



Поступай правильно!



Дорогие друзья!

Всё в жизни бывает когда-то в первый раз: первый шаг, первое слово, первые победы и неудачи. И первый ответственный выбор – момент, когда человек принимает самостоятельное решение относительно своего будущего. Наверное, для многих таким моментом станет поступление в университет.

Южно-Уральский государственный университет – одно из крупнейших образовательных учреждений России, ведущий центр развития образования, науки и культуры на Южном Урале. В 2010 году решением Правительства Российской Федерации ЮУрГУ установлена категория «Национальный исследовательский университет».

Мы предлагаем вам не только широкий выбор специальностей и направлений подготовки, но и большие возможности культурного, творческого развития личности. К вашим услугам – огромная библиотека, компьютерные классы с выходом в Интернет, современные инновационные лаборатории, творческие коллективы, учебно-спортивный комплекс, бассейн международного класса, оздоровительный лагерь и многое другое.

Дорогие абитуриенты!

Поступайте правильно – выберите специальность по душе и подтвердите при необходимости полученные знания хорошими результатами на вступительных испытаниях.

Желаю вам достигнуть своей цели: стать студентами ЮУрГУ и сделать свою жизнь содержательнее и интереснее!

Александр ШЕСТАКОВ,
ректор ЮУрГУ



Добро пожаловать в ЮУрГУ!

Александр ГУБАРЕВ,
ответственный секретарь
приёмной комиссии

Перед выпускниками школ стоят вопросы: какой вуз выбрать? Какой факультет, какую специальность? На этом этапе вашей жизни важно разобраться в своих стремлениях, верно оценить возможности, правильно рассчитать силы перед вступительными испытаниями.

Нередко абитуриенты теряются в обширном потоке информации, которую необходимо осмыслить перед принятием решения. Этот номер газеты «Технополис» пред-

назначен специально для выпускников школ, колледжей, лицеев, техникумов – всех, кто хочет получить качественное образование в известном и престижном вузе. Здесь собрана информация о факультетах и специальностях, обучение на которых предлагает вам Южно-Уральский государственный университет.

Выбор огромный – сегодня в составе нашего вуза 30 факультетов. Университет имеет 10 филиалов в других городах. В Южно-Уральском госуниверситете обучаются более 45 000 студентов (очная, очно-заочная, заочная формы обучения и экстернат) по более чем 200 программам высшего профессионального образования (специалисты, бакалавры, магистры).

Для учащихся 4–5-х курсов проводится распределение. Оно носит не обязательный, а рекомендательный характер. Студентам инженерных специальностей университет по заявкам предприятий и служб занятости предлагает вакансии, число которых примерно в полтора раза превышает число выпускников. Для окончивших вуз по гуманитарным и экономическим специальностям предлагаются вакансии примерно для 70–80% выпускников.

Со дня основания университета выпущено более 220 000 специалистов. Среди них очень много людей, занимавших и занимающих высокие должности как в масштабах области, так и страны.

Университет несколько раз в год проводит традиционные встречи с

абитуриентами и их родителями – «Дни открытых дверей». В эти дни можно получить любую информацию о правилах приема в ЮУрГУ и об особенностях обучения на том или ином факультете. Перед будущими абитуриентами выступают деканы факультетов, заведующие кафедрами, представители приемной комиссии.

Вопросы о приеме в университет вы всегда можете задать в приемной комиссии, которая работает круглогодично и находится в главном корпусе, в аудитории 125.

Желаем поступить в Южно-Уральский государственный университет и ощутить всю прелесть и новизну студенческой жизни и учебы в одном из крупнейших классических университетов России!

ВЫПУСК № 1

- Архитектурный
- Военного обучения
- Вычислительной математики и информатики
- Журналистики
- Заочный инженерно-экономический
- Подготовки сотрудников правоохранительных органов

ВЫПУСК № 2

- Автотракторный
- Архитектурно-строительный
- Аэрокосмический
- Институт международного образования
- Институт открытого и дистанционного образования
- Исторический

ВЫПУСК № 3

- Военного обучения
- Компьютерные технологии, управление и радиоэлектроника
- Лингвистики
- Международный
- Механико-технологический
- Психологии

ВЫПУСК № 4

- Математики, механики и компьютерных наук
- Физико-металлургический
- Физический
- Химический
- Экономики и предпринимательства
- Юридический

ВЫПУСК № 5

- Военного обучения
- Институт спорта, туризма и сервиса
- Институт экономики, торговли и технологий
- Технологический колледж
- Экономики и управления
- Энергетический

ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ: выбери будущее!

Всё, что делает человек, в конечном счёте, направлено на то, чтобы облегчить свою жизнь. Посмотрите внимательно на историю мирового цивилизации, и сразу станет ясно, что самое главное – это сделать жизнь комфортной и привлекательной. Самый большой вклад в улучшение жизни человечества внесла физика. Мы уже давно не можем представить свою жизнь без электричества, а для нынешнего поколения электронные гаджеты стали так же необходимы и привычны, как радио в середине прошлого века. Физика стара как мир, но у будущих физиков впереди новые открытия, которые изменят жизнь человечества!



Наталья КУНДИКОВА, декан, профессор, доктор физико-математических наук

с которого можно сделать прыжок в современную науку и производство. Полученное образование позволяет другими глазами смотреть на мир, а самое главное, дает возможность понять, как открыть новые физические эффекты, которые могут изменить наш быт, помогут предотвратить катастрофу и даже предсказать будущее.

Возможность работать практически в любых областях науки, техники и высокотехнологичного производства.

Знания могут быть мертвым грузом, но на физическом факультете

принимают, мультимедийными комплексами и научными лабораториями.

Новый корпус, в котором занимаются студенты физического факультета, это не только аудитории для занятий, но и научные лаборатории с уникальной инфраструктурой. Есть чистая зона, в которой количество пылинок в литре воздуха на несколько порядков меньше, чем в обычных помещениях. Именно в таких условиях делают всю электронную аппаратуру. Тончайшие интерференционные эксперименты можно проводить в лаборатории, у которой фундамент отделен от окружающей почвы. Благодаря такому фундаменту экспериментальная установка не «чувствует» внешних воздействий. Само оборудование – такого уровня, что, по слухам, физическому факультету ЮУрГУ завидуют специалисты из зарубежных университетов.

Выпускники, которых с удовольствием приглашают в зарубежные и российские университеты и фирмы.

Сейчас выпускники факультета работают в Германии, США, Австрии, во многих российских университетах и крупных фирмах. Во время обучения есть возможность пройти стажировку в ведущих российских и зарубежных научных центрах. Выпускники остаются работать в ЮУрГУ, внося неоценимый вклад в развитие науки и образования не только нашего региона, но и всего мира.

Студенты, которые побеждают на российских и международных олимпиадах, делают научные доклады на российских и международных конференциях, получают призовые места в научных конкурсах.

«Одиссея разума», студенческая олимпиада в Московском физико-техническом институте, Турнир физиков, научные конкурсы-конференции – это неполный перечень мероприятий, на которых наши студенты занимают первые и призовые места.

Преподаватели, которых приглашают читать лекции в ведущих российских и зарубежных университетах.

Преподаватели физфака – признанные специалисты мирового уровня. Лекции на молодежных школах, семинары в зарубежных университетах, приглашенные докладчики на международных конференциях – это о тех, кто учит студентов физического факультета.

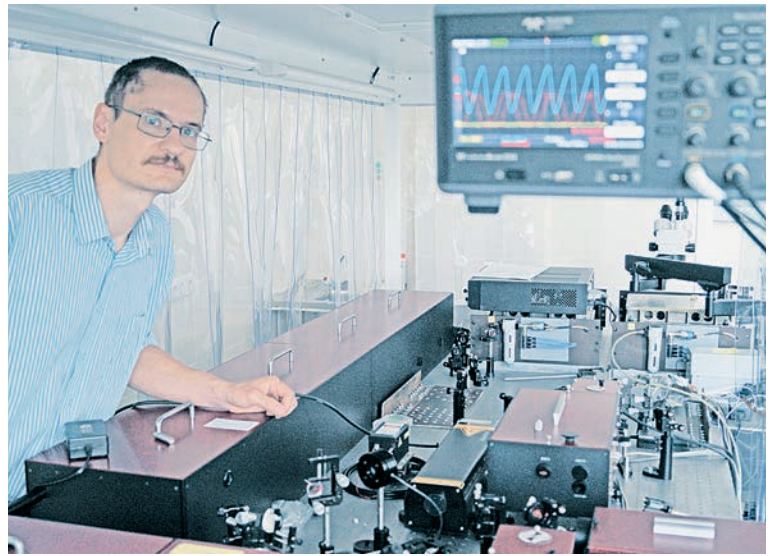
Возможность сделать карьеру в любой области деятельности.

Базовая подготовка, иностранный язык, умение самостоятельно добывать и анализировать информацию, достойно представлять результаты своего труда – эти знания и навыки помогут всем выпускникам найти свое место в жизни.



Немного подробнее об особенностях физического факультета.

Преподаватели и выпускники ориентированы не только на высокую науку, но и на практику. С момента организации на факультете поддерживается традиция: учить студентов могут только те, кто сам занимается исследовательской или инженерной работой. На физическом факультете выполняются исследовательские работы по заказам промышленности и по грантам разных уровней, часть работ выполняется в недавно созданной лаборатории физических исследований.



Подготовка бакалавров и магистров по направлению «Прикладная механика» ведется на кафедре «Прикладная механика, динамика и прочность машин». Кафедра располагает лабораториями с современным уникальным оборудованием, используемым как в научных работах, так и для обучения студентов.

Наличие теоретического «задела» и лабораторной базы позволяет осуществлять совместные проекты с предприятиями. Среди примеров – решение задач для ОКБ Туполева, «ЧТЗ-Уралтрак», КМЗ (Курган); фирм, разрабатывающих и производящих бронезилеты, ЧЭМК, Синарского трубного завода, Соколово-Сарбайского горно-обогатительного комбината, подразделения Газпром-Уралтрансгаза и Газпром-Оренбурггаздобычи и других, в которых принимают участие и студенты.

Неслучайно ведущие мировые научно-производственные комплексы пытаются заполучить умы молодых гениев: студентов приглашают на практику в подразделения «Боинг» (инженерный центр фирмы «Боинг» в Москве), в аэрокосмические фирмы Израэля – естественно, с оплатой за счет принимающей стороны.

Кафедра «Технология приборостроения» готовит бакалавров и магистров по направлению «Электроника и наноэлектроника». Студенты получают знания по современным направлениям развития микро- и наноэлектроники, а также применению вычислительной и электронной техники



в автоматизации производства и связи. Выпускники кафедры приобретают фундаментальные знания в областях проектирования электронной компонентной базы, технологии производства и эксплуатации материалов, компонентов, электронных приборов, устройств, установок вакуумной, фотолитографической техники, микро- и наноэлектроники различного функционального назначения. Полученная математическая и компьютерная подготовка позволяет заниматься разработкой, обслуживанием, эксплуатацией и экспертизой компьютерных систем управления на любых промышленных предприятиях.

На кафедре «Оптика и спектроскопия» готовят бакалавров и магистров по направлению «Прикладная математика и физика». Создание фотонных кристаллов, развитие фотоники – следующего этапа электроники – это передовой уровень науки, именно поэтому



Сегодня физический факультет это:

Уникальное сочетание подготовки по математике, физике, информатике и компьютерным технологиям.

Нельзя понять то, что происходит в природе, если не знаешь математики. Именно поэтому курс математики на физическом факультете почти не уступает математическим курсам для профессиональных математиков. Физику изучают на всех технических факультетах ЮУрГУ, но на физическом факультете физике уделяется больше времени, и решаются более сложные задачи. Кроме общей физики – курс теоретической физики. Понять современные проблемы физики практически невозможно без квантовой механики. Компьютерные науки дают физику такой же необходимый инструмент, как и экспериментальное оборудование. Промоделировать физический процесс, заранее предсказать то, что будет в эксперименте, – этому учат, начиная с первого курса.

Образование, которое позволяет понять, как устроен мир, увидеть мир и изменить его к лучшему.

Базовое образование в области физики, математики и компьютерных наук – это тот мостик,

учат знания применять в реальной жизни и получать новые знания самостоятельно. Это могут быть фундаментальные исследования, это может быть решение производственной задачи. Знания и навыки решения насущных задач можно применить не только в физике. Биология, медицина, геология – это неполный перечень направлений, в которых можно использовать накопленный за годы обучения опыт.

Самое новое здание университета, с просторными аудито-



можно с уверенностью говорить о том, что физический факультет ЮУрГУ ориентирован на технологии завтрашнего дня.

Выпускники кафедры «Оптика и спектроскопия» занимаются научными исследованиями в США, Германии, Канаде и Швейцарии. Результаты исследований сотрудников кафедры известны более чем в ста ведущих университетах мира и России.

На кафедре «Общая и теоретическая физика» готовят магистров по направлению «Прикладная математика и физика». В числе решаемых на кафедре задач – моделирование свойств материалов, в том числе и новых.

Кто-то из выпускников в полной мере реализует себя на любимом поприще – в области физического знания, а кто-то, не работая по специальности, занимается бизнесом. Но и для первых, и для вторых полученная подготовка оказалась полезной. Физика, как и математика, развивает системный подход, умение учиться, обеспечивает хорошую адаптацию в новой области деятельности.

Наш адрес:
454080, Челябинск,
пр. имени В.И. Ленина, 76.
Деканат: ауд. 309/ корпус 16.

Телефон/факс
(351) 267-90-41.

E-mail:
dec@physicon.susu.ac.ru.

ФИЗИКО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ: сила и мощь родного края!

Оплот промышленно развитой державы – это металлургия. Исторически сложилось так, что крупнейшие металлургические производства России появились и развивались на Урале. Наш край прославился изделиями каслинских, златоустовских мастеров и производственными успехами Магнитки.

Во время Второй мировой войны возникла потребность в подготовке кадров для оборонных предприятий Танкограда в Челябинском механико-машиностроительном институте. В 1952 году в связи с необходимостью развития промышленности СССР в Челябинском политехническом институте организован металлургический факультет.

За свою 63-летнюю историю факультет приобрел колоссальный опыт подготовки специалистов. Молодые выпускники легко трудоустраиваются и быстро адаптируются на предприятиях металлургии и машиностроения, что свидетельствует об их высоком профессиональном уровне. Заявки на выпускников поступают не только от предприятий Челябинска и области, но и со всех концов России – от Калининграда и Северодвинска до Хабаровска и Новороссийска. Спрос на металлургов в нашей стране был всегда и сохранится в будущем, поскольку стремительно развивается промышленность страны, вузы металлургического и машиностроительного профиля получают федеральные гранты в расчете на подготовку молодых образованных инженеров-металлургов.

В быстро меняющемся современном мире при смене экономических моделей, безусловно, происходят изменения в обществе. Металлургия сегодня уже не только производство металлов и изделий из них, но и чрезвычайно сложная и интересная наука. Современному металлургу требуются глубокие знания в области математики, физики, химии, он должен широко использовать вычислительную технику, читать научно-техническую литературу на иностранных язы-



Геннадий МИХАЙЛОВ,
декан, доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ



ках. Это стимулирует создание новых образовательных программ.

Первые два года студенты-металлурги получают глубокие знания по естественно-научным дисциплинам (физике, химии, математике, информатике) и проходят гуманитарную подготовку по иностранному языку, истории, культуре, философии и другим дисциплинам. В течение последующих двух лет изучают общетехнические дисциплины (сопротивление материалов, физику металлов, механику жидкости и газа), дисциплины,

а также рекомендуемые с учетом будущего профиля.

Успешно завершившие четырехлетний цикл обучения получают аттестат бакалавра (документ о базовом высшем образовании). Они могут занимать должности, требующие высшего образования без специализации, или продолжить образование на физико-металлургическом факультете с целью магистерской подготовки.

Многоуровневая система обеспечивает не только более глубокую теоретическую подготовку и конкретную специализацию, но и

предоставляет каждому студенту возможность на основе базового образования принимать решение о специализации после четвертого курса (с учетом выбранного места будущей работы). Представленная модель подготовки бакалавра – магистр, безусловно, является более демократичной по сравнению с традиционной схемой, обеспечивает гармоничное развитие личности, но требует напряженной работы студентов и преподавателей.

С 2012 года факультет готовит специалистов в области боеприпасов и взрывателей по традиционной схеме подготовки инженеров в течение 5,5 лет.

КСТАТИ

Среди выпускников факультета – экс-губернаторы Челябинской области П.И. Сумин и Рязанский – Г.К. Меркулов, генеральный директор ОАО «Челябинский радиозавод "Полёт"» Е.А. Никитин; президент Южно-Уральского государственного университета, член-корреспондент РАН Г.П. Вяткин; директор Научно-исследовательского института охраны труда профессор Б.Г. Пластинин и многие другие.

В настоящее время на физико-металлургическом факультете обучается около 600 студентов. Учебный процесс осуществляют 96 преподавателей, в числе которых 2 академика РАН, 24 доктора наук и 50 кандидатов наук. Декан факультета – Геннадий Георгиевич

выпускников – государственные и общественные деятели, руководители крупнейших предприятий города и области, научных учреждений и вузов, видные ученые.

Приглашаем абитуриентов стать продолжателями славной истории металлургии России!

НАПРАВЛЕНИЯ И СПЕЦИАЛЬНОСТИ:

- 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов» – бакалавр;
- 22.03.02 «Металлургия» (литейное производство черных и цветных металлов, металлургия черных металлов, обработка металлов давлением, материаловедение и термическая обработка металлов) – бакалавр;
- 15.03.01 «Машиностроение» (сварка, родственные процессы и технологии; машины и технологии обработки материалов давлением) – бакалавр;
- 15.03.02 «Технологические машины и оборудование» (металлургические машины и оборудование) – бакалавр;
- 17.05.01 «Боеприпасы и взрыватели» (технология производства, снаряжения и испытания боеприпасов) – инженер;
- 22.04.02 «Металлургия» (теория и прогрессивные технологии литейного производства, металлургия стали, материаловедение и термическая обработка металлов, обработка металлов давлением, теория металлургических процессов) – магистр;
- 15.04.01 «Машиностроение» (сварка, родственные процессы и технологии, машины и технологии обработки материалов давлением) – магистр;
- 15.04.02 «Технологические машины и оборудование» (машины и агрегаты металлургического производства) – магистр.

Вступительные испытания:
математика, физика, русский язык.

Примечание:
Профилирующий предмет выделен курсивом.



Наш адрес:
454080, Челябинск,
пр. имени В.И. Ленина, 76,
главный корпус, ауд. 316.
Телефон (351) 267-92-21.



Михайлов, доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, действительный член международной академии высшей школы, почетный работник высшего образования РФ.

На факультете сложился один из наиболее сильных в стране коллективов, широко известный своими научными открытиями и методическими разработками. В этом заслуга таких ученых, как А.Н. Морозов, В.А. Кожеуров, М.М. Штейнберг, П.В. Черноголов, Д.Я. Поволоцкий, В.Е. Рошин, Г.Г. Михайлов, А.А. Лыкасов, М.А. Смирнов, Д.А. Мирзаев, В.Н. Выдрин, Л.М. Агеев, В.Г. Шеркунов, Ю.П. Васин, Б.А. Кулаков, Ю.Д. Корягин, О.А. Бакиши.

В состав факультета входит пять выпускающих кафедр: «Металлургия и литейное производство», «Физическое материаловедение и физика твердого тела», «Машины и технологии обработки материалов давлением», «Оборудование и технология сварочного производства» и «Физическая химия».

Ежегодно проводятся региональные конкурсы «Юный сварщик» для школьников.

Физико-металлургический факультет идет в ногу со временем и предоставляет абитуриентам шанс сделать блестящую карьеру в области металлургии. Среди его

ЮУрГУ: образование с перспективой



В этом году исполнилось пять лет, как крупнейший вуз Челябинской области ЮУрГУ получил категорию национального исследовательского университета. Это значит, что в вузе выстроена эффективная система обучения, активно развивается наука и проводятся важные для страны исследования. Сегодня в ЮУрГУ стремятся попасть выпускники из разных регионов России и даже других стран.

В Южно-Уральском государственном университете 32 факультета, в том числе предвузовской подготовки, два факультета переподготовки и повышения квалификации специалистов с высшим образованием; более 200 кафедр. В структуре университета семь институтов: Институт международного образования, Институт дополнительного образования, Институт открытого и дистанционного образования, Институт спорта, туризма и сервиса, Институт экономики, торговли и технологий и другие. В городах области и за её пределами работают десять филиалов вуза.

В университете и его филиалах высшее образование по разным формам обучения получают более сорока тысяч студентов.

ЮУрГУ – это сосредоточение научных кадров. Учебный процесс в университете и филиалах обеспечивают свыше 3000 преподавателей и сотрудников, в том числе более 360 профессоров, 1500 доцентов. Более 200 преподавателей вуза имеют почётные государственные звания.

Подготовка бакалавров, магистров и специалистов ведется по более чем 200 программам высшего образования.

Южно-Уральский государственный университет – один из немногих гражданских вузов страны, где сохранён факультет военного обучения.

ВОЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ В ЮУрГУ

История факультета военного обучения (ФВО) начинается с создания военной кафедры еще во время Великой Отечественной войны, поэтому ФВО является практически ровесником университета. Сегодня факультет осуществляет подготовку офицеров запаса для танковых войск, войск связи, ракетных войск и артиллерии.

С прошлого года на ФВО ведется подготовка не только офицеров, но и солдат и сержантов запаса. Это позволяет принимать на факультет студентов в том числе и гуманитарных специальностей, что значительно расширяет возможности для получения военного образования. По словам заместителя начальника военного факультета ЮУрГУ Константина Крикунова, на факультете проходят обучение 1200 человек, при этом уже сейчас подано 1741 заявление на следующий год. Первого сентября этого года общее количество студентов составит не менее 1800. Кроме того, в прошлом году набран целый взвод девушек – 28 человек, которые будут проходить обучение по программам подготовки офицеров запаса на кафедре связи.

Уровень подготовки на факультете военного обучения ЮУрГУ сопоставим с уровнем военных училищ. Здесь студенты получают именно те знания, которые будут необходимы им для дальнейшей службы. Особое внимание уделяется теоретическим знаниям и практическим умениям, необходимым

для службы в соответствии с получаемой военно-учетной специальностью. Многие выпускники факультета продолжают свою службу в Вооруженных силах России. Всё чаще приходят ребята, которые уже отслужили в армии.

Обучение на факультете по программе офицеров запаса длится 2,5 года, по программе сержантов запаса – 2 года, солдат запаса – 1,5 года и осуществляется без отрыва от учебного процесса по основному направлению, выбранному студентом: занятия на ФВО проходят раз в неделю. В завершение студенты в течение месяца проходят учебные сборы, на которых они попадают в условия настоящей военной службы. Сборы связистов проходят в учебном центре войск связи в Ульяновске, танкистов – в Седьмой танковой бригаде в Чебаркуле. Студентам, успешно окончившим факультет военного обучения, присваивается соответствующее воинское звание, после чего они зачисляются в запас.

Таким образом, наряду с получением высшего образования по выбранной специальности студенты ЮУрГУ имеют возможность параллельно пройти военную службу.

Преподаватели факультета военного обучения – действующие офицеры, офицеры запаса – имеют значительный опыт военной службы. Многие из них прошли войну в Афганистане, принимали участие в контртеррористических операциях на Северном Кавказе. Именно на этих реальных примерах происходит воспитание студентов.

Учеба на факультете военного обучения – это не только получение ценных военных знаний и умений, но и воспитание истинных чувств патриотизма и уважения к истории страны. Так, факультет сотрудничает с различными общественными и ветеранскими организациями, проводит совместные фотовыставки, посвященные событиям Великой Отечественной войны, войне в Афганистане и операциям на Северном Кавказе. Уже традиционным мероприятием на факультете стало торжественное шествие по центральным улицам города и возложение венков к Вечному огню в знак почтения к памяти павших воинов. Ежегодно в митинге принимает участие ректор ЮУрГУ Александр Шестаков, а также представители ректората, преподаватели и слушатели факультета военного обучения, кадеты Челябинска. Кроме того, на протяжении многих лет личный состав факультета участвует в торжественном построении войск Челябинского гарнизона ко Дню Победы советского народа в Великой Отечественной войне.

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

Стабильное политическое и экономическое положение страны немаловажно без международных связей. Сегодня ЮУрГУ сотрудничает со 180 зарубежными вузами, и этот список постоянно расширяется. «Мы работаем с рядом вузов Китая, США, Франции, Чехии, Германии. В вузе разработано пять образовательных программ, которые читаются на английском языке», – отмечает исполняющий обязанности директора института международного образования Алексей Ангеловский.

В самом Институте международного образования учатся более 180 человек из 26 стран мира – Африки, Китая, европейских стран, США. Студенты отмечают, что когда-то знали только о вузах Москвы и Санкт-Петербурга, а теперь считают лучшим российским городом Челябинск. Ведь здесь для них созданы все условия, преподаватели и другие студенты всегда готовы протянуть руку помощи.

Иностранные студенты получают образование по гуманитарным

и техническим направлениям подготовки. Одни приезжают в Челябинск, чтобы освоить русский язык, который может в будущем пригодиться для работы, другие – для получения фундаментальных знаний. «Иракские студенты выбирают специальности, связанные с физикой, математикой, информатикой, китайские – с экономикой и туризмом, студенты из Европы хотят освоить русский язык. Сейчас у нас учится в магистратуре американка. Она, например, планирует возглавить ассоциацию гиревого спорта среди женщин», – рассказывает Алексей Ангеловский.

ЗАРУБЕЖНЫЕ СТАЖИРОВКИ

Плодотворное сотрудничество с иностранными вузами способствует постоянному обмену опытом, совместному совершенствованию научных разработок. Для студентов это открывает большие перспективы получения образования и возможность стажироваться за рубежом.

Институт международного образования ЮУрГУ активно развивает программы академической мобильности, которая предполагает взаимный обмен не только студентами, но и образовательными инициативами, перспективными, конкурентоспособными образовательными программами, налаживание партнерских связей между университетами. Программы включенного обучения предоставляют студентам возможность прослушать часть курса за рубежом, в вузе-партнере университета.

В ЮУрГУ реализуются совместные программы с зарубежными вузами, что дает возможность одновременного получения двух дипломов (российского и зарубежного вузов).



Совместная магистратура с университетом Кларка (США) – это высококачественное магистерское образование по доступной цене. Сегодня лишь немногие отечественные университеты осуществляют подготовку по аналогичным международным программам. Среди них – национальный исследовательский университет ЮУрГУ. Кроме того, уникальность программ заключается в возможности стажировок длительностью до года в крупнейших фирмах США.

Программы обмена на уровне бакалавриата совместно с Чжэцзянским Океаническим университетом (КНР) ведутся с 2011 года. Каждый семестр несколько групп студентов, обучающихся в ЮУрГУ по различным направлениям (лингвистика, мехатроника, электроэнергетика, химические технологии и другие), едут на обучение в Китай, а в Челябинск с ответным визитом приезжают студенты из Чжэцзянского Океанического университета. В течение семестра у студентов есть возможность пройти обучение в рамках своего учебного плана в китайском университете на английском языке, получить незабываемый международный опыт и познакомиться с китайским языком и культурой.

Магистерские программы совместно с Лаппеенрантским технологическим университетом (Финляндия) – это знак качества образования. Лаппеенрантский

технологический университет специализируется в сфере технологий и управления бизнесом, развивает сетевое взаимодействие с ведущими зарубежными университетами, в число которых вошел и Южно-Уральский государственный университет. Теперь и у студентов ЮУрГУ есть уникальная возможность обучаться по магистерской программе «Глобальные инновации в промышленности» Лаппеенрантского технологического университета.

В каникулы студенты могут поучаствовать в летних языковых школах: <http://iie.susu.ac.ru/index.php/language-schools>. Институт международного образования ЮУрГУ предлагает студентам самых разных факультетов принять участие в лучших языковых и профессиональных летних школах, которые проводятся на базе университетов-партнеров по самым выгодным ценам. Изучить английский, немецкий, французский, испанский языки, улучшить свои профессиональные навыки в области технологий, экономики и менеджмента, гражданского строительства, журналистики и IT-технологий, а также многого другого, завести друзей со всего мира и получить незабываемый международный опыт может каждый студент, магистрант и аспирант ЮУрГУ.

СТИПЕНДИИ

Ещё один плюс обучения в ЮУрГУ – это возможность получить большую стипендию: <http://susu.ac.ru/about/official/grant>. В вузе помимо стандартной стипендии, гарантированной государством для студентов другой формы, есть множество других. Всего около 50 видов – от стипендий администрации Челябинска до правительственных. Студенты

и аспиранты также могут претендовать на федеральную стипендию БФ В. Потанина, материальное поощрение от крупных предприятий, участвовать в борьбе за гранты. Размеры стипендий колеблются от 5 до 25 тысяч рублей.

Таким образом, образование в ЮУрГУ на сегодняшний день представляет собой масштабную разветвленную систему разноплановых возможностей, которые касаются не только получения основной профессии, но и реализации потенциала в других областях. Являясь одним из крупнейших вузов страны, ЮУрГУ уверенно выходит на международный уровень подготовки высококлассных специалистов, а также занимает почетное место в ряду национальных исследовательских университетов, открывая перед молодыми учеными большие возможности. Этому в достаточной мере также способствуют материальные выплаты в виде стипендий и грантов лучшим студентам. Кроме того, Южно-Уральский госуниверситет – один из немногих в России не узкоспециализированных вузов, где молодые люди параллельно с основным обучением могут пройти военную подготовку и таким образом сразу выйти на работу.

Всё это, а также многое другое позволяет говорить, что именно ЮУрГУ станет вашим успешным стартом в перспективное будущее!



ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ, МЕХАНИКИ И КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК: старт в надёжное будущее!



Факультет готовит специалистов, обладающих фундаментальными знаниями в области математики и механики, прикладной математики и программирования, необходимыми для решения широкого круга задач естественных наук, техники, экономики с использованием компьютерных технологий.

Подготовку бакалавров, магистрантов и аспирантов осуществляют все кафедры факультета: вычислительной механики сплошных сред, дифференциальных и стохастических уравнений, математического моделирования, математического и функционального анализа, прикладной математики, уравнений математической физики. Обучение ведется на бюджетной и контрактной основе по шести направлениям подготовки бакалавров, четырем – магистров, двум – аспирантов.

Направления профессиональной деятельности выпускников факультета:

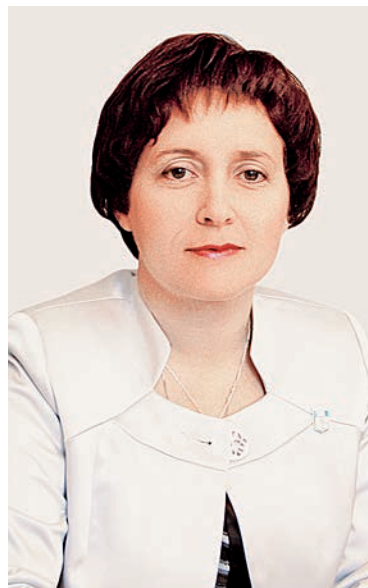
1. Аналитическая работа и все профессии, связанные с обработкой и анализом информации.

2. Работа с программным обеспечением – разработка, администрирование, применение для решения прикладных задач предприятий и организаций.

3. Работа в качестве научных сотрудников в академических институтах и конструкторских бюро региона и страны.

4. Педагогическая работа в учреждениях среднего общего, среднего профессионального и высшего образования.

5. Научно-исследовательская работа – от участника исследовательской группы до профессора.



Алекзандра КЕЛЛЕР,
декан, доктор физико-математических наук, доцент

Наши выпускники могут занимать должности: инженер-программист, системный и прикладной программист; аналитик, бизнес-аналитик; администратор баз данных, системный администратор; программист Java, C++, 1С и так далее; математик-экономист, математик; аналитик-программист, системный аналитик; web-программист, web-дизайнер; научный сотрудник, преподаватель.

Особо хочется обратить внимание абитуриентов на новые профили направлений подготовки: «Математические методы в экономике и финансах», «Компьютерное моделирование в инженерном и технологическом проектировании», «Преподавание математики и информатики».

В настоящее время на факультете обучаются около 400 студентов. Профессиональный уровень преподавания, ориентированный на индивидуализацию обучения и стимулирование творческой активности студентов, гарантирует высокое качество их подготовки. Студенты и аспиранты факультета неоднократно становились стипендиатами президента РФ, правительства РФ, губернатора Челябинской области, правительства Челябинской области, Благотворительного фонда Владимира Потанина, Ученого со-

вета ЮУрГУ. Высокий уровень математической и программистской подготовки позволяет студентам показывать замечательные результаты на олимпиадах и конкурсах. Команда ЮУрГУ из студентов факультета четырежды выходила в финал студенческого командного Чемпионата мира по программированию, проводимого Международной Ассоциацией компьютерной техники (АСМ), многократно становилась призером Всероссийской олимпиады студентов по информатике и программированию, и четырежды – призером Всероссийского студенческого турнира математических боев, не раз побеждала в финале Открытой международной Интернет-олимпиады студентов вузов по математике, а в суперфинале этой олимпиады (г. Ариэль, Израиль) участники команды становились призерами четыре последних года подряд, завоевав в общей сложности золотую, четыре серебряных и четыре бронзовых медали. Студенты факультета неоднократно награждались медалями Открытой международной Интернет-олимпиады студентов вузов по информатике. Подготовка студентов к участию в олимпиадах ведется под руководством доцентов кафедры прикладной математики А.К. Демидова, А.Ю. Эвнина, М.Ю. Сартасовой и Г.А. Никитина.

Факультет по праву гордится научными достижениями своих сотрудников. Первая в Челябинске докторская диссертация по математике защищена профессором кафедры математического и функционального анализа (тогда кафедры высшей математики № 2) 31-летним С.И. Пинчуком еще в 1979 году. Он получил несколько результатов в многомерном комплексном анализе, ныне ставших классическими. В рамках постоянно действующего на кафедре уравнений математической физики областного научного семинара по уравнениям соболевского типа, получен ряд серьезных результатов в научном направлении, заложенном руководителем семинара профессором Г.А. Свиридюком. О мощи этой научной школы говорят ее достижения: Г.А. Свиридюк подготовил 5 докторов и 19 кандидатов физико-математических наук. А публикации статей в научных журналах и докладов на международных

и всероссийских конференциях, сделанных участниками семинара профессора Г.А. Свиридюка, трудно подсчитать! Научная школа активно работает со студентами и аспирантами. Учиться в её магистратуре и аспирантуре стремятся выпускники разных факультетов, университетов России и зарубежных стран.



Вообще для факультета характерно большое разнообразие направлений и научных тематик, которыми активно занимаются его сотрудники. Профессор В.В. Карачик ведет большую научную работу в области операторных представлений решений дифференциальных уравнений. Профессор Л.Д. Менихес – автор решения известной проблемы А.Н. Тихонова. Доктора наук В.Л. Дильман и Л.А. Прокудина проводят исследования в области приложений математики к задачам механики, физики и химии. Основное научное направление, развиваемое на кафедре вычислительной механики сплошных сред под руководством профессора Ю.М. Ковалева, – математическое моделирование быстротекущих процессов в механике многокомпонентных сред. Данное направление в настоящее время достаточно востребовано в работах с крупными наукоемкими центрами: Государственным ракетным цен-

тром, Российским Федеральным ядерным центром и другими, что позволяет осуществлять на кафедре качественную целевую подготовку выпускников, ориентированных на решение фундаментальных и прикладных задач. За высокие ре-

зультаты научно-исследовательской работы Ю.М. Ковалев награжден медалью имени С.П. Королева Российской космической агентств.

Факультет ведет постоянную работу по профессиональной ориентации школьников Челябинска, области и других регионов. Преподаватели факультета участвуют в организации муниципального и регионального этапов всероссийской олимпиады школьников по информатике, городского и областного этапов Южно-Уральского молодежного интеллектуального форума «Шаг в будущее – Созвездие НТТМ» по прикладной и фундаментальной математике, очных туров Открытых интернет-олимпиад школьников по математике, информатике, Индивидуальной олимпиады школьников по информатике и программированию и ряда других состязаний.

Коллектив факультета математики, механики и компьютерных наук уверенно смотрит в будущее!

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ:

- 01.03.01 «Математика»
Профили: «Преподавание математики и информатики», «Фундаментальная математика» (готовится к открытию)
 - 01.03.02 «Прикладная математика и информатика»
Профиль «Математическое и программное обеспечение вычислительных машин и систем»
 - 01.03.03 «Механика и математическое моделирование»
Профиль «Механика и математическое моделирование жидкости, газа и плазмы»
 - 01.03.04 «Прикладная математика»
Профиль «Компьютерное моделирование в инженерном и технологическом проектировании»
 - 02.03.01 «Математика и компьютерные науки»
Профиль «Математические методы в экономике и финансах»
 - 09.03.04 «Программная инженерия»
Профиль «Разработка программных систем»
- Вступительные испытания в форме ЕГЭ: математика (профильный уровень), русский язык, информатика.
Профильный предмет – математика.

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ МАГИСТРОВ:

- 01.04.01 «Математика»
Программы: «Уравнения в частных производных», «Преподавание математики и информатики» (готовится к открытию)
- 01.04.02 «Прикладная математика и информатика»
Программы: «Математическая физика», «Математическое и программное обеспечение моделирования сложных систем и процессов»
- 03.04.01 «Прикладные математика и физика»
Программа «Физическая и химическая механика сплошных сред»
- 09.04.04 «Программная инженерия»
Программа «Безопасность и защита информации»

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТОВ:

- 01.06.01 «Математика и механика»
- 09.06.01 «Информатика и вычислительная техника»



Наш адрес:
454080, Челябинск,
пр. имени В.И. Ленина, 76.
Деканат: ауд. 702 ГУК
ЮУрГУ

Телефон (351) 267-91-15.

Факс (351) 267-90-15.

E-mail: pmfdek@susu.ac.ru.

http://www.math.susu.ac.ru.

ХИМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ: широкие возможности для будущего

**Дорогие абитуриенты!
Мы рады
вам приветствовать
на химическом факультете
нашего университета!
Декан факультета –
доктор химических
наук, заведующий
кафедрой экологии
и природопользования,
директор НОЦ
«Нанотехнологии»,
профессор
Вячеслав Викторович
Авдин.**



**Вячеслав АВДИН,
декан, доктор химических наук,
профессор**

Наш факультет создан в сентябре 2007 года. Его открытие обусловлено дефицитом высококвалифицированных специалистов, способных решать фундаментальные и прикладные задачи в области химии, химических технологий, энерго- и ресурсосбережения и экологии. Факультет сформирован на базе двух старейших кафедр вуза: «Общая химия» и «Общая и инженерная экология» и располагается в новом специализированном учебном корпусе, оснащённом современной техникой и лабораторным оборудованием. В состав факультета входят пять кафедр:

- «Аналитическая химия» (заведующий – доктор химических наук, профессор О.К. Шарутина);
- «Неорганическая химия» (заведующий – доктор технических наук, профессор В.А. Смолко);
- «Органическая химия» (заведующий – доктор химических наук, профессор Д.Г. Ким.);
- «Химическая технология» (заведующий – доктор технических наук, профессор Б.Ш. Дыскина);
- «Экология и природопользование» (заведующий – доктор химических наук, профессор В.В. Авдин).

Учебный процесс осуществляет коллектив преподавателей, в числе которых 7 профессоров, докторов наук, и 35 доцентов, кандидатов наук.

«Широко простирает химия руки свои в дела человеческие»

М.В. Ломоносов

За время существования факультета для наших студентов созданы условия как для учебной и научной работы, так и для всего комплекса «жизни вне парты» – общественной деятельности, спорта, интеллектуальных («Брейн-ринг»), «Что? Где? Когда?» и развлекательных мероприятий (празднование Дня химика, Нового года, 8 Марта, Дня защитника Отечества, проведение шоу «Мисс факультета», «Мистер факультета» и другие).

Хорошая учебная подготовка невозможна без научных исследований. В последние несколько лет научная составляющая учебного процесса получила значительное развитие. Со стороны правительства РФ – студенты, имеющие серьёзные научные достижения, получают существенную стипендиальную поддержку. Со стороны вуза – студенты могут выполнять исследования в научных школах, подтвердивших свою высокую квалификацию наукометрическими данными и результатами научной работы, получают доступ к высокотехнологичному научному оборудованию, имеют возможность очно участвовать в зарубежных научных конференциях.

По научным показателям наш факультет ежегодно делит первую строчку с физическим факультетом. Основные научные школы факультета: наноструктурированные металлоксидные катализаторы и керамические материалы, тонкий органический синтез, элементоорганический синтез, химическая технология углеродных материалов, биоиндикация состояния окружающей среды, квантово-химическое моделирование.

За время существования на факультете защитили кандидатские диссертации четыре аспиранта. Представили диссертации к защите три соискателя учёной степени кандидата и два – доктора химических наук.

Каковы основные преимущества обучения на химическом факультете?

1. Четыре направления обучения с полной системой подготовки («бакалавр – магистр – аспирант – докторант»). Количество бюджетных мест в бакалавриате – от 13 до 17 (на разных направлениях), в магистратуре – по 10 на каждом направлении. Количество внебюджетных мест (контрактное обучение) не ограничено. Перевод

с контрактной формы обучения на бюджетную ежегодно осуществляется при наличии бюджетного места для тех, кто учится на «хорошо» и «отлично» в течение двух семестров подряд.

2. Учебное и научное оборудование, профессорско-преподавательский состав. Факультет сразу, при создании, укомплектован современным учебным и научным оборудованием, которое превосходит оборудование всех вузов нашего региона. При поддержке руководства университета на факультете собраны ведущие специалисты в области химии и экологии как из Челябинска, так и из других регионов России.

3. Обучение профессионально-ориентированному английскому языку. В учебные программы всех направлений включено обучение английскому языку для работы с техническими и научными текстами. Обучение ведётся преподавателями, являющимися переводчиками и одновременно научными работниками (кандидаты химических наук). Студенты, успешно освоившие данную дисциплину, легко справляются с чтением и написанием научно-технических текстов на английском языке, общением с коллегами на международных конференциях. Программа рассчитана на студентов, изучавших ранее как английский, так и другие языки.

верситет пяти стран ШОС, включённое обучение).

Во время обучения в аспирантуре имеется возможность стажировок с выполнением совместной исследовательской работы в Финляндии, Испании, Германии. В 2013–2015 годах студенты и аспиранты химического факультета очно участвовали с докладами в научных конференциях в Испании, Германии, Франции, Болгарии, США.

5. Военная подготовка. С 1 сентября 2014 года по приказу министра обороны РФ в нашем университете (единственном в Челябинской области) реализуется программа подготовки рядовых, сержантов и офицеров запаса. Программа предполагает занятия на факультете военного обучения (раз в неделю; 1,5 года для рядовых, 2 года для сержантов и 2,5 года для офицеров) и участие в летних полевых сборах. Успешно освоившие программу принимают присягу и получают военный билет рядового, сержанта или офицера запаса без последующего призыва в армию. Участие в программе добровольное. Для участия необходимо наличие допуска по медицинским показателям и гражданство России. Освоение военной подготовки (любого уровня) позволяет выпускникам устраиваться на должности экспертов (с присвоением офицерского звания) в органы внутренних



дипломных и диссертационных работ активно используют оборудование мирового уровня производства Германии, Японии и США, расположенное в Научно-образовательном центре «Нанотехнологии».

Спрос со стороны работодателей на естественно-научные специальности растёт с каждым днём. В этом легко убедиться, посмотрев статистику службы занятости. В деканате химического факультета скопилась солидная стопка запросов на выпускников по всем четырём направлениям подготовки. Наши выпускники работают и на высокотехнологичных предприятиях (Испытательный центр «Газпромтрансгаз», центр исследований «Высоты 239» ОАО ЧТПЗ, исследовательские центры производственных предприятий («Материя медики», ЧЦЗ, «Мечел» и другие), и в контролирующих органах



4. Участие в международных программах обмена студентами с возможностью включённого обучения (часть дисциплин изучается в зарубежном вузе) и двойного диплома (выпускник получает два диплома: ЮУрГУ и зарубежного вуза). Сейчас для бакалавриата осуществляется совместная программа с Чжэцзянским университетом (Китай, включённое обучение), для магистратуры – с Лаппеенрантским университетом (Финляндия, двойной диплом), Университетом Рэдбауд в Неймегене (Нидерланды, включённое обучение), Университетом Шанхайской организации сотрудничества (совместный уни-

дел, судебно-медицинской экспертизы, прокуратуры, ФСБ и других силовых структур).

6. Трудоустройство. Все направления химического факультета являются востребованными как в проектных и контролирующих организациях, так и на предприятиях реального сектора экономики (металлургические, нефте- и газоперерабатывающие и транспортирующие, фармацевтические предприятия).

7. Освоение современных мировых исследовательских технологий. Студенты старших курсов, магистранты и аспиранты химического факультета при выполнении

(Росприроднадзор, Минэкономразвития, Минэкология, Челябинский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды), и в проектно-исследовательских организациях («ЮжуралПКБ», «Экопроект», «Экорешения», НИИ «БТМЕТ»).

Дорогие абитуриенты, если у вас есть склонность к химии или экологии, то сейчас вам предоставляется отличный шанс получить хорошую профессию и быть уверенными, что она будет востребована и в промышленности, и в науке как в России, так и во всём мире.

Будем рады видеть вас в числе студентов нашего факультета!

НАПРАВЛЕНИЕ	ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ
04.03.01 «Химия»	Химия, русский язык, математика
05.03.06 «Экология и природопользование»	География, русский язык, математика
18.03.01 «Химическая технология»	Химия, русский язык, математика
18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии»	Химия, русский язык, математика
Вступительные испытания в магистратуру – общеузовский экзамен и экзамен магистра по направлению.	



**Наш адрес:
454080, Челябинск,
пр. имени В.И. Ленина, 76,
корпус 1а, ауд. 207.
Телефон (351) 267-95-39.**

ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА: инновационная бизнес-школа по подготовке предпринимателей



Как известно, «кадры решают всё», а в условиях сегодняшнего рынка они должны решать это «всё» эффективно и дальновидно. С каждым годом требования к профессиональной подготовке меняются не столько в количественном объёме, сколько коренным образом – качественно, поэтому нашим предприятиям требуются не только высокообразованные кадры, но и сотрудники, способные на основе научно обоснованного подхода с использованием передовых управленческих, экономических и поведенческих технологий принимать решения. Доктор экономических наук, доцент, декан факультета экономики и предпринимательства ЮУрГУ Татьяна Александровна Шиндина уверена, что человек должен учиться всегда, всю свою жизнь.



Татьяна ШИНДИНА, декан, доцент, доктор экономических наук

– Татьяна Александровна, правда ли что предпринимателей нужно учить иначе, чем техников или экономистов?

– Да, вопросы формирования в молодежи предпринимательских компетенций являются актуальной темой для дискуссий на разных уровнях общественных и политических диспутов. Активное изучение этой темы стало популярным за последний год, когда встал вопрос о кадрах, способных взвалить на свои плечи вопросы безопасности страны в части обеспечения развития российских производств и выполнения программ импортозамещения.

Предпринимательство – это не столько умения, сколько организаторские способности и непрерывный изнуряющий труд. Именно поэтому важной частью подготовки предпринимателей являются менторские подходы к обучению. Для подготовки необходима среда, где через смену ролей можно попробовать свои силы в сплочении команды, для отработки навыков делегирования ответственности, умения сопоставлять, принимать решения и нести ответственность за их последствия. Становление образовательной среды – это комплексная задача, которая реализуется только при наличии коллективной работы, такой, как на нашем факультете.

Сегодня в состав факультета входят шесть выпускающих кафедр: «Предпринимательство и менеджмент», «Финансовый менеджмент», «Экономика и экономическая безопасность», «Экономика и инновационное развитие бизнеса», «Институциональная экономика»

и «Информационные системы». На факультете работают около 80 высококвалифицированных преподавателей, 14 докторов наук, 45 доцентов, кандидатов наук. Около 40 человек имеют практический опыт работы и занимаются параллельно с образовательным процессом предпринимательской деятельностью.

– Известно, что факультет экономики и предпринимательства активно сотрудничает с Южно-Уральской торговой промышленной палатой. В чём вы видите преимущества этого сотрудничества?

– Основатель и руководитель кафедры ЭИИРБ М.К. Ахтямов является членом правления ЮУТПП и задает направление этой работы. Мы стараемся откликаться на запросы Палаты, принимаем участие в законодательных инициативах, просветительской миссии, исследовательских проектах по различным вопросам предпринимательской деятельности. Так, например, мы занимались исследовательской работой по мониторингу удовлетворенности предпринимателей условиями деятельности, проводили региональные конкурсы для молодежи, участвовали в обсуждениях налоговых изменений. По инициативе М.К. Ахтямова в Челябинске прошла встреча с консулом Чехии, ряд форумов по проблемам организации перевозок и внешнеэкономической деятельности. Председатель комитета женского и семейного предпринимательства ЮУТПП И.П. Довгий инициировала ряд круглых столов, построенных по технологии воркшопа, в части особенностей семейного бизнеса. В рамках комитета по развитию молодежного предпринимательства состоялись конкурсы «Студенты в свободном предпринимательстве» (организаторы – доцент А.В. Башарина, аспирант Е.А. Лысенко) и «Ярмарка вакансий предпринимательских идей» (доцент М.К. Ветров) которые предусматривают взаимодействие студенчества и представителей бизнес-сообщества, а также помогают презентовать и апробировать идеи нового бизнеса. И всё это – только малая часть нашего сотрудничества, которая способствует вовлечению студентов и выпускников в предпринимательство.

– Результаты сотрудничества отражаются на научных исследованиях факультета?

– Прикладные и поисковые научные исследования базируются в первую очередь на реальной практической потребности бизнеса. И это не сиюминутный процесс, а длительная трудоемкая работа, дающая весомые результаты. Так, сотрудниками факультета за последние годы защищено три докторских и шестнадцать кандидатских диссертаций, выиграно три конкурса на проведение научных конференций, получено пять грантов на научные исследования в рамках фонда РГНФ и программ Министерства образования и науки РФ.

В этом году стартовал проект по выполнению научных исследований коллективами факультета, и его выиграла коллективы под руководством профессора В.Г. Гурлева (по обеспечению экономической безопасности городских территорий) и доцента И.Н. Голлай (в рамках исследования методов оценки отраслевых рынков и определения факторов продаваемости инновационных товаров).

– Принимают ли студенты участие в научных исследованиях?

– Конечно. В основном это студенты, обучающиеся в магистратуре и имеющие опыт практической работы. За последнее время подготовлен богатый запас диссертаций в рамках инвестиционно-финансовых задач, экономики фирмы и рынков, по отраслевой специфике и информационным технологиям. В этом году на олимпиаде в Санкт-Петербурге наши студенты заняли первое место. Привезли призы со студенческих конференций, проходивших в Новосибирске и Москве (В. Закирова, О. Ковтунович, А. Гуров, А. Белоголов и другие). Студентами факультета в 2014 году опубликовано семь научных статей за пределами Челябинской области.

«Человеческая безопасность» самими запоминающимися – и необходимыми впоследствии – стали дисциплины: ТРИЗ, конфликтология, технология конструирования коллективов. Чаще всего вспоминается из студенческих лет отношение преподавателей к студентам как коллегам. Студенчество ассоциируется с такими преподавателями как В.В. Лихолетов, Б.В. Шмаков, Н.И. Горбунов. Поддерживая научную школу ЮУрГУ, хочется пожелать успехов преподавателям, а строителям – повышать квалификацию в ЮУрГУ, не упускать возможности познакомиться с новыми тенденциями по актуальным профессиональным вопросам».

Исполнительный директор ЧРО «Деловая Россия», руководитель Сообщества молодых предпринимателей Челябинской области Наталья Васильевна Подкорытова: «Благодаря высокому преподавательскому составу за сравнительно короткий срок получилось вникнуть в новую сферу деятельности и освоить управленческую специальность. Магистерское образование дало не только фундаментальную подготовку, но также инструментальные знания и навыки, которые мне необходимы в моей профессиональной деятельности».

Председатель Уральского регионального филиала Аудиторской палаты России, Председатель совета директоров Группы компаний «Авуар» Алексей Дмитриевич Овакимян: «Незабываемый преподавательский состав кафедры и факультета – В.А. Киселева, В.Н. Смагин, Л.И. Авербах, А.В. Карпушкина, И.В. Хлопотова – привили мне любовь к экономике и заложили фундаментальные знания для последующего профессионального роста. Благодаря наставничеству профессоров В.А. Киселевой и В.Н. Смагина, в 1998 году я стал преподавателем кафедры, а в 2001-м защитил дис-



ОТЗЫВЫ ВЫПУСКНИКОВ

Генеральный директор ООО «Бовид», депутат Законодательного собрания Челябинской области Михаил Борисович Видгоф: «Нам говорили, что всегда нужно быть инициативными, жить по концепции ежа. И это очень правильно. В противном случае можно погрязнуть в рутине. Учеба – это способность на любую ситуацию смотреть с разных сторон и подходить к ее решению различными способами! И принимать удары судьбы, твердо стоя на ногах!».

Первый заместитель министра строительства, инфраструктуры и дорожного хозяйства Челябинской области Сергей Важевич Сихарулидзе: «За годы учебы на кафедре «Экономика и экономи-

ка безопасности» по экономической безопасности. Я всегда с благодарностью вспоминаю свой факультет и его преподавателей».

Директор филиала ООО «Зеленский Корпорейт Тревел Солоншнз» в Челябинске, кандидат экономических наук Владимир Валерьевич Лихолетов: «Заложенные знания в области экономики туризма помогли мне детально разобраться в этой интересной сфере. Багаж полученных навыков позволил быстро активизироваться на рынке и создать здоровую конкуренцию старейшим туристическим компаниям. Соприращенность теории и практики у преподавателей кафедры позволяет получать знания по принципу «единого окна», что весьма значимо в нынешних реалиях».

Начальник управления социально-экономического развития администрации Коркинского муниципального района, исполнительный директор ПРОМАСС города Коркино, кандидат экономических наук Дмитрий Сергеевич Лысенко: «Факультет, созданный всего лишь четверть века назад, стал одним из самых престижных и востребованных в нашем регионе. Выпускники факультета достигают высоких результатов в сфере бизнеса и управления, образуют надежный костяк любой команды. Благодаря факультету за полученные знания и всегда с удовольствием рассматриваю возможность пополнения кадров новыми выпускниками факультета».

Владелец сети автосервисов «Профтон» Василий Евгеньевич Панхин: «За годы обучения получил основы ведения предпринимательской деятельности, которые успешно использую в собственном автосервисном бизнесе. Не бывает «универсальных таблеток» и путей, которые вас в один миг сделают богатыми, успешными или здоровыми. Каждый день перед человеком предстает огромное количество возможностей для достижения любых целей. Но одни их используют, а другие нет».

Главный специалист Минфина Челябинской области Максим Андреевич Карлин: «Особо хотелось бы отметить четкую налаженную интеграцию теоретических курсов и практических навыков, которым уделяется большое внимание при обучении на кафедре ЭИИРБ (семинары, тренинги, ежегодные практики). Вследствии знания, полученные за годы обучения, позволяют выпускникам очень быстро адаптироваться в ключевых сферах экономики не только Челябинска и Челябинской области, но и России.

Мне хотелось бы привести слова Д.Д. Рокфеллера: «Первая и главная предпосылка успеха в бизнесе – это терпение»; будущим студентам и тем, кто обучается в данный момент, желаю именно терпения, усердия, постановки целей и непрерывного следования к ним».

IT-менеджер со-Founder/CEJ – Grade Edge (Бельгия) Александр Трункин: «Проработав несколько лет в индустрии инфокоммуникационных технологий США и получив дополнительное образование в Америке, понимаю, что базовые знания, позволившие мне быть успешным, были заложены именно на кафедре «Информационные системы»».

Владелец бизнеса «ХочуДом», главный специалист коммерческого управления Технопарка «Тракторозаводский» Михаил Алексеевич Сысалов: «Когда мы выходим за двери вуза, жизнь делит нас на механиков и болтики. Получая зарплату, ты продаешь свое время, силы и молодость. Изношенные детали идут под замену. Знание, опыт и умение с каждым годом становятся всё лучше и точнее. Инвестируй сейчас свое время правильно – тогда не окажешься на обочине жизни. В ЮУрГУ для этого есть всё».

Наш адрес:
454080, Челябинск,
пр. имени В.И. Ленина, 87,
корпус 36, ауд. 117.

Тел./факс: (351) 265-68-02,
265-71-22, 265-69-64.

ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ: право – это искусство добра и справедливости!

Многообразие современной жизни связано с необходимостью юридических знаний. Именно поэтому юридическая профессия на протяжении последних десятилетий является востребованной и престижной. Слаженный коллектив высококвалифицированных преподавателей, прекрасная материальная база, активное использование современных информационных технологий, собственная библиотека и, конечно, динамика развития – всем этим необходимым условиям качества высшего образования соответствует юридический факультет ЮУрГУ.

Юридический факультет был выделен из состава факультета «Экономика и право» 15 июля 2003 года. Сегодня в структуре факультета восемь кафедр:

- «Теория и история государства и права»,
- «Конституционное и административное право»,
- «Гражданское право и процесс»,
- «Трудовое и социальное право»,
- «Предпринимательское и коммерческое право»,
- «Уголовное право, криминология и уголовно-исполнительное право»,
- «Уголовный процесс и криминалистика»,
- «Судебная экспертиза».

Качественную подготовку бакалавров юриспруденции обеспечивает органичное единство гуманитарных, социально-экономических, математических, естественно-научных и профессиональных дисциплин. Особое место занимают дисциплины, позволяющие углубленные профессиональные знания в соответствии с выбранным профилем – государственно-правовым, гражданско-правовым, уголовно-правовым.

На факультете также возможно получение высшего образования по направлению подготовки 38.03.04 – «Государственное и муниципальное управление».

С 2011 года осуществляется подготовка студентов по специальности 40.05.01 – «Судебная экспертиза» по специализации «Экспертизы веществ, материалов и изделий».

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ:

- 40.03.01 «Юриспруденция» (бакалавр), вступительные испытания: обществознание, история, русский язык
- 40.04.01 Юриспруденция (магистр), вступительные испытания – тестирование
- 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление», вступительные испытания: обществознание, математика, русский язык
- 38.04.02 «Менеджмент», вступительные испытания – тестирование

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ:

- 40.05.03 «Судебная экспертиза», вступительные испытания: обществознание, история, русский язык



Александр КЛАССЕН, декан, доцент, кандидат юридических наук

Обучение студентов осуществляется с использованием новейших технологий и оборудования в специализированном Центре экспертных технологий, с привлечением специалистов в различных областях знаний с других факультетов университета.

Желающие продолжить обучение по программам высшего образования могут поступить в магистратуру. На факультете в 2015 году будет осуществляться набор по следующим магистерским программам.



По направлению подготовки 40.04.01 – «Юриспруденция» (очная и заочная формы обучения):

- «Административное, финансовое право»;
- «Правовое обеспечение управления персоналом»;
- «Правовое регулирование имущественных отношений»;
- «Предпринимательское право, коммерческое право»;

– «Природоресурсное право, экологическое право, земельное право»;

- «Трудовое право, право социального обеспечения»;
- «Теория и история государства и права, история правовых учений»;
- «Энергетическое право»;
- «Уголовное право, криминология, уголовно-исполнительное право»;
- «Уголовный процесс, криминалистика и судебная экспертиза»;
- «Экономические экспертизы в судопроизводстве».

По направлению подготовки 38.04.02 – «Менеджмент» (очная форма обучения):

- «Правовое обеспечение хозяйственной деятельности»;
- «Управление в государственных и муниципальных учреждениях».

Форма подачи материала по каждой дисциплине учебного плана и качество его освоения по всем реализуемым на факультете направлениям подготовки и специальностям максимально соответствуют требованиям Федеральных государственных стандартов, а также отвечают требованиям, предъявляемым работодателями. Это обеспечивается высоким уровнем профессорско-преподавательского состава – на факультете работают 19 докторов и 69 кандидатов наук, в том числе имеющих ученые и почетные звания.

– зал судебных заседаний, оснащенный видео-, звукозаписывающей и воспроизводящей аппаратурой с системой видеоконференц-связи;

- компьютерный класс с выходом в Интернет, обеспеченный справочно-правовыми системами «КонсультантПлюс», «Гарант»;
- лабораторию криминалистики, оснащенную наглядными пособиями, компьютерной техникой;
- Научно-образовательный центр экспертных исследований;
- юридическую клинику.

Такая организация учебного процесса способствует получению студентами фундаментальной теоретической подготовки в сфере юриспруденции. Полученные знания студенты апробируют при прохождении всех видов практик (учебной, производственной, преддипломной) в Челябинской областной суде, Арбитражном суде Челябинской области, 18-м апелляционном Арбитражном суде, районных, городских судах, органах внутренних дел, Прокуратуре Челябинской области, таможенных органах, иных государственных органах, органах местного самоуправления, коммерческих организациях, с которыми заключены долгосрочные договоры о сотрудничестве.

Выпускники получают возможность продолжить обучение на факультете в аспирантуре по следующим научным специальностям:

12.00.01 – «Теория и история права и государства; история учений о праве и государстве»;

12.00.02 – «Конституционное право; муниципальное право»;

12.00.03 – «Гражданское право, предпринимательское право, семейное право, международное частное право»;

12.00.05 – «Трудовое право и право социального обеспечения»;

12.00.08 – «Уголовное право, криминология и уголовно-исполнительное право»;

12.00.09 – «Уголовный процесс, криминалистика; оперативно-розыскная деятельность»;

12.00.14 – «Административное право; финансовое право и информационное право».

Подготовка аспирантов и соискателей ученой степени на базе юридического факультета имеет свои особенности, позволяющие успешно разрабатывать темы диссертационных исследований по любой отрасли права или отрасли юридической науки. Обучающимся обеспечена возможность публикации монографий и учебных пособий, статей в науч-



ных журналах, в том числе в серии «Право» «Вестника ЮУрГУ» (включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук, а также в систему Российского индекса научного цитирования (РИНЦ)), участвовать в научно-практических конференциях.

Юридический факультет и сам ежегодно выступает в качестве организатора конференций и семинаров по актуальным вопросам права, в которых участвуют не только преподаватели, аспиранты и соискатели, но и студенты.

Сотрудники факультета на постоянной основе занимаются научными исследованиями, по результатам которых издаются монографии, учебные пособия, учебники, научные статьи.

Студенты факультета под общим руководством заместителя декана А.В. Минбалеева активно и успешно занимаются научной работой, участвуя в научно-практических конференциях, олимпиадах и конкурсах, проводимых как в ЮУрГУ, так и в других юридических вузах и на факультетах (МГУ, РГУП, МГЮА, УрГЮУ, СПбГУ, ОмГУ и других).

Активная общественная жизнь студентов факультета, организуемая заместителем декана А.В. Кочетовой, обеспечивает самореализацию студентов в различных областях – искусстве, волонтерской деятельности, спорте.

Ежегодное мероприятие «Парад достижений», проводимое на факультете по результатам учебного года, демонстрирует успехи студентов факультета в учебе, науке, спорте, общественной жизни.

Учиться на юридическом факультете трудно, но интересно. Мы создаем для студентов все условия для раскрытия и реализации способностей в различных сферах деятельности.

Наш адрес:
454080, Челябинск,
пр. имени В.И. Ленина, 76,
ауд. 240.

Телефон (351) 267-93-41.

E-mail: ur-dek@susu.ac.ru

<http://psktur.susu.ac.ru>

Юридический факультет:
улица Коммуны, 149
(корпус 4).

Телефон учебного отдела
(351) 267-91-65.

Поступай правильно!