

С днём рождения, ЮУрГУ!

Выходит с 6 декабря
1956 года

№ 27 (1844)

ТЕХНОПОЛИС

Газета
Южно-Уральского
государственного
университета



12+

15 декабря 2016 года

Aut viam inveniam, aut faciam



Фото Олега ИГОШИНА

Наблюдательный совет действует

В ЮУрГУ состоялось первое заседание Наблюдательного совета, создание которого обусловлено сменой организационной формы университета: из государственного бюджетного вуз стал государственным автономным учреждением.

Такое изменение продиктовано условиями участия вуза в Проекте 5-100, направленном на повышение конкурентоспособности ведущих российских научно-образовательных центров. В компетенцию нового органа управления входит рассмотрение предложений учредителя или ректора о внесении поправок в устав, о структурных изменениях. Кроме того, совет ре-

шает значимые для университета имущественные и финансовые вопросы. В его состав вошли представители государственных органов и общественных организаций, признанные эксперты и авторитеты в различных областях.

Согласно регламенту, первое заседание Наблюдательного совета началось с выборов его председателя – единогласно принято решение

о присвоении этого статуса президенту Делового совета Евразийского экономического союза Виктору Христенко. Далее ректор ЮУрГУ Александр Шестаков представил стратегию развития университета до 2020 года, а также рассказал о уже достигнутых результатах.

– Из 75 запланированных проектов уже стартовал 31, среди них Офис академического письма, призванный помочь повысить публикационную активность в мировых научных журналах; зона элитной подготовки, в которой уже обучается 144 студента.

(Окончание на 2-й стр.).

ВСТРЕЧАЕМ ПРАЗДНИК!

15 декабря в 15:00 в Актовом зале ЮУрГУ состоится театрализованнный праздник «Союз науки и свершений», посвященный Дню рождения ЮУрГУ.

Гостей и участников мероприятия ждет театрализованное представление по мотивам известных и любимых многими литературных произведений классиков советской эпохи – Ильфа и Петрова. Также зрители смогут увидеть новый фильм «Календарь событий ЮУрГУ. Год 2016» и выступления лучших творческих коллективов, ставших в текущем году лауреатами престижных международных и всероссийских фестивалей.

Завершится концерт традиционной церемонией награждения лучших сотрудников университета, достигших значительных результатов в своей деятельности. Праздничным подарком станет выступление ансамбля «Маэстро Аккордеон».



ПЕРВЫЕ ЛИДЕРЫ, ПЕРВЫЕ НАГРАДЫ

Программа повышения конкурентоспособности в рамках Проекта 5-100 в университете набирает обороты. Работа уже приносит первые значимые, достойные вознаграждения результаты.

В реестр мероприятий Программы входит проект М.5.2.3, направленный на поощрение сотрудников университета за успехи в науке, обучении и участии в социально значимых проектах. В конце года команда проекта решила наградить участников Программы, признанных лучшими в различных номинациях.

Второго декабря состоялось награждение победителей номинации «Лидер изменений». Среди них – главы структурных подразделений, активно задействованных в реализации Программы 5-100, и руководители проектов, запущенных в ее рамках в нынешнем году: начальник Управления по работе с кадрами Тамара Васильевна Милосердова, директор Научной библиотеки Светлана Геннадьевна Смолина, начальник Управления международного сотрудничества Артём Николаевич Пономарёв, а также Максим Григорьевич Вахитов, курирующий открытие лабораторий с привлечением ведущих мировых ученых; Дарья Александровна Ивлева, отвечающая за взаимодействие с международными рейтинговыми организациями, руководитель проекта «Офис академического письма» Олеся Ильясовна Шарафутдинова и другие. Все победители получили билеты на спектакли ведущих театров Челябинска.

(Продолжение темы на 4-й и 10-й стр.).

На пути в мировые рейтинги

ЮУрГУ посетили специалисты компании QS (Quacquarelli Symonds), которая проводит экспертно-аналитические исследования и ежегодно публикует наиболее авторитетные рейтинги лучших университетов мира.

Консультанты QS встретились с высшим руководством ЮУрГУ и обсудили вопрос об улучшении репутации университета на международной арене, а также провели в вузе ряд семинаров, посвященных его позиции в различных рейтингах и созданию его международного имиджа, пообщались с преподавателями, сотрудниками, российскими и иностранными студентами.

Важнейшими показателями конкурентоспособности вуза являются его высокая академическая репутация, положительный имидж среди работодателей и, как следствие, международное признание. Семинары специалистов QS нацелены на выработку оптимального плана действий по скорейшему вхождению вуза в международные рейтинги.

– С одной стороны, это показатель эффективности нашей работы по реализации Программы повышения конкурентоспособности вуза в рамках Проекта 5-100, а с другой – индикатор нашей позиции в международном научно-образовательном пространстве, – отметил проректор по стратегическому развитию Андрей Келлер.

Специалисты QS и ЮУрГУ обсудили, как можно привлечь к исследованиям университета внимание мирового академического сообщества и более активно участвовать в международных научных и образовательных процессах. Консультанты компании подчеркнули, что в процессе развития вуза важна роль каждого ученого, студента и сотрудника.

Поэтому, прежде чем обсудить разработку и внедрение комплекса мер по улучшению репутации университета, гости решили узнать, что думают о ЮУрГУ его сотрудники и студенты.

– Чтобы помочь повысить узнаваемость вуза на международной арене, эти дни и последующие полгода мы будем общаться с его представителями: нужно решить, как добиться, чтобы участники международных конференций и конкурсов, узнав, что вы из Южно-Уральского госуниверситета, говорили, что отлично знают этот университет, перечисляя, чем он знаменит и в каких областях его преподаватели и студенты добились успехов, – сказала региональный директор QS по Восточной Европе и Центральной Азии Зоя Зайцева.

Для того чтобы составить наиболее полное представление о жизни университета, гости собрали мнения профессуры и студен-

чества о том, что им нравится, а что хотелось бы изменить, каковы сильные и слабые стороны вуза, какие сложности возникают в работе и учёбе – это важно при разработке исследовательского проекта. Так, например, студенты отметили, что со вступлением ЮУрГУ в Проект 5-100 в вузе произошли значительные изменения. С одной стороны, это большая ориентированность на международные отношения и повышение качества образования, с другой – создание институтов и высших школ, которые только-только начинают работать в новом формате. Также ребята упомянули доступность общежитий, возможность получения двойных дипломов и многое другое.

По итогам встреч участники обменялись контактами, чтобы в рабочем порядке обсуждать опыт взаимодействия ученых ЮУрГУ с зарубежными коллегами.

Надежда ЮШИНА

НАГРАДЫ – ТАЛАНЛИВЫМ!

15 декабря в 11:30 в Пушкинском зале ЮУрГУ пройдет торжественное награждение победителей конкурсов на финансовую поддержку научно-исследовательских проектов среди студентов, аспирантов и молодых научно-педагогических работников университета.

Разработки молодых ученых оценивались экспертами не только ЮУрГУ, но и других вузов России.

В день рождения Южно-Уральского государственного университета гранты в размере 50 тысяч рублей получают работы студентов, которые прошли в финал и стали призерами конкурса «Интеллектуальный прорыв». Грантами в сумме 200 тысяч рублей награждают аспирантов ЮУрГУ, победивших в интеллектуальном состязании «Научная перспектива».

В финал конкурса «Поддержка молодой науки» вышли 20 разработок научно-педагогических работников вуза – эти молодые ученые получают на осуществление своих проектов по 400 тысяч рублей.

Интересные работы презентовал Институт естественных и точных наук. Также много сильных проектов по разработке новых программ поступило от Высшей школы электроники и компьютерных наук. Хочется отметить и проекты Политехнического института, – рассказывает заместитель начальника Учебно-методического управления ЮУрГУ Михаил Попов.

Юлия УЗЬМОВА

СТИПЕНДИЯ СОЛЖЕНИЦЫНА

Десять студентов российских вузов получили стипендию имени всемирно известного писателя, публициста, общественного и политического деятеля Александра Солженицына. В этом году в числе лауреатов впервые оказалась представительница ЮУрГУ – это студентка Института социально-гуманитарных наук Александра Козлова:



– Получение стипендии – это заслуга не только моя, но и моих преподавателей. Хочется особенно поблагодарить Елену Владимировну Пономареву за безграничную веру, помощь в реализации самых смелых идей и вдохновение, а также Наталью Николаевну Шлемову за творческое содружество, мудрое наставничество и постоянную вовлеченность в самые интересные научные и интеллектуально-творческие проекты!

Солженицынская стипендия ежегодно назначается студентам, достигшим выдающихся успехов в литературном творчестве, политологии и журналистике. За годы обучения на журфаке Александра Козлова успела проявить себя не только в научной деятельности, но и в писательском мастерстве, став в 2015 году лауреатом проходившего в Сочи XIV Всероссийского интернет-фестиваля молодых читателей России в номинации «Литературное творчество». Кроме того, она выступила организатором специального творческого проекта – фотолитературного календаря «Галерея женских образов русской литературы», – который привлек внимание общественности и всех региональных СМИ.

В 2016 году Саша удостоена диплома лауреата II степени челябинского литературного конкурса «Стилисты добра». По результатам работы на творческом семинаре в рамках конкурса и VI Регионального совещания молодых писателей Александра Козлова рекомендована к участию в литературном форуме имени Н.С. Гумилева «Осиянное слово», который проводится в Перedelкино (Москва), а также на получение Южно-Уральской литературной премии в номинации «Поэтическое творчество».

АТ ПРИГЛАШАЕТ

16 декабря исполняется 73 года автотракторному факультету – одному из старейших и крупнейших в ЮУрГУ. Со дня образования в 1943 году автотракторный готовит кадры для одной из ключевых отраслей экономики – машиностроения. Студенты получают квалификацию инженера и могут работать в области проектирования, испытания, производства и эксплуатации автомобилей, тракторов, двигателей, дорожно-строительной и специальной техники.

Деканат приглашает преподавателей, сотрудников, студентов, выпускников, абитуриентов и друзей факультета на праздничный концерт. Для выпускников это прекрасный повод встретиться с бывшими сокурсниками и наставниками, вспомнить славную историю – которую продолжает ныне новое поколение студентов и преподавателей. Начало в 12:00 в Актовом зале ЮУрГУ.

В этот же день перед главным корпусом университета состоится традиционный флешмоб: автомобили выстроятся на площади, образуя цифру 73.

Мария ИЛЬИНА

ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ

ЮУрГУ приглашает на последний в нынешнем году День открытых дверей, который состоится 18 декабря в 10:30. Встреча со школьниками и их родителями пройдет в новом формате – на этот раз старшеклассники смогут познакомиться с будущими работодателями и задать им вопросы. В свою очередь представители предприятий расскажут, каких специалистов они считают наиболее востребованными и кому готовы платить высокие зарплаты. Кроме того, школьники подробно узнают об образовательных программах, на которых можно освоить нужную специальность, а также об условиях поступления на бюджет.

С приветственным словом перед старшеклассниками выступит ректор Александр Шестаков – он расскажет об основных инициативах вуза на ближайшие годы. После этого на все вопросы школьников ответят представители высших школ и институтов ЮУрГУ. На Дне открытых дверей можно получить информацию о заселении в общежития, льготах при поступлении, международных стажировках, участии в олимпиадах, поступлении на ФВО и другие важные сведения.

Ксения МАШКОВА

Наблюдательный совет действует

(Окончание.

Начало на 1-й стр.)

К тому же, мы запустили четыре конкурса для поддержки молодых ученых-исследователей – преподавателей, аспирантов и, конечно, студентов. По итогам двух из этих конкурсов уже начато финансирование проектов-победителей, – заявил Александр Леонидович.

Вводная презентация содержала подробную информацию о стратегических целях ЮУрГУ. В качестве ключевой задачи руководство вуза видит формирование исследовательского и предпринимательского университета мирового уровня, ориентированного на достижение позиций глобального лидера в области суперкомпьютинга, инжиниринга, естественных наук и наук о человеке. Будучи единственным НИУ в УрФО, вуз имеет внушительную исследовательскую и технологическую базу для развития этих областей. К примеру, ЮУрГУ оборудован одними из мощнейших в мире суперкомпьютеров («Торнадо») занимает 8-е место в СНГ). Университет уже ведет совместные исследования с ведущими университетами страны и мира, такими как Гарвард, Университет Мельбурна, МГУ имени М.В. Ломоносова.

– Мы направляем силы вуза на подготовку специалистов самого высокого – мирового уровня и готовим их, прежде всего, для развития Челябинской области, – отметил в своей речи Александр Шестаков.

ЮУрГУ планирует стать одним из лидеров в области образования и

суперкомпьютинге и аэрокосмическом инжиниринге. Для достижения этой цели вуз привлекает иностранных студентов и приглашает к совместной работе видных ученых из-за рубежа. Также планируется обеспечить диверсификацию источников финансирования и подтянуть внутреннюю операционную эффективность до уровня ведущих университетов мира.

Далее ректор ознакомил членов Совета с показателями эффективности – их более 20, и значения многих из них планируется увеличить в несколько раз. В частности, об эффективности вуза свидетельствуют его позиции в авторитетных мировых рейтингах. Ближайшая задача ЮУрГУ – вхождение в рейтинг QS.

Председатель Наблюдательного совета ЮУрГУ Виктор Христенко, который участвовал в его работе дистанционно, по видеосвязи, отметил, что значения показателей, которых вуз планирует добиться за ближайшие несколько лет, весьма впечатляют и, судя по всему, их достижение потребует внушительного ресурсного обеспечения.

Путь к статусу университета мирового уровня ЮУрГУ уже начал: сменил свою структуру управления на более эффективную – проектную. К тому же, вуз активно работает над повышением среднего балла поступающих по ЕГЭ, привлечением талантливых абитуриентов и преподавателей, активно сотрудничает с крупнейшими предприятиями региона, страны и ведущими мировыми лидерами

в области инновационных технологий.

– ЮУрГУ является одним из важнейших партнеров Роскосмоса. Прежде всего, вуз готовит кадры для наших предприятий, расположенных недалеко от Челябинска. В первую очередь я говорю, конечно, о ГРЦ имени Макееева, который базируется в Миассе. Также подчеркну, что Южно-Уральский государственный университет был одним из первых вузов, которые откликнулись на наш призыв готовить специалистов для космодрома «Восточный». Для нас это чрезвычайно важно. В России лишь немногие вузы способны готовить кадры для работы на космодромах. ЮУрГУ, безусловно, входит в их число, – отметила член Наблюдательного совета ЮУрГУ, исполнительный директор по персоналу и социальной политике Государственной корпорации по космической деятельности «Роскосмос» Алла Вучкович.

Кроме того ректор, в частности, заявил о грядущем ребрендинге вуза, разработке онлайн-курсов и продвижении на лидирующие позиции в мировом научном сообществе, а также о намерении ЮУрГУ стать университетом, который производит инновационные технологии и готовит высокопрофессиональные кадры, способствуя таким образом развитию региона.

В работе Наблюдательного совета ЮУрГУ принял участие губернатор Челябинской области Борис Дубровский.

Ксения МАШКОВА



От шпаргалок до сказок

Девятого и десятого декабря в мероприятии М 8.2.2 «дорожной карты» восемьдесят преподавателей ЮУрГУ приняли участие в мастер-классах «Эффективные технологии вовлечения и мотивации обучающихся» и «Scrum-подход к педагогическому проектированию и организации обучения».

В ходе занятий они познакомились и обменялись опытом с профессионалами в области инновационных технологий обучения – генеральным директором ООО «Дистанционный репетитор», старшим преподавателем кафедры социально-политических дисциплин и права Академии повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования (АПК и ППРО) Светланой Александровной Павловой; доктором педагогических наук, профессором АПК и ППРО, сертифицированным тренером Совета Европы, Почетным работником ВПО РФ, автором учебных курсов и методических пособий по игровым технологиям Александром Сергеевичем Прутченковым; руководителем сетевого сообщества www.e-learning.by, разработчиком курсов, семинаров и тренингов для препода-

вателей, экспертом в области электронного обучения и компетентностного подхода, сертифицированным преподавателем Google Еленой Валерьевной Локтевой.

В мастерской Светланы Павловой и Александра Прутченкова физикам удалось разложить электрические цепи на цвет и музыку, строителям – использовать круглые шпаргалки в качестве заданий для студентов, лингвистам – предложить вариант новогодних путешествий с увлекательной языковой практикой, а философам – рассказать о сложных процессах познания себя посредством сказочных историй.

Участники мастерской Елены Локтевой, используя возможности scrum-подхода, продемонстрировали не только умение эффективно работать в команде, но и способность выявлять наиболее острые проблемы и предлагать их нестандартные решения.

Организаторы отметили открытость сотрудников университета новым идеям и высокую готовность к переменам.

Ольга ЕЛАГИНА,
Юлия РУДНЕВА



Фото Олега ИГОШИНА

Рождественские чтения

Под конец года в Челябинске и области прошли III Областные Рождественские образовательные чтения. Их нынешнюю тему – «1917–2017: уроки столетия для Южного Урала» – подсказало само время: в 2017-м исполнится ровно век двум русским революциям, кардинально изменившим ход не только отечественной, но и мировой истории – Февральской и Октябрьской. Учредители форума – Челябинская митрополия Русской Православной Церкви и правительство Челябинской области. В состав оргкомитета, который возглавил митрополит Челябинский и Златоустовский Никодим, наряду с представителями духовенства вошли ректоры Челябинских вузов, в том числе крупнейшего в регионе – ЮУрГУ. Это неслучайно: наш университет традиционно много внимания уделяет духовно-нравственному воспитанию молодого поколения, а на историческом факультете готовят бакалавров по направлению «Теология» (профиль «Культура православия»).

Восьмого декабря в фойе перед Актовым залом ЮУрГУ открылась выставка детских рисунков «Красота Божьего мира». Параллельно развернулись ещё две экспозиции. Первая, подготовленная городским комитетом по делам образования, прослеживала развитие системы образования в столице Южного Урала за последние сто лет, вторая освещала деятельность Челябинской епархии в области работы с молодёжью, образовании, социальной сфере: хотя Россия светское государство, диалог с церковью налажен.

В тот же день в Актовом зале Южно-Уральского государственного университета в торжественной обстановке прошло открытие Рождественских чтений. С приветственным словом к собравшимся обратился митрополит Челябинский и Златоустовский Никодим. Он отметил, что хотя XX век закончился, отголоски его не утихли – в том числе и в общественном сознании. Для того, чтобы Россия оставалась великой страной, необходимо извлечь уроки из прошлого: всё лучшее взять с собой в будущее, а всё дурное отринуть. Митрополит напомнил: нашим дедам и прадедам казалось, что XX столетие благодаря достижениям науки станет временем процветания и мира – но этого не произошло. Наоборот, минувший век запомнился войнами, смутами, диктатурами. В нашей стране были сильные гонения на верующих, в том числе на православных – от репрессий пострадали как священнослужители, так и миряне. Однако после распада СССР многие люди потянулись к религии как к источнику духовности. Митрополит подчеркнул, что Русская Православная Церковь (РПЦ) никому не навязывает свои идеалы, но последовательно выступает за разумный диалог и сотрудничество

с государством и общественностью, укрепление нравственности и патриотизма, без которых страна не может существовать.

Приветственную телеграмму прислал полномочный представитель Президента России в Уральском федеральном округе Игорь Юрикович Холманских. Также с приветственными словами обратились первый заместитель губернатора Челябинской области Евгений Владимирович Редин, епископ Магнитогорский и Верхнеуральский Иннокентий, епископ Троицкий и Южноуральский Григорий и ректор ЮУрГУ Александр Леонидович Шестаков. Они говорили о вопросах нравственности в современном обществе, патриотизма, взаимодействия государства, общества и церкви, в том числе в сфере образования, отметили важную роль православия в деле воспитания молодёжи и сохранения духовных ценностей.

Затем состоялось пленарное заседание, в ходе которого был заслушан ряд докладов. Декан исторического факультета Института социально-гуманитарных наук ЮУрГУ профессор Игорь Вячеславович Сибиряков осветил тему «1917 год: уроки для государства, общества и церкви». По словам учёного, к сожалению, в тот революционный год три названные стороны оказались не готовы к диалогу и сотрудничеству перед лицом грядущих потрясений. Церковь не смогла выполнить роль посредника между государством и обществом, что, как известно, привело к печальным последствиям в период революционного слома. Кроме того, профессор подчеркнул, что взаимодействие государства, Русской Православной Церкви и общества необходимо и в наши дни, чтобы уберечь страну и народ от новых ударов. Государственная власть обязана следить за всей поступающей информацией, в том числе идущей от общества, анализировать и проверять её, и реагировать надлежащим образом.

Секретарь Челябинской епархии, настоятель Свято-Троицкого храма протоиерей Игорь Шестаков привёл интересные примеры того, как общество и Церковь реагировали на события двух революций. Так, в силу многих причин часть священнослужителей приняла Февральскую революцию и отвергла Октябрьскую. Нашлись среди духовенства и те, кто приветствовал отречение царя от престола. Революции сделали возможными изменения в организации церковной жизни (например, был избран Патриарх – впервые после того, как Пётр I упразднил институт патриаршества). В то же время после октября многие священнослужители были убиты или подверглись гонениям.

Профессор кафедры истории России и зарубежных стран ЧелГУ Андрей Иванович Коноченко по-

святил своё выступление революционным событиям далёкого 1917-го в Челябинске. Он напомнил, как много храмов было разрушено в городе и регионе после Октября. Привёл убедительные аргументы в пользу того, что улицам необходимо во имя исторической справедливости вернуть дореволюционные названия. Учёный отметил, что в городе, как и по всей стране, есть памятники тем, кто воевал за красных, их имена носят улицы, заводы и так далее. С деятелями белого движения картина иная, хотя многие из них прославились как патриоты – защитники Отечества, исследователи и так далее. Он обратил внимание собравшихся на то обстоятельство, что в Челябинской области многие населённые пункты основаны как казачьи поселения и названы в честь славных побед России в различных войнах – на полях тех сражений отличились и казаки. Это и Париж, и Бреды, и Берлин, и Варна, и Лейпциг, и Рымникский... В то же время в столице региона не найти ни одной улицы, чьё имя связано с казачеством, столь много сделавшим во славу России. Учёный подчеркнул, что эту несправедливость нужно устранить.

Старший преподаватель Екатеринбургской Православной духовной семинарии Андрей Викторович Разин подробно рассказал, каким гонениям подверглось православие в СССР, и напомнил о большом вкладе Русской Православной Церкви в Великую Победу.

Об опыте РПЦ в изучении новомучеников и исповедников XX века сообщил научный сотрудник вышеназванной семинарии, председатель Совета Уральского Церковно-исторического общества Андрей Владимирович Печёрин. В частности, он говорил о том, как трудно бывает порой составить представление о человеке, опираясь лишь на его послужной список. Так же был продемонстрирован документальный фильм об убитых во время красного террора священниках.

После пленарного заседания митрополит Никодим вручил дипломы и подарки победителям епархиального этапа Всероссийского конкурса в области воспитания, педагогики, работы с детьми и молодёжью до 20 лет «За нравственный подвиг учителя».

В течение нескольких следующих дней чтения по пяти разным направлениям прошли параллельно на различных площадках.

Ректор ЮУрГУ Александр Леонидович Шестаков пояснил университетским СМИ, что такие форумы важны для нравственно-патриотического воспитания молодого поколения. Они дают возможность осмысливать события прошлого, выносить из них нужные уроки. Ведь, как известно, кто забывает прошлое, рискует пережить его заново.

Иван ЗАГРЕБИН

Знаменательные даты ЮУрГУ

4 ЯНВАРЯ

65-летие Анатолия Тимофеевича Белоножко

Кандидат химических наук, доцент кафедры компьютерного моделирования и нанотехнологий физического факультета Института естественных и точных наук, заместитель декана энергетического факультета Политехнического института ЮУрГУ. Выпускник ЧПИ 1978 года. В вузе с 1984 года. Тема научных исследований – кинетика испарений в металлургических процессах. Опубликовано более 40 научных трудов. Награды: грамоты ЦК профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений и почетная грамота Министерства образования и науки Российской Федерации.

7 ЯНВАРЯ

55-летие Анны Евгеньевны Коренченко

Доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник Управления научной и инновационной деятельности, профессор кафедры оптики и спектроскопии физического факультета Института естественных и точных наук ЮУрГУ. Работает в вузе с 1995 года. Тема докторской диссертации: «Методология определения реологических и поверхностных свойств жидкостей на основе компьютерных моделей». Опубликовано более 70 научных трудов.

9 ЯНВАРЯ

60-летие Сергея Викторовича Алюкова

Доктор технических наук, профессор кафедры управления инновациями в бизнесе Высшей школы экономики и управления ЮУрГУ. Выпускник ЧПИ 1978 года. В 1986-м с отличием окончил Уральский государственный университет по специальности «Математика», в 2007-м – Bowling Green State University (Огайо, США) по специальности «Экономика». С 2013 года доцент кафедры международного менеджмента ЮУрГУ. Проходил стажировки в Бельгии, Финляндии, США, Венгрии. В числе научных интересов: нелинейные дифференциальные уравнения, компьютерные технологии анализа данных (SPSS), бизнес-аналитика, экономика, динамика существенно нелинейных систем. Автор трех монографий, свыше ста публикаций в российских и зарубежных научных журналах, обладатель десяти патентов на изобретения и полезные модели.

13 ЯНВАРЯ

90-летие со дня рождения Нелли Васильевны Зенчуриной (1927–2005)

Преподаватель, переводчик. В 1956 году поступила на работу в Челябинский политехнический институт на кафедру иностранных языков. Заведовала кафедрой английского языка с октября 1974-го по июль 1985 года. В июле 1985-го вышла на пенсию и уволилась из вуза. Награждена медалью «За трудовое отличие», нагрудным знаком Министерства высшего образования СССР «За отличные успехи в работе в области высшего образования», медалью «За доблестный труд»; присвоено почетное звание «Ветеран института».

65-летие Георгия Анатольевича Свиридюка

Доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой уравнений математической физики факультета математики, механики и компьютерных технологий Института естественных и точных наук ЮУрГУ. Основатель научного направления и научной школы по уравнениям соболевского типа и их приложениям, авторитет которой признан как в нашей стране, так и за рубежом. Научный консультант 6 докторов и научный руководитель 19 кандидатов физико-математических наук. Под его руководством уже 25 лет работает всероссийский семинар «Уравнения соболевского типа». Автор более 160 научных работ и учебных пособий, монографии Linear Sobolev type equations and degenerate semigroups of operators. Один из основателей серии «Вестника ЮУрГУ» «Математическое моделирование и программирование», вошедшей в базы цитирования Scopus и Web of Science. Руководитель грантов программы «Университеты России», Минобрнауки РФ, РФФИ. Почётный работник высшего профессионального образования Российской Федерации. Награжден Почетной грамотой министерства образования и науки Челябинской области.

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».

Книга – лучший подарок

Прекрасным подарком университету стал путеводитель по музейно-образовательному комплексу ЮУрГУ, подготовленный ко дню рождения вуза. Книга, составленная директором музейно-образовательного комплекса Надеждой Оттовной Ивановой, содержит сведения о музейных и выставочных площадках, как посвященных истории создания и развития вуза, так и отражающих нынешнюю культурно-просветительскую деятельность, художественно-эстетическое воспитание учащейся молодёжи.

Это музей истории ЮУрГУ, музей «Народы и технологии Урала», Выставочный центр «Наука и технологии Южного Урала», Учебный центр ракетно-космической техники имени академика В.П. Макеева; созданный телерадиокомпанией «ЮУрГУ-ТВ» музей СМИ Челябинской области, учебный Геологический музей, Музей денег.

Кроме того, дана информация об украшающих университет скульптурах и картинах уральских мастеров, мемориальных досках, которые можно увидеть в вузе, Зале искусств, Виртуальном филиале Государственного Русского музея, фотогалерее имени Ю.Л. Теуша, выставочной галерее Фотошколы ЮУрГУ, выставке работ студентов кафедры дизайна и изобразительных искусств.

Книга богато иллюстрирована. Презентация путеводителя запланирована на 15 декабря.

Иван ЗАГРЕБИН

Весна близко!

С 1 декабря в рамках Проекта 5-100 идёт приём заявок на второй этап конкурса «Грантовая поддержка стажировок обучающихся – 2017».

Заявки принимаются по 30 декабря включительно. Экспертная комиссия оценит их с 10 по 20 января, а с 25 по 27 января будут объявлены результаты.

В конкурсе могут принять участие аспиранты-очники независимо от года и основы обучения, имеющие научные публикации. Объем финансирования: по России не более ста тысяч, за границей не более двухсот тысяч рублей – из этих денег можно оплатить обучение, проведение исследований, апробацию научной работы в диссертационном совете, регистрационные и организационные взносы за участие в конференциях, семинарах, форумах, симпозиумах, а также сопутствующие расходы – стоимость проезда и проживания, визовых сборов, медицинского страхования.

Для участия в конкурсе необходимо предоставить: индивидуальную заявку, скан-копию приглашения, программу и план научного мероприятия, ксерокопию зачетной книжки за две последние сессии (для аспирантов 2–4 курса), описание проводимого диссертационного исследования, тезисы доклада (предоставляются при подаче заявки по программе апробации результатов исследований), сопроводительное письмо (одна страница формата А4), объясняющее, почему кандидат хочет принять участие в научном мероприятии по выбранной программе.

Стажировки победителей конкурса состоятся в период с марта по май 2017 года. По окончании стажировки они должны предоставить: сертификат участника научного мероприятия, краткий (до пяти страниц) содержательный отчет о его основных результатах и опубликованную по итогам стажировки статью в журнале, входящем в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК или БД Scopus, Web of Science.

О том, как первый этап конкурса изменил их жизнь, рассказывают сами аспиранты.



– Победа стала для меня неожиданностью, так как заявки на участие подавали многие аспиранты! Тем приятнее осознать себя победителем. Для меня это стало прекрасной возможностью повысить уровень практической значимости моего научного труда. Благодаря родной вуз за этот шанс! – говорит Екатерина Письменюк (ВМБШ, первый год обучения), прошедшая стажировку в Москве, в НИУ «Высшая школа экономики».

– Получение грантовой поддержки ускорит мою работу над диссертацией и повысит эффективность работы на кафедре, что не может не радовать. По возвращении со стажировки с новыми знаниями, опытом и силами при-

мусь работать над статьями. Надеюсь на удачное участие в конкурсе и в следующем году, – делится планами Денис Пермяков (ПИ, аэрокосмический факультет, кафедра «Летательные аппараты и автоматические установки», второй год обучения), который получил возможность пополнить багаж знаний в екатеринбургской ГК «ПМ Урал».

Все необходимые сведения и шаблоны документов можно найти на сайте «Поддержка молодой науки» <http://www.pmn.susu.ru>, с заявками и вопросами обращаться к руководителю проекта Ирине Владимировне Шмидт (аудитория 121 главного корпуса, e-mail: shmidtiv@susu.ru).

Юлия РУДНЕВА



ПРОЕКТ ПОВЫШЕНИЯ
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ
ВЕДУЩИХ РОССИЙСКИХ УНИВЕРСИТЕТОВ
СРЕДИ ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ
НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ЦЕНТРОВ

Семинар в МИСиС



С 28 ноября по 1 декабря члены проектной группы мероприятия 8.1.3 «дорожной карты» «Внедрить систему углубленной языковой подготовки в бакалавриате» (руководитель проекта – доцент кафедры иностранных языков Елена Ярославова) в рамках Проекта 5-100 приняли участие в консультационном семинаре «Проектный менеджмент в реализации проектов в области языковой подготовки в системе высшего образования» в Московском институте стали и сплавов. Это уже второй семинар, который организуется советником ректора МИСиС Еленой Фруминой специально для представителей кафедры иностранных языков ЮУрГУ.

Встреча была подготовлена с учетом вопросов, возникших при реализации образовательной программы углубленной языковой подготовки бакалавров в ЮУрГУ. Члены группы доложили о первых результатах мероприятия. Елена Фрумина отметила

быстрый и организованный старт проекта в вузе, эффективность и слаженность работы команды, нацеленность на результат.

В ходе семинара, в котором также приняли участие заведующий кафедрой иностранных языков и коммуникативных технологий Л.В. Бондарева, директор академических программ П.В. Ермакова, координаторы программ углубленной языковой подготовки, особое внимание уделено методическим принципам смешанного обучения, организации мониторинга деятельности преподавателей и успехов студентов, подготовке и проведению входного тестирования, системе поддержки преподавателей в процессе пилотирования новой программы. Члены проектной группы посетили также занятия по английскому языку в МИСиС, побеседовали с преподавателями, ознакомились с методической литературой.

В конце семинара состоялся круглый стол: участники обсудили проблемы и вызовы углубленной языковой подготовки бакалавров, обменялись мнениями, поделились взглядами на перспективы сотрудничества, наметили дальнейший план действий.

Кафедра иностранных языков ЮУрГУ планирует использовать полученный опыт при разработке тренингов для преподавателей по методическим принципам новых учебных материалов, организации системы тестирования для контроля академических достижений студентов, разработке системы непрерывного профессионального развития преподавателя иностранного языка, планированию следующей стадии проекта.

Английский – язык-посредник

19 декабря кафедра иностранных языков ЮУрГУ организует семинар Introduction to English as a Medium of Instruction («Английский язык как средство обучения»). Его создатель и модератор – эксперт в области разработки курсов по преподаванию учебных дисциплин на английском языке Тони Брайан.

Рабочий язык семинара – английский. Приглашаются участники и выпускники программы «Лингва» (уровень Intermediate). Программа семинара размещена по адресу http://www.susu.ru/sites/default/files/news/programma_qs_12-13_dekabrya.pdf.

Английский как язык-посредник (EMI) является растущей глобальной тенденцией, охватывающей преимущественно сферу высшего образования. Во многих европейских странах доля курсов для магистрантов и аспирантов, реализуемых на английском языке как языке-посреднике, составляет более 70%.

Проект 5-100 направлен на интернационализацию образования, создание англоязычной среды в национальном исследовательском университете и решение амбициозной задачи – выхода на глобальный уровень, разработки качественно новых учебных программ и чтения лекций иностранным студентам бакалавриата и магистратуры, аспирантам.

Семинар состоится в конференц-зале
Университетского комплекса «Сигма» (пр. Ленина, 78в).

Начало в 15:20. Дополнительную информацию
можно получить по телефону 267-91-85.

Мария ИЛЬИНА

Конкурс онлайн-курсов

12 декабря в ЮУрГУ стартовал конкурс на разработку массовых открытых онлайн-курсов. У преподавателей университета есть отличный шанс сделать себе имя и завоевать авторитет в мировом академическом сообществе.

МООК подразумевает разработку и размещение на ведущих российских и международных площадках авторских учебных материалов преподавателей вуза на русском и английском языках.

Формат МООК будет интересен прежде всего тем, кто стремится рассказать широкой аудитории об образовательных программах собственного авторства, научных школах или приоритетных направлениях исследований ЮУрГУ. Это прекрасная возможность освоить образовательные технологии и методы обучения будущего. В отличие от большинства пространственных интернет-курсов, созданных с помощью подручных средств, МООК – высокотехнологичный формат курсов принципиально нового качества. Преподавателям, решившим принять участие в конкурсе на разработку МООК, университет оказывает методическую и техническую поддержку. Так, на январь и февраль запланированы обучающие семинары и индивидуальные консультации. Специалисты, занимающиеся выполнением мероприятия М.8.2.1 «дорожной карты» «Разработать и разместить МООК на русском и английском языках на ведущих российских и международных площадках», помогут в подготовке конкурсных работ.

Подготовка МООК в ЮУрГУ осуществляется в ходе реализации Программы повышения конкурентоспособности вуза в рамках Проекта 5-100. Руководитель мероприятия – Лилия Юрьевна Костыльёва (kostylevali@susu.ru).

Ознакомиться с правилами конкурса и подать заявку
можно на сайте «Новые технологии в образовании»
(<http://nte.susu.ru/projects/mooc-susu-2016>).

По мировым стандартам

Пятого и шестого декабря в ЮУрГУ в рамках Проекта 5-100 прошел семинар кандидата педагогических наук доцента И.Б. Короткиной «Академическое письмо: построение научного текста в соответствии с международными требованиями».

Ирина Борисовна Короткина заведует межфакультетской кафедрой английского языка Московской высшей школы социальных и экономических наук, является доцентом Института общественных наук РАНХиГС при Президенте РФ, автором учебников «Академическое письмо: процесс, продукт и практика», English for Public Policy, Administration and Management («Английский язык для государственного управления»), Academic Vocabulary for Social Sciences («Академическая лексика социальных дисциплин») и более 40 научных публикаций по методологии и институционализации академического письма в России на русском и английском языке и методике преподавания английского языка для профессиональных и академических целей. И.Б. Короткина входит в состав рабочей группы «Академическая среда вуза» Ассоциации «Глобальные университеты» и экспертной группы по созданию Консорциума центров академического письма в России. Регулярно проводит мастер-классы и семинары по академическому письму на русском и английском языках в НИУ ВШЭ, НИТУ МИСиС, УрФУ, НГУЭУ, Сибирском университете управления, МГУ, МАРХИ и других вузах.

В мероприятии приняли участие более 80 сотрудников вуза. В ходе семинара слушатели рассмотрели методы и технологии нелинейной организации текста, ознакомились с характеристиками академического текста и законами академического письма, соблюдение которых необходимо с точки зрения международных требований к научным публикациям.

Организатор мероприятия – Офис академического письма
(аудитория 514 главного корпуса,
телефоны (351) 272-31-56 и 272-31-57, сайт <http://awo.susu.ru>).



Касается каждого

Дилетанты:
бич XXI века?

6

Ваше мнение

С днём рождения,
ЮУрГУ!

7

Репортаж

«Автомат»
за креатив

8

ReTweet

Специальный
выпуск
Информационной
комиссии ЮУрГУ

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

«Героем может быть каждый!» Но кто же стал главным героем вечера?



14 сильнейших участников, более 500 зрителей, многочисленные оригинальные декорации и реквизит, компетентные и популярные члены жюри, блеск софитов и волнение за кулисами... Седьмого декабря в World Trade Center прошёл финал конкурса «Мистер ЮУрГУ – 2016».

Анастасия Шумилина, СГ-308
Фото: Анна Кононенко

Формат его каждый год совершенствуется и меняется, а финальное шоу всегда поражает своей необычной идеей.

– Конкурсы похожи по своей структуре, но в любом случае каждый отличается от предыдущих, – рассказывает продюсер и специалист по внешним связям «Мистера ЮУрГУ» Валерия Антонова. – Меняется и место проведения, и формат мероприятия, количество участников и так далее. Как организатор конкурса на протяжении четырех лет, могу сказать, что удалось шоу на девять баллов из десяти.

Финальному шоу предшествовали полтора месяца репетиций, множество тематических фотосессий и творческих этапов для кандидатов в Мистера ЮУрГУ. Парни совершенствовались в танцевальных и модельных навыках, и даже соперничали в конкурсе на самое оригинальное свидание с незнакомкой.

И вот седьмое декабря. Финал. День, когда определится победитель. В этом году заключительное шоу оказалось особенно оригинальным.

– В этот раз мы сделали нечто большее, чем просто конкурс. Нам удалось организовать настоящее театрализованное представление, спектакль, в котором раскрывали

важную идею: героем может быть каждый, – делится впечатлениями режиссер конкурса Дарья Васильева. – Зрители погрузились в атмосферу съемочной площадки, где все финалисты пробовались на свои роли: от костюмера и учителя до президента. Визитная карточка каждого участника заключала в себе особый скрытый смысл, который он хотел донести до зрителя.

Через пару мгновений после окончательного итога театрального выступления жюри объявило долгожданные результаты: участникам достались подарки, ленты и, конечно же, титулы. Победителем конкурса, Мистером ЮУрГУ – 2016 стал студент третьего курса Высшей школы экономики и управления Александр Манухов.

– Победа в конкурсе значит для меня то, что все поставленные цели достигнуты! Конкурс заряжает тебя, дает много сил и эмоций, – говорит он. – Ты получаешь наслаждение, когда выходишь на сцену и понимаешь, что все твои труды не напрасны... Тебе аплодируют!

Звание Первого вице-мистера ЮУрГУ присуждено студенту первого курса Высшей школы электроники и компьютерных наук Владу Новикову. Вторым вице-мистером ЮУрГУ стал студент первого курса Высшей школы экономики и управления Александр Гаев.



Афиша

17
ДЕКАБРЯ

Хобби-маркет

Место: КТК Северо-Западный
Время: 12:00 – 19:00
Здесь вас ждёт рождественское настроение, шопинг, оригинальные и приятные сюрпризы для всей семьи: большой выбор подарков на любой вкус, украшения ручной работы к новому году, игрушки, натуральная косметика, декоративные изделия из дерева и приятная праздничная атмосфера!



19-21
ДЕКАБРЯ

Фестиваль «Карнавалы мира»

Место: Актовый зал ЮУрГУ
Институт спорта, туризма и сервиса ЮУрГУ (НИУ) проводит III Межвузовский студенческий фестиваль «Карнавалы мира». В шоу примут участие активные, молодые люди из разных вузов, городов и стран. Зрители смогут познакомиться с карнавальными культурами России, Италии, Франции, Бразилии...



25
ДЕКАБРЯ

Танцевальное шоу
«Назад в будущее 5»

Место: ДК ЧТПЗ
Время: 15:00
Пятое, юбилейное танцевальное шоу обещает быть незабываемым. Праздничная атмосфера и танцевальные постановки ждут вас в этот день. Добро пожаловать, все равнодушные к танцам и желающие получить положительные эмоции на весь 2017 год!



Твит недели

После утренних пар хочется поторопиться на обед...
 Мой выбор – котлеты с пюрешкой!
 #ЮУрГУ #ялюблюЮУрГУ #котлетыспюрешкой
 @Enjoykin_susu

Касается каждого



Сделать один клик

В современном мире всё больше людей, обладающих поверхностными знаниями. Таких можно назвать одним словом – дилетанты. С развитием Всемирной сети отпала необходимость находить информацию в таких источниках, как книги, или спрашивать советов у людей. Всё, что необходимо, находится на расстоянии одного клика, а то и фразы «О'кей, Гугл!». С помощью онлайн-переводчика вполне можно общаться с иностранцами в большинстве стран мира, а человек, имеющий доступ к Интернету, даст фору и знатоку искусств, и энциклопедисту.

Ансар Фаткулин, АС-403
 Фото: интернет-источник

Мы разбираемся во многом: автомобильном деле, марках самолётов, ювелирном мастерстве, кулинарии. Появились даже специфические слова, которые используются в случаях, когда собственных познаний оказывается недостаточно: «гуглить», «погугли». Осуществилась мечта многих поколений – иметь мгновенный доступ ко всей информации мира, что сделало нас практически всемогущими. Наш мозг постоянно ищет аналогии и неизменно находит, что позволяет, ничего не зная о предмете, довольно уверенно о нём говорить. Этим можно объяснить, как студенты, которые весь семестр не появлялись на парах и не выполнили ни одной домашней работы, сдают

экзамены на удовлетворительные и хорошие оценки.

«Всезнание» открывает перед нами огромное количество возможностей. Изучение испанского языка? Пожалуйста! Курсы игры на гитаре? Без проблем! Занятия по вокалу? В Интернете всё найдётся! Чего только не предлагают сегодня, достаточно ввести пару слов в поисковой строке – и на экране появляются фотографии мест занятий, список проведённых мероприятий, описание и комментарии. Тут же прилагаются адреса и неизменное «Мы вас ждём!». А чтобы удавалось ходить и на то и на другое, предоставляется удобный график практически на круглые сутки. Рано или поздно пробелов в расписании не остаётся, и вот мы уже урезаем законные часы на сон и приём пищи.

Однако в таком режиме нон-стоп сложно действительно в чём-то стать профессионалом. У человека есть определённое количество «очков энергии» на день, и сложно добиться результата, если ресурс выработан. Вот и получается, что занятия посещаются, а явного прогресса нет. Эффект усиливается ещё и тем, что на каждое дело уходит определённое количество времени. Например, чтобы научиться рисовать, нужно буквально жить этим. В любой момент и в любом месте быть готовым достать карандаш и сделать набросок, а будучи создателем картины, потратить на неё многие часы, а то и дни. Поэтому «ускоренный курс» вам вряд ли поможет, он создан скорее для тех, кто уже всё умеет и хочет только вспомнить некоторые моменты.

Кроме того, нам всё меньше внимания уделяется чему-то конкретному. В стремлении попробовать всё и сразу мы невольно становимся дилетантами, и часто наши суждения очень поверхностны. Это является одной из проблем современного общества, где каждый знает обо всём, но понемногу.

Целью этого рассуждения отнюдь не является призыв отказаться от большинства своих увлечений. Широкий кругозор – всегда хорошее подспорье, а опираясь на имеющиеся навыки в одной сфере, будет легче нарабатывать умения в смежных областях. Важно выделить для себя несколько основных направлений развития и, отталкиваясь от них, составлять расписание. Такое распределение сил поможет вам в случае необходимости уделить больше времени важным делам за счёт второстепенных, что, в свою очередь, позволит добиться определённых успехов.

Поэтому прямо сейчас переберите в голове все свои хобби и выберите, что вам по душе больше всего.

Космические танцы

Для человека танцы – своеобразный способ самовыражения, как рисование или, например, выступление с речью. Студенты-вожатые наверняка считают танцы нужным и важным элементом своей деятельности. Неспроста студенческие педагогические отряды уже в десятый раз проводят фестиваль танцев!

Анна Кононенко, СГ-306
 Фото: Александра Новикова

Нынешнее, юбилейное, мероприятие не могло пройти незамеченным, потому что энергия ребят чувствовалась даже на улице. Почти двадцать студенческих педагогических отрядов боролись за победу в номинациях «Массовый танец» и «Произвольный танец». В этом году фестиваль проводили в Актовом

зале Южно-Уральского государственного университета, в веселой и дружеской обстановке. Ребята подготовились к выступлениям основательно: помимо хореографии, участники демонстрировали оригинальные костюмы, яркий грим и масштабный реквизит.

Сплоченные команды задорно летали по сцене, а в перерывах и перед началом фестиваля всей толпой отплясывали всем из-

вестный танец Фиксиков. В этот день Актовый зал ЮУрГУ на несколько часов превратился в летний лагерь, где отдыхали представители студенческих отрядов и все зрители.

По итогам конкурса, первые места заняли СПО Red fox совместно с СПО «Колесо Фортуны», а также СПО «Вверх». О фестивале мы спросили у организатора конкурса, комиссара ШСТО ЮУрГУ, студента третьего курса Высшей школы экономики и управления ЮУрГУ Якова Чернышёва:

– Яков, это уже десятый фестиваль танцев студенческих отрядов. Чувствовалась ли ответственность за организацию такого мероприятия?

– Безусловно, да. Организовывать десятый фестиваль – это огромная ответственность, так как он юбилейный и история его достаточно богатая. В Актовом зале я увидел людей, которые уже не в первый раз занимались устройством фестиваля; они сказали, что мы оправдали их надежды.

– Девиз мероприятия – «Ударный труд как космос крут». А танцы лично для вас также космически круты?

– Для меня танцы, как для истинного вожатого и комиссара, это то, что сплачивает нас, делает сильнее, ярче и круче. И вообще, в этом году я сам принимал участие в танцевальном конкурсе, который проходил на Всероссийском слёте студенческих отрядов в Новосибирске. В составе челябинской делегации мы заняли первое место. Поэтому танцы для меня значат многое.

Исполнители лучших номеров впоследствии, возможно, поедут на Всероссийский слёт студенческих отрядов и будут там представлять Челябинскую область на творческом фестивале. Пожелаем ребятам удачи, надеясь, что их задор и сияющие улыбки еще не раз нас порадуют!

Зимние хлопоты

Морозный день. Команды, бегающие от одной станции до другой, ростовые куклы с несоразмерно большими головами. Казалось, что только люди с бейджами, на которых значится «ЗВУ», знают, что происходит...

Ансар Фаткулин АС-403

Третьего декабря в сквере на Алом поле состоялось мероприятие под названием «Здравствуй, зима!». Эти своеобразные народные гуляния с приходом самого холодного времени года прошли при поддержке движения «За возрождение Урала».

– Сначала попала в Ленинское движение школьным волонтером от моего района, а потом уже и сюда, – рассказывает о том, как стала организатором, ученица девятого класса Виктория Трошина. – Мне написали, спросили, хочу ли участвовать, и я согласилась. Мероприятие даёт заряд позитива! Моя станция весёлая: люди, сидя на козле, устраивают бой на мешках. Думаю, и на других так же атмосферно. Участники вос-

принимают задания довольно хорошо, но всегда понимают правила, но впечатления от прохождения остаются. Большинство настроено на победу и, несмотря на холод, все сражаются до последнего.

«Лучные бои», «Сражение на мечах», «Перетягивание каната», «Выталкивание друг друга щитами», «Городки», «Викторина»... Всего одиннадцать станций эстафеты, за прохождение которых начислялись баллы для финального зачёта.

«Здравствуй, зима!» проводится для жителей Челябинска уже не первый год и неизменно собирает самых активных горожан. Солидные награды за победу поддерживают интерес, а необычные конкурсы, пришедшие словно из глубины веков, помогают выделить праздник среди других.



Твит недели

А у нашего университета скоро День рождения!
 Что сказать: с др, короче! =)
 #ЮУрГУ #дрЮУрГУ #совсембольшой
 @pridyman_hoho



Просветите и меня!

В современном мире мы сталкиваемся с большим потоком информации – не всегда достоверной. Поэтому необходимо уметь отличать реальные научные знания от развлекательных паранаучных выдумок. В чём разница между настоящей и псевдонаукой – третьего декабря в Доме архитектора помогли разобраться Александр Соколов и Олег Фея, которые провели две просветительские лекции.

Екатерина Красных, СГ-103
 Фото: интернет-источник

Мнение многих наших современников о далеких предках основано на стереотипах. Например, считается, что первобытные охотники и собиратели были глупыми, вместо связной речи издавали нечленораздельные звуки, примитивно мыслили, не думали о будущем. Но они так же, как мы, развивались, эволюционировали и познавали мир при помощи метода проб и ошибок.

Научные лекции помогли разобраться в том,

что правда, а что ложь. С первой лекцией, на тему «Не могли? Мифические и реальные возможности древних людей», выступил научный журналист, создатель и редактор научно-просветительского портала «ANTROPOGENEZ.RU» Александр Соколов. Он рассказал о различных научных и паранаучных теориях, которые объясняли происхождение грандиозных построек мира: Стоунхенджа, статуй на острове Пасхи, пирамид Гизы, храмового комплекса в Баальбеке, а также объяснил, могли ли люди тех эпох

в принципе что-то соорудить, хватало ли им знаний и умений для этого. Могли ли неандертальцы охотиться на мамонтов, а египтяне двигать огромные каменные блоки, сверлить гранит? Реальные возможности наших далеких предков остаются порой недооцененными.

Второй блок представил сотрудник Лаборатории компьютерного дизайна материалов Олег Фея с темой «Эволюционная кристаллография: как сэкономить миллиарды лет на предсказании новых материалов». Он поделился

историями об открытии новых материалов, о свойствах камней, и какие материалы можно обнаружить, если объединить компьютерные и экспериментальные методы исследования.

Оба лектора разбавляли свой материал шутками и забавными картинками, что помогало легче воспринимать информацию. После лекции слушатели задали вопросы – за самые интересные лекторы дарили книги. В Челябинске лекторий завершился, но лекторы поехали просвещать другие города!

Тайны закулисья

Что зритель знает о театре? Мы следим за игрой актёров на сцене, видим декорации – и, пожалуй, всё. Но что творится там, за кулисами? Что происходит внутри этого огромного живого организма по имени Театр? Нам выпал шанс ответить на эти вопросы, вывести тайны закулисья, заглянув туда, куда редко ступает нога зрителя.

Александра Игнатъева, СГ-106
 Фото: Алиса Ческидова

Первого декабря Центр профориентации «Компас» провел экскурсию по Челябинскому театру Драмы имени Наума Орлова. Войдя в здание театра, уже с первых секунд невольно проникаешься его атмосферой. Все заботы остаются за дверью этого по-настоящему волшебного места.

Проводником в мир сказки стал работник театра Александр Ермолаевич Краснов.

– Я зашел сюда сорок шесть лет назад погреться, – вспоминал он, – и вот до сих пор здесь.

Исследовать тайны театра мы начали в подвале, а именно – в бутафорском цехе. Каждая пьеса начинается с пустого листа бумаги, а каждая постановка – со сценария, эскизов и

декораций. Бумаги в бутафорском цехе более чем достаточно: из нее сделаны и «мраморные» статуи, и множество манекенов и макетов, и старинное, революционных времен фортепиано – совсем как настоящее! Каждая вещь не раз и не два появлялась на сцене, дополняя антураж.

Не задерживаясь в бутафорской, мы поднимаемся из подвала наверх. На втором этаже находится место, где творится театральное действие. Сама сцена представляет собой сложнейшую конструкцию – но мы, сидя в зале, этой сложности не замечаем. Даже фойе хранит множество тайн. За каждой дверью есть что-то свое, скрытое от посторонних глаз. «Театр – это жизнь», – сказал нам Александр Ермолаевич, и с этим невозможно не согласиться!



Ваше мнение: «Там, где шпиль на крыше, ты оттуда вышел...»

15 декабря вуз в семьдесят третий раз отмечает день рождения. Семьдесят три года передовых исследований, напряженных сессий, веселых праздников. Семьдесят три года самоотверженного служения науке. Семьдесят три приемные кампании. В связи с приближающейся датой мы опросили студентов ЮУрГУ: почему они выбрали именно этот вуз и чего бы хотели пожелать своей альма-матер?

Автор материала:
 Анна Кононенко, СГ-306



Александр Манухов, ЭУ-389

После школы я сразу же решил поступать в ЮУрГУ: именно это название ассоциировалось у меня с понятием «университет», которое подразумевает нечто масштабное.

ЧелГУ, например, представлялся мне чем-то вроде школы – а хотелось именно университетской атмосферы! Именно это я и нашел в своём вузе.

Кроме того, в ЮУрГУ учился мой брат, и давал мне много советов. Желаю Южно-Уральскому государственному университету развиваться, идти вперёд и всегда совершенствоваться!



Эльмира Южакова, СГ-301

Не скажу, что ЮУрГУ для меня – всё... Впрочем, скажу. Это место, где я поняла и приняла себя, где я учусь, занимаюсь наукой и творчеством. Например, представляю вуз на различных всероссийских молодежных форумах, и это дает колоссальный опыт. Именно здесь я встретила «моих людей», ну и, конечно же, благодаря университету я обрела свою любовь. Уверена, что к концу обучения этот список пополнится еще парой-тройкой пунктов – а пока желаю моей альма-матер успешной реализации Программы 5-100 и бездонного стипендиального фонда!



Ольга Чистякова, АС-592

В ЮУрГУ поступила, потому что это лучший университет в Челябинской области, где можно получить архитектурное образование. Вуз для меня открыл много невероятных и творческих людей. Самое главное – это друзья, с которыми мы познакомились в университете. Также это активная жизнь и возможность самореализации в таких организациях, как профбюро архитектурного факультета и музыкальный клуб Музкома. Я желаю университету талантливых студентов и возможности реализовать все действительно стоящие научные, спортивные и творческие проекты.



Оксана Старовойтова, СГ-303

ЮУрГУ определенно стал моим вторым домом за эти три года! Я провожу в нем большую часть времени. Считаю, что наш вуз просто привлек меня своей человечностью.

Я должна была учиться в другом месте, на другом факультете – но я здесь. И безмерно этому рада.

В ЮУрГУ я нашла себя. Никогда и не думала, что во мне живет столько силы и энергии! Поздравляю любимый университет с Днем рождения! Хочу пожелать идти в ногу со временем и всегда занимать лидирующие позиции.

Твит недели

Совсем нет новогоднего настроения...
Надеюсь, ёлка с гирляндами это изменит!
[#ястудентюргу](#) [#юргу](#) [#новыйгоднастаёт](#)
@lampovay_nysha

Инфографика



Литературный чай



Я студентка исторического факультета ИСГН. Стихотворения пишу с 2012 года, даже веду свою страницу на портале «Стихи.ру». Вдохновляют меня весна и лето, музыка и, конечно, люди. Часто я вижу в голове образ, который затем отражаю в рифмах, как произошло и с этим произведением.

Анна Кононенко, СГ-306

Из века в век

Я иду в темноте. Вслед за мною огни.
Острым зрением вижу, что нет западни.
Я иду в темноте, надо мной лунный свет.
Я устал нести крест миллион грустных лет.

Посмотри на меня – я такой же, как все.
Только прячет пугливый свой взгляд сосед.
Только люди в толпе замечают меня
И кричат, что мне быть среди них нельзя.

Говорят, я ужасен, иду стороной,
Закрывают дом, если брожу под луной.
Невидят, боятся меня заодно.
Я бы всем объяснил, только им всё равно.

«Посмотрите-ка, деток он сможет сожрать!
Посмотрите-ка, душу он может забрать!
Посмотрите, он зло, он сплошной дикий мрак!» –
Мне уж не доказать, что всё это не так.

Что рассудок теряю я в месяц лишь раз;
Что серый обычно цвет моих глаз.
Что я тоже хочу и умею любить...
И что сердце моё также можно разбить.

Но ведь им всё равно, я для них – дикий зверь,
Потому запирают они ночью дверь.
Мне не верит никто. Так не проще ли мне
Сдаться в этой морально жестокой войне?

Раз я оборотень – то побойтесь меня,
Раз такой я, то тоже боюсь: жар огня.
Раз я оборотень, то я не человек.
Я исчадие ада, из века в век.

Репортаж



«Автомат» за креатив

Приближаются праздники – а вместе с ними и пора сдачи зачётов и экзаменов. Привычные лекции приобретают нестандартную форму. Так, в рамках учебной дисциплины «Основы теории коммуникации» первокурсники кафедры журналистики и массовых коммуникаций поучаствовали в занимательной интеллектуально-творческой игре «Коммуникационные эксперименты», которую организовала кандидат культурологии и преподавательница ОТК Алия Добрикова.

Мargarита Дудник, СГ-103
Фото: Алия Добрикова

– Спасибо всем за активное участие в деловой игре. Порадовал сплошной позитив! Пожалуйста, не расстраивайтесь, если ваша команда не победила. Безусловно, творческие конкурсы не могут быть объективными на сто процентов, – подбавила студенток Алия Ануваровна после окончания мероприятия.

Первокурсникам было предложено пройти несколько туров, часть из которых требовала домашней подготовки. На первом этапе ребята, предварительно поделившись на команды, поучаствовали в блиц-опросе на основе пройденной программы. На втором – разгадывали



заранее подготовленные кроссворды соперников. Учитывалась как теоретическая осведомленность студентов, так и их творческий подход к выполнению задания. Кто-то рисовал на большом ватмане, а кто-то разместил клетки в форме названия дисциплины и поместил на задний план фотографии ученых, занимающихся исследованиями в сфере коммуникации.

На третьем этапе предлагалось обыграть ситуацию: политик должен выступать на пресс-конференции, но потерял голос – а мероприятие отменить нельзя. Как посредством невербальной коммуникации донести нужную информацию?

А напоследок осталось всё самое интересное: студенты разыграли сценки и вручили друг другу подарки-сюрпризы с зашифрованными посланиями.

Всё время подготовки к конкурсу главный приз, ожидавший участников, оставался загадкой. Сообщалось лишь, что он непременно порадует победителей. В конце выяснилось, что все участники победившей команды получают зачет по учебной дисциплине ОТК «автоматом». Радости и вправду не было предела!

– Здорово, когда преподаватель выходит за рамки обычной лекции и пробует новые формы проверки знаний, – поделилась впечатлениями одна из участниц, Анна Гневчинская. – На протяжении всей игры я очень волновалась. Моей любимой частью, конечно, был показ сценок, так как к нему мы с группой готовились очень тщательно. Такие мероприятия приучают к тому, что везде нас ждет конкуренция и неважно, по справедливости вас оценили или нет, нужно продолжать бороться и идти к своей цели, преодолевая препятствия. Я обязательно приму участие в следующий раз!

«Мы работали как сумасшедшие...»

К юбилею аэрокосмического факультета

В то время он именовался механическим. Практически все парни отличались усердием, преподавателей терзали, не задумываясь о режиме секретности, ловили любой намек на предстоящие свершения, а когда ТАСС подтверждало, что нам известное сбылось, гордость нас распирала неимоверная. Мы ещё ни в чём не участвовали, а грезилось, что с нашим приходом дела в отечественном ракетостроении пойдут ещё успешнее.



Валерий Викторович Костюк

У Валерия Костюка так оно и сложилось. Происходящее его, конечно, вдохновляло, но и происхождение обязывало. Отец Валерия, специалист по механическому оборудованию металлургического производства, вскоре был переведен на работу в Министерство черной металлургии. Так удачно сложилось, что Валерий к тому времени успел окончить ЧПИ – а дальше дорога лежала в Москву, где он в 1963 году поступил в аспирантуру Московского авиационного института имени С. Орджоникидзе.

Всего пятнадцать лет занял путь от аспиранта до профессора. Никому из нас не удалось уложиться в отведенные три года, готовя кандидатскую диссертацию. Валерий свою защитил в 1966-м, а спустя десять лет – докторскую, и стал для нас Валерием Викторовичем.

В его первых исследованиях проблем нестационарного теплообмена и гидродинамики в однородных и двухфазных средах угадывалось влияние Ивана Ивановича Морозова, который замечал таких одаренных студентов и привлекал их к своим изысканиям. Валерий, кстати, мог стать научным сотрудником отраслевой НИЛ при кафедре «Двигатели летательных аппаратов», но кафедра предпочла направить его в аспирантуру МАИ.

Сотрудничая со столичными отраслевыми институтами и проектными организациями, Валерий Викторович стремительно расширял свой круг интересов. За новыми эффективными методами интенсификации теплообмена последовали задачи захлаживания криогенными топливами магистралей двигателей и баков летательных аппаратов; длительного хранения и криостатирования криогенных жидкостей; стабилизации сверхпроводящих систем. Темп ошеломляющий! Сам Валерий Викторович вспоминает об этих годах с заметной

ностальгией: «Мы работали как сумасшедшие, я мотался по всем КБ и институтам, по всей стране. Считаю, что вот эти пятнадцать лет – с 1963-го по 1978-й – были самым интересным периодом в моей жизни».

В 1985 году за исследования тепловых процессов в ракетных двигателях ученый был удостоен Государственной премии СССР, а в 1990-м – Государственной премии РСФСР за фундаментальные исследования в области низких температур. Организаторские способности В.В. Костюка, его умение находить оптимальные решения технических проблем не остались незамеченными: в 1979 году он назначается на должность начальника Главного управления науки Министерства высшего образования РСФСР, где руководит внедрением новых принципов управления научными исследо-

ваниями в высшей школе. Затем, с 1985-го по 1991-й, Валерий Викторович был начальником отдела Госплана России, в 1996–1997 годах занимал пост заместителя председателя Государственного комитета РФ по науке и технологиям, а с 1997 по 2001 год – первого заместителя министра науки и технологий России.

Но наука не отпускала. Выступив инициатором создания Научно-исследовательского института низких температур (НИИНТ) при МАИ, В.В. Костюк возглавлял его с 1992 по 2007 год, вплоть до реорганизации. За эти годы ведомый им коллектив прославил себя следующими успехами. Разработаны холодильные машины нового класса на озонобезопасных фреонах. Осуществлены теоретические исследования холодильных циклов, позволившие значительно расширить границы использования центробежных турбокомпрессоров в области малых и средних холодопроизводительностей. Создан программный комплекс для расчета и оптимизации газодинамических и теплообменных процессов в холодильных камерах при охлаждении и хранении различных материалов. Разработаны уникальные по своей эффективности технологии пожаротушения тонкораспыленной водой и ряд установок, успешно зарекомендовавших себя при эксплуатации. Наиболее известная из них – ранцевая установка пожаротушения, предназначенная для оперативного подавления очагов пламени при возгорании твердых горючих веществ, горючих жидкостей, газов, а также электрооборудования под напряжением. Созданы не имеющие аналогов в мире электрические машины с роторами различных типов из сверхпроводящих материалов. Впервые в мировой практике созданы и испытаны экспериментальные гибридные энергетические магистрали с жидким водородом и сверхпроводящим кабелем на основе нового

сверхпроводящего соединения – диборида магния (MgD_2). Результаты исследований опубликованы более чем в 140 научных трудах, в числе которых – 11 монографий. Заслуги Валерия Викторовича в этот период деятельности отмечены еще тремя премиями Правительства РФ: в 2000-м – за разработку новых газодинамических систем пожаротушения, в 2003-м – за создание новых типов электрических машин на основе высокотемпературных сверхпроводников, а в 2009-м – за разработку принципиально новой высокоэффективной системы криообеспечения для силовых высокотемпературных сверхпроводящих систем различного назначения. Результаты исследований, проводимых под руководством В.В. Костюка, защищены десятками патентов индустриально развитых стран Европы, а также Японии и США.

Без сомнения, такой ученый должен был оказаться в Российской академии наук. Седьмого декабря 1991 года его избирают членом-корреспондентом РАН по секции физики, энергетики, радиоэлектроники, а спустя пять с половиной лет, 29 мая 1997-го, он становится академиком РАН в отделении физико-технических проблем энергетики по специальности «Теплофизика». С 20 ноября 2001-го по 11 июня 2013-го Валерий Викторович был Главным научным секретарем президиума РАН, а ныне он занимает пост ее вице-президента.

Вехи жизненного пути академика В.В. Костюка отмечены наградами: орден «За заслуги перед Отечеством» IV степени вручен ученому в 2006 году, III степени – в 2010-м, II степени – в 2015-м. В 2012 году он стал лауреатом «энергетической Нобелевки» – премии «Глобальная энергия» – за разработку новых процессов и оборудования для производства газов и криогенных жидкостей, а также технологии их применения для производства электроэнергии в энергетических системах.

Осталось только перечислить достижения Валерия Викторовича как организатора и общественного деятеля – и заранее извиниться на случай, если я что-то упустил.

Итак, академик Костюк заведовал кафедрой систем автоматизированного проектирования Московского института радиотехники, электроники и автоматики, занимал посты вице-президента Ассоциации международного сотрудничества, президента общественных фондов по сотрудничеству с Францией, Чехией, Австрией, Словакией. Состоял в ряде межведомственных комиссий Совета безопасности РФ; был членом Научного совета Европейского отделения ЮНЕСКО, вице-президентом Международного института холода, председателем Национального комитета холода. Входил в Совет Российского фонда фундаментальных исследований, в редколлегии ряда международных и отечественных изданий – в их числе «Вестник Российской академии наук», «Журнал экспериментальной и теоретической физики», «Природа». Был председателем совета в Международном фонде науки, культуры и предпринимательства, директором Московского международного энергетического клуба, сопредседателем Клуба Ниццы «Энергетика и геополитика», а кроме того, возглавлял ряд межправительственных комиссий по научно-техническому сотрудничеству с зарубежными странами.

Вот такой он, выпускник кафедры «Двигатели летательных аппаратов». В студенчестве увлекся гидродинамическими и тепловыми процессами в двигателях и топливных системах ракет, а заметный след оставил в области криогенной, авиационной, ракетно-космической техники, машиностроения и энергетике. Имя Валерия Викторовича значится в списках авторов трех разработок, выполненных впервые в мировой практике. Это: исследование жидкого фтора; создание и испытание экспериментальной гибридной энергетической магистрали с жидким водородом и сверхпроводящим кабелем на основе диборида магния; электродвигатели, в которых использованы материалы с высокотемпературной сверхпроводимостью.

Валерий Викторович живет и работает в Москве. Зимой подолгу отдается лыжным прогулкам – видно, остался в душе след далеких уральских студенческих лет.

Юрий ХИЩЕНКО,
доцент кафедры
«Летательные аппараты»

P.S. Я написал этот материал не для академика Костюка и не для будущих историков, а для того, быть может, единственного сегодняшнего студента, о котором когда-нибудь кто-нибудь напишет нечто подобное. Потому, что он захочет повторить в науке путь Костюка и пойти еще дальше.

Ю. Х.



В лаборатории факультета ДПА, 1970-е годы

В трёх измерениях



Заместитель директора по науке и инновациям Высшей инженерной школы во французском городе Сент-Этьен Филипп Бертран прочитал для студентов ЮУрГУ лекцию о лазерных технологиях производства 3D-функциональных изделий.

Тема выбрана не случайно: уже на протяжении нескольких лет студенты университета посещают курсы по подготовке специалистов в данной области.

– Наша совместная работа включает не только научно-исследовательскую деятельность, но и привлечение студентов, аспирантов к разработкам, к проведению экспериментов с целью внедрить подобные технологии на предприятиях региона, – объясняет руководитель НОЦ «Ресурсный центр спецметаллургии» ЮУрГУ Марина Самодурова.

Лекция вызвала у аудитории большой интерес и множество вопросов, на которые ученый с удовольствием ответил.

– Я уже около года, как только достаточно узнал о 3D-печати, начал интересоваться ее аддитивными технологиями. Лекция была очень полезна для меня в плане внутреннего саморазвития, – делится впечатлениями студент заочного инженерно-экономического факультета Кирилл Малков.

Филипп Бертран отметил высокий уровень подготовки российских студентов и преподавателей ЮУрГУ и дал оценку перспективам развития аддитивных технологий.

– Конечно, перспективы очень широкие, потому что сейчас и в европейских странах, и в США технологии быстро развиваются, как вы видели на презентации, традиционное сменяется новым. И российский рынок тоже для этого открыт. Российское научное сообщество относится к этому с большим интересом, поэтому поле деятельности открывается огромное, – говорит французский ученый.

Напомним, господин Бертран приглашен на должность заведующего Лабораторией механики, лазерных процессов и цифровых производственных технологий.

Арина ХРАМОВА



«ВИВАТ, ЮРИСТЫ»

10 декабря в Юридическом институте прошел традиционный конкурс ораторов, приуроченный к всероссийскому празднику – Дню юриста. Мероприятие, под названием «Виват, юристы», проводится уже пятый год подряд. Организатор и руководитель конкурса – доцент кафедры гражданского права и гражданского судопроизводства Галина Кубиц.

За победу боролись более сорока студентов – из которых компетентному жюри оказалось сложно выбрать самых успешных. Особый интерес судей и слушателей вызвала тема «Моя гражданская позиция», в которой выступавшие передали свое настроение и видение личного участия каждого молодого человека в жизни родного Юридического института, университета и страны.

Первое место в состязании ораторов заняла Анастасия Киселёва (Ю-233), второе – Айтан Мамедова (Ю-237), третье – Владимир Глушенко (Ю-233). Победителям вручили грамоты и подарки.

Юлия УЗЬМОВА

ПЯТНИЧНЫЕ ВСТРЕЧИ ПРОДОЛЖАЮТСЯ

Южно-Уральский государственный университет продолжает традицию пятничных встреч для будущих абитуриентов. 16 декабря состоится день IT-технологий: старшеклассникам расскажут о направлениях обучения и профилях подготовки, проведут экскурсии в научные центры и лаборатории, а также познакомят с работодателями.

Получить ответы на все вопросы, узнать больше о профессии, об ее актуальных трендах и всех преимуществах работы в сфере информационных технологий участники встречи смогут в процессе общения с представителями Высшей школы электроники и компьютерных наук – в которой по плану приема на 2017 год для абитуриентов выделено более 400 бюджетных мест.

Мероприятие пройдет в холле Университетского комплекса «Сигма» (проспект Ленина, 78в) с 15:00 до 17:00.

Ксения МАШКОВА

Рейтинги: возможности прорыва



Андрей Владимирович Келлер с Филиппом Альтбахом (слева) и Эллен Хейзелкорн

В рамках выполнения плана мероприятий по реализации Программы повышения конкурентоспособности («дорожная карта») представители ЮУрГУ приняли участие в семинаре «Академическая репутация и глобальные рейтинги университетов», который состоялся 5 декабря на площадке Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ. В качестве организаторов выступили РАНХиГС и Всемирный банк.

В ходе семинара обсуждались вопросы значения академической репутации и перспективы вхождения российских университетов в глобальные академические рейтинги.

Директор Центра международного высшего образования «Бостон Колледж» Филипп Альтбах представил алгоритм действий, которые необходимо предпринять неанглоязычным университетам, чтобы из локальных лидеров превратиться в полноценных членов академического сообщества.

По мнению господина Альтбаха, российским университетам, чтобы подняться в мировых рейтингах, в основном недостает научных публикаций, индексируемых в мировых базах данных.

Основная причина этого – разделение учебной и научной деятельности. Для успешного включения в глобальный процесс, считает Альтбах, необходима интернационализация, активное использование английского языка преподавательским составом и студентами, а также разработка долгосрочной концепции повышения академической репутации вуза.

Проректор по стратегическому развитию ЮУрГУ Андрей Келлер рассказал, что сейчас в рамках Проекта 5-100 в ЮУрГУ уже запущен ряд мероприятий, направленных на скорейшую интернационализацию университета и формирование в его стенах англоязычной среды. Это и внедрение на площадке ЮУрГУ лучших практик языковой подготовки, принятых в других вузах, и развитие углубленной языковой подготовки бакалавров, и курсы английского для сотрудников, чтобы в случае необходимости диалог с иностранными гостями могли вести все – от библиотекаря до работника общепита.

Директор отдела исследования политики и высшего образования Технологического университета Дублина Эллен Хейзелкорн напомнила, что в мире всего несколько глобальных рейтингов, включение в которые имеет огромное значение для университета, – это QS, Times Higher Education, Шанхайский рейтинг, Webometrics. Рейтинги формируются на основе результатов

анкетирования, которые, так или иначе, субъективны. Часто университеты, стремясь к первым местам в рейтингах и развивая не свои собственные направления, рискуют утратить свое уникальное лицо, поэтому рейтинг можно использовать как элемент обеспечения качества, но не как самостоятельный инструмент оценки.



ПРОЕКТ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ВЕДУЩИХ РОССИЙСКИХ УНИВЕРСИТЕТОВ СРЕДИ ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ЦЕНТРОВ

По мнению эксперта, аккредитация основными ассоциациями бизнес-образования (AMBA, ACBSP, AACSB) для российских вузов не менее важна, чем репутация в рейтингах, так как без нее вузам сложно доказать свою образовательную состоятельность.

Проректор по международной деятельности Виктор Каточков напомнил, что важнейшими показателями конкурентоспособности вуза сегодня являются его высокая академическая репутация, имидж в среде работодателей и, как следствие, международное признание.

В настоящее время Южно-Уральский госуниверситет активно разрабатывает оптимальный план действий по скорейшему вхождению в международные рейтинги (Общий рейтинг QS и предметные рейтинги Computer Science, Mechanical, Aeronautical & Manufacturing Engineering, Material

Science и Общий рейтинг THE) и улучшению позиций в рейтинге Webometrics. Также перед университетом стоит задача успешной аккредитации в основных ассоциациях бизнес-образования.

Руководитель глобальных программ в области высшего образования Группы Всемирного банка Франсиско Мармолехо отметил особую важность продвижения бренда нашего университета в вопросе вхождения в глобальные рейтинги. По мнению господина Мармолехо, для повышения академической репутации российским университетам сегодня необходимо: продвигать бренд вуза в качестве выдающегося места для обучения талантов; интегрировать информацию об обучении с информацией о науке, инновациях и возможностях профессионального обучения; при развитии университета ориентироваться на конкретные междисциплинарные исследования; увеличивать количество профессоров и преподавателей, принимающих участие в международных грантах и коллаборациях, и так далее.

Директор Проектного офиса управления Программой 5-100 в ЮУрГУ Александр Деев подчеркнул, что репутацию вуза формируют не слова, а реальные достижения, в том числе в рамках реализации в университете Проекта 5-100. Для повышения академической репутации вуза и успешного вхождения в глобальные рейтинги университетов ЮУрГУ необходимо наращивать репутацию вуза-лидера в исследованиях, обучении и инновациях.

Начальник отдела по взаимодействию с рейтинговыми организациями Дарья Ивлева напомнила, что вхождение в международный Общий рейтинг и предметные рейтинги QS, общий рейтинг THE и другие – одна из важнейших задач, которые должен выполнить вуз в рамках реализации Программы 5-100. Южно-Уральский государственный университет, принимающий участие в Проекте 5-100 с 2015 года, заинтересован в разработке и активном внедрении комплекса мер по повышению своей репутации на международной арене.

Участие представителей университета в подобных семинарах позволяет выделить ключевые моменты, на которых университету необходимо заострить внимание для успешного повышения академической репутации и прорыва в глобальные рейтинги ведущих вузов мира.

Юлия РУДНЕВА

Наш общий юбилей



За 60 лет газета «Технополис» проделала колоссальную работу, освещая научную, образовательную, культурную, спортивную жизнь ЧПИ – ЧГТУ – ЮУрГУ – и этот труд старейшее СМИ университета продолжает по сей день.

«Технополис» стал настоящей кузницей кадров: здесь выпестовано не одно поколение журналистов. Рос и развивался вуз, вместе с ним росла и его газета. Менялся её облик, имя («Политехнические кадры» стали «Технополисом»), издание набирало вес: две полосы, четыре, восемь, двенадцать. На смену окончившим вуз студенческим корреспондентам приходили новые, а некоторые из бывших студентов впоследствии сменили профессию, посвятив себя журналистике и издательскому делу.



Шестого декабря в Университетском комплексе «Сигма» состоялся праздничный вечер, посвящённый славному юбилею. Специально к нему редакция подготовила презентацию – на стендах в фойе можно было увидеть лучшие страницы газеты, освещавшие самые яркие события за 60 лет. Приятным подарком для всех гостей стал отпечатанный заново первый выпуск «Политехнических кадров».

На юбилей собрались коллеги и друзья – те, кто сотрудничает с газетой и содействует её росту, создаёт тексты и фотографии, которые читатели видят на её страницах.

Поздравить «Технополис» пришли ректор Южно-Уральского государственного университета Александр Леонидович Шестаков, председатель Совета депутатов Центрального района Челябинска Александр Анатольевич Хлызов, ответственный секретарь Союза журналистов Челябинской области Алевтина Алексеевна Никитина, председатель профкома ЮУрГУ Альберт Сибатуллолович Аминов.

С тёплыми словами к коллегам обратилась декан факуль-

тета журналистики Института социально-гуманитарных наук ЮУрГУ Людмила Петровна Шестёркина – будущие акулы пера и виртуозы эфира пробуют силы, проходя практику в университетском издании. Журфак подготовил газете и музыкальное поздравление. Пришли на торжество и директор университетской телерадиокомпании «ЮУрГУ-ТВ», подготовившей к юбилею фильм, Сергей Иванович Гордиенко, и директор Центра информации, связей с общественностью и мониторинга ЮУрГУ Дмитрий Владимирович Руденко. От автотракторного факультета выступили председатель попечительского совета АТ Вячеслав Гафурович Хужин и заведующий кафедрой автомобилей и автомобильного сервиса Александр Дмитриевич Рулевский, а от факультета военного обучения – старший методист, полковник Юрий Фёдорович Мешков.

Кроме того, газета-юбилляр услышала добрые пожелания и получила подарки от печатных

изданий Южно-Уральского государственного аграрного университета и Челябинского государственного университета.

В ответном слове главный редактор старейшего СМИ ЮУрГУ Андрей Алексеевич Глушков поблагодарил читателей и друзей газеты за верность и любовь к своему изданию.

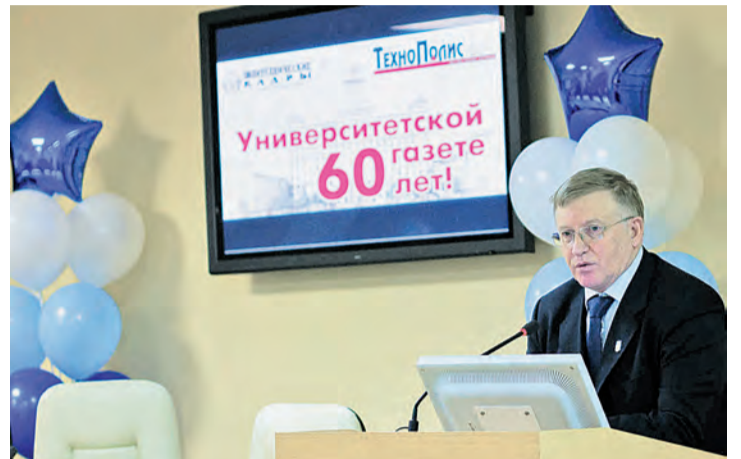
Сердечно поздравили «Технополис» председатель Совета ветеранов вуза Надежда Дмитриевна Кузьмина, бывший ответственный секретарь редакции «Политехнических кадров» Лариса Константиновна Битеева и другие гости.

Замечательно, что на юбилей пришли и те, кто стоял у истоков газеты, и те, кто не так давно учился в ЮУрГУ, а сейчас продолжил свой путь в журналистике – но уже в других СМИ, и студенты, которые пишут для «Технополиса» сегодня, продолжая его традиции, что говорит о преемственности поколений.

Атмосфера встречи была непередаваемой: организаторы постарались на славу. Много ещё звучало в тот вечер добрых пожеланий в адрес «Технополиса», увлекательных рассказов, интересных воспоминаний о вузе и его газете. Конечно, праздник не обошёлся без подарков, за что от всей души благодарим всех! Особая благодарность – ректору ЮУрГУ Александру Леонидовичу Шестакову, Управлению по внеучебной работе и лично начальнику УВР Светлане Александровне Юдочкиной, Центру творчества университета. Прекрасным музыкальным подарком стало выступление прославленного хора Primavera.

Думаю, что для всех пришедших было важно вспомнить былое, пообщаться друг с другом. Что ж, вот и прошёл этот юбилей... Успехов, «Технополис!» Новых свершений!

Иван ЗАГРЕБИН



ТехноПолис – 60 лет

Дорогие коллеги!

Поздравляем вас с 60-летием газеты!

60 лет назад создание институтской многотиражки было вызвано острой необходимостью в «коллективном организаторе и пропагандисте». В те далекие годы наш институт рос бурными темпами. Создавались и развивались новые факультеты: инженерно-строительный, энергетический, приборостроительный и металлургический, постоянно росли наборы первокурсников, увеличивалась численность профессорско-преподавательского состава, открывались новые специальности и кафедры, широко разворачивалось строительство корпусов вуза.

Созданная газета всегда была в авангарде научных, культурных и спортивных событий института. На страницах газеты размещались материалы о лучших преподавателях и студентах, обязательно публиковались статьи о наиболее интересных научных открытиях, освещались все стороны творческой жизни в вузе.

Газета была вместе с теми, кто осваивал целинные земли, возводил дома, строил железные дороги. На приз газеты организовывались многотысячные эстафеты – яркие спортивные праздники в университете.

За 60 лет общий тираж всех выпусков газеты «Политехнические кадры» – «Технополис» составил почти 3,5 миллиона экземпляров. Сегодня подшивка нашей газеты – это летопись, хроника всех сторон жизни крупнейшего в стране вуза – Южно-Уральского государственного университета!

В день 60-летия желаем руководству газеты, всем сотрудникам и ветеранам крепкого здоровья, творческих успехов и новых интересных идей!

Ректор
А.Л. Шестаков

Президент
Г.П. Вяткин

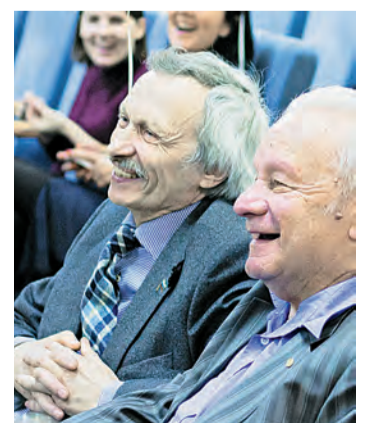


Фото Марьяны ЛИТВИН и Марины НИКОЛАЕВОЙ

Ты сможешь!



Фото Матвея ЯВОРСКОГО

Девять прекрасных девушек и девять харизматичных парней собрались на сцене Актового зала 24 ноября, чтобы побороться за звание Мистера и Мисс Студгородок – 2016 – и в итоге получили намного больше, чем просто титулы...

До начала осталась минута. Нарядно украшенный зал встречает гостей, среди которых замечаю и директора Студгородка Людмилу Николаевну Задорину, – мероприятие обещает быть грандиозным. Что происходит? Финал первого в истории университета совместного конкурса «Мистер и Мисс Студгородок». Все эти люди вокруг – не кто иные, как болельщики, пришедшие поддержать своих конкурсантов. Их замечаешь сразу: по энергичному настрою, широким улыбкам и предвкушению, запечатленному на лицах. Места в жюри занимают – начальник УВР Светлана Юдочкина, председатель профкома Альберт Аминов, председатель ОСО Яков Ермошкин, а также представители спонсорских организаций.

Гаснет свет. Звучит музыка. На сцене появляются девушки в черных костюмах, за ними – парни им под стать. Начинается действие, которое наверняка оставит в сердцах всех, кто за ним следил, особую память. Страстные и серьезные пары кружат по сцене, играют, вовлекают зрителей в шоу.

Начинается конкурс визиток – пожалуй, самый масштабный но-

мер шоу, в который вовлечены как участники, так и болельщики. Задача – представить свое общежитие, стать его лицом. Разнообразие номеров поражает: я вижу реалистичное противостояние брата и сестры, эмоциональный танец фламенко, погружаюсь в наивное детство и уже зрелые, наполненные нешуточными страстями, отношения. Всё настолько ярко, красочно, восхитительно, что глаза разбегаются. Как из этих восемнадцати замечательных ребят выбрать всего три достойных пары?

Финальному шоу предшествовали тематические фотосессии, спортивные, творческие состязания, и даже автоквест. В ходе подготовки ребята сплотились, дружились, стали единой командой – и я вижу эту сплоченность на сцене. Каждая пара подкупает зрителей не только самоотдачей, но и искренней радостью друг за друга.

И вот уже объявляют финальное дефиле. На смену романтическим и милым образам приходят невероятно страстные, эмоциональные. Считанные минуты остаются до подведения итогов. А пока, после перечисления большого списка спонсоров, оценивается поддержка

болельщиков. В общем шуме понятно только одно: каждое общежитие всей душой болеет за своих участников.

Финальный выход ребят под бурные аплодисменты и композицию Say you love me вызывает восторг и улыбки. Участники безумно красивы. Похожие на разноцветные конфеты девушки улыбаются в зал; рядом парни – воплощение элегантности и мужественности.

Объявляют благодарность родителям, и ребята спускаются, чтобы вручить матерям цветы. Признаюсь, я прослезилась – это очень трогательный момент.

Пока жюри решает, кто же станет Мистером и Мисс Студгородок, на сцене выступают коллективы ЮУрГУ – сборная по хип-хопу One Touch, сборная по черлидингу, студия танцев Студгородка, а также команда КВН «Те самые».

Напряжение усиливается. Болельщики и участники с нетерпением ждут результата. Спонсоры и члены жюри объявляют победителей в различных номинациях, таких как «Мистер и Мисс Харизма», «Мистер и Мисс Вдохновение». И вот волнующий момент: Яков Ермошкин называет имена вторых Вице-мистера и Вице-мисс – Петр Первеев и Екатерина Камакшина, общежитие № 7.2! Громогласный восторг болельщиков, слезы на глазах у девушки. Первыми Вице-мистером и Вице-мисс становятся Владимир Шелков и Юлия Гуменюк из общежития № 1.

И наконец Людмила Николаевна объявляет: титулы Мистера и Мисс Студгородок – 2016 завоевали Максим Сокирко и Фаина Абдулманова, общежитие № 3!

Бурные овации. Слезы на глазах у зрителей, кто-то удивлен, кто-то безумно рад. Болельщики не сдерживают эмоций и поднимаются на сцену, чтобы поздравить своих ребят. А я улыбаюсь. Кажется, в моей голове намечился план на следующий год. Может, тоже стоит попытаться счастья в каком-либо состязании? Волнение, дрожь в коленках и слезы на глазах – вот что такое «Мистер и Мисс Студгородок», конкурс для тех, кто не боится проявить себя.

Анна КОНОНЕНКО,
СГ-306

В ЛАПЕ АЗОРА

Поэтическое произведение доцента кафедры филологии ИСГН Дениса Пелихова вошло в шорт-лист Всероссийского молодежного конкурса-фестиваля литературного и художественного авангарда «ЛАПА АЗОРА».

Это единственный в России фестиваль, ориентированный на литературу экспериментальную, перформативную, открывающую новые пространства смыслов, стремящаяся к синтезу с другими формами искусства – звуком, сценическим перформансом, визуализацией, мультимедийными форматами.

Участие во всероссийских творческих конкурсах подтверждает высокий профессионализм преподавателей кафедры филологии, демонстрирует студентам их активную жизненную позицию, ориентирует на творческую реализацию полученных специальных знаний.

ЧЕМПИОНКА ИЗ МИАССА

С 24 по 26 ноября в Арнхеме (Нидерланды) прошел XXX Чемпионат Европы по каратэ киокушинкай. В соревнованиях приняли участие 423 спортсмена из 26 стран мира. В составе сборной России выступала студентка второго курса машиностроительного факультета Миасского филиала ЮУрГУ Гузель Фаттахова (тренер – Юрий Алёшин).

Проведя четыре поединка, миасская каратистка заняла первое место в весовой категории до 60 кг и стала трехкратной чемпионкой Европы.

Пройдя отбор и приступив к подготовке ещё в августе, Гузель к началу турнира вышла на пик физической формы и смогла реализовать весь свой потенциал: судьи единогласно объявили ее победительницей в финальном бою с Эммой Маквелл.

Юлия УЗЬМОВА

НАГРАДА ТРЕНЕРУ

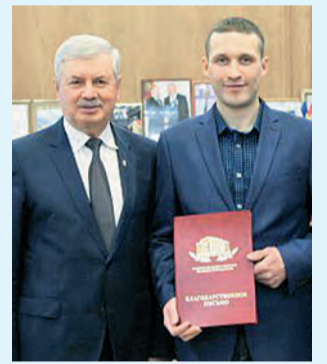
Председатель Законодательного собрания Челябинской области Владимир Мякуш вручил благодарственное письмо главному тренеру студенческой хоккейной команды Южно-Уральского государственного университета «Политехник» Артёму Плетнёву.

– Знаю Артёма как преданного своему делу спортсмена. Это неравнодушный человек, который много делает для развития студенческой хоккейной лиги. Его воспитанники не раз становились чемпионами среди студентов области, занимали призовые места на международных турнирах. Команда даже принимает участие в соревнованиях ночной хоккейной лиги, которую поддерживает Владимир Путин, – подчеркнул Владимир Мякуш, вручая награду молодому тренеру.

Артём Плетнёв играл в хоккей в команде «Мечел». В начале 2000-х, будучи студентом, вошел в состав команды «Политехник», затем совмещал пост капитана и помощника главного тренера команды, а с 2014 года её возглавил. Под руководством Плетнёва «Политехник» добился высоких спортивных достижений: завоевал первое место в первенстве России среди команд второй лиги класса «А» (2004), Кубок и Суперкубок Челябинской области (2008 и 2009), неоднократно становился призером областного чемпионата.

Артём Александрович входит в совет студенческой хоккейной лиги (СХЛ), является региональным представителем СХЛ по Челябинской области на федеральном уровне. Он внес большой вклад в создание и развитие Всероссийской студенческой хоккейной лиги.

По материалам сайта Законодательного собрания Челябинской области



Музыкальный заряд позитива



Фото Арины ШАБУРНИКОВОЙ

Пятого декабря в Актовом зале ЮУрГУ свободных мест не было: на сцене выступал прославленный симфонический оркестр Челябинской государственной филармонии под управлением художественного руководителя и главного дирижёра – заслуженного артиста России Адика Абдурахманова. Солировала пианистка из Санкт-Петербурга, лауреат международных конкурсов Евгения Немцева. Услышать прекрасную музыку пришли студенты, преподаватели и сотрудники, ветераны, а также многочисленные гости вуза.

Перед началом концерта с приветственным словом к собравшимся обратился ректор Александр Шестаков. Он отметил, что такие мероприятия регулярно проводятся в ЮУрГУ в рамках программы Студенческой филармонии: ведь культура – неотъемлемая часть жизни университета, наряду с наукой, учёбой и спортом.

Ведущим вечера выступил челябинский поэт Константин Рубинский, который с занимательными подробностями рассказал о творческом пути знаменитого американского композитора российского происхождения Джорджа Гершвина, охарактеризовав его произведения в самых лестных выражениях.

Прозвучали фрагменты из оперы «Порги и Бесс», а также «Рапсодии в блюзовых тонах».

Судя по аплодисментам и последующим отзывам, концерт публике очень понравился. По мнению слушателей, такие концерты дают возможность приобщиться к шедеврам музыкальной культуры, заряжают позитивом и вдохновляют.

Иван ЗАГРЕБИН