информатика. 2 г. 10 мес.	Техник-программист
Пожарная безопасность. 2 г. 10 мес.	Техник
Информационная безопасность автоматизированных систем. 2 г. 10 мес.	Техник по защите информации

## СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ НА БАЗЕ 9 КЛАССОВ

Название специальности и срок обучения	Квалификация
Экономика и бухгалтерский учет. 2 г. 10 мес.	Бухгалтер
Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров. 2 г. 10 мес.	Товаровед-эксперт
Пожарная безопасность. 3 г. 10 мес.	Техник
Прикладная информатика. 3 г. 10 мес.	Техник-программист

На специальностях, отмеченных знаком (\*) вступительные испытания:

– ЕГЭ по русскому языку и истории России.

На остальных специальностях вступительные испытания:

– ЕГЭ по русскому языку и математике.

## ПРОФИЛЬНЫЕ 10–11 КЛАССЫ В ШКОЛАХ РЕГИОНА

Направления подготовки
Социально-экономическое
Гуманитарное
Информационно-технологическое
Индустриально-технологическое
Художественно-эстетическое

По окончании обучения выдается свидетельство, дающее право на получение среднего профессионального образования в сокращенные сроки.

## ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 9–11 КЛАССОВ

Математика	Информатика	Основы инженерной графики
Физика	Химия	Школа дизайна и архитектуры
Русский язык	Обществознание	Школа экономики
Иностранный язык	ОБЖ	Оператор ЭВМ

Продолжительность курсов от 2 месяцев до 2 лет

# ИНСТИТУТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА ИМЕНИ А. И. ТИХОНОВА



**Директор института – доктор педагогических наук, профессор Илдус Гиниятуллович Гибадуллин.**

**Телефоны деканата: 59-09-78, 59-25-67.**

**Адрес: Ижевск, 30 лет Победы, 37, корп. № 4.**

**e-mail: ffkis@istu.ru**

## Сфера профессиональной деятельности выпускника:

- педагогическая и тренерская деятельность во всех типах образовательных учреждений, в организациях, на предприятиях различной формы собственности;
- научно-исследовательская деятельность в области физической культуры и спорта;
- выполнение рекреационных и реабилитационных задач средствами физической культуры и спорта.

## Вы можете работать:

- в Министерстве по физической культуре, спорту и туризму УР;
- в комитетах и отделах по физической культуре и спорту муниципальных образований;
- руководителями и тренерами ДЮСШ.

## ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Название направлений (профиль)	Квалификация	План приема/ конкурс (2011 год)/ средний балл	Вступительные экзамены
<b>ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>			
Физическая культура: – спортивная тренировка	Бакалавр		Русский язык, биология, физическая культура

Физическая культура:

- физическая подготовленность – бег на 100 м, бег на 2000 (девушки) и 3000 м (юноши), прыжок в длину с места (только для очной формы обучения); для поступающих на платную форму обучения – тестирование по теории физической культуры;
- теория физической культуры – тестирование.

Выпускники бакалавриата имеют право продолжить обучение в течение 2 лет в магистратуре для получения квалификационной степени «магистр», которая в мировом сообществе является высшей квалификационной степенью.

Магистр физической культуры и спорта может продолжить обучение в аспирантуре университета по научной специальности 13.00.04 «Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры».



Александр Тихонов на торжественном открытии института. Март 2012 г.



# Университет глазами первокурсника

Казалось бы, еще совсем недавно мама завязывала мне красивые банты и с огромным букетом провожала в 1-й класс... И будто только вчера я закончила школу, выдержала экзамены... А вот уже четыре месяца я ношу гордое звание студентки факультета «Менеджмент и маркетинг» ИжГТУ им. М. Т. Калашникова.

Когда я в первый раз пришла в университет, у меня возникли довольно противоречивые чувства. С одной стороны, я была на седьмом небе от счастья, что поступила. Я – студентка! Начинается новый, интересный этап в моей жизни. С другой стороны, я ощущала страх перед неизвестным, поскольку и представить себе не могла, что же меня ожидает.

Тем не менее переживания оказались совершенно напрасными. С первых же дней ощущаются забота и внимание со стороны студенческих кураторов и их помощников-старшекурсников, которые помогают освоиться в новой, пока еще незнакомой студенческой жизни. Не оставят студента один на один с проблемами и заместители декана факультета. К ним можно обратиться с любыми вопросами, они всегда внимательно выслушают, расставят по полкам все непонятности и распутают узелки проблем, связанных с жизнью в университете. Я бы назвала их «студенческими мамами». Ну а де-

кан факультета Алексей Валерьевич Щеняцкий не только наш «студенческий папа», но и непревзойденный покровитель студентов.

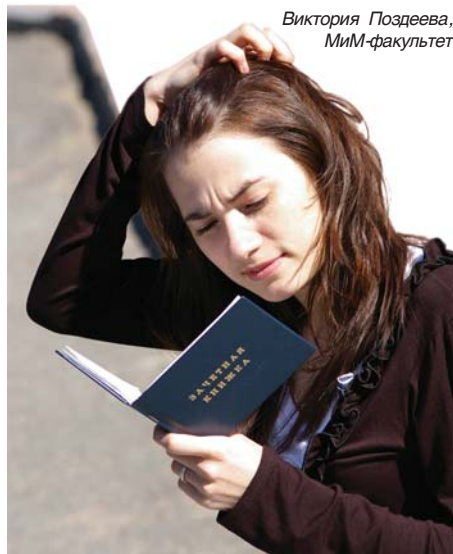
А еще с первых дней учебы в университете круг моих знакомых начал расти с невероятной скоростью. Все очень интересные, общительные, жизнерадостные ребята. Новые преподаватели, лекции, семинары, собрания, мероприятия. Жизнь начинает крутиться в бешеном ритме. Университет завораживает и затягивает, и ты вечно куда-то торопишься, пытаешься всё успеть, не опоздать.

Несмотря на все сомнения и трудности, сейчас я понимаю, что не ошиблась с выбором вуза и факультета. И это, безусловно, делает меня счастливым человеком. Иначе и быть не может, ибо наша жизнь – это череда выборов, очень важно не ошибиться, выбрать то, что тебе действительно нужно и интересно.

Так родной факультет становится домом, становится большой и дружной семьей. Преподаватели уже не кажутся столь строгими, напротив, у каждого из них ты стремишься чему-то научиться, получить больше полезной информации, стремишься быть похожими на них. Однокурсники становятся все ближе, с ними переживаешь самые счастливые моменты студенческой жизни. Университет учит быть активным. Сидеть на месте и

правда нет времени. Столько всего интересного вокруг: мероприятия, конкурсы, кружки, секции! Можно быть абсолютно уверенным, что твои идеи и предложения всегда будут услышаны и поддержаны. Это дает стимул для работы на благо как своего факультета, так и всего вуза.

Бесспорно, студенчество – золотая пора. Жизнь студента наполнена яркими красками, она насыщена и интересна. И пусть я пока всего лишь на первом курсе, время летит быстро. Я думаю, что все самое лучшее ожидает меня впереди. Ну а пока я наслаждаюсь учебными буднями, постигая новые грани науки и творчества.



Виктория Поздеева,  
МИМ-факультет

## ВНИМАНИЕ! КОНКУРС

**Кафедра «Мехатронные системы» ИжГТУ им. М. Т. Калашникова проводит творческий конкурс для школьников «Мехатроника и робототехника».**

Участниками конкурса «Мехатроника и робототехника» могут быть учащиеся 9-11-х классов любых типов образовательных учреждений Российской Федерации.

Первый (заочный) тур проходит с 15 ноября 2012 года по 15 февраля 2013 года.

### Условия участия

Необходимо до 15 февраля 2013 года отправить на электронный адрес [zubkov-jr@yandex.ru](mailto:zubkov-jr@yandex.ru) (копия письма на электронный адрес [oxana-09@mail.ru](mailto:oxana-09@mail.ru)) решения предложенных задач, оформленные в текстовом формате, включая алгоритмы, тексты программы, результаты проверок программ с разными входными данными, выполняемые файлы.

Подробные условия участия и положение о творческом конкурсе школьников «Мехатроника и робототехника», а также задачи опубликованы на сайте ИжГТУ.

За работы, присланные до 1 января 2013 года, будут начисляться поощрительные баллы – 20 процентов к итоговой сумме баллов.

Второй (очный) тур пройдет с 15 февраля по 1 апреля 2013 года.



### Итак

Необходимо выбрать и согласовать тему доклада по направлению «Мехатроника и робототехника», затем представить свои реальные или виртуальные проекты по данному направлению. Например, модели мобильных роботов; движущихся по заданной траектории; модели роботов; модели дистанционно управляемых роботов с использованием персональных компьютеров; виртуальные модели роботов, созданные с применением программных продуктов.

Согласно положению о конкурсе все участники конкурса получают сертификат участника. Кроме этого каждое образовательное учреждение получает от оргкомитета сертификат, подтверждающий его участие в конкурсе.

Для награждения победителей в образовательные учреждения оргкомитетом передаются дипломы и сертификаты участников, дающие преимущество при поступлении на направление «Мехатроника и робототехника» ИжГТУ им. М. Т. Калашникова.

**Примерные темы для второго (очного) тура конкурса школьников «Мехатроника и робототехника»**

1. Мобильные роботы
2. Роботы-манипуляторы и промышленные роботы
3. Беспилотные летательные аппараты
4. Подводные роботы
5. Роботы специального назначения
6. Бытовые роботы
7. Микророботы
8. Интеллектуальные системы управления роботами
9. Дистанционные системы управления роботами
10. Современные приводы роботов
11. Механика и микромеханика роботов
12. Электронные устройства роботов
13. Программное обеспечение роботов
14. Системы технического зрения и информационные системы роботов
15. Современные тенденции развития мехатроники и робототехники

**За консультациями обращайтесь на электронный адрес [zubkov-jr@yandex.ru](mailto:zubkov-jr@yandex.ru) или по телефонам 89127430435, (3412) 50-37-00 (кафедра «Мехатронные системы» ИжГТУ): Кравченко Оксана Евгеньевна, Никитин Юрий Рафаилович, Зубкова Юлия Валерьевна.**

# Студенческая жизнь: реализуй свои возможности!

**В Ижевском государственном техническом университете им. М. Т. Калашникова созданы все условия для формирования личности молодого человека – личности компетентной, продвинутой, яркой, ориентированной на рост и успех.**

Учеба в университете – это трудоемкий, но в то же время очень интересный процесс. Если тебе нравится анализировать, отрывать что-то новое и полезное, в вузе ты смело можешь заняться научно-исследовательской деятельностью. А добиться ощутимых успехов в конкретной области тебе помогут как опытный наставник (научный руководитель), так и вузовские лаборатории, центры коллективного пользования и т. д., оснащенные самым современным оборудованием. И твои труды не пропадут даром. У студентов ИжГТУ существует масса возможностей: начать свой бизнес, используя достижения собственных научных изысканий, получать финансовую поддержку государства, республики и вуза в виде стипендий, надбавок, грантов и т. д.

В Техническом университете есть бизнес-инкубатор. Здесь оказывают помощь и поддержку инновационным проектам студентов, магистрантов, аспирантов, молодых специалистов вуза с последующей их коммерциализацией – созданием субъектов малого предпринимательства (СМП).

В нашей республике ежегодно проходит республиканский конкурс инновационных

проектов по программе «УМНИК» (Участник Молодежного Научно-Инновационного Конкурса), где жюри отбирает наиболее перспективные инновационные проекты талантливых молодых авторов. За такую работу можно получить отличную надбавку к стипендии – грант в размере до 400 тысяч рублей.

Чтобы помочь студентам, желающим заниматься наукой, в вузе есть студенческое научное общество (СНО), а также Клуб УМНИКов УР, в который как раз и входят амбициозные представители талантливой молодежи. Клуб УМНИКов проводит семинары-тренинги, консультации со студентами, магистрантами, аспирантами и молодыми учеными; формирует коллективы, которые участвуют уже в более серьезных конкурсах.

Участие в региональных, всероссийский и даже международных олимпиадах, конкурсах, семинарах и конференциях – еще один шаг в науку. Это и апробация приобретенных знаний, навыков и своих научных изысканий, и возмож-



ность расширить круг своих единомышленников, и, наконец, дополнительный материальный стимул в виде наград, премий и повышенных стипендий. Студенты ИжГТУ на таких форумах практически всегда входят в число сильнейших. Так, команда студентов ИжГТУ по программированию трижды завоевывала медали (в том числе и золотые) на



чемпионатах мира. В нынешнем году наши программисты снова вышли в финал мирового первенства.

Ты планируешь выйти из вуза высококвалифицированным, конкурентоспособным на рынке труда специалистом? Студент ИжГТУ может без отрыва от учебы получить дополнительные квалификации. Например, переводчика в сфере основной профессиональной деятельности или специалиста в сфере IT и телекоммуникаций. А можно получить дополнительно и рабочую специальность – оператора станков с ЧПУ или сварщика. А можно (в сокращенные сроки) – и второе высшее юридическое или экономическое образование.

Интересы студентов ИжГТУ уже давно вышли за рамки Удмуртии и России. Все большее число студентов углубленно изуча-





ют иностранные языки, путешествуют по миру, работают и отдыхают в других странах. Учитывая, что у Технического университета более 20 вузов-партнеров в Европе, наши студенты имеют возможность пройти магистерскую стажировку и практику в университетах Германии, Чехии, Венгрии, Словакии и других стран. Ежегодно до 100 студентов, магистрантов и аспирантов ИжГТУ проходят обучение и стажировки в вузах-партнерах.

мации в вузе служит корпоративное телевидение ИжГТУ, благодаря которому во всех корпусах университета идет ежедневная трансляция новостных вузовских телепередач. С 2009 года регулярно выходит тележурнал «Студенческая, 7», который транслируется на центральных телеканалах и в вузе.

**С**туденты ИжГТУ имеют все условия для реализации своих творческих способностей.



**С**туденческая жизнь не была бы столь притягательной, если бы ограничивалась одной лишь учебой. В Техническом университете вы сможете раскрыть любые свои таланты. Здесь вы можете заниматься спортом, писать стихи, играть на сцене, петь, танцевать, участвовать в КВНах, конкурсе СТЭМов «Балда» и т.д.

В ИжГТУ существует мощная организация студенческого самоуправления и самый многочисленный в республике студенческий профсоюз. Традиционно вуз является лидером стройотрядовского движения в республике. В ИжГТУ работает штаб СО «Механ». Есть волонтерский отряд «СВОИ», силами которого проведено немало благотворительных акций и сделано добрых дел. «СВОИ» назван лучшим волонтерским отрядом Удмуртской Республики.

Тебя привлекает литературное творчество? В ИжГТУ есть литературное объединение «Прикосновение», итогом творческой работы которого являются ежегодные сборники произведений его авторов. Работает Клуб авторской песни ИжГТУ. Ежегодно в Техническом университете на базе учебно-спортивного центра «Галёво» проводится традиционный фестиваль студенческой бардовской песни «Барды GaleWooda».

Более 45 лет в ИжГТУ существует газета студентов и преподавателей «Механик», которая несет информацию обо всех событиях вузовской жизни. Студенты ИжГТУ, кого привлекает работа журналиста, входят в состав студенческого пресс-клуба. В 2012 году в ИжГТУ прошел первый конкурс студенческой прессы, победителем которого стали не только отдельные студенты, но и редколлегия факультетских и вузовских студенческих газет. Другим источником инфор-

В их распоряжении — **Д в о р е ц** студентов «Интеграл» с актовым залом на 450 мест и танцевальным залом. Наиболее яркими проектами студенческого художественного творчества вот уже многие годы являются: фестиваль «КВАС» (Карнавальные Встречи Студентов и Абитуриентов); конкурс СТЭМов «Балда»; КВН; смотр-конкурс студенческих вечеров факультетов «Виват ИжГТУ!»; фестиваль вокального творчества «Поющий Механ»; фестиваль танца и сценического искусства «UNIVERS-DANCE»; фестиваль любительских видеофильмов «СКИФ»; фотоконкурсы и многое другое. При ДС «Интеграл» действует театральная студия муниципального театра «Молодой человек».

Уникальное явление, даже в российском масштабе, представляет собой джаз-оркестр ИжГТУ «Биг-бэнд», в котором играют студенты и преподаватели вуза. В Техническом университете существует вокально-джазовая студия «Rec.time».

**О**дно из традиционных увлечений молодежи — спорт — активно развивается в ИжГТУ с первых лет создания вуза. Приоритетными видами спорта в университете сегодня являются волейбол, легкая атлетика. В последние годы активно развивается направление атлетической гимнастики (армреслинг, пауэрлифтинг). Не сдают позиций баскетбол, бадминтон, скалолазание, шахматы и гандбол. По 20 видам спорта работают группы спортивного совершенствования. После введения в строй бассейна можно будет заниматься плаванием.

Ежегодно в ИжГТУ проходит спартакиада, начало которой дает легкоатлетический осенний кросс. Волейбольный турнир, посвященный памяти талантливого руководителя и ученого, профессора, проректора ИжГТУ Юрия Мерзлякова, стал традиционным событием для университета. В международном студенческом легкоатлетическом пробеге «Ижевск — Минск» и «Минск — Ижевск», посвященном Дню Победы, в котором принимают участие команды Ижевска (ИжГТУ), Беларуси (БНТУ) и Нижнего Новгорода (НГТУ).

Студенческие команды принимают участие в соревнованиях всех уровней — от первенств города до чемпионатов России. Среди спортсменов — призеры чемпионатов мира и Европы, молодежных первенств России, чемпионатов Приволжского федерального округа и Удмуртии. Традиционно команды ИжГТУ выступают в Студенческом фестивале физической культуры и спорта УР.

ИжГТУ располагает достаточно большим комплексом спортивных сооружений для проведения спортивных мероприятий и для работы спортивных секций. Это три крытых спортивных зала в учебных корпусах; стадион «Буревестник», лыжная база; водно-моторная станция; учебно-спортивный центр ИжГТУ «Галёво» на берегу реки Камы; стрелковый тир. А еще в ИжГТУ на территории студенческого городка построен физкультурно-оздоровительный комплекс «Плавательный бассейн».

**Т**радиционным элементом оздоровления студентов и сотрудников ИжГТУ является профилакторий, в котором ежегодно направляют свое здоровье более 1200 чело-



век. В университете имеется пять общежитий. В каждом есть свой студенческий совет, который организует жизнь студентов. Такие мероприятия, как осенние балы, конкурсы «Мисс и Мистер общежитие ИжГТУ», «Фестиваль народов общежитий» давно стали традиционными в вузе. Ежегодно проводятся встречи студентов общежитий с ректором по жилищно-бытовым вопросам, где решаются студенческие проблемы.



# Ижевский государственный технический университет имени М. Т. Калашникова

## Порядок приема документов

Документы на все формы обучения (очную, очно-заочную, по бюджету, по договору) принимаются **с 18 июня по 25 июля** (на заочную форму обучения – до 1 сентября) пн. – пт. с 10.00 до 16.00 без перерыва на обед.

Чтобы заполнить заявление, при себе нужно иметь ПАСПОРТ.

К заявлению прилагаются следующие документы:

- документ об образовании (оригинал или заверенная копия);
- документы, дающие право на льготы (оригинал);
- свидетельство о результатах сдачи ЕГЭ.

**Приемная комиссия:** тел. 58-38-89, [pk@istu.ru](mailto:pk@istu.ru)

**Подготовительные курсы:** тел. 58-38-76

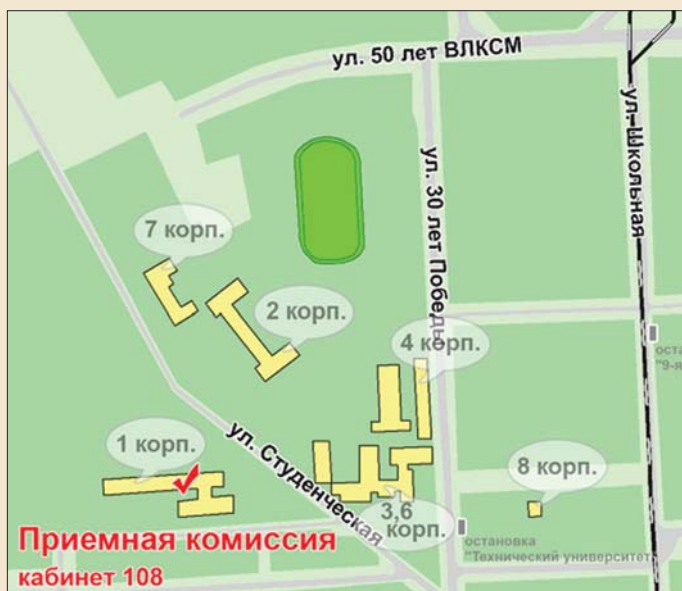
**ИНПО:** тел. 59-24-65,

**Справочная служба ИжГТУ:** тел. 59-24-97

**Сайт ИжГТУ:** [www.istu.ru](http://www.istu.ru)

## Как проехать

**Автобусы** № 14, 29, 36, 78, **троллейбусы** № 6, 9, остановка «Технический университет»  
**Трамваи** № 1, 4, 7, 10, остановка «9-я Подлесная».



## ИжГТУ – абитуриенту

На сайте ИжГТУ создана интернет-страница для абитуриентов <http://www.istu.ru/dlya-postupayushchikh>

Здесь можно найти много полезной информации: ответы на интересующие вас вопросы о правилах приема, о процедуре подачи документов, о размере стоимости обучения на всех факультетах.

Сюда же можно отправлять свои вопросы, чтобы получить компетентные ответы от специалистов вуза, которые будут выложены на интернет-странице.



## В ИжГТУ успешно работает Институт переводчиков в сфере профессиональной коммуникации

Здесь по направлениям «Английский язык» и «Немецкий язык» готовят переводчиков в сфере основной профессиональной деятельности.

На обучение для получения квалификации принимаются студенты всех специальностей, а также выпускники ИжГТУ. Срок обучения 2,5 года.

В соответствии с договорами о сотрудничестве в области образования между ИжГТУ и вузами Германии, Словакии, США, Сирии, Франции, Великобритании, Венгрии, Чехии приглашаются профессора и преподаватели зарубежных вузов для чтения лекций и проведения практических занятий для студентов **Института переводчиков**. Программами сотрудничества предусмотрены также обмены студентами с зарубежными вузами, что является прекрасной языковой практикой!

Освоившим программу подготовки в Институте переводчиков наряду с квалификацией инженера присваивается дополнительная квалификация переводчика в сфере профессиональной коммуникации с выдачей диплома государственного образца о дополнительном (к высшему) образовании с записью о присвоении вышеуказанной квалификации.

Выпускник, получивший такую квалификацию переводчика, сможет активно участвовать во внешнеэкономической деятельности предприятия, готовить контрактные соглашения с иностранными компаниями, участвовать в переговорах с зарубежными партнерами.



## Приложение к газете

### ИжГТУ им. М. Т. Калашникова «Механик»

Учредитель – ИжГТУ  
Руководитель ГППИ УСО  
М. Н. Тихонова  
Отдел журналистики: Г. А. Мышкина,  
Д. В. Мельниченко  
Фотографии Н. В. Корепанова,  
И. К. Пушин  
Компьютерная верстка  
Д. В. Мельниченко

Корректоры:  
И. В. Ганеева, Е. С. Денисов, М. А. Ложкина, Я. В. Олина, Н. К. Швиндт, О. Н. Шурова  
Подписано в печать 04.02.2013 г.  
Заказ № 10  
Тираж 2 000 экз.  
Отпечатано в Издательстве ИжГТУ  
Директор Г. А. Осипова  
Распространяется бесплатно

**Адрес редакции:** УР, Ижевск, Студенческая, 48а, корп. № 7,  
комн. 416, тел. 58-45-55, вн. 3-82,  
e-mail: [gazetaimi@mail.ru](mailto:gazetaimi@mail.ru)