



14 сентября 2015 года

Aut viam inveniam, aut faciam



Фото Глеба ЛУНИНА

Старт в будущее

СТАЛИ СТУДЕНТАМИ!

Первого сентября, в День знаний, новоиспеченные учащиеся Технологического колледжа ЮУрГУ в торжественной обстановке получили из рук директора колледжа Александра Павловича Зайко заветные студенческие билеты.

Позади у ребят и их родителей полное волнений лето, вступительные экзамены. Особенно зашкаливали эмоции у абитуриентов, которые участвовали в конкурсе на бюджетные места. В 2015 году таких образовательных программ три – «Правоохранительная деятельность», «Программирование в компьютерных системах» и «Дизайн». Замыкающая «тройка» претендентов по каждой из перечисленных специальностей вплоть до 15 августа (дня завершения приема документов в колледж), до последнего часа работы приемной комиссии была в «подвешенном состоянии». И только теперь, когда страсти улеглись, можно сказать, что Технологический колледж ЮУрГУ достойно справился с проведением приёмной кампании: на первый курс зачислено 452 человека при плане набора 225. Особенно радует тот факт, что пришли ребята с хорошими знаниями. Средний балл по аттестату у абитуриентов, претендовавших на бюджетное место по специальности «Программирование в компьютерных системах», составил 4,46; по образовательной программе «Правоохранительная деятельность» – 4,94. Не намного отстали абитуриенты, подавшие документы на обучение на контрактной основе: средний балл по аттестату у контрактников – 4,53. В целом же по колледжу средний балл по аттестату нынешних первокурсников – 4,07.

Начинаются будни студенческой жизни. Очень надеемся, что

поздравительные слова-напутствия и пожелание успеха вдохновят ребят на качественное овладение будущей профессией.

ИЭТТ: НОВЫЙ КОРПУС

31 августа в торжественной обстановке была перерезана алая ленточка на входе в новый корпус института экономики, торговли и технологий ЮУрГУ по адресу: улица Орджоникидзе, 50. На открытии присутствовали ректор А.Л. Шестаков и руководство вуза.

В приветственной речи Александр Леонидович высоко оценил слаженность работы коллектива ИЭТТ, сумевшего качественно и в срок подготовить корпус к сдаче в эксплуатацию. Ректор особо подчеркнул, что возможность вести занятия в новом современном и просторном здании будет способствовать повышению качества образования в области торговли и пищевых технологий не только в Челябинске, но и в Уральском регионе в целом.

– Открытие обновленного корпуса, оснащенного высокотехнологичным оборудованием, – это

настоящий праздник не только для ИЭТТ, но и для всего университета! – отметил глава вуза.

Затем состоялся торжественный осмотр нового здания. Участники и гости презентации посетили учебные аудитории, где установлено современное мультимедийное оборудование; спортивный и актовый залы, музей, кабинет криминалистики, специализированные лаборатории товароведов, библиотеку, оснащенную компьютерами с выходом в Интернет и доступом к электронным ресурсам Научной библиотеки ЮУрГУ, побывали на кафедрах и познакомились с преподавателями.

Экскурсия продолжилась во внутреннем дворе, где присутствующие полюбовались сквером выпускников, заложенным весной этого года.

С сентября в ИЭТТ на площадке на улице Орджоникидзе официально запущена программа «Колледж-вуз», позволяющая поступать на актуальные программы среднего профессионального образования как после 11-го, так и после 9-го класса.

(Окончание на 2-й стр.).



ЮУрГУ – АГУПКР: БУДЕМ СОТРУДНИЧАТЬ!

Восьмого сентября Южно-Уральский государственный университет подписал меморандум о сотрудничестве с Академией государственного управления при администрации президента Республики Кыргызстан (АГУПКР).

Данный документ позволит ЮУрГУ расширить границы международного сотрудничества и тем самым увеличить образовательный потенциал.

– Предполагается разноплановое сотрудничество с этим вузом: обмен как студентами, так и образовательными технологиями, а также особенностями исследований, – отмечает ректор ЮУрГУ Александр Шестаков.

Академия государственного управления при президенте Кыргызской Республики является ведущим образовательным и исследовательским учреждением Кыргызстана, а также значимым для социально-экономического фонда «Евразийское содружество». Одна из приоритетных задач фонда – развитие социального, экономического, образовательного и культурного сотрудничества России со странами ближнего зарубежья.

– Естественно, мы будем прилагать максимум усилий, чтобы установить не только научный, но и культурный диалог. И, принимая во внимание современные условия развития, в том числе геополитические, думаю, что мы, как образовательное учреждение, станем одним из ключевых проводников идей интеграции! – заявил ректор АГУПКР Алмаз Насыров.

Ксения МАШКОВА

ПРИГЛАШАЕМ НА ОЛИМПИАДУ!

С 21 по 30 сентября пройдет вузовский этап Открытой международной Интернет-олимпиады по дисциплинам: «Русский язык», «История России», «Философия», «Правоведение», «Социология», «Культурология».

К участию приглашаются студенты любых специальностей и направлений подготовки, с первого по третий курс.

Подробная информация о порядке подачи заявок и правилах тестирования – на сайте <http://i-olymp.susu.ru>.

Мария ИЛЬИНА

САМ СЕБЕ ГИД

Студенты юридического факультета ЮУрГУ сделали информацию о достопримечательностях Челябинска более доступной для гостей города и иностранцев. Созданный ребятами проект QR-74 подразумевает размещение на культурных объектах табличек с QR-кодом. Одна из них уже появилась на здании Театра драмы.

Если считать код с помощью телефона, специальное приложение автоматически отправит туриста или любопытного горожанина на сайт, где будет размещена вся информация о здании – от его истории и интересных фактов до маршрутов проезда. Причем все сведения будут даны на русском, английском и китайском языках, а в дальнейшем к ним планируется добавить немецкий и французский.

– У меня много друзей-иностранцев. Общаясь с ними, я понял, что они ничего не знают о Челябинске, – поясняет руководитель проекта QR-74 Михаил Жвиков. – Несколько раз выступал в роли экскурсовода, и понял, что будет удобнее, если они сами смогут все узнавать с помощью телефона и приложения. В Москве и Петербурге таблички с такими кодами есть почти на всех культурных объектах.

В сентябре QR-кодами снабдят Театр оперы и балета, зал камерной и органной музыки «Родина», Молодежный театр и филармонию. В долгосрочных планах – повесить таблички на 30 зданий.

По материалам сайта ve-trc.ru

ИЭТТ: ВИЦЕ-МИСС «ЗОЛОТОГО ПЛЯЖА»

Студентка четвертого курса кафедры «Экономика предприятий и организаций» ИЭТТ ЮУрГУ Алёна Шушпанова завоевала титул вице-мисс на конкурсе красоты клуба-отеля «Золотой пляж».

В модельном бизнесе Алёна – не новичок! В 2013 году она победила на конкурсе FASHION TERRITORY URAL 2013, и в качестве модели задействована в показах. Но подиум для девушки скорее хобби. Студентка учится на «отлично», занимается наукой и участвует в форумах и научно-практических конференциях. В апреле Алёна приняла участие в Евразийском экономическом форуме молодежи, где завоевала призовое место в конкурсе по направлению «Мезо-экономика». Её дипломное исследование связано с экономическим анализом финансовых результатов и рентабельности деятельности предприятия. В дальнейшем студентка планирует связать жизнь с экономикой.

В конкурсе «Золотого пляжа» Алёна была единственной представительницей Челябинска. В ходе состязаний участницы смогли в полной мере проявить творческие способности. Алёна с детства занимается в Театре моды, увлекается дизайном, и сама сшила костюм для дефиле в стиле «Барыня» и сделала аксессуар – цветок.

Юлия РУДНЕВА

Знаменательные даты ЮУрГУ

16 СЕНТЯБРЯ

75-летие Рафката Галимовича Губайдулина

Доктор технических наук, профессор кафедры строительных конструкций и инженерных сооружений архитектурно-строительного факультета. В вузе работает с 1963 года. Соавтор двух изобретений. Был одним из членов творческой группы по реконструкции главного корпуса ЮУрГУ, а также осуществлял руководство по научно-техническому сопровождению строительства Ледового дворца «Уральская молния» и Ледовой арены «Трактор». Автор около ста научных публикаций. Награжден Почётной грамотой Министерства образования и науки РФ.

17 СЕНТЯБРЯ

70-летие Валерия Вадимовича Крымского

Доктор физико-математических наук, профессор кафедры электротехники и возобновляемых источников энергии энергетического факультета. Действительный член Уральского отделения Российской академии инженерных наук. Руководит аспирантурой по направлению «Радиофизика». Основное направление – разработка сверхширокополосных антенн для изучения и приема импульсных сигналов. Проводимые им исследования имеют мировой приоритет.

20 СЕНТЯБРЯ

55-летие Ирины Петровны Савельевой

Доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой маркетинга и менеджмента института экономики, торговли и технологий. Научные интересы: методология инвестиционной и инновационной деятельности, теория и методология маркетинговых исследований. Автор более ста научных публикаций. Награждена Почётной грамотой Министерства образования и науки РФ.

21 СЕНТЯБРЯ

65-летие Владимира Алексеевича Антонова

Доктор физико-математических наук, профессор кафедры дифференциальных и стохастических уравнений факультета математики, механики и компьютерных наук. Работает в вузе с 1985 года, с 1994-го по 2004-й заведовал кафедрой высшей математики № 1. Автор монографии и более 70 научных публикаций (из которых более 30 переведены на иностранные языки и опубликованы за рубежом). Награжден грамотой Министерства образования РФ.

23 СЕНТЯБРЯ

60-летие Виктора Сергеевича Балакина

Доктор исторических наук, профессор, заведующий кафедрой истории исторического факультета. В 2000 году под его руководством создана новая выпускающая кафедра – истории, на которую возлагалась подготовка студентов по специальности «История», которая стала основой для создания исторического факультета. Основатель научной школы «Социокультурные исследования истории России». Автор более ста научных статей и трех монографий. Награжден медалью «За заслуги в проведении Всероссийской переписи населения», нагрудным знаком «Почётный работник высшего профессионального образования РФ».

25 СЕНТЯБРЯ

60-летие Веры Геннадьевны Грязевой-Добшинской

Доктор психологических наук, профессор, заведующий кафедрой общей психологии факультета психологии, научный руководитель лаборатории «Социальная психология творчества», основатель научной школы «Социальная психология творчества и психология инновационного менеджмента». В 2005 году при УНИД ЮУрГУ по инициативе В.Г. Грязевой-Добшинской создан Институт психологии творчества, инноваций, арт-коммуникаций (ИПТИАК). Автор более ста печатных работ, в том числе двух монографий.

Составитель Элеонора ИСХАКОВА,
библиограф НБ ЮУрГУ

Полная версия календаря «Знаменательные даты ЮУрГУ» находится на сайте Научной библиотеки ЮУрГУ по адресу <http://lib.susu.ac.ru/> в разделе «Выставочный зал».

Старт в будущее

(Окончание.

Начало на 1-й стр.).

Корпус модернизирован в соответствии со всеми санитарными нормами и требованиями для студентов СПО. Ректор отметил, что в ближайшем будущем процесс развития программ СПО на базе площадки Орджоникидзе будет продолжаться, и одобрил инициативу ИЭТТ по созданию музея истории торгово-экономического образования на Южном Урале.

«ОЛИМПИА» ЖДЁТ ВАС

В начале нового учебного года ректор Южно-Уральского государственного университета Александр Шестаков вместе с сотрудниками вуза посетил новый спортивный зал «Олимпия» Института спорта, туризма и сервиса ЮУрГУ.

Гостей встретил директор ИСТиС Вадим Эрлих.

– Спортивный клуб создан для того, чтобы ребята всегда были в форме, ведь от физического здоровья во многом зависит и ум,

и находчивость, – считает Вадим Викторович.

Александр Леонидович отметил, что открытие Центра не помешал даже экономический кризис. Здесь каждый может выбрать занятие по вкусу: от индивидуальных тренировок в «качалке» до групповых программ, и даже позагорать в солярии.

Теперь у студентов кафедр, которые расположены в разных районах города («Туризма и социально-культурного сервиса», «Экономики и менеджмента сервиса» и «Технологии и художественной обработки материалов»), появилась возможность приобщиться к здоровому образу жизни и сдавать зачеты по физкультуре. Центр спорта предлагает прекрасный сервис и по настоящему энергичную атмосферу!

ПАМЯТЬ И БЛАГОДАРНОСТЬ

31 августа на стене корпуса, где расположен химический факультет

Южно-Уральского госуниверситета, появилась мемориальная доска, надпись на которой гласит: «Средства на строительство привлёк депутат Государственной Думы Российской Федерации Табачков Николай Ильич». На торжественное открытие пришли студенты, преподаватели, сотрудники. Выступили ректор ЮУрГУ Александр Леонидович Шестаков, президент университета Герман Платонович Вяткин, бывший депутат Госдумы Николай Ильич Табачков, декан химфака Вячеслав Викторович Авдин. Они рассказали о сегодняшнем дне факультета, его лабораторной базе, успехах в научной и образовательной деятельности, о том, как возник замысел создания химфака, как шло возведение корпуса 1а. Николай Ильич пожелал университету и факультету успехов, стабильного развития и процветания.

Нелли ШАХОВА,
Юлия РУДНЕВА,
Диана РОМАНОВА,
Иван ЗАГРЕБИН

Фронтовику – 90!

Фронтовики, отстоявшие свободу нашей Родины, исцелившие мир от «коричневой чумы», достойны глубочайшего уважения. Благодаря их мужеству и самоотверженности мы не знаем ужасов войны: бомбёжек, оккупации, плена.



О КОРНЯХ

– Я родом из Каслей. Предка моего, Леонтия – крепостного, знатного кузнеца – купил у какого-то комиссара (была такая должность в царской России) заводчик Демидов. При оформлении документов на вопрос «Вы чьи?» прадед ответил в соответствии с чином хозяина. Вот откуда такая «революционная» фамилия.

У моих родителей были дочь и четыре сына. Сейчас живы лишь я и брат Михаил, фронтовик, известный художник.

Наша семья в начале 30-х переехала в Челябинск. Последняя должность отца – юриконсульт Южно-Уральского района электросетей. Пока он был с нами, мы жили не богато, но и не нуждаясь. Мы, дети, успешно учились. Папа старался развить наши способности. В 1937 году отец – единственный кормилец в семье – был репрессирован и расстрелян. Без него пришлось очень трудно. Клеймо «членов семьи врага народа» было на нас вплоть до 1956 года – это проявлялось во всём: в отношении окружающих, при поступлении на учёбу, работу, вступлении в комсомол, партию.

ВОЙНА

В 1941-м я окончил семь классов и поступил в Челябинский энерготехникум. А через неделю началась война. В 1943-м призван в Красную Армию. До того, как попал на фронт, были обучение в различных частях и училищах, проверки и переводы (отец по-прежнему считался «врагом народа»).

Наконец после многих мытарств попал в 41-й артиллерийский полк. Там тех, у кого образование семь классов и выше, стали учить на двухнедельных курсах радистов. Подготовку упростили до предела – времени в обрез: готовилось большое наступление в Белоруссии, известное как операция «Багратион» – а радистов в частях некомплект.

На войне рискуешь жизнью постоянно. В период Белорусской операции мы стояли некоторое время в обороне, радиостанции для связи использовать было за-

прещено, только телефоны. Не раз провод перебивало осколком. Нужно было найти место повреждения, передвигаясь то бегом, то ползком, думая, как выполнить задание и при этом уцелеть под обстрелом.

Ночь с 31 декабря 1944-го на 1 января 1945-го была особенной: тогда советская артиллерия вела интенсивный обстрел позиций фашистов в полночь по московскому времени. Гитлеровцы ответили в полночь по Берлину. Казалось, что небо в огне.

День Победы над Германией встретили под Свердловском – наш полк вместе со всей пятой армией перебрасывали на Дальний Восток. Впереди – война с милитаристской Японией, оккупировавшей Китай, Корею, ряд других стран. Мы пришли как освободители.

Японцы – противник сильный и коварный – дрались отчаянно. Особенно опасны были их снайперы, а ещё воины-смертники – диверсанты. Нужно быть постоянно начеку. Особенно горько, когда гибли наши товарищи, прошедшие войну с немцами. Многие сопки враг превратил в настоящие крепости, где были построены казармы, установлены пушки, пулемёты. Но, несмотря на всё это, Красная Армия разбила Квантунскую быстро – и 2 сентября Япония капитулировала.

МИРНАЯ ЖИЗНЬ

После демобилизации (в 1950 году) приехал в Челябинск. Поступил на энергофакультет ЧПИ. Окончил с отличием. Прошёл путь от ассистента до декана. Женился на однокурснице Раисе Фёдоровне Васькиной (умерла в 1981-м), у нас двое детей. Сын Алексей окончил энергофак ЧПИ, сейчас трудится в Издательском центре ЮУрГУ. Дочь, Лариса Матвеева, выпускница МГУ, кандидат психологических наук, доцент, параллельно руководит Информационным центром атомной отрасли в Челябинске и работает в ЮУрГУ. Наш вуз окончил внук и внучка.

В 1982-м вступил в брак с Елизаветой Дмитриевной Пановой. Она тоже выпускница энергофака ЧПИ, работала там доцентом. Она внимательна и добра к детям и внукам, они её любят и уважают, ценят её советы.

Иван ЗАГРЕБИН

Памяти ветерана



25 августа на 102-м году жизни скончался Евгений Иванович Телешев – участник двух войн: Великой Отечественной и Советско-Финской, почётный ветеран университета, который отдал преподаванию в вузе 35 лет.

Евгений Телешев родился 22 февраля 1914 года в Белоруссии. В 1936 году призван на срочную службу в Вооружённые силы РСФСР. С той поры и навсегда жизненный путь Евгения Ивановича был прочно связан с танковыми войсками.

В 1939 году он прибыл на фронт Советско-Финского конфликта, где получил первое серьёзное ранение.

В 1941 году известие о нападении фашистов на Советский Союз застало Евгения Ивановича в должности комиссара танкового батальона. Всю Великую Отечественную он был на передовой. Дослужился до майора. Принял участие в легендарном первом Параде Победы на Красной Площади 24 июня 1945 года.

Среди наград ветерана орден Отечественной войны II степени, два ордена Красной Звезды, медаль «За боевые заслуги», а также памятные знаки и медали. Особое место среди них занимают награды родного университета, куда он, выпускник Военной академии бронетанковых войск, пришёл работать в 1955 году.

На факультете военного обучения Евгений Телешев трудился в качестве старшего преподавателя и начальника тактического цикла.

Приоритеты и перспективы

Доклад ректора ЮУрГУ Александра Леонидовича Шестакова на собрании профессорско-преподавательского состава, сотрудников и студентов университета 31 августа 2015 года



Уважаемые коллеги!

Разрешите поздравить вас с началом нового учебного года.

В 2014 году завершился пятилетний этап работы Южно-Уральского государственного университета как национального исследовательского университета. Мы создали материальную исследовательскую базу для проведения высококачественных научно-исследовательских работ и создания образов новой техники. Созданы научно-образовательные центры: центр нанотехнологий, центр экспериментальной механики, центр композитов, центр металлургии, центр геоинформационных технологий, центр двигателестроения, Суперкомпьютерный центр. Созданы лаборатории химических и физических исследований. Наши научно-образовательные центры и лаборатории, безусловно, соответствуют мировому уровню. И этот фактор определил лидирующие позиции университета в стране в выполнении проектов по Постановлению № 218 Правительства РФ. Это проекты по разработке технологий и созданию новой техники. В ЮУрГУ в настоящее время осуществляются три таких проекта, а в рамках нового конкурса по этому Постановлению мы подготовили две заявки. При этом у нас осуществляется и ряд крупных проектов, реализуемых в рамках Федеральной целевой программы «Исследования и разработки». Особое место в наших крупных проектах занимает открытие завода корпорации Emerson в Челябинске – завода по производству средств автоматизации самого последнего поколения, что означает инвестиции в высокие технологии. И ключевая роль в этом принадлежит нашему университету. Американскую сторону устраивает качество подготовки наших инженеров. Они уверены, что мы подготовим им специалистов для успешного будущего развития. И эти долгосрочные проекты осуществляются в условиях сегодняшней международной обстановки и санкций, применяемых к Российской Федерации.

О НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В прошлом учебном году объем научно-исследовательских работ впервые в истории вуза превысил 600 миллионов рублей. Сегодня у нас 9 кафедр имеют объем финансирования свыше 10 миллионов рублей в год. Это совсем неплохие результаты. В этом направлении эффективно работает

центр управления проектами (руководитель – Александр Бежанович Широков), созданный под руководством проректора по научной работе Сергея Дмитриевича Ваулина. Центром за предыдущий учебный год подготовлено 60 конкурсных заявок, 12 из них победили. Здесь я также хочу отметить наших молодых аспирантов и сотрудников, которые выиграли 9 проектов по программе УМНИК, с финансированием по 400 тысяч рублей на каждый проект. Большой вклад в это внесли начальник информационно-аналитического отдела УНИД Евгений Владимирович Иголевиц и председатель совета молодых ученых Яков Алексеевич Шмарин.

По публикационной активности по статьям в базе данных РИНЦ мы вышли на уровень 4500 в год, то есть примерно две статьи на одного НИП в год. И этот показатель можно оценивать как удовлетворяющий сегодняшним требованиям.

В то же время в первую очередь уровень публикаций в настоящее время оценивается по количеству публикаций в базах данных Web of Science и Scopus. В Scopus за прошлый учебный год мы увеличили количество статей со 150 до 230. Это хорошая динамика. Лидерами по количеству статей в данной базе цитирования являются:

- Владимир Викторович Шарутин, кафедра органической химии – 9 статей;
- Ольга Константиновна Шарутина, кафедра органической химии – 9 статей;
- Игорь Владимирович Кривцов, научно-образовательный центр «Нанотехнологии» – 6 статей;
- Дмитрий Анатольевич Жеребцов, кафедра физической химии – 6 статей;
- Ирина Дмитриевна Юшина, научно-образовательный центр «Нанотехнологии» – 6 статей;
- Денис Александрович Винник, кафедра физической химии – 6 статей.

Качество публикаций определяется индексом Хирша – это комплексный показатель цитируемости статей. По индексу Хирша по статьям в Scopus лидируют:

- Валерий Владимирович Масленников, кафедра геологии (Миасс) – 14;
- Джалал Аминулович Мирзаев, кафедра физического металловедения и физики твердого тела – 9;
- Владимир Викторович Шарутин, кафедра органической химии – 9;
- Ольга Константиновна Шарутина, кафедра органической химии – 8;
- Фёдор Валерьевич Подгорнов, кафедра технологии приборостроения – 8.

По количеству публикаций в базе данных Web of Science мы увеличили число статей по сравнению с предыдущим годом с 90 до 102. Лидерами по показателю цитируемости в Web of Science являются:

- Фёдор Валерьевич Подгорнов, кафедра технологии приборостроения – индекс Хирша 8;
- Валерий Владимирович Масленников, кафедра геологии (Миасс) – 7;
- Наталья Дмитриевна Кундикова, кафедра оптики и спектроскопии – 7;
- Джалал Аминулович Мирзаев, кафедра физического металловедения и физики твердого тела – 6;
- Екатерина Владимировна Барташевич, кафедра органической химии – 5;
- Владимир Викторович Шарутин, кафедра органической химии – 5.

Еще один показатель, определяющий качество публикаций, – число цитирований отдельных статей. Лидерами являются:

- Юрий Владимирович Микляев, кафедра оптики и спектроскопии – 278 цитирований одной статьи (статья в соавторстве с зарубежными учеными);

- Екатерина Владимировна Барташевич, кафедра органической химии – 155 цитирований (статья в соавторстве с зарубежными учеными);

- Наталья Дмитриевна Кундикова, кафедра оптики и спектроскопии – 106 цитирований (статья без зарубежных соавторов);

- Фёдор Валерьевич Подгорнов, кафедра технологии приборостроения – 62 цитирования (статья в соавторстве с зарубежными учеными).

Эти данные свидетельствуют о том, что лучшие результаты получаются в работе в составе международных научных коллективов.

Анализируя эти данные, я также должен отметить, что имена лидеров по публикационной активности те же, что и в прошлом году.

В рамках патентной деятельности мы получили 79 патентов и 74 свидетельства на программные продукты. В этой области лидируют:

- Марина Николаевна Самодурова, кафедра машин и технологий обработки материалов давлением – 13 патентов;
- Максим Борисович Ребезов, кафедра прикладной биотехнологии – 8 патентов;
- Абдували Джабарович Тошев, кафедра технологии и организации питания – 4 патента;
- Леонид Игнатьевич Цытович, кафедра электропривода и автоматизации промышленных установок – 4 патента;
- Илья Валерьевич Чуманов, кафедра общей металлургии (Златоуст) – 4 патента.

По программам для ЭВМ:

- 29 программ – международный факультет, большая часть создана Виктором Петровичем Томашевым;
- 15 программ – факультет математики, механики и компьютерных наук, созданы Натальей Александровной Манаковой и Натальей Михайловной Япаровой совместно со студентом.

ОБ АСПИРАНТУРЕ

В этом учебном году в сфере деятельности аспирантуры вместе с соискателями и докторантами насчитывалось 908 человек. Это на 50 больше, чем в прошлом году. Защищено 93 диссертации, из них 17 докторских. Эффективность работы

аспирантуры выросла и составила 36,8 %. Но необходимо повышать эффективность работы этого направления. Результаты дает программа развития кадрового потенциала. В начале ее реализации в 2011 году в программе участвовало 63 соискателя, 13 из которых выбыли из проекта по разным причинам, 15 человек защитили докторские диссертации, еще одна диссертация рекомендована к защите в 2015 году. Я хочу поблагодарить за успешную работу Надежду Павловну Жиленкову.

О «ВЕСТНИКЕ ЮУрГУ»

«Вестники ЮУрГУ» существенно помогают нам в научной деятельности. 15 серий из 17 входят в Перечень ВАК, который действует до 1 декабря 2015 года. Сейчас происходит процесс перерегистрации. Лучшая серия «Вестника» – «Математическое моделирование и программирование» – вошла в базу данных Scopus. В настоящее время эта серия удовлетворяет всем требованиям Web of Science, и мы работаем над тем, чтобы «Математическое моделирование и программирование» вошло в эту базу (ответственный редактор серии – Георгий Анатольевич Свиридюк). Кроме того, часть серий мы продвигаем в другие профессиональные базы данных. Так, серия «Математическое моделирование и программирование» и серия «Математика. Механика. Физика» (ответственный редактор – Софья Александровна Загребина) представлены на Общероссийском математическом портале Mat-Net. RU (проект Математического института имени В.А. Стеклова РАН). С этим порталом ведутся переговоры о представлении серии «Вычислительная математика и информатика» (ответственный редактор – Леонид Борисович Соколинский). Отдельные статьи серии «Пищевые и биотехнологии» (ответственный редактор – Ирина Юрьевна Потороко) представлены в международной базе AGRIS. Серия «Психология» (ответственный редактор – Николай Алексеевич Батурич) проходит экспертизу в Европейской базе по гуманитарным и общественным наукам. Заключен договор о представлении информации о сериях «Математическое моделирование и программирование» (ответственный редактор – Георгий Анатольевич Свиридюк) и «Образование, здравоохранение, физическая культура» (ответственный редактор – Александр Петрович Исаев) в международную базу данных EBSCO.

(Продолжение на 4-й стр.).



Приоритеты и перспективы

(Продолжение. Начало на 3-й стр.)

В целом нам надо повышать качество «Вестников», увеличивать импакт-фактор и цитируемость статей. Хочу отметить серии «Энергетика» (импакт-фактор 1,17; ответственный редактор – Андрей Александрович Радионов) и «Экономика и менеджмент» (импакт-фактор 0,234; ответственный редактор – Виктор Михайлович Каточков). За работу, направленную на совершенствование серий «Вестника», я благодарю редактора Издательского центра ЮУрГУ Елену Владимировну Гераскину.

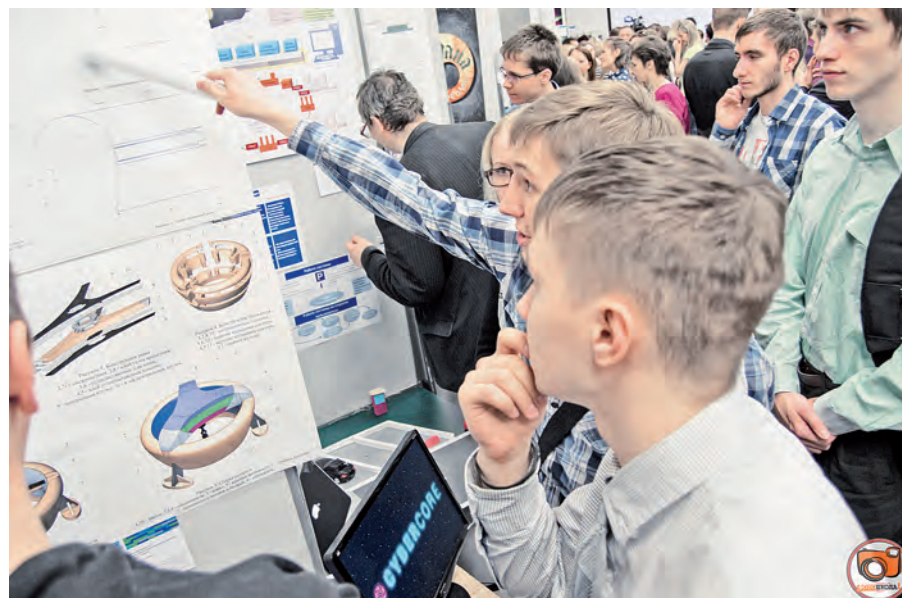
К сегодняшнему дню мы завершили подготовку заявки на новый конкурс ТОП-100, что предполагает вхождение в мировые рейтинги университетов. Для этого мы обратились к одной из ведущих мировых консалтинговых компаний, PwC («ПрайвотерхаусКуперс»), которая в прошлом конкурсе вывела в победители четыре университета из пяти. Мы ставим задачу к 2020 году войти в общий рейтинг QS на позицию 250–300, в частный рейтинг QS по инженерии в области механики и аэронавтики – на позиции 200–250 и в частный рейтинг Materials Sciences – 150–200. Для того чтобы нам этого достичь к 2020 году, нужно обеспечить ежегодный пятидесятипроцентный рост основных научных показателей. Это значит, что по числу публикаций в Scopus к 2020 году мы должны выйти на уровень 2000 статей на университет в год, с числом цитирования на одного НРР за 5 лет – 20. Для этого надо печататься не просто в журналах, входящих в базу данных Scopus, а в первой четверти таких журналов по импакт-фактору. Финансовый объем научных исследований к 2020 году мы должны довести до 4 миллиардов рублей.

Это основные показатели, которые определяют качество, уровень университета в мировых рейтингах. На первый взгляд они сегодня кажутся нереальными. Но если мы хотим войти в категорию ведущих мировых университетов, а мы должны ставить такую высокую планку, то мы должны стремиться за достаточно короткий срок нашего развития приблизиться именно к таким показателям. А традиции, связанные с историей нашего развития (в период ЧПИ мы были ведущим в стране вузом по разработке оборонной техники), говорят о том, что мы многое можем. Хочу поблагодарить исполнительного директора программы ТОП-100 Андрея Владимировича Келлера и Ирину Юрьевну Окольникову. Однако, несмотря на общий высокий результат, следует отметить, что при том уровне научной деятельности, который мы имеем, у нас не выполняется принцип Парето, когда 80 % результата дают 20 % сотрудников. У нас 80 % результата дают 7,5 % сотрудников. Это говорит о том, что мы имеем недостаточно эффективный средний уровень научной работы. С другой стороны, такую ситуацию мы можем рассматривать как серьезный резерв для улучшения положения дел в этой области. И у нас есть планы принятия мер и организации системы научной деятельности, которая бы соответствовала таким требованиям.

ОБ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Мы создали 58 малых инновационных предприятий, среди которых есть очень интересные. Например:

- «УралАРМ», руководитель – Владимир Николаевич Андрианов. Он вышел на третий год программы СТАРТ, подписал агентский договор о продвижении разработки университета в Китае;
- «Грид-инжиниринг», руководитель – Валентин Александрович Дорохов. Предприятие ведет суперкомпьютерные расчеты,



работает с компаниями из 23 стран, в том числе США, Великобритании, Канады;

- «УралГИС», руководитель – Валентина Николаевна Максимова. Успешно работает по заказам областного Правительства.

Но таких эффективных предприятий у нас немного. Об улучшении этого вида деятельности мы говорим не первый год, но дело почти не сдвигается с места. Видимо, мы будем принимать решительные меры, направленные на изменение показателей функционирования малых инновационных предприятий.

ОБ УЧЕБНОЙ РАБОТЕ

В этом году в ЮУрГУ был самый масштабный выпуск. Осуществлены первый большой выпуск бакалавров – 3400 выпускников и последний большой выпуск специалистов – 5400. Также мы выпустили 800 магистров. Всего в этом году дипломы ЮУрГУ получили 9600 специалистов с высшим образованием и около 440 специалистов со средним профессиональным образованием.

При этом контингент студентов всех форм обучения составил 37 тысяч человек. Но если учесть получающих среднее профессиональное образование, а также аспирантов, то у нас в вузе обучалось около 41,5 тысячи человек. Тем не менее этот показатель на 2,5 тысячи меньше, чем в предыдущем учебном году. С учетом такого большого выпуска мы в следующем учебном году ожидаем заметного уменьшения числа обучающихся в нашем университете.

Это заставляет нас задуматься об эффективности организации учебного процесса. Так, у нас в университете на сегодня реализуются 92 направления и 152 профиля подготовки бакалавров. В магистратуре – 67 направлений и 126 профилей. Так, на направлении «Менеджмент» на одно направление мы имеем 18 профилей подготовки. В рамках направления «Экономика» реализуется 14 профилей подготовки. При этом наполняемость групп очного отделения по экономике – 13–15 человек. Если мы считаем, что 17–18 человек – это предел безубыточности группы, то получается, что с экономической эффективностью у экономистов существуют серьезные проблемы, которые необходимо решать в предстоящем учебном году по вузу в целом.

Перед нами стоит задача повышения престижа работника университета. В связи с этим в 2015 году заработная плата профессорско-преподавательского состава должна быть на уровне 133 % от средней заработной платы в Челябинской области, в 2016 году – 150 %, в 2017 году – 200 %. Поэтому в новом учебном году мы будем заниматься экономической эффективно-

стью учебного процесса, в частности, не обоснованное раздувание профилей будет оплачиваться самими факультетами.

Одна из тенденций развития высшего образования в ближайшей перспективе – это развитие прикладного бакалавриата. Предполагается, что Министерство образования и науки РФ будет выделять 40–50 % мест в бакалавриате на программу прикладного бакалавриата, в связи с чем нам необходимо развивать тесные связи с промышленными предприятиями, для того чтобы качественно выполнять эти программы прикладного бакалавриата. Важной составляющей этого является открытие базовых кафедр на предприятиях. В прошлом году мы открыли шесть базовых кафедр. В области развития прикладного бакалавриата у нас есть прекрасные примеры, в частности на автотракторном факультете – базовая кафедра под руководством Александра Дмитриевича Рулевского. Однако в целом по вузу сегодня этот процесс замедлился. Для реализации программ прикладного бакалавриата нам необходимо увеличивать число базовых кафедр. Еще один путь повышения качества прикладного бакалавриата – сетевое взаимодействие вуза и работодателя. У нас также есть хорошие примеры этого: с ВНИИТФ (Снежинск) – по физике, с «Челавиа» – по летчикам, с вузами – партнерами программы «Темпус» – по технологии машиностроения. Я думаю, что учебно-методическому управлению в будущем учебном году необходимо рассмотреть проблему качества программ прикладного бакалавриата. Мы должны эту работу вести с реальным участием промышленных предприятий.

В прошлом учебном году под руководством Леонида Борисовича Соколинского была проведена большая работа по совершенствованию преподавания информационных дисциплин на инженерных специальностях. Выработан внутренний стандарт. Нужно внедрить всё это в учебный процесс в предстоящем учебном году.

О ПРИЁМНОЙ КАМПАНИИ 2015 ГОДА

В рамках бюджетного набора в ЮУрГУ были приняты 3205 абитуриентов. Это на 310 человек больше, чем в предыдущем учебном году. Выросло количество бакалавров – на 133 места и магистрантов – на 177 мест. Доля магистратуры составила 23 %. Это достаточно серьезный процент. Произошло увеличение количества мест на технические и естественно-научные специальности на 187 мест; социально-гуманитарные специальности остались примерно на том же уровне, и на 52 места уменьшилось число бюджетных мест на экономических специальностях.

В этом году бюджетный набор прошел весьма организованно. Практически все вакансии у нас заполнены. Успешно прошел и внебюджетный набор. Мы набрали в целом больше бакалавров и специалистов как на очную, так и на заочную форму. И здесь я хочу отметить большую работу Александра Васильевича Губарева и всей его команды. У нас одна из самых квалифицированных и креативных приемных комиссий в стране. Большая работа в течение всего учебного года проводилась проректорами по учебной работе Андреем Александровичем Радионовым и Андреем Владимировичем Шмидтом. Также я хочу отметить ответственных секретарей факультетов, на которых в прошлом году набор проходил достаточно тяжело, а в этом году набор был успешно осуществлен благодаря профессиональной работе:

- Ивана Анатольевича Думчева, факультет компьютерных технологий, управления и радиоэлектроники;
- Павла Александровича Гамова, физико-металлургический факультет;
- Андрея Александровича Эбеля, факультет математики, механики и компьютерных наук.

Также я хочу отметить большую работу декана аэрокосмического факультета Евгения Владимировича Сафонова, который в этом году сделал хороший набор с увеличением среднего балла практически на две единицы. Кроме того, хочу поблагодарить декана химического факультета Вячеслава Викторовича Авдина за хорошие показатели набора: на химическом факультете высокий конкурс и средний балл 73. Это один из самых высоких баллов в университете.

Средний балл по бюджетному набору в этом году составил 64,5. Это примерно столько, сколько было в прошлом учебном году.

Большую роль в организации успешного набора в этом году сыграл факультет предвузовской подготовки. Им было проведено огромное количество различных мероприятий в течение всего года: презентация университета на различных территориях, встречи с работодателями, организация и проведение экскурсий по университету, научно-образовательным центрам, организация чествования победителей и призёров различных олимпиад, проведение форумов медалистов-выпускников и многих других. Особенно важной работой является организация двух всероссийских олимпиад: «Звезда» и «Будущее России». Олимпиада «Звезда» – таланты на службе обороны и безопасности – это олимпиада, организованная по просьбе Союза машиностроителей и за два года ставшая крупнейшей олимпиадой в Российской Федерации. В ней по всей стране участвовало свыше 110 тысяч человек. И вторая олимпиада, которая была организована по заданию Министерства образования и науки Российской Федерации, – это инженерная олимпиада «Будущее России». Она проводилась по таким направлениям, как машиностроение, технология материалов, авиационно-космическая техника, ядерная энергетика, техника и технологии кораблестроения. Для проведения подготовительного этапа была проведена огромная работа по консолидации университетов в масштабах страны для организации пяти номинаций этих олимпиад. Нами была разработана методика проведения и оценки результатов олимпиад. В этой области я хочу в первую очередь отметить Игоря Александровича Щурова, который сыграл ключевую роль в организации оценки олимпиады и выпустил пособие по машиностроению, в котором дал историческую оценку, перспективы развития этого направления.

(Продолжение на 9-й стр.)



Касается каждого

Самый страшный предмет

6

Ваше мнение

Успеть на обед

7

Авторское

Чем заняться
после пар

8

ReTweet

Специальный
выпуск
Информационной
комиссии ЮУрГУ

twitter.com/ProfcomSusu | vk.com/profcom_susu | vk.com/retweet74

Россия и Германия: меняемся! Как студенты из Фрайберга учат русский язык в Челябинске



Каждый раз, когда отправляешься в путешествие, внутри тебя живёт особое предвкушение встречи с неизвестным. Зададим координаты: путешественники – студенты из Германии, место прибытия – Челябинск. Как они окунаются в нашу культуру, различают более 50 оттенков русского и протягивают нити к сердцу России?

Линда Гирш, ИЭТТ-241
Фото автора

Недавно перед входом в главный корпус ЮУрГУ можно было увидеть торжественно развевающийся флаг Германии. К чему бы это? К тому, что со 2 по 23 сентября наш университет открыл двери для участников языковой летней школы: студентов известной Фрайбергской горной академии, где в свое время учились такие прославленные деятели науки, как Михаил Ломоносов, Александр фон Гумбольдт и Дмитрий Менделеев.

На самом деле, приезд немецких студентов – одна из составляющих международного обмена. Месяцем ранее челябинцы открывали для себя Фрайберг: восхищались немецкой речью, удивлялись всеобщей пунктуальности и прикасались к истории. Поездка была наполнена уроками немецкого языка и экс-

курсиями. Ребята посетили Берлин, Прагу и Саксонскую Швейцарию, сопровождали их немецкие студенты, которые стали хорошими друзьями и помощниками.

Никого не оставляет равнодушным ситуация в мире, и то, как говорят о России в Европе, побуждает студентов увидеть всё своими глазами:

– Здорово приехать сюда и дать понять людям, что мы доброжелательные, открытые и не имеем никаких предрассудков, а уж тем более стереотипов о России, – говорит один из участников программы, Дэнис Мануэл.

Немецкие студенты признаются, что с первых секунд пребывания в России не перестают восхищаться. Ребята уже успели погулять по университету, Студенческому городку и по самому Челябинску. Если университет поразили размерами (в ЮУрГУ примерно столько же студентов, сколько жителей во

Фрайберге), то Студгородок привлёк близостью всего, что нужно для жизни. Ведь в немецких городах нет такого широкого выбора занятий в шаговой доступности. Также гостей ждут незабываемые экскурсии на Зюраткуль, Таганай, в Травники, Екатеринбург и урок русской кухни.

У каждого из гостей разные цели поездки: кто-то едет в Челябинск, чтобы завести новые знакомства, кто-то без ума от льющейся русской речи, а кто-то просто хочет отдохнуть. Но общее у всех одно: языковая школа дарит студентам незабываемые эмоции. Пролетать долгий путь стоит не только ради достопримечательностей, но и чтобы не остаться равнодушным к России. А пока студенты из Челябинска советуют немцам: «Умиротворяющие виды, укрепляющие прогулки и впечатляющие пирожки – вот и весь рецепт».



Афиша

16
СЕНТЯБРЯ



Посвящение
в студенты ЮУрГУ

Место: «Мегapolis»
Время: 22:00
Отстегните ремни, мы входим в зону веселья! Всю ночь для студентов будут работать 4 площадки «Мегapolis». Полетели!

18–20
СЕНТЯБРЯ
КВН

Выездная школа
КВН ЮУрГУ

Место: СОЛ «Олимп»
Научиться шутить за 3 дня реально! Если чувство юмора — твоя сильная сторона, скорее покупай билет в самую весёлую школу.

20
СЕНТЯБРЯ



Миасский
верёвочный курс

Место: Миасс
Время: 6:30
Традиционное мероприятие на сплочение подарит незабываемые эмоции и научит понимать команду с полуслова.

Твит недели

список дел студента #69 – считай свой факультет лучшим.
#ЮУрГУ #ФМ
@maxim_maximoff

Касается каждого

Глаза боятся, а руки пишат

Студент молод, эмоционален и впечатлителен – на то он и студент. В его жизни нередки события, которые вызывают страх и волнение. Информационной комиссии захотелось узнать у ребят, которые учились или учатся в ЮУрГУ, какой предмет в своё время пугал их и заставлял напрягаться. По результатам опроса мы составили Топ-10 самых страшных дисциплин.

Светлана Зеткина, Мн-360
Фото: интернет-источник

1. Сопроотивление материалов (сопромат). Кирилл Смоляной, Саша Малофеева и другие опрошенные ребята назвали сопромат самым «страшно-ожидаемым» предметом: ведь им «пугают» с самого первого курса. Но на деле всё оказывается понятно, особенно если не пропускать пары.

2. Квантовая химия. Многие из опрошенных указывали химию как один из самых страшных предметов. Но практически все отмечали необходимость базовых знаний, то есть школьный



курс химии был хороших подспорьем для тех, кто его помнил.

3. Гидравлика. Выпускник автотракторного факультета Олег Просвирин поделился своей историей о гидравлике: «Я не мог сдать её целый год! Не потому, что не мог выучить, а потому что было лень, да и преподаватель оказался слишком строгим. Но потом вдруг захотел по-

ехать в Америку по Work and Travel. Было условие: не иметь долгов, вот тогда я и активизировался. К этому преподавателю ходил тринадцать раз. Уже после восьмого раза начал паниковать, что никогда не сдам, но всё-таки сдал!».

4. Теория автоматического управления. Сложной студенты её считают потому, что она объединяет высшую

математику и основы управления автоматическими системами. Особенно трудно этот предмет дается тем, кому высшая математика так и не стала близкой за годы ее изучения.

5. Высшая математика. Здесь и без объяснений всё понятно: кто не знает, что высшая математика для многих является сложной дисциплиной, требующей времени

и упорства? Основная сложность состоит в заучивании теории: научиться решать задачи не так сложно, а вот разобраться в определениях и теоремах бывает нелегко.

6. Философия. Сложности были даже у отличников – неумение порой абстрагироваться от действительности иногда становится проблемой при изучении этой дисциплины. Выручают ши-

рокий кругозор и развитое воображение.

7. История России. Ульяна Огурцова: «Пришлось учить историю подробно, начиная с древности и заканчивая настоящим временем! Материала для подготовки было очень много – и конспекты лекций, и сведения, найденные мною. Ни единой возможности как-то подсмотреть или списать – преподаватель обещала выгонять тех, кого она просто заподозрит, даже не поймав с поличным».

8. Политические процессы в современной России. Сложность заключается как в большом объеме информации, так и в наличии у каждого человека субъективного взгляда на политическую ситуацию в нашей стране.

9 Конституционное право зарубежных стран. Предмет с большим объемом материала, который годами воспринимается учениками как неподъемный. Но впоследствии эти знания оказываются очень полезными для юридических профессий.

10. Физкультура. Денис Чадин: «По своему опыту скажу: самый страшный предмет – тот, который недооцениваешь и про который забываешь. Поэтому страшнее всех – физкультура! Только по ней у меня два раза были долги. Никогда не думал, что будут проблемы с физкультурой, но именно в университете они начались».



«Не говори по-русски!»

Вряд ли кто-то поспорит с тем, что знать английский язык – очень полезно и нужно. Мы учим его в школе и университете, нам постоянно приходится пользоваться им на работе. Но когда дело доходит до разговора, мы часто теряемся, а на ум приходят только заученные правила про времена. Научиться общаться быстро и свободно, не затрачивая огромных усилий, можно в Speak Freely.

Ансар Фаткулин, АС-303

Созданный теми, кто любит язык и готов говорить на нём сколько угодно, английский клуб приглашает на свои встречи всех желающих, независимо от места обучения или работы. У вас может быть любой уровень, главное – соблюдать правило: «Нельзя говорить по-русски». Если не знаешь слово – используй синонимы, показывай жестами, но не произноси по-русски вслух.

Встречи проходят в стенах ЮУрГУ по понедельникам и четвергам в 19:00. Они абсолютно бесплатны, постоянное посещение не обязательно, вам всегда будут рады,

даже если вы пропустили несколько месяцев или лет. Здесь можно послушать интересные презентации, поучаствовать в дебатах на животрепещущие темы, поговорить обо всём на свете во время перерыва на чай, поиграть в игры, а также самим выступить перед аудиторией.

В этом году клубу Speak Freely исполняется шесть лет, и он всё это время сохраняет верность традициям и готов принимать новых любителей английского языка. Узнать о месте проведения очередной встречи можно в группе «ВКонтакте» vk.com/speakfreely, а также на сайте speakfreely.ru.

Ох, рано...

Не секрет, что раннее пробуждение – кошмар для большинства студентов. Наша редакция решила собрать рекомендации, как же всё-таки поднять голову с подушки к первой паре.

Светлана Лушникова, КТУР-330
Фото: интернет-источник

Ставьте будильник именно на то время, когда вам уже пора вставать! Никаких «отложить еще на десять минуточек, еще на десять... ой, уже двенадцать дня!».

Поставьте на будильник раздражающую мелодию и положите его, например, на ваш двухметровый шкаф в противоположном углу комнаты. Мерзкие звуки помешают снова уснуть, а «заряд-

ка» перед шкафом взбудит на весь рабочий день.

Для приятного пробуждения можно использовать ароматические масла. Флакончик с запахом любого из цитрусовых разбудит организм и ускорит подъем.

Очень часто вставать не хочется потому, что в любимой кровати очень уютно, а за бортом по комнате дуют ледяные ветра, поэтому с вечера положите рядом теплые домашние вещи, в которые можно укутаться сразу после пробуждения.

Также на утро можно приготовить в термосе кофе или любой другой бодрящий напиток, чтобы с первой трелью будильника была возможность хлебнуть божественного эликсира.

Заведите соседа, который не позволит вам оставаться в постели после звонка будильника: станет петь, стучать по кастрюлям, но не даст отойти снова в царство Морфея. А если на горизонте такого соседа нет, можно воспользоваться социальным будильником Будист.ру.

Заведите себе один из необычных будильников, например – с подсветкой. В назначенное время этот девайс будет светиться все ярче и ярче, имитируя восход солнца, светящего вам прямо в окно. Или будильник-шредер: когда в нем лежит ваша курсовая, это очень мотивирует на подъем!

Не стоит забывать и о самом, пожалуй, важном приеме: не ложитесь спать тогда, когда на улице уже светает.

Твит недели

По традиции на первой паре взял со студентов обещание никогда не работать по Code&Fix #ЮУрГУ @alexanderbyndyu



Сесть за курсовую

Курсовая работа – одно из самых страшных словосочетаний для многих студентов. Тенденция садиться за курсовую в мае, а иногда и позже может существенно повлиять на конечную оценку и нервную систему студентов. Чтобы облегчить жизнь себе и научным руководителям, следует приступать к написанию курсовой уже в первые дни учёбы, а для этого важно следовать некоторым правилам, которые помогут вам сделать работу без лишних проблем.

Ульяна Сафонова, ФЖ-309
Фото: интернет-источник

Итак, для начала необходимо определиться с выбором преподавателя, который будет помогать вам и координировать вашу работу. Важно сразу сообщить о своем выборе непосредственно самому руководителю и сделать это как можно скорее. Чем раньше вы встретитесь с научным руководителем, тем

быстрее сможете выбрать тему курсовой.

Выбор темы – это то, с чем также затягивать не стоит. Это не так трудно и не занимает много времени, как сам процесс написания. Важно выбрать тему, которая вам интересна. В случае, если тема не нравится и вам не удастся с ней справиться, ее следует поменять, предварительно посоветовавшись с преподавателем.

Чтобы не затянуть с написанием курсовой работы и не зайти в тупик, важно четко распланировать свои действия. Наличие плана позволит контролировать ситуацию и приложить максимум усилий без особого ущерба для нервной системы.

Если следовать данным советам и составленному плану, то в конце первого семестра у вас уже будут готовы основные тезисы и

наброски, которые нужно обязательно показать научному руководителю. После его предварительной оценки останется только отшлифовать сделанное.

Самое главное: в момент, когда у вас появилась мысль и твердое намерение сесть за курсовую в сентябре, важно проявить настойчивость в достижении этой цели. И помните, что курсовая работа – это одна из ступеней на пути к получению диплома.

Снова в путь!

Насыщенные дни учёбы пролетают так стремительно, что не остаётся времени на адаптацию. Поэтому единственный способ справиться со всем быстро и не утонуть в пучине будней – это быть готовым к началу учебного года!

Оксана Старовойтова, ФЖ-211
Фото: интернет-источник

Ни для кого не секрет, что втягиваться в учёбу после лета особенно трудно. Порой даже самому ответственному и трудолюбивому студенту не сразу удается настроиться на серьезный лад. Вот несколько советов, которые помогут не растеряться и быстро переключиться на рабочий режим.

1. Презентабельный вид. Шопинг перед началом нового учебного года будет кстати. Всем известно, что «встречают по одежке», поэтому гармоничное сочетание внутреннего и внешнего состояния поможет поднять эмоциональный настрой для продолжения учебы.

2. Моральный настрой. Всё начинается с мыслей. Именно от них зависит ваше желание учиться. Попробуйте не думать о трудностях и проблемах, вместо этого

определите мотивирующие факторы. Что движет вами в получении новых знаний и опыта каждый день?

3. Гимнастика для мозга. Можно повторять снова и снова, что чтение книг – лучший способ настроиться на учебу. Так вы приведете свою умственную деятельность в тонус, активизируете мышление, внимание и память.

4. Режим. Всем с детства твердят, что здоровый сон – залог успеха. Не обязательно спать по восемь часов, чтобы быть энергичным, у каждого своя норма сна. И, тем не менее, чтобы ваш организм активно функционировал в течение дня, нужно высыпаться.

5. Делу – время. Не стремитесь переделать все дела сразу, составьте план и определите приоритеты. И помните: организму тоже нужен отдых, а лучший отдых – это смена деятельности.



Ваше мнение: как победить голод?

Иногда возникает ощущение, что студенты, приходя в университет, не отправляются на пары, а сразу бегут в столовую и занимают очередь – такое количество народу скапливается там на большой перемене, даже если приходишь за несколькими минут до звонка. Нашей редакции стало интересно, как студенты ЮУрГУ справляются с голодом и очередями.

Автор материала:
Дарья Леонова, МТ-374



Руслан Федас, АС-303

Голод в университете не шутка, с ним нужно бороться. Питаться в столовых дорого и не всегда вкусно, а если ты парень, то, скорее всего, после обеда останешься голодным: порции рассчитаны скорее на дошкольников, чем на будущих защитников Отечества. Однажды, после очередного недоедания, решили с другом, что для «технарского» мозга нужна подпитка посерьезнее. С тех пор в сумке всегда лежат контейнеры с едой. Вкусно, много, недорого и всегда знаешь, из каких продуктов это приготовлено. В общем, всем рекомендую попробовать. Думаю, ваш организм скажет спасибо.



Альфия Фахруллина, ФЖ-210

Голод в университете – большая тема. Казалось бы, позавтракаешь с утра и должен быть сытым до конца дня, но предатель-желудок начинает урчать уже на первой паре. Для меня выход – автоматы с шоколадками. Одного батончика хватает надолго. Но если вдруг хочется «настоящей еды», а времени мало, бегу в ближайшую столовую за пирожком. На большой перемене отправляюсь в столовую депо, потому что там нет очередей. Если же в кармане много денег, иду в Blueberry за кофе и вкусняшками, либо в «Пиццу Мию» за греческой пиццей и зеленым чаем.



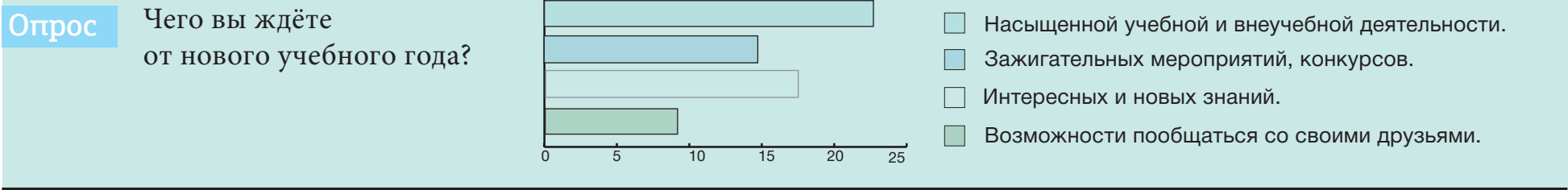
Александр Лавринович, КТУР-410

Когда приходит голод, а в кармане нет шоколадки или другой вкусняшки, а рядом друг, который в этот самый момент открывает что-нибудь съедобное, приходит себя чем-нибудь отвлекать. Как только наступает большая перемена, я сразу бегу в общежитие, потому что знаю, что там ждёт еда. Поход в столовую или магазин я не считаю хорошей идеей, понимая, что там встречу нескончаемую очередь таких же голодных студентов. Поэтому, если ты живешь рядом с университетом, используй моментом, ведь ты можешь поесть не торопясь. Как говорится, кто торопливо ест и пьёт, на свете долго не живёт.



Екатерина Кибанова, Л-407

Вообще-то стараюсь следить за своим рационом, и даже пытаюсь питаться правильно, но в учебное время это получается с трудом. Часто голод приходит в середине дня, когда впереди ещё одна долгая пара. В таком случае спасает шоколадка из ближайшего ЦОПа. Если же пар больше нет, то отправляюсь домой, чтобы полноценно пообедать. Но не всегда успеваю что-нибудь приготовить, поэтому что учусь во вторую смену и задаю нам очень много. Тогда выручает Subway или KFC. Часто хожу в столовую на третьем этаже в восточном крыле. Там очень вкусно готовят, а сырные трубочки – моя любовь.



Нам бы пару пережить...

Скучно? Одиноко? Нечем заняться? Учение, конечно, свет, но бывает и так, что предмет не очень нравится, да и на лекции ну никак не сконцентрироваться. Раз за разом преподаватель пытается донести до слушателей суть какой-нибудь научной теории, а в голове вертится вопрос «А что, если мы не одни в этой Вселенной?» или же «Интересно, а то пятно на стене – муха или грязь?». Знакомо? Тогда вот вам список дел, которыми можно заняться на лекции.

Алёна Максимова, ФЖ-204
Фото: интернет-источник

1. Сон. Особенно актуален для тех, кто учится в первую смену. Если решили уйти в царство Морфея, убедитесь, что не будете привлекать внимание (выйдет не очень красиво, если преподаватель, осматривая первый ряд, увидит ваше расплывшееся в улыбке спящее лицо; да и вообще, потом могут быть проблемы с учёбой).
2. Телефон/планшет/ноутбук – мой лучший друг! Да, почему бы не воспользоваться подарками века технологий. Не стоит даже рассказывать, какие возможности открываются, если в руках оказывается гаджет, да ещё и с выходом в Интернет (к сожалению, wi-fi у нас ловит не во всех корпусах. В таком случае, игры вам в помощь: прокатитесь по трассе на болиде, да проверьте голодного Тома, в конце концов). Правда, не стоит забывать, что не все преподаватели разрешают пользоваться гаджетами во время пар, поэтому будьте бдительны!
3. Книга. Не хватает времени прочесть любимую книгу, потому что весь день расписан по часам? Тогда

- лекция – это ваш шанс снова проникнуться историей главного героя. Но, опять же, должна быть осторожность! Не забывайте хоть иногда отвлекаться и делать пометки в лекционную тетрадь.
4. Как достать соседа. Если вам скучно и, о да, ваш «неинтерес» разделяет сосед по парте, тогда начинается время игр! Поиграйте в «Крестики-нолики», «Морской бой», «Виселицу», например. И сами повеселитесь, и время удастся скоротать. Только постарайтесь сдерживать порывы веселья, это всё-таки лекция.
 5. Спящий Пикассо. Телефон разрядился, соседей нет, книги с собой не носите? Тогда нужно будить внутреннего художника. Даже если вы думаете, что не умеете рисовать, попробуйте себя в разных жанрах: портрет (например, преподавателя: если всё получится и рисунок выйдет удачным, можно подарить его «натурщику»), пейзаж (в аудитории должно быть, как минимум, одно окно) или натюрморт, да и героев мультфильмов и несуществующих животных ещё никто не отменял.
 6. Думай, мечтай. Почему бы не обдумать планы на ближайшие выходные или



- не помечтать, например, о добром и вечном?
7. «Я и Тютчев, я и Фет, я, как Лермонтов, поэт». Может быть, в вас спит талантливый стихотворец? Попробуйте себя! Рифма не идёт? Тогда начните писать книгу. Ну а почему бы и нет? Так к концу обучения и выпустите бестселлер!
- Этот список можно продолжить: origami, плетение кос (только для девушек,

хотя может кому-то из парней это тоже нравится, всякое бывает), конструирование различных «аппаратов» из канцелярских принадлежностей и так далее.

Но, пожалуй, самый верный совет – слушать лектора! Ведь все мы пришли в университет с целью получить хорошее высшее образование, так давайте же пользоваться возможностями, которые даёт вуз.

Олимпийская колонка

«Олимп» – навсегда!



Корреспонденты Информационной комиссии не могут расстаться даже летом, и вместе ездят в «отпуск», чтобы даже там выпускать газету – «Соль Олимпа». Теперь Инфоком может похвастаться лучшей командой, состоящей из самых опытных журналистов. И сказать: «Спасибо Яше за слёт!».



Чем заняться?

Первого сентября все, от недавно вылупившихся «первашей» до матёрых «старшаков», потянулись на занятия. Забег начался – но как разнообразить замкнутый круг «пары – дом – домашнее задание»? На что действительно стоит выкроить пару часиков (если график плотный, как толпа в метро в час пик) или же спустить, как шопоголик деньги, всё свободное время? Где реализовать свои суперспособности или приобрести новые? Итак...

Елена Плишкина, ФЖ-305
Фото автора

Всегда считали, что рисование – это не ваше и даже первоклассник калякает лучше? Самое время разрушить стереотипы и удивить себя! Возьмите в руки кисть или карандаш и создайте на белом листе вместо пустоты целый мир. А художественная студия Musa поможет освоить базовые навыки для воплощения своей фантазии. Уже на первом занятии вы узнаете профессиональные штучки и приемы и даже нарисуете/напишете собственную... нет не картину, конечно, но что-то собственное точно.

Насиделись на парах? Пора встряхнуться, выплеснуть эмоции, избавиться от стресса и зарядиться энергией! Танцы – это то, что док-

тор прописал. Страстное танго, экспрессивная латина, чувственная бачата, драйвовый хип-хоп, загадочные восточные танцы – раскройте себя в одном из направлений (ведь в каждом из нас скрыт потенциал), выучите один из красивейших языков – язык тела, и говорите так, чтобы все заслушались, точнее – посмотрелись. Ну а студий так много, что разгуляться точно есть где!

Вы «чайка»? Если поняли пароль, предназначенный для людей, мечтающих о сцене, то следующая информация – для вас. Готовьте стихотворение, басню и прозу, избавьтесь от страха перед импровизацией – и вперед, в Студию-театр «Манекен». К сожалению, набор, как и день рождения, бывает только раз в году, поэтому не упустите свой шанс 20 сентября.

Не смогли прийти или пройти? Не страшно. Шанс, конечно, замечательный, но не единственный. Не обязательно ждать год, сокрушаясь и тяжело вздыхая. Можно попробовать свои силы в недавно открывшейся мастерской актерского искусства Time art, в программе которой предусмотрены курсы актерского мастерства, а также набор в экспериментальный театр «У вешалки». Так что при хороших задатках и готовности отдавать силы и время театру спектакли и фестивали окажутся ближе, чем вы предполагали.

Душа поет, а руки так и тянутся к музыкальным инструментам? Тогда Музком ЮУрГУ уже с нетерпением ждет вас! Учиться или учить – зависит от уровня вашей подготовки. В качестве бонуса прилагается теплый,

дружный коллектив. А если боитесь, что вас одолеет лень, и готовы платить деньги, лишь бы не отлынивать от занятий, можете записаться в музыкальные студии, такие как «Форте» или «Музыкайф».

Найдите свою отдушину и получайте удовольствие от каждого занятия. А если вы хобби-маньяк и ваши глаза хищно поблескивали при чтении каждого пункта – берите всё, не промахнетесь. Со временем сможете легко расставить приоритеты и выбрать именно то, что нужно. Кстати, студия Art fusion предоставляет широкий спектр увлечений на разный вкус и цвет (товарищей при таком раскладе найти проще простого), что позволит освоить в одном месте сразу несколько видов деятельности, не разрываясь на разные студии и школы.

Приоритеты и перспективы

(Продолжение. Начало на 3-й стр.)

Еще я хотел бы отметить **Екатерину Григорьевну Прилукову**, которая составила и издала пособие по логике для школьников; **Людмилу Владимировну Радионову**, которая активно участвовала в подготовке олимпиады по материаловедению; **Юрия Владимировича Рождественского**, который принимал активное участие в подготовительном этапе для школьников, встречаясь с ними и рассказывая о направлениях инженерной деятельности в автомобильной и тракторной промышленности.

Всего воспользовались льготами и поступили в ЮУрГУ 53 победителя и призера этих олимпиад. Это в полтора раза больше, чем в прошлом году. Всего в наш университет пришли учиться 700 участников олимпиад. Следовательно, олимпиады дают нам хороших абитуриентов, а потому необходимо развивать олимпиадное движение.

Факультетом предвузовской подготовки была также проведена огромная работа по организации и проведению Европейского фестиваля «Одиссея Разума», который в этом году проходил в Челябинске, практически на базе Южно-Уральского государственного университета. Всю эту работу вела **Юлия Олеговна Болотина**, которая в результате всего сделанного за последние годы получила не только региональную, но и всероссийскую известность.

Активно развивается в университете **институт открытого и дистанционного образования**, при этом расширяется сфера его деятельности. В прошлом учебном году было осуществлено корпоративное обучение в университете по программе «Управление научно-исследовательской работы студентов», где мы обучили дистанционно преподавателей головного вуза и филиалов. Совместно с факультетом предвузовской подготовки велась работа по дистанционному обучению школьников 9–11-х классов. Запущен совместный проект с Центром «Институт Пушкина» по дистанционному обучению преподавателей русского языка в Казахстане и Китае.

В 2015 году по нашей инициативе была организована Всероссийская интернет-конференция «Современные информационные технологии в образовании», в которой приняли участие 54 ученых из 16 регионов России и ближнего зарубежья, в том числе Москвы, Санкт-Петербурга, Архангельска, Екатеринбургa, Сочи, Сахалина, Харькова, Бишкека и др. Конференция прошла очень плодотворно и успешно.

В октябре 2014 года Южно-Уральский государственный университет стал членом Международного совета по открытому и дистанционному образованию (ICDE). Эта организация является ведущей организацией в данной области деятельности. В России только три вуза имеют членство в этой организации. Кроме того, у нас развивается работа по дистанционному и дистанционному образованию с людьми с ограниченными возможностями. В этом году дипломы получили два таких студента. Развивается работа по дистанционному образованию с колонией № 6 Копейска. В данной области деятельности я хочу отметить директора института **Александра Алексеевича Дёмина**.

Активно работает **институт дополнительного образования**. За прошлый учебный год разработано 180 программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов, причем половина из них – по приоритетным направлениям развития Южно-Уральского государственного университета как национального исследовательского. Общее число слушателей в этом году составило 6200 человек. В мае этого года институтом дополнительного образования была органи-

зована и проведена научно-практическая конференция для Уральского федерального округа «Потенциал вузовской науки Уральского федерального округа и его использование в интересах повышения эффективности государственного управления в новых экономических условиях». Конференция была хорошо организована, и у нас есть все основания для увеличения числа слушателей в этом направлении, тем более что у нас проходят обучение сотрудники Правительства Челябинской области, УФНС по Челябинской области, Уральского таможенного управления, Челябинской таможни, Челябинского областного суда и так далее. В образовательном процессе задействовано свыше 500 преподавателей. Растут также финансовые результаты института дополнительного образования. Здесь я хочу отметить директора этого института **Ирину Анатольевну Волошину**.

В предыдущем учебном году мы продвинулись **в области международной деятельности**. У нас появились международные гранты. На сегодняшний день у нас шесть международных грантов в области научной деятельности и академической мобильности.

Хотел бы отметить:

- факультет психологии (руководитель проекта – **Елена Леонидовна Солдатов**) – исследовательский проект с греческой компанией Fairy Tale Test Society;
- институт экономики, торговли и технологий (руководитель проекта – **Ирина Юрьевна Потороко**) – программа визитов ученых России и Франции «Андре Мазон»;
- факультет компьютерных технологий, управления и радиоэлектроники (руководитель проекта – **Игорь Леопольдович Кафтаников**) – учебный проект «Темпус» в области образования в части информационных технологий;
- механико-технологический факультет (руководитель проекта – **Виктор Иванович Гузеев**) – учебный проект «Темпус»;
- химический факультет (руководитель проекта – **Вячеслав Викторович Авдин**) – университетское сотрудничество между Россией и США, поддержка исследований в области нанотехнологий и альтернативной энергетики.

Совсем недавно мы выиграли еще один международный (российско-индийский) проект на разработку технологий производства МЭМС изделий. Руководитель проекта – **Александр Анатольевич Дьяконов**.

Мы продвигаемся в рейтингах. Второй год университет входит в глобальный рейтинг QS-BRICS. Мы на 20 % улучшили академическую репутацию в рейтинге QS, куда мы стремимся. Заняли 412-е место в международном профессиональном рейтинге университетов RankPro (Европейский рейтинг). Мы приглашены к участию в международном предметном рейтинге университетов U-Multirank. Мы подали документы в международный рейтинг ТНЕ и активно работаем в этом направлении.

У нас увеличился контингент иностранных студентов. По сравнению с предыдущим учебным годом прием иностранных студентов увеличился на 30 %, расширилась география студентов из дальнего зарубежья по квоте Министерства образования и науки РФ с 28 стран до 37 стран.

В прошлом учебном году мы вступили в Ассоциацию технических университетов России и Китая и начали проведение процедуры вхождения ЮУрГУ в Ассоциацию экономических университетов России и Китая и в Университет БРИКС.

Мы развиваем подготовительное отделение, где иностранные граждане учат



русский язык, чтобы затем стать студентами факультетов университета. На сегодня количество слушателей, получающих предвузовскую подготовку, составляет 180 человек из 26 стран. Мы тестируем иностранных граждан на знание русского языка как иностранного, и в этом учебном году в 3,5 раза увеличилось число тестируемых. С Лаппеенрантским университетом у нас реализуется ряд программ двойных дипломов. В этом году первые студенты окончили эту программу и еще четыре магистранта ЮУрГУ получили гранты по этой программе в Лаппеенрантском университете. Мы активно развиваем включенное образование. В прошлом учебном году мы принимали 49 иностранных студентов в нашем университете и 56 студентов Южно-Уральского государственного университета прошли подготовку в университетах-партнерах по 5 программам технического и экономического профиля. В ближайшее время мы планируем увеличить число таких программ и довести их до 15–20.

За активную работу в области международной деятельности университета я хочу прежде всего поблагодарить проректора по международной деятельности **Виктора Михайловича Каточкова** и всю его команду.

Активно развивается деятельность **научно-производственного института «Учебная техника и технологии»**. Мы продолжаем расширять номенклатуру учебной техники и наглядных пособий. За учебный год создано более 50 типов учебных лабораторных стендов и тренажеров. В этой части с точки зрения виртуальных тренажеров мы вышли на рынок промышленных предприятий, где нам ежегодно заказывают тренажеры предприятия металлургической промышленности, тренажеры для подготовки рабочих, управляющих различными металлургическими агрегатами. Мы также занимаемся новыми направлениями развития учебной техники, которых прежде у нас не было. Это нефтегазодобыча, оборудование для химических технологий, материаловедение, металлургия, радиотехника. В следующем учебном году будет осуществлен план реализации проектов в области морской техники. Мы активизировали свою деятельность на зарубежном образовательном рынке. Активно участвуем в различных международных конференциях. В результате у нас увеличился объем поставок в страны СНГ, Монголию, Турцию, в качестве партнера появилась Германия; мы вышли на

рынок Средней Азии. Несмотря на это, мы чувствуем, конечно, падение рынка в России. В то же время падение рубля помогает нам с зарубежными поставками. Можно говорить о том, что, несмотря на современные политико-экономические реалии, институт «Учебная техника и технологии» крепко стоит на ногах. За такую активную, плодотворную и креативную деятельность я хочу поблагодарить директора института **Георгия Илларионовича Калягина** и его команду.

О ДОСТИЖЕНИЯХ ФАКУЛЬТЕТОВ

Факультет математики, механики и компьютерных наук. Провел четыре конференции в течение года, в том числе Всероссийскую конференцию «Алгоритмический анализ неустойчивых задач» вместе с институтом математики и механики УрО РАН. На факультете впервые защищена кандидатская диссертация иностранного аспиранта, гражданина Ирака. Это был почти подвиг Алевтины Викторовны Келлер. Факультет издает журнал на английском языке по инженерной математике, который выходит четыре раза в год. Факультет показывает высокие результаты по участию в международных, всероссийских олимпиадах. Имеет большое число победителей, в том числе дипломы I и II степени суперфинала Открытой международной интернет-олимпиады в Израиле. Тренер команд – **Александр Юрьевич Эвнин**. Факультет принял участие в организации и проведении вузовского и федерального туров Открытой международной интернет-олимпиады студентов вузов по всем дисциплинам. В результате Южно-Уральский государственный университет получил почетное звание «Победитель международных интернет-олимпиад 2015 года». Здесь очень большая работа была проведена Геннадием Александровичем Никитиным и начальником управления информатизации Вячеславом Геннадьевичем Раенко.

Для успешного освоения математических дисциплин студентами ЮУрГУ факультетом проведена большая работа по созданию более 200 обучающих видеоматериалов по решению типовых задач по общематематическим дисциплинам. Доступ к этим материалам осуществляется с сайта факультета, и они используются для подготовки студентов к сентябрьским пере-сдачам. Первые итоги очевидны. Заявления на эти курсы написали 550 студентов. Успешно сдали работы 440 студентов.

(Окончание на 10–11-й стр.)

Приоритеты и перспективы

(Окончание. Начало на 3-й стр.)

Преподаватели отмечают, что подавляющее большинство заданий было выполнено самостоятельно. Трое родителей в своих телефонных звонках благодарили факультет и говорили, что даже им всё понятно. Это очень креативная работа факультета. Необходимо запатентовать этот подход и сопутствующие ему программные продукты. Хочу также отметить, что факультет предложил Министерству образования Челябинской области математический профиль для того, чтобы готовить преподавателей математики высшей квалификации, способных готовить школьников к различным олимпиадам и вести исследовательскую работу в области математики. Всем этим занимаются декан **Алевтина Викторовна Келлер** и ее команда.

Факультет вычислительной математики и информатики. В рамках программы двойных дипломов с Лаппеенрантским университетом открыта совместная магистерская программа «Компьютерное зрение». Создана базовая кафедра информационных технологий с одним из предприятий в области АСУ «Диджитал Айрон Пайп». Команда факультета одержала победу в российско-китайском студенческом конкурсе мобильных приложений и компьютерных игр. Декан факультета – **Глеб Игоревич Радченко**.

Химический факультет. Опубликовал две обзорные статьи: одну – профессор Дмитрий Гымнанович Ким в международном журнале «Химия гетероциклических соединений», вторую – Екатерина Владимировна Барташевич в ведущем химическом журнале «Успехи химии». Студенты-химики также заняли третье место на Всероссийской студенческой олимпиаде по химии. Декан – **Вячеслав Викторович Авдин**.

Физический факультет. В прошедшем учебном году защищены две докторские и четыре кандидатские диссертации. В рамках развития национального исследовательского университета запущен в эксплуатацию фемтосекундный лазер с уникальными характеристиками, предложен и реализован экспериментально новый метод получения оптического изображения с разрешением, превышающим дифракционный предел оптического микроскопа в шесть раз. Результаты опубликованы. Студенты факультета стали призерами Всероссийского студенческого турнира физиков. Декан – **Наталья Дмитриевна Кундикова**.

Аэрокосмический факультет. Подготовил еще двух специалистов для космодрома «Восточный». Заключил договор о стратегическом партнерстве между Южно-Уральским государственным университетом и Ракетно-космической корпорацией «Энергия» имени С.П. Королева. Это ведущая ракетно-космическая компания в стране. Студенты факультета стали победителями международной интернет-олимпиады, Всероссийской олимпиады по теоретической механике. Успешно организована и проведена открытая научно-техническая аэрокосмическая олимпиада школьников «Чемпионат юных прогрессоров». Декан факультета – **Евгений Владимирович Сафонов**.

Энергетический факультет. Двадцать студентов второго курса успешно прошли подготовку по программе международного обмена в одном из ведущих мировых университетов – Чжецзянском океаническом университете в Китае. Декан факультета – **Сергей Анатольевич Ганджа**.

Механико-технологический факультет. Здесь выигран международный прорывной проект с Индийским институтом технологий Патны (Indian Institute of Technology, Patna). Этот прорывной проект разработки гибридной лезвийно-абразивной технологии обработки микроустройств в области медицины, электроники, аэрокосмической отрасли. На кафедре безопасности жизнедеятельности по программам дополнительного образования по очной форме обучения и с использованием дистанционных технологий прошли обучение 633 человека. Это заслуга заведующего кафедрой Александра Ивановича Сидорова и в целом достижения факультета. Спасибо за это декану факультета **Виктору Ивановичу Гузеву**.

Факультет компьютерных технологий, управления и радиоэлектроники (ПС). Выиграл крупный тендер у крупных международных компаний на разработку системы энергосбережения для Магнитогорского металлургического комбината. Это заслуга декана **Льва Сергеевича Казаринова**. НИИ ЦС и кафедра инфокоммуникационных технологий разработали новую технологию обработки сигналов для технологий радиоэлектронной борьбы в широком диапазоне частот, которая ориентируется на российскую элементную базу. Причем уровень российской элементной базы существенно уступает характеристикам американской. Но результаты работы, которые предлагаются кафедрой и институ-

том, соответствуют требованиям мирового уровня и превосходят общероссийский. Эта серьезная работа по импортозамещению в оборонной технике выполнена коллективом под руководством Юрия Трофимовича Карманова.

Архитектурно-строительный факультет. Студенты всех кафедр факультета участвовали и побеждали во Всероссийских олимпиадах по профилю своих кафедр. В 2014 году на базе факультета состоялось открытие Челябинского регионального отделения Союза Молодых строителей. Факультетом подписаны соглашения о сотрудничестве с университетами Болгарии, такими как Университет архитектуры, строительства и геодезии, Горно-геологический университет имени Святого Ивана Рильского. Декан факультета – **Дмитрий Владимирович Ульянов**.

Физико-металлургический факультет. Здесь проводилось большое число научных исследований. Факультет является одним из лидеров в университете по публикационной активности в Web of Science и Scopus. Факультетом установлены взаимоотношения и заключены договоры с университетами Франции (Сент-Этьен) и Польши (Ченстохова). Организованы стажировки студентов-магистрантов ЮУрГУ в этих университетах. Впервые в ЮУрГУ организовано совместное руководство аспирантом из Франции. Руководитель от ЮУрГУ – Марина Николаевна Самодурова, от Франции – профессор Бертран. Факультет имеет большое число перспективных научно-исследовательских работ. Могу сказать, что при подготовке заявки в Программу вхождения в мировые рейтинги PwC обратил внимание на сорбенты, связывающие радионуклиды, которые были изобретены и разработаны под руководством декана **Геннадия Георгиевича Михайлова**.

Автотракторный факультет. Активно участвовал в испытаниях двигателя для нового танка «Армата» на оборудовании университета: комплексе «Хариба». Были проведены испытания, они выявили «узкие места» в этом двигателе. И сейчас сотрудники факультета активно участвуют в доработке этого двигателя. Также я хочу отметить студенческое конструкторское бюро факультета, руководитель – Александр Григорьевич Возмилов. Будет правильно, если те работы, которые велись по созданию студенческих гоночных автомобилей для соревнований «Формулы Студент», будут продолжены. Конечно, нужна материальная помощь не только со стороны университета, но и со стороны автомобильного бизнеса, который заинтересован в том, чтобы к нему пришли высококвалифицированные инженеры. Хочу поблагодарить декана факультета **Юрия Владимировича Рождественского**.

Архитектурный факультет. Студенты факультета получили большое число наград за победы во всероссийских и региональных конкурсах. В Шанхае на китайском языке опубликована монография «Реконструкция зданий и сооружений комплекса ЮУрГУ» (авторы – Герман Платонович Вяткин и Салават Галиевич Шабиев). В 2014 году факультет заключил Соглашение о научном и творческом сотрудничестве с Шанхайским обществом ландшафтной архитектуры. Декан факультета – **Салават Галиевич Шабиев**.

Факультет экономики и управления. Девятый год подряд студенты факультета занимают первые места на престижной международной студенческой олимпиаде по менеджменту и предпринимательству в Санкт-Петербурге. В этом году в МГУ состоялся Международный чемпионат студентов по корпоративным финансам – двое наших студентов стали победителями и получили медали и денежные призы как призеры этого чемпионата. Студенты факуль-

тета участвовали в очень большом числе олимпиад и конкурсов. И за этот учебный год на олимпиадах, конкурсах и чемпионатах всероссийского и международного уровня студенты факультета получили 23 золотые медали и диплома I степени и 14 серебряных медалей и дипломов II степени. Декан факультета – **Игорь Александрович Баев**.

Институт экономики, торговли и технологий. В предыдущем учебном году интегрировал в университет Челябинский институт (филиал) Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова. Процедура проходила тяжело, но в конечном итоге мы выдержали 26 судов и завершили процесс. Институт активно участвует в международных проектах. Осуществляется подготовка к началу российского этапа международной программы двойных дипломов магистратуры по направлению «Экономика» по модели «1+1» на английском языке совместно с Чжецзянским океаническим университетом. Занятия группы из 17 магистрантов начинаются 1 сентября. Осуществляется подготовка к началу российского этапа международной программы двойных дипломов бакалавриата по направлению «Технологические машины и оборудование» по модели «2+2» совместно с Сычуаньским университетом (Китай). Организовано научное сотрудничество с Мельбурнским университетом (Австралия) и Авионным университетом (Франция) по пищевым технологиям (руководитель – Ирина Юрьевна Потороко). За предыдущий учебный год институт выпустил 86 иностранных студентов из 7 стран. По итогам 2014 года студентами института занято 32 призовых места в научных мероприятиях Молодежного союза экономистов и финансистов РФ, что позволило ЮУрГУ войти в первую пятерку вузов России по рейтингу этого союза. Все эти достижения – это результат деятельности директора института **Ирины Юрьевны Околышниковой**.

Международный факультет. Первый магистр окончил магистратуру по программе двойных дипломов и защитил магистерскую диссертацию в университете Лаппеенранты (Финляндия). На факультете организованы и проведены четыре всероссийских научно-практических конференции по управлению персоналом. Это достижение Ирины Викторовны Резанович. Студенты факультета участвовали и побеждали во всероссийских студенческих олимпиадах. За отчетный год по программам дополнительного профессионального образования на факультете прошли обучение свыше 500 человек. Декан факультета – **Владимир Петрович Горшенин**.

Факультет экономики и предпринимательства. Факультет ведет научно-исследовательскую работу с Российским фондом фундаментальных исследований (руководитель – Владимир Викторович Мокеев). Факультет провел первый внутривузовский конкурс на выполнение научных исследований коллективами исполнителей. Четыре заявки получили финансирование из фонда социального развития факультета экономики и предпринимательства. Доцент Ольга Анатольевна Николаевская опубликовала две зарубежные монографии: в Израиле и на Украине. Декан факультета – **Татьяна Александровна Шиндина**.

Институт спорта, туризма и сервиса. Организует и проводит междисциплинарные исследования по сопровождению подготовки спортсменов. Выступил организатором международной научно-практической конференции в области физической культуры и спорта. В институте проведен ряд разработок, которые имеют перспективу серьезного внедрения. Сформирована международная комплексная научная группа (Россия – Казахстан – Азербайджан) по сопровождению и подготовке





сборных команд силовых видов спорта на основе научных достижений, которыми обладает институт. Директор института – **Вадим Викторович Эрлих**.

Юридический факультет. Студенты участвовали и побеждали в большом числе олимпиад по юридическим наукам, как всероссийских, так и региональных. Готовит студентов к олимпиадам Алексей Владимирович Минбалеев. Декан факультета – **Александр Николаевич Классен**.

Факультет психологии. Подписано соглашение о сотрудничестве с Российско-Британской лабораторией психогенетики. Открыта лаборатория «Психогенетика», где начинаются исследования в области генетики и нейрофизиологии. Руководитель – декан **Елена Леонидовна Солдатова**. Выигран грант на проведение III Всероссийской конференции по психологической диагностике «Современная психодиагностика России. Преодоление кризиса» (руководитель – **Николай Алексеевич Батулин**).

Факультет подготовки сотрудников правоохранительных органов. Факультет получил в преимущественное пользование учебный корпус, расположенный по адресу: Электростальская, 47а. Это бывшее здание факультета права и финансов. Завершен переезд, факультет начинает новую жизнь. Желаю успеха и процветания. Декан факультета – **Владимир Николаевич Майсак**.

Факультет лингвистики. Под руководством Светланы Олеговны Шереметьевой успешно работает лаборатория по автоматизированному переводу, где мы проводим исследования и создаем технологию для быстрого перевода наших научных статей. Декан факультета – **Тамара Николаевна Хомутова**.

Исторический факультет. Организовал и провел третью международную летнюю школу с участием студентов-историков России, Германии, Швейцарии. Профессора Николай Петрович Парфентьев (32-е место в рейтинге) и Наталья Владимировна Парфентьева (54-е место в рейтинге) входят в Топ-100 самых цитируемых российских учёных по данным РИНЦ, раздел «Искусство. Искусствоведение». Декан факультета – **Наталья Владимировна Парфентьева**.

Факультет журналистики. В декабре 2014 года университет отметил 10-летие первой и единственной в стране телерадиокомпании «ЮУрГУ-ТВ». Факультет приглашен к полноценному сотрудничеству с ЦГТРК «Южный Урал». Подписано соответствующее соглашение. Коллективная монография преподавателей факультета журналистики «Коммуникативные практики в современном медиaprостранстве» по итогам конкурса Национальной ассоциации исследователей медиа заняла второе место. Первое место поделили Московский государственный университет и Санкт-Петербургский государственный университет. Декан факультета – **Людмила Петровна Шестеркина**.

Факультет военного обучения. Впервые проводил обучение по программам подготовки офицеров, сержантов и солдат запаса. По организации подготовки солдат и сержантов запаса факультет был признан лучшим в Центральном военном округе. Личный состав факультета принял участие в торжественном построении войск Челябинского гарнизона, посвященном 70-летию Победы. Мы выставили четыре парадных роты, и, несмотря на дождь и холод, студенты нашего университета – слушатели факультета военного обучения показали себя очень хорошо. Начальник факультета – полковник **Николай Алексеевич Карпов**.

О ВНЕУЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Прошедший учебный год – это год 70-летия Великой Победы в Великой Отечественной войне. Университет активно участвовал в подготовке и организации празднования этого юбилея. Так, университет стал инициатором и организатором межвузовской конференции в масштабах Уральского федерального округа «Совершенствование системы гражданско-патриотического воспитания». Эта конференция проводилась под патронажем полномочного представителя Президента Российской Федерации в Уральском федеральном округе.

Нами разработана «Система критериев оценки эффективности работы по гражданско-патриотическому воспитанию».

По инициативе университета был организован и реализован мультимедийный конкурс «Судьба моей семьи в судьбе моей страны». Для участия было заявлено 450 работ из 45 вузов и филиалов Уральского федерального округа. Это тексты, видео- и радиоматериалы. Конкурс получил большой резонанс в Уральском федеральном округе. За организацию этого конкурса хочу поблагодарить **Людмилу Петровну Шестеркину**.

Мы участвовали во Всероссийской акции «Вальс Победы». Это было украшением Чемпионата мира по тхэквондо, который проходил в Челябинске в это время.

В рамках Всероссийской «Вахты памяти – 2015» поисковым отрядом ЮУрГУ, состоящим из семи человек, входившим в состав сводного поискового отряда Челябинска, была проведена поисковая экспедиция в Ленинградскую область, на Сивявинские высоты. Отрядом ЮУрГУ были обнаружены останки семи бойцов, а также именные и наградные вещи: медальон бойца РККА, медальон солдата армии вермахта, медаль «За оборону Ленинграда», нагрудный знак «Снайпер», котелок бойца РККА с фамилией и инициалами.

За организацию мероприятий, посвященных 70-летию Великой Победы, хочу поблагодарить Андрея Владимировича Шмидта и всю его команду.

Художественные коллективы нашего университета отлично показали себя на городском фестивале «Студенческая весна», где заняли 109 призовых мест, из них 45 – первых, что на 10 мест больше, чем в прошлом году.

На Всероссийском этапе фестиваля «Студенческая весна» во Владивостоке два коллектива – ансамбль танца Deer Vision (руководители – Екатерина Дмитриевна Галанова и Мария Сергеевна Рохлис) и рок-группа «Первый раз» (руководитель – Никита Сергеевич Голубчиков) – заняли первые места. За организацию благодарю директора центра творчества и досуга Светлану Владимировну Филиппчук.

Спортивные достижения университета в этом году – это 15 призовых мест на чемпионатах России и Европы. Результат этот достигнут благодаря деятельности руководителя Физкультурно-спортивного клуба университета **Альберта Сибгатулловича Аминова** и директора института спорта, туризма и сервиса **Вадима Викторовича Эрлиха**.

Большую работу по сопровождению учебного, научного процесса взяла на себя

Уважаемые коллеги, таковы основные результаты нашей работы.

В будущем учебном году мы, безусловно, продвигаемся вперед в развитии нашего университета. Разрешите вас поздравить с наступающим новым учебным годом. Пожелать здоровья, успехов в учебной, научной деятельности, благополучия вашим семьям и всего самого хорошего!

Научная библиотека Южно-Уральского государственного университета. Уже в течение нескольких лет библиотека активно консультирует и помогает регистрировать авторов в базах данных научного цитирования РИНЦ. И общий результат – 4,5 тысячи публикаций в РИНЦе – был достигнут благодаря деятельности библиотеки. В прошлом учебном году библиотека выиграла гранты на предоставление доступа к шести научным информационным ресурсам зарубежных издательств. В 2015 году библиотека выиграла конкурс на право получения лицензионного доступа к базам данных международных индексов научного цитирования Web of Science и Scopus, проводившийся Министерством образования РФ. Мы также продолжаем пополнять электронную библиотеку. В рейтинге Webometrics (рейтинг университетских репозиториях) репозиторий ЮУрГУ занимает шестое место среди российских университетских репозиториях. За активную плодотворную работу я хочу поблагодарить директора библиотеки **Светлану Геннадьевну Смолину**.

О РАЗВИТИИ ИНФРАСТРУКТУРЫ УНИВЕРСИТЕТА

За прошедший учебный год было отремонтировано более 200 аудиторий и 140 комнат в общежитиях университета. Проведена реконструкция насосной станции № 2 и трансформаторной подстанции, для возможности приоритетного использования и смещения тепловых энергий котельной, турбинной электростанции, внешней энергии от городского поставщика. Те мероприятия, которые мы проводим, являются энергосберегающими и приводят к экономии более 30 миллионов рублей в год. Завершена разработка проектной документации по двухсекционному общежитию на 1500 мест на Тополиной аллее. Сейчас разрабатывается градостроительная разрешительная документация на размещение общежитий на земельном участке колледжа сервиса. Там же после переезда факультета подготовки сотрудников правоохранительных органов получили 38 дополнительных мест в студенческом общежитии, только за счёт восстановления жилого назначения этажа. Все они подготовлены к началу нового учебного года. Все эти работы мы ведем своими силами, под руководством и благодаря деятельности начальника ремонтно-строительного управления **Игоря Юрьевича Грачева**. Хорошо видит возможности улучшения нашей структуры и ведет системную работу проректор по АХЧ и строительству **Вадим Александрович Трофимычев**.

Студенческий городок университета. В областном конкурсе на лучшую организацию системы жизнедеятельности и системы безопасности в общежитии среди образовательных организаций высшего образования университет занял первое место, за что я хочу поблагодарить **Людмилу Николаевну Задорину**.

Мы продолжаем улучшать условия на базе отдыха «Наука» в селе Непряхино. В этом году мы заменили пять деревянных домиков на утепленные щитовые, семейного типа. Абсолютное большинство отдыхающих довольны отдыхом на нашей базе. За это я хочу поблагодарить **Расиму Мужагитовну Фахретдинову**, которая круглый год содержит спортивно-оздоровительный комплекс в порядке.

ЮУрГУ: новейшая история

Прекрасным подарком к новому учебному году стала экспозиция, развернувшаяся 31 августа в постоянно действующей фотогалерее имени Юрия Леонидовича Теуша на восьмом этаже главного корпуса университета.

Автор представленных снимков – официальный фотограф ЮУрГУ Леонид Александрович Пильников, к сожалению, ушедший из жизни девять лет назад. На церемонии открытия выступили неизменные организаторы и кураторы проходящих здесь выставок – президент ЮУрГУ Герман Платонович Вяткин и президент Челябинского фотоклуба Павел Васильевич Большаков. Они поделились воспоминаниями о Леониде Александровиче, сказали много теплых слов о его таланте мастера светописа и предложили собравшимся самим оценить работы фотохудожника.



Леонид Пильников. Автопортрет

В галерее можно увидеть более восьми десятков замечательных цветных фотографий, запечатлевших события новейшей истории вуза: здесь и реконструкция главного корпуса университета, и вручение дипломов, и археологические раскопки, проводимые учёными ЮУрГУ.

Особенно впечатляют эпизоды подъёма двуглавого орла на шпиль, возвышающийся над главным корпусом, а также украшающих здание скульптур Прометея и богини Ники – в этот момент они буквально парят над городом.

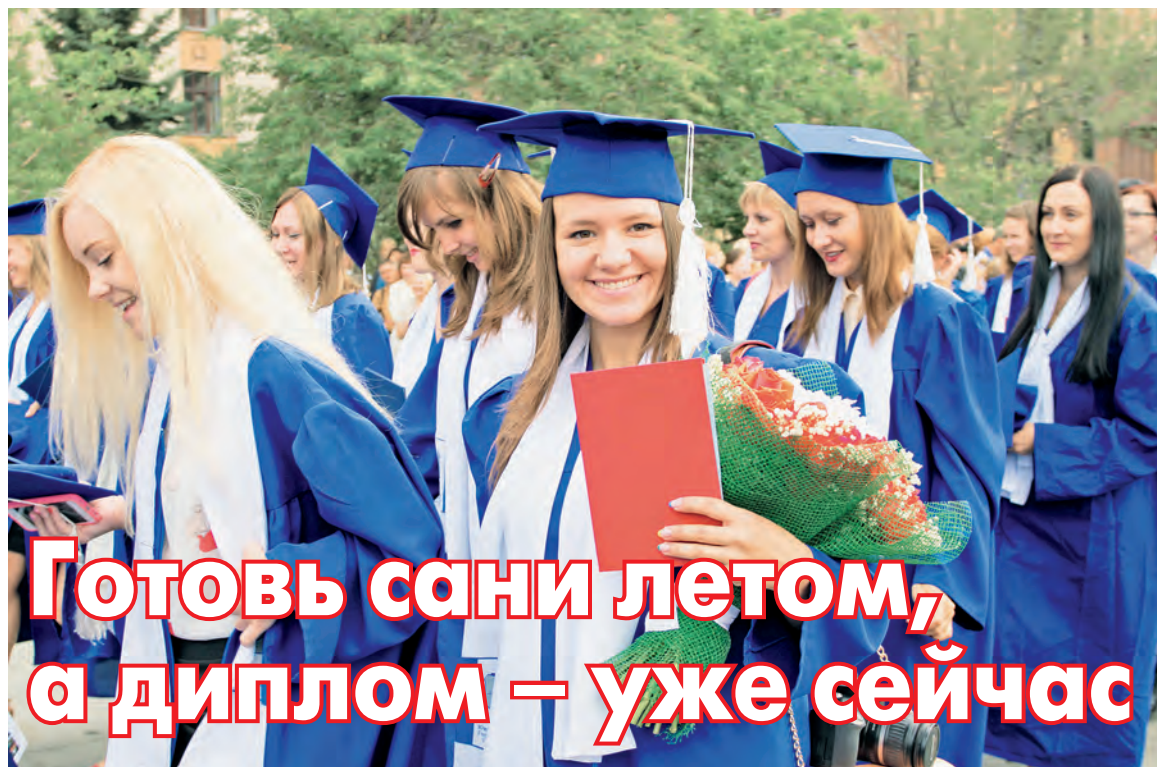
Фотограф сохранил для потомков визиты в ЮУрГУ нынешнего премьер-министра России Дмитрия Анатольевича Медведева и выпускника нашего вуза, экс-губернатора Челябинской области Петра Ивановича Сумина. И, конечно, в числе работ Леонида Александровича – фотопортреты ректора Александра Леонидовича Шестакова и его предшественника, а ныне президента университета Германа Платоновича Вяткина.

По замыслу организаторов, посмотреть, как развивался ЮУрГУ, будет интересно всем: те, кто давно в нём работает, вспомнят былое, а первокурсники познакомятся с историей самого лучшего вуза региона.

Иван ЗАГРЕБИН



Леонид Пильников. «Прометей. Установка»



Осень. Казалось бы, бесконечно романтическая пора: жёлтые шуршащие листья под ногами, терпкий воздух и свежая прохлада... и начало учебного года. А для студентов последнего курса – повод задуматься о подготовке диплома: готовь сани летом...

Дипломная работа – итог всех лет, проведенных в высшем учебном заведении. Чтобы избежать бессонных ночей, стресса и нарушения сроков сдачи, необходимо с самого начала правильно распределить время.

Первым делом следует уточнить сроки и план выполнения работы конкретно на вашем факультете и определиться с научным руководителем. К вопросу выбора руководителя нужно подойти со всей серьезностью, поскольку от степени его участия в написании дипломной работы зависит, получится она актуальной и интересной или нудной и шаблонной, станет ли преподаватель помогать в сборе информации и направлять вас в нужное русло, или будет числиться руководителем работы просто для галочки, будете ли вы с ним обсуждать материал, или он станет требовать уже готовые разделы диплома и так далее; – всё

это непосредственно влияет на результат.

Второй пункт – вместе с научным руководителем выбрать тему. Правильный выбор темы дипломной работы – основа успеха на защите. В идеале, ваши курсовые работы за предыдущие курсы должны быть в единой тематике, чтобы их можно было объединить и использовать в дипломе. Однако если этого не произошло – ничего страшного. Выбирайте актуальную тему, главное – она должна быть интересна и близка именно вам. Далее определяются сроки выполнения частей дипломной работы и дата следующей консультации.

И именно в этот момент вы рискуете совершить самую большую ошибку – отложить работу на потом, потому что «времени еще предостаточно». Этого делать ни в коем случае нельзя: только поэтапная подготовка материала, соблюдение рекомендаций руководителя

и своевременная сдача фрагментов станут залогом качественного актуального диплома и его последующей успешной защиты.

Далее – поиск информации. Ни в коем случае не используйте куски материала из найденных в Интернете чужих готовых работ: система «Антиплагиат» с большой вероятностью разоблачит вас. Вы только зря потратите время: в конце концов, когда придет время проверки оригинальности, «копипасту» всё равно придется удалять, а это снова нервы и бессонные ночи. Старайтесь писать диплом самостоятельно, используя литературу, которую рекомендовал научный руководитель.

Еще один важный шаг – оформление готовой работы. Постарайтесь внимательно изучить последние нормы ГОСТ – обычно с ними можно ознакомиться на сайте факультета.

Следуйте этим несложным рекомендациям – тогда последний учебный год оставит у вас только приятные воспоминания о студенческой жизни. Удачи!

Дарья ПЕНЬКОВСКИХ,
ФЖ-521

«Чайка» из «Тавриды»

«Таврида» – Всероссийский молодёжный образовательный форум. Его называют взрослым «Артеком» и «вторым Селигером» за возможность с пользой провести время на берегу Чёрного моря в Крыму и посетить мастер-классы известных специалистов.

Программа форума включала семь тематических смен: «Поисковые отряды и военно-патриотические клубы»; «Молодые архитекторы, урбанисты и дизайнеры»; «Писатели, поэты и критики»; «Историки»; «Художники и скульпторы»; «Актеры, режиссеры театра и кино» и «Композиторы и музыканты».

От Челябинской области «Тавриду» посетили девять человек, в том числе студентка архитектурного факультета ЮУрГУ Мария Иванова (Арх-302) – она побывала на форуме во время смены «Молодые архитекторы, урбанисты и дизайнеры». По условиям форума участники объединялись в группы по пятнадцать человек из разных регионов. Это давало возможность познакомиться и потрудиться, обменяться опытом, знаниями, поделиться радостью с ребятами со всей страны.

– Организация форума была замечательной, а каждый день – очень насыщенным, – делится впечатлениями Мария Иванова. – Конвейер проектов с последующим вручением грантов, встреча с экспертами и почетными гостями по тематике смены, обширная образовательная и внеучебная программа. До сих пор помню гимн форума и танец, который разучивали каждое утро после зарядки: «О-о-о, ла-ла! Таврида!...». В свободное время успевали искупаться в море, поиграть в волейбол и даже придумать послание следующей смене.

Образовательная программа, подготовленная Московским архитектурным институтом, включала как лекционную, так и практическую часть. На лекциях участники получили новые знания об особенностях профессии, последних разработках в архитектурной сфере, познакомились с передовыми про-



ектами в области строительства и градостроения, узнали, что на данный момент актуально в стране и мире, над чем стоит работать и, самое главное – как это использовать и продвигать.

Ежедневно все участники, разбившись на группы по пять человек, разрабатывали проекты-концепции молодёжного жилища нового поколения. Работа, над которой вместе с командой трудилась Мария, называлась «Кемпинг в Крыму – Чайка». Дом-трансформер, похожий на птицу, парящую над морем, получил восемь баллов из девяти и вошёл в число двенадцати лучших проектов всей смены.

Татьяна МАКСИМОВА

Новый телеканал

Ректор Южно-Уральского государственного университета Александр Шестаков и директор Челябинской государственной телерадиокомпании «Южный Урал» Пётр Васильев подписали соглашение о сотрудничестве.

Осенью ГТРК открывает новый проект – круглосуточный общедоступный региональный телеканал «Челябинск 24», который появится в кабельных сетях Челябинской области.

Кроме сотрудников телерадиокомпании в его создании примут участие партнёры, один из которых – ЮУрГУ.

– Запуск этого проекта – отличный шанс повысить качество образования студентов и вывести «ЮУрГУ-ТВ» на новый уровень, сделав её не просто университетской телерадиокомпанией, а частью региональной. Мы готовим универсальных журналистов, которые и требуются для такой работы. Сегодня тренд развития образования – тесная связь с работодателями, открытие базовых кафедр, а это практически готовая базовая кафедра факультета журналистики на ГТРК «Южный Урал», – сказал Александр Леонидович.

Пётр Всеволодович также отметил, что сотрудничество принесет пользу обеим сторонам:

– У нас дефицит корреспондентов, камер. Физически не успеваем посещать все интересные события. И я благодарен Александру Леонидовичу за помощь студентов ЮУрГУ. Они получают уникальную возможность работать с каналом областного уровня. Будем расти вместе.

Диана РОМАНОВА

УНИКАЛЬНЫЕ ЭКСПОНАТЫ

Коллекция музея «Народы и технологии Урала» ЮУрГУ пополнилась новыми уникальными экспонатами, достойными украшать коллекции крупных музеев!

Один из них – бляшка в виде свернувшегося в кольцо хищника, в скифо-сибирском зверином стиле, очень редкая для нашего региона находка из клада сакского времени (VII–VI вв. до н. э.) обнаруженного в окрестностях Кыштыма.

Второй – кварцитовая скульптурка лошади, которая в настоящее время не имеет аналогов. Она найдена в Абзелиловском районе Республики Башкортостан местной жительницей.

Ученые провели предварительные геологические и палеозоологические исследования предмета. Скульптурка предварительно датируется III–II тысячелетием до нашей эры и изображает лошадь Пржевальского. Предмет интересен, прежде всего, своими художественными достоинствами. Высокое мастерство скульптора проявляется буквально во всем: в знании анатомии, владении камнем, отточенной стилизации. В зависимости от освещения статуэтка может восприниматься и как предельно обобщенный статичный, практически графический образ-символ, и как объемный, с множественной детализацией, достаточно реалистичный образ.

Приглашаем всех желающих – школьников, студентов и преподавателей – посетить музей «Народы и технологии Урала», где можно получить достаточно целостное представление об истории края с древнейших времен до середины XIX века.

А тем, кто ещё здесь не был, напоминаем: музей обладает одной из лучших в области археологических коллекций и единственной в регионе крупной коллекцией антропологических реконструкций (воссоздание лица по черепу). В числе экспонатов – целый ряд уникальных предметов, найденных в результате исследований на территории области.

Музей расположен в аудиториях 09 и 09а главного корпуса ЮУрГУ (цокольный этаж).

Договориться о посещении и времени проведения экскурсий можно по телефону 267-96-16. Посещение музея и экскурсионное обслуживание бесплатное.

Для свободного посещения музей открыт в понедельник с 9:30 до 14:00, во вторник с 12:00 до 16:00 и в четверг с 9:30 до 14:00.

Мария ИЛЬИНА

ОСМЫСЛИТЬ ПРОШЛОЕ

С 17 по 30 августа в ЮУрГУ прошла III Международная летняя школа «"Диктатура юбилеев?" Мировые войны в культурной памяти России и Германии», приуроченная к 100-летию начала Первой и 70-летию окончания Второй мировой. Организаторы – Центр культурно-исторических исследований и кафедра политологии Южно-Уральского государственного университета. Партнёры – Немецкая служба академических обменов, Южно-Уральский институт управления и экономики, Областной краеведческий музей, Центр историко-культурного наследия города и образовательные организации Челябинска. В работе школы приняли участие более двух десятков студентов, аспирантов и докторантов из России, Германии и Швейцарии. Школа действовала на нескольких площадках, основной из которых, разумеется, стал ЮУрГУ. Программа включала доклады крупных специалистов, лекции, дискуссии, посещение выставок, посвящённых Великой Отечественной войне, музеев (Челябинского областного краеведческого, Трудовой и боевой славы ЧТЗ и других), памятных мест, в том числе в Свердловской области, а также обсуждение увиденного.

Кроме того, для зарубежных и российских участников школа стала прекрасной возможностью попрактиковаться в русском, английском и немецком языках.

Иван ЗАГРЕБИН