



Южно-Уральский
государственный
университет

Национальный
исследовательский
университет

Выходит с 6 декабря
1956 года

ТЕХНОПОЛИС

№ 6 (1880)



12+

30 марта 2018 года

Aut viam inveniam, aut faciam



Фото Антона ИВАНОВА, Фотошола ЮУрГУ

Дни студенческой науки

Первый российский Фестиваль науки прошёл в 2006 году в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова. В 2011-м фестиваль стал всероссийским. С тех пор он проводится ежегодно под эгидой Министерства образования и науки РФ. ЮУрГУ начиная с 2014-го участвует в этом празднике знаний каждый год, организуя Дни студенческой науки.

В этом году они прошли сначала на факультетах, в высших школах и институтах, входящих в структуру ЮУрГУ – там состоялся конкурс среди лучших магистрантов и аспирантов, которые выступали с докладами, рассказывали о своей научной работе. Основную часть аудитории составляли их младшие товарищи, студенты, среди которых специально проводилось анкетирование: слушатели должны были отметить наиболее понравившийся, заинтересовавший их доклад, написать, к какой исследовательской группе хотели бы присоединиться, и оставить свои контакты.

Жюри конкурса оценивало работы участников, принимая во внимание актуальность, научную новизну, практическую и теоретическую значимость разработок, наглядность представления результатов исследования.

28 марта в Университетском комплексе «Сигма» чествовали студентов и аспирантов – победителей факультетских конкурсов всех высших школ и институтов ЮУрГУ, а также многопрофильного колледжа ИСТИС. Началось заключительное мероприятие Дней студенческой науки с исполнения гимна университета. В роли ведущих выступили студенты Политехнического института Валерий Кудрявцев и Мария Александрова.

С приветственным словом к собравшимся обратился заместитель начальника Управления научной и инновационной деятельности Южно-Уральского государственного университета Евгений Влади-

мирович Иголевиц. Он пояснил, что Дни студенческой науки – возможность заявить о себе для тех студентов и аспирантов, которые занимаются серьёзной научной работой, и добавил, что университет открывает для молодых исследователей широкие возможности, в том числе для участия в конференциях, прохождения стажировок в России и за рубежом. Кроме того, вуз многое делает для того, чтобы разработки молодых учёных приносили коммерческую выгоду: ежегодно в ЮУрГУ проводится конкурс Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «УМНИК» – «Участник молодёжного научного инновационного конкурса». Авторы лучших проектов получают от фонда финансовую поддержку для реализации своих идей.

Затем состоялась церемония награждения победителей и их научных руководителей. Ведущие рассказывали о молодых исследователях, круге их научных интересов, наиболее значимых достижениях и наградах, а также изысканиях, которые принесли победу в конкурсе. К огромному сожалению, невозможно в рамках одного материала назвать всех, поэтому упомянем лишь некоторых.

Анастасия Городкова (научный руководитель – доктор технических наук, профессор Александр Анатольевич Дьяконов) представила доклад на тему «Разработка технологии изготовления микроизделий методом микрошлифования». Сергей Суровцев (научный руко-

водитель – доктор технических наук, профессор Юрий Владимирович Рождественский) выступал с докладом «Упругогидродинамическая задача смазки подшипников скольжения». Тема, разрабатываемая Михаилом Жихаревым (научный руководитель – доктор технических наук, профессор Сергей Борисович Сапожников), – «Оценка влияния предварительного нагружения на баллистические свойства стеклопластика». Иван Ильин (научный руководитель – кандидат технических наук, доцент Михаил Александрович Иванов) представил доклад «Предсказательное моделирование процесса сварки трением роликов гусеничной техники для создания цифровой производственной технологии». Доклад Евгении Макаровой, подготовленный под руководством доктора филологических наук, профессора Ольги Александровны Солоповой на основе британских и американских архивных текстов, посвящён метафорическому моделированию образа России в военно-политическом дискурсе в период Второй мировой войны, а доклад Евгения Шерягина (научный руководитель – доктор исторических наук, профессор Игорь Вячеславович Сибиряков) – образом прошлого в программных документах политических партий России в период с 2012 по 2016 год.

В завершение аспирантов, магистрантов и их научных руководителей ещё раз поздравила с успехом старший инспектор отдела методического сопровождения учебного процесса Учебно-методического управления ЮУрГУ Дарья Вячеславовна Бирюкова. Всем ответственным за работу с талантливой молодёжью на факультетах вручены благодарности за подписью ректора университета Александра Леонидовича Шестакова.

Иван ЗАГРЕБИН



«ДОРОЖНАЯ КАРТА» СОГЛАСОВАНА

В Министерстве образования и науки Российской Федерации в Москве успешно подписан План мероприятий по реализации программы повышения конкурентоспособности («дорожная карта») федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)» на 2016–2020 годы (второй этап – 2018–2020 годы).

Второй этап развития ЮУрГУ в рамках Программы повышения конкурентоспособности согласован заместителем министра образования и науки РФ Григорием Трубниковым.

– Программа для развития вузов-лидеров страны 5-100 стимулирует лучшие университеты привлекать зарубежных ученых и преподавателей. Она работает и приносит реальные результаты, наши вузы поднимаются в мировых рейтингах, они вовлечены в передовую науку, – отметил заместитель министра в одном из интервью.

Напомним, что в 2018–2020 году Южно-Уральский государственный университет сохранил за собой место в Проекте 5-100. 28 октября 2017 года в Екатеринбурге в ходе десятого заседания Совета по повышению конкурентоспособности ведущих университетов РФ среди ведущих мировых научно-образовательных центров команда вуза под председательством ректора Александра Шестакова успешно защитила «дорожную карту» второго этапа (2018–2020 годы), в соответствии с которой ЮУрГУ будет развиваться в течение ближайших двух лет.

С подписанным в Министерстве образования и науки вариантом «дорожной карты» (второй этап – 2018–2020 годы) можно ознакомиться в разделе «Проект 5-100» на сайте ЮУрГУ.

ВЫПУСКНИК – ГЛАВНЫЙ ПРОДУКТ ВУЗА

ЮУрГУ посетила исполнительный директор по персоналу и социальной политике государственной корпорации «Роскосмос» Алла Вучкович. Главной темой встречи с руководством и сотрудниками вуза стало развитие в ЮУрГУ проектного обучения.

– Продукт университета – это выпускники, – считает Алла Александровна. – И готовить их нужно таким образом, чтобы работодатели выстраивались за молодыми специалистами в очередь, пока те ещё учатся. Также университет может предложить НИОКР, помощь потенциальным работодателям в выборе будущих сотрудников. Участие в Проекте 5-100 и развитие в мире онлайн-образования предполагает, что ЮУрГУ намерен конкурировать с университетами по всему миру.

(Окончание на 2-й стр.).

НА СТАРТЕ ИЗМЕНЕНИЙ

В ЮУрГУ состоялось очередное заседание Ученого совета. Его основной темой стало обсуждение проектов, разработанных в ходе недавней проектно-аналитической сессии «Проекты, обеспечивающие реализацию стратегии и трансформацию университета».

В частности, проректор по учебной работе Андрей Радионов рассказал о внедрении проектного подхода в образовании в 2018–2019 учебном году, а исполняющий обязанности директора Института лингвистики и международных коммуникаций Елена Ярославова – о создании в вузе полиязычной среды.

– Учёный совет был посвящён задачам, которые стоят перед университетом, – рассказал ректор ЮУрГУ Александр Шестаков. – Это, в первую очередь, внедрение проектного метода обучения в работу вуза. На стратегической сессии рассматривался этот вопрос. Сейчас мы находимся на старте серьёзных изменений в ЮУрГУ.

В области проектного обучения представлены результаты мозгового штурма, которым занимались сотрудники вуза в предыдущие месяцы: «фабрика мысли» решала, что сделать в первую очередь. Также в докладах освещены задачи внедрения проектного обучения. Основные компоненты – связь с реальной промышленностью и правильная организация учебного процесса.

За два года работы по созданию в университете полиязычной среды приобретены необходимые умения и навыки, достигнуты результаты. Теперь стоит задача задействовать в системе двуязычного образования больше людей. Это позволит повысить конкурентоспособность студентов, которые, выходя из университета, будут разговаривать как минимум на одном иностранном языке, и преподавателей, способных читать лекции и делать публикации на английском.

Артём ЗОРИН

5100

ВЫПУСКНИК – ГЛАВНЫЙ ПРОДУКТ ВУЗА

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

С моего прошлого визита в вузе произошёл существенный качественный сдвиг. Теперь не менее важно, чтобы «дорожная карта» предполагала векторы, показатели, позволяющие судить о том, насколько эффективно ЮУрГУ продвигается в своём направлении.

По словам проректора по учебной работе ЮУрГУ Андрея Шмидта, университет переживает активный этап развития.

– Нами были подготовлены предложения по развитию проектного обучения в университете, – пояснил Андрей Владимирович. – Мнение Аллы Александровны как эксперта для нас очень ценно. Она обозначила три очень важные, на мой взгляд, позиции, на которые мы должны ориентироваться, выстраивая образовательное пространство университета. Во-первых, нужно чётко представлять, что же является нашим продуктом с точки зрения образовательного бизнеса. Во-вторых – развивать дополнительное образование, применяя самый передовой мировой опыт, новейшие технологии, образовательные процессы. И, в-третьих, необходимо выстроить индивидуальные образовательные траектории.

Дарья АНТОНОВА

ЮУрГУ В НОВОМ РЕЙТИНГЕ

Южно-Уральский государственный университет наряду с крупнейшими вузами страны вошёл в новый рейтинг UniRank Twitter University Rankings 2018 – Russia.

Всемирный рейтинг UniRank оценивает веб-популярность университетов мира и опирается на независимые статистические данные. Для расчета позиции в рейтинге применяется особый алгоритм, основанный на независимых показателях, собранных из популярных веб-источников и тщательно обработанных. При отборе учитываются самые важные показатели, определяющие уровень посещаемости сайта, количество активных ссылок и метрику потока. Также берется во внимание число уникальных посетителей и просмотров страниц на сайте вуза с мобильных устройств и ПК.

Отметим, что рейтинги UniRank отражают активность университета в социальных сетях по количеству подписчиков на основной странице университета. На данный момент ЮУрГУ входит в такие рейтинги UniRank, как UniRank Twitter 2018 и UniRankFacebook 2018. Основной базой для расчета позиции университета является количество подписчиков на главной странице университета в Twitter.

– На наш взгляд, вхождение ЮУрГУ в эти рейтинги является очень важным показателем активности взаимодействия университета и студентов в социальных сетях, – отметила начальник отдела продвижения в рейтингах Управления международного сотрудничества ЮУрГУ Людмила Лапина.

Ольга ВАЖЕНИНА

НАУЧИМ ПИСАТЬ ПО-АНГЛИЙСКИ

В Офисе академического письма ЮУрГУ открыт набор на курсы совершенствования английского языка с целью успешной подготовки научных публикаций: «Английский язык: вводный курс написания статьи», «Английский язык: основы академической грамотности. Грамматика и лексика», «Английский язык: наукометрические базы данных», «Английский язык: научная статья (на английском языке)».

Зарегистрироваться на курсы можно по адресу <https://sites.susu.ru/awo/enroll>. Обращаем внимание авторов научных публикаций на то, что количество мест на курсах ограничено.

Телефоны для справок: (351) 272-31-57, (351) 272-31-56. Сайт Офиса академического письма: <https://sites.susu.ru/awo/contacts>.

Евгения ДОНОВА

КОНКУРС ДЛЯ УЧЁНЫХ

В ЮУрГУ с 21 марта по 2 апреля проводится конкурс на поддержку участия работников, аспирантов и студентов в научных мероприятиях. Цель – повышение узнаваемости вуза в мировом научном сообществе посредством налаживания сотрудничества с ведущими мировыми университетами по критерию вхождения в предметный рейтинг QS.

Конкурс направлен на увеличение количества коллабораций между работниками ЮУрГУ, рост публикационной активности сотрудников университета и числа цитирований их публикаций.

Заявки принимаются по стратегическим направлениям университета, которые являются целевыми по критерию вхождения в предметные рейтинги QS: Materials Science, Computer Science, Mechanical, Aeronautical and Manufacturing Science, Sports-related Subjects, Mathematics, Physics & Astronomy.

Участие в конкурсном отборе могут принять научные работники, сотрудники научно-образовательных центров и лабораторий ЮУрГУ, общеуниверситетских и базовых кафедр, а также студенты и аспиранты.

Для участия в конкурсе необходимо подать заявку – образцы ее заполнения размещены по адресу: https://www.susu.ru/sites/default/files/news/prilozhenie_3.docx. Подробная информация о порядке и сроках подачи заявок содержится в Положении о конкурсе – оно размещено по адресу: https://www.susu.ru/sites/default/files/news/polozhenie_o_konkurse_na_podderzhku_uchastiya_rabotnikov.pdf.

Екатерина КУЗНЕЦОВА



Стратегическая сессия

В ЮУрГУ завершилась проектно-аналитическая сессия «Проекты, обеспечивающие реализацию стратегии и трансформацию университета». Участники обсудили стратегию вуза и разработали основные проекты, необходимые для её дальнейшей реализации.

Установку на сессию дали председатель Наблюдательного совета вуза, президент Делового совета ЕАЭС Виктор Христенко, ректор ЮУрГУ Александр Шестаков и руководитель проектно-аналитической сессии, председатель совета директоров ООО «МБЦ «Генерум» (Москва) Андрей Реус.

– Эта сессия подводит итоги полугодовой работы команды университета в самых разных форматах. За это время на московских и челябинских площадках происходили неоднократные обсуждения, и сейчас главная задача всех рабочих групп – определить важнейшие направления развития вуза, попытаться уточнить, если потребуется, цели развития, конкретизировать организацию работ по достижению целей, решению задач и созданию университета будущего, конкурентоспособного на глобальном уровне, – сказал Виктор Борисович.

Также он отметил, что продукт на рынке образования являются выпускники, и если университет хочет добиться международной конкурентоспособности, то должен понимать тенденции глобального рынка, найти свои преимущества.

– Полгода назад мы нашли такие особенности. Среди них новый облик инженерии – инженерия 3.0, которая касается не только технической, но и экономической, социальной сфер. Теперь обсуждаем, как уникальность знаний, наработок и проектов развить и

предъявить миру, – добавил Виктор Христенко.

По мнению участников конференции, университет должен стать площадкой для реализации проектного подхода к образованию, формирования траекторий обучения, работы с лучшими мировыми практиками. При этом глобальные трансформации связаны с цифровыми технологиями, которые в современном мире пронизывают все сферы деятельности.

Александр Шестаков подтверждает, что вектор развития университета – работа с цифровыми технологиями.

– В этом направлении сотрудничаем с нашими ключевыми работодателями. Основной вопрос этой сессии – как университету организовать работу, чтобы успешно решить поставленные задачи. Для меня как ректора важно, чтобы в процесс было вовлечено как можно больше людей, поэтому и нужны стратегические сессии, – сказал Александр Леонидович.

Участники встречи разделились на группы, в которых несколько дней обсуждали содержание проектов, ситуацию в них, их место в стратегии университета, характеристику системы работ по достижению целей; современные подходы к образованию и его идеологию, опыт лучших университетов и бизнес-школ мира, а также корректировку имеющихся подходов, целей и содержания работ.

– Представлены интересные проекты, многое будет внедрено. После тщательной работы многие вещи стали понятны. Люди их приняли и готовы реализовывать. Считаю очень важным аспектом проектное обучение, при этом оно должно отвечать современным требованиям, – говорит Андрей Реус. – Так как в реальной работе все проекты полидисциплинарные, команды состояли из специалистов различных направлений.

Итоги сессии подвёл ректор Александр Шестаков.

– Мы рассматривали десять проектов, которые связаны со стратегией развития университета. Часть из них уже готова к реализации, часть будет доработана, – рассказал Александр Леонидович. – Также выработали концепцию, план реализации стратегии университета на ближайшее время. Все рассмотренные проекты будут осуществлены, уже ясно, каким образом объединить их в одно целое. Думаю, стоит добавить ещё несколько проектов, которые не вошли в стратегическую сессию, но важны для развития университета.

Среди первоочередных Александр Шестаков назвал проекты, связанные с проектным обучением, развитием фундаментальной науки, лингвистической подготовкой. Также особо важным и перспективным является проект «Умный город» – Челябинская область входит в число пилотных регионов, где Ростелеком намерен его реализовывать. Это возможность для университета использовать свой потенциал, способствовать как собственному, так и региональному развитию.

Надежда ЮШИНА



Фото Олега ИГОШИНА

Решения для Арктики

Одна из долгосрочных задач государственной политики России в сфере образования – совершенствование системы подготовки кадров для работы в арктических условиях. Поэтому общей тематикой конкурса в 2018 году стало развитие Арктики, а одной из целей чемпионата – привлечь интеллектуальный потенциал будущих инженеров – энергетиков и металлургов – к решению реальных практических задач, встающих перед страной.

CASE-IN – крупнейшее в России и странах СНГ практико-ориентированное соревнование по решению инженерных кейсов, призванное популяризировать рабочие и инженерные профессии и поддержать перспективных молодых представителей отраслей топливно-энергетического и машиностроительного комплексов.

В рамках конкурса команды решают инженерные кейсы, разработанные по материалам отраслевых предприятий и посвященные реальным производственным проблемам. Проекты ребят оценивает экспертная комиссия, в составе которой представители органов власти, ведущих компаний, вузов и отраслевых научно-образовательных центров.

Чемпионат состоит из нескольких лиг: Школьной, Студенческой, Рабочих специальностей и Молодых специалистов. К участию в Студенческой лиге допускаются бакалавры, магистранты и аспиранты высших учебных заведений в возрасте до 25 лет.

Участники чемпионата имеют возможность проявить себя перед HR-специалистами ведущих компаний, получить практические знания, навыки, подняться на новую профессиональную и лидерскую высоту и развить личностные компетенции: усовершенствовать навыки работы в команде и подготовки презентации.

В 2018 году свыше 4000 студентов более чем из 50 вузов соревнуются в шести отраслевых направлениях: геологоразведка, горное дело, металлургия, нефтегазовое дело, нефтехимия, электроэнергетика.

В ЮУрГУ участников приветствовали представитель Оргкомитета Международного инженерного чемпионата CASE-IN Дмитрий Сердюков, директор По-



На базе университета прошёл финал отборочного тура ежегодной Студенческой лиги VI Международного инженерного чемпионата CASE-IN. Свои решения для развития Арктического региона России предложили студенты факультетов энергетического и материаловедения и металлургических технологий Политехнического института ЮУрГУ.

литехнического института ЮУрГУ Сергей Ваулин и начальник службы автоматизированных систем диспетчерского управления филиала АО «СО ЕЭС» «Челябинское РДУ» Максим Дель.

– Одно из стратегических направлений университета в целом и Политехнического института в частности – это проектное обучение. Нам важно, чтобы студенты овладевали методом проектирования во всех сферах. Это гуманитарное направление, экономическое и, в первую очередь, техническое. Ведь работодателям нужен такой выпускник, который придя на предприятие, сразу включится в работу, не тратя много времени на адаптацию или получение дополнительных навыков, компетенций. Молодой специалист должен не только знать, что делать, но и предлагать коллегам и руководству новые решения, – считает профессор Ваулин. – Проектное обучение позволяет это сделать. Мы, по сути дела, вооружаем

нашего выпускника методологией того, как нужно работать в существующих условиях. А с учётом того, что идёт цифровизация, наши выпускники готовы сказать новое слово в развитии предприятий, что очень важно. Поэтому сегодняшний чемпионат – это определённый этап в проектном обучении. Ребятам дана задача: решить реальные проблемы, которые стоят перед государством и его регионами. В данном случае речь шла об Арктике – огромном регионе, со своими сложностями, но одном из приоритетных для страны. Собравшиеся на чемпионате ребята увидят, что они востребованы в этом стратегическом направлении уже сегодня, студентами, а дальше возможностей будет только больше.

В соответствии с кейсом «Лед и сталь» студенты-металлурги искали способы повышения хладостойкости и свариваемости морских конструкционных сталей, используемых в качестве конструкцион-

ных материалов при строительстве судов арктического ледокольного флота.

Задачей энергетиков было обеспечение внешнего электроснабжения расположенного в поселке Сабетта, в Ямало-Ненецком автономном округе завода «Ямал-СПГ», предназначенного для переработки добытого на полуострове Ямал природного газа и отгрузки сжиженного природного газа через порт на танкеры.

– Нам в кейсе предстояло найти способ повышения хладостойкости стали, из которой будет строиться ледокол. Так как работа в Арктике идёт при низких температурах, нужно, чтобы сталь была износостойкой и хладоустойчивой. Для этого наша команда решила предложить использовать особую конструкцию и немного подправить химический состав металла, – рассказала одна из участниц чемпионата, студентка третьего курса факультета материаловедения и

металлургических технологий Политехнического института ЮУрГУ Ксения Зарицкая.

В итоге первое место в направлении «Металлургия» заняла команда TN-C, а в направлении «Электроэнергетика» – «Экстремум».

– На решение задания давалось десять дней, и наша команда прекрасно справилась. Мы придумали наиболее выгодный и надёжный вариант, – рассказал капитан команды-победителя в направлении «Электроэнергетика», студент четвёртого курса энергетического факультета Политехнического института ЮУрГУ Дамир Галиев. – Победа в конкурсе дала нам возможность показать результаты в финале. Мы научились работать в команде, улучшили свои навыки, узнали много нового. Это хороший, полезный конкурс, и мы очень рады, что удалось поучаствовать.

Лучшие команды отправятся на финал Студенческой лиги Международного инженерного чемпионата CASE-IN, который пройдет в Москве в конце мая. По итогам чемпионата победители получат возможность пройти практики и стажировки в ведущих отраслевых компаниях.

Чемпионат проходит при поддержке ведущих компаний ТЭК и МСК, среди которых: АО «СО ЕЭС», ООО «Транснефть-энерго», ПАО «НК «Роснефть»», ООО «СИБУР», ПАО «ФСК ЕЭС», АО «СУЭК», АО «МХК «ЕвроХим»», АО «Росгеология», ООО «Майкромайн Рус», ООО «ВГК», АО «Сибирский Антрацит», ООО «ЕвразХолдинг», ООО «Ай Эм Си Монтан», ПАО «РусГидро», ПАО «НЛМК», Объединённая компания «РУСАЛ», Филиал «Свердловский» ПАО «Т Плюс», Филиал «Саратовский» ПАО «Т Плюс», ООО «Прософт-Системы», Выксунский металлургический завод ОМК.

Организаторы Чемпионата – Фонд «Надежная смена», Некоммерческое партнерство «Молодежный форум лидеров горного дела» и ООО «АстраЛогика». Соорганизатором Лиги по электроэнергетике выступает Ассоциация «Российский национальный комитет Международного Совета по большому электрическим системам высокого напряжения».

Надежда ЮШИНА

Неделя экологии

Вряд ли нужно объяснять, насколько актуальна тема экологии в современном мире. Чтобы планета и в будущем оставалась пригодной для жизни, необходимо, чтобы каждый сознавал значимость экологических проблем. Одна из них – утилизация отходов. Человечество в огромных масштабах производит новые одежды, обувь, посуду, электронику, электроприборы... Соответственно, старые вещи – испортившиеся или вышедшие из моды – отправляются на свалку. И часто мало кого волнует дальнейшая их утилизация. В результате вокруг городов растут горы разносортного мусора. Между тем из вторсырья можно делать новые, полезные вещи – нужно только знать как, плюс иметь желание сохранить свою среду обитания в чистоте!

Давно известно, например, что перерабатывая макулатуру, можно спасти множество деревьев – а именно они и дают большую часть кислорода всем существам на планете. Неслучайно во многих государствах обязательным является раздельный сбор мусора: в нужных местах установлены контейнеры для пластика, стекла, металла, бумаги и картона – всё идёт в переработку. Такая практика постепенно внедряется в нашей стране, людей к этому необходимо приучать.

С 19 по 23 марта в Южно-Уральском государственном университете прошла Неделя экологии. Цель мероприятия – экологическое просвещение студентов. Инициатором и организатором стал Студенческий совет Политехнического института ЮУрГУ. Как рассказала инициатор акции, активистка Татьяна Бусоргина, во время мероприятий Недели экологии студенты смогли узнать, насколько важен раздельный сбор отходов, сдать на переработку ненужные вещи, создать поделку из вторсырья на одном из мастер-классов, участие в которых было бесплатным. Кроме того, в рамках Недели проводился так называемый фримаркет, на котором можно было поделиться теми вещами, которые уже не нужны владельцам, но могут пригодиться другим.

Каждый день в течение недели в фойе третьего этажа главного корпуса ЮУрГУ студенты могли сдать бумагу и картон, пластик, текстиль, батарейки и электронику, стекло и металл. За вторсырьём начислялись баллы – их можно было тут же обменять на подарки, сделанные из материалов, которые не наносят вред экологии, например, хлопчатобумажную сумку для покупок. Также эти баллы можно было «оплатить» участие в мастер-классе. Как сократить использование пластика? Например, можно начать



с простого – ходить в магазин с хлопчатобумажной сумкой вместо полиэтиленового пакета. Но чтобы она была красивой и стильной, её нужно расписать узорами. Научиться этому можно было на мастер-классе, который прошёл 20 марта совместно с мастерской Privy Tailor.

21 марта состоялась экскурсия: студенты увидели ветроэнергетическую установку, которая находится на крыше одного из корпусов ЮУрГУ, ознакомились с её устройством и узнали, какой путь проходит энергия ветра, чтобы стать пригодной для практического использования.

Помимо этого, от организаторов можно было узнать об акциях, которые проводятся

в Челябинске активистами-экологами. В их числе «Разделяйка» и «Вещеворот».

Символично, что на период проведения акции пришлись Международный день лесов (отмечается ежегодно 21 марта) и Всемирный день водных ресурсов (проводится ежегодно 22 марта) – оба учреждены решениями Генеральной ассамблеи Организации Объединённых Наций. 23 марта прошёл Всемирный метеорологический день. А 24 марта состоялась ежегодная международная акция – Час Земли. Все они посвящены теме экологии – сохранению лесов, водных ресурсов, проблемам изменения климата, сокращению потребления электрической энергии.

Иван ЗАГРЕБИН

Укрощение трения

С одной стороны, сила трения – вещь весьма полезная и даже необходимая: не будь её, поверхность планеты превратилась бы в сплошной каток. С другой, как пел в песне об обиженном времени Владимир Семёнович Высоцкий, всё на свете портится от трения – в том числе и узлы машин и механизмов.

Раздел физики, который занимается исследованием и описанием контактного взаимодействия твёрдых деформируемых тел при их относительном перемещении, а говоря проще – процессами трения, изнашивания и смазки, называется трибологией, а наука, которая рассматривает эти процессы применительно к узлам машин – триботехникой.

О своих изысканиях в этой области рассказывает доктор технических наук, профессор кафедры автомобильного транспорта автотракторного факультета Политехнического института ЮУрГУ Елена Анатольевна Задорожная.

В числе преподаваемых ею дисциплин – «Аналитические и численные методы в планировании экспериментов и инженерном анализе», «Изнашивание узлов трения механизмов и машин», «Исследование работоспособности узлов трения машин», «Моделирование трибосопряжений жидкостного трения», «Основы триботехники».



– Елена Анатольевна, какие направления вашей научной работы являются наиболее значимыми?

– В настоящее время самыми актуальными и перспективными из них можно назвать, во-первых, динамику и смазку трибосопряжений поршневых и роторных машин, а во-вторых, трибологические исследования перспективных, в том числе биоразлагаемых, смазочных материалов для узлов трения машин и механизмов (смазок, масел, присадок). Оба направления связаны с численным моделированием и экспериментальными исследованиями.

Касательно первого могу сказать следующее: узлы трения есть практически во всех машинах и механизмах, в том числе, например, в автомобильных двигателях внутреннего сгорания. Тенденции развития машиностроения в настоящее время – это увеличение удельной мощности поршневых и роторных механизмов, форсирование двигателей, повышение энергоэффективности и одновременно – уровня требований к надёжности и долговечности, что приводит к неизбежному росту нагруженности и теплонапряжённости узлов и сопряжений.

Второе направление не менее важно: экологии в мире, в том числе в Европе, уделяется всё большее внимание. Люди обязаны оставить в наследство потомкам планету, пригодную для жизни, а значит, неизбежно должны ду-

мать о том, как свести к минимуму вред, который наносят природе отходы хозяйственной деятельности, в том числе и горюче-смазочные материалы. Мы занимаемся выявлением основных механизмов и закономерностей трения и износа контактных систем, смазываемых растительными маслами и растительно-минеральными композициями с новыми синтезированными противоизносными и противозадирными присадками, а кроме того – научным установлением возможности запуска в контакте самоорганизующихся процессов, способствующих снижению трения и износа, а также проявлению эффекта безызносности.

Работая по этой проблематике, вышли на международный уровень: не так давно начали активно сотрудничать с Софийским техническим университетом, который обладает хорошей лабораторной базой. Подали заявку на грант Российского фонда фундаментальных исследований – если выиграем, это станет хорошей материальной поддержкой, но даже если нет, всё равно продолжим изыскания и сотрудничество по теме биоразлагаемых смазочных материалов. Особая заслуга в развитии взаимодействия наших вузов принадлежит председателю Трибологического общества Болгарии Маре Кандевой. У нас уже появились две совместные публикации в англоязычном журнале Tribology in industry, где я

являюсь рецензентом, – издание входит в Top-25 Scopus. Английский язык я изучала в ЮУрГУ на курсах «Лингва».

У нас этой темой занимаются кандидаты технических наук Игорь Васильевич Мухортов и Игорь Геннадьевич Леванов. Исследования наших и зарубежных учёных дополняют друг друга. По той же тематике работают и сербские трибологи, с которыми мы также хотим наладить сотрудничество.

– Ваши исследования являются прикладными или фундаментальными?

– Наша работа важна как для фундаментальной, так и для прикладной науки. Уровень развития трибологии и её подраздела триботехники таков, что ею занимаются не только инженеры, но и физики, химики, математики, то есть реализуется междисциплинарный подход. Это и понятно: для создания новых, совершенных смазок, износостойких материалов нужны глубокие знания в области химии и физики – ведь порой, чтобы понять, как взаимодействуют друг с другом поверхности трущихся деталей, какова их температура и другие свойства, требуется заглянуть на наноуровень. Соответственно, сотрудничаем со специалистами в разных областях.

– Насколько ваши труды востребованы промышленностью?

– Чрезвычайно. Мы работаем по заказам промышленных предприятий, в том числе таких крупных, как ЧТЗ-УРАЛТРАК, автомобильный завод «Урал», СКБ «Турбина», Уральский дизель-моторный завод (Екатеринбург), фирма «Конор», с одним из основных производителей турбокомпрессоров в РФ – НПО «Триботехника», которое находится в наукограде Протвино под Москвой. Исследуем и моделируем узлы трения разных машин и механизмов. Причём компании сами находят в Интернете информацию о наших исследованиях и обращаются к нам. Интерес именно к нашим разработкам не в последнюю очередь обусловлен финансовыми причинами: смазка агрегатам и узлам необходима, без неё они просто выйдут из строя, простой и ремонт обойдутся в круглую сумму. Импортные смазочные материалы тоже стоят дорого. Мы же предлагаем разные варианты, но они в любом случае дешевле зарубежных – это наше неизменное конкурентное преимущество.

Наши разработки находят применение в сфере не только транспортного машиностроения, но и, в частности, энергетики. Так, например, по заказу Ленинградского моторостроительного завода (Санкт-Петербург) мы решали задачу: как обеспечить жидкостный режим трения в случае экстренной остановки ротора на гидроэлектростанции. В нештатной ситуации ротор – который при нормальной работе «плавает» на слое смазки – останавливается, насос перестает подавать смазочный материал в узел трения. Чтобы предотвратить разрушительный для механизма контакт поверхностей, обычно используют дополнительный бак со смазкой: он устанавливается над ротором, в случае необходимости клапан открывается – и масло в нужном количестве поступает в подшип-

рассчитывали динамику сложного нагруженного сопряжения – шатунного подшипника теплового двигателя – с учётом тонкого граничного слоя на поверхностях трения. Толщина такого слоя составляет доли микрона. Для моделирования процесса, протекающего в зоне трения, была написана специальная программа. Однако выполнить расчёт удалось только с использованием суперЭВМ. Если бы задача решалась на обычном персональном компьютере, на неё бы ушло больше месяца. Для каждого нового эксперимента необходима новая компьютерная программа. С гордостью могу отметить: наши исследователи сами пишут ПО для ЭВМ, на которые получают российские авторские свидетельства. Хотя, конечно, на проверку, отладку программ уходит немало времени.



Автоматический титратор Titration Excellence T50 M Terminal

ник. Проблема заключается в определении необходимого количества смазочного материала и конструкции подающей системы, которая обеспечивает его поступление в узел трения. Эту задачу мы осуществили совместно с кафедрой гидравлики и гидроприводов, которую возглавляет доктор технических наук, профессор Евгений Константинович Спиридонов. Вот вам ещё один пример междисциплинарного сотрудничества. Гидравлики рассчитали, как жидкость должна подаваться. А мы – сколько её должно быть, чтобы экстренная остановка прошла без проблем.

Кроме того, ведём исследования по заданиям Федеральных целевых программ. В основном на базе университета занимаемся расчётами (математическим моделированием), а потом проверяем результаты на практике на заводских стендах. Часть экспериментов проводим в ЮУрГУ на оборудовании, полученном в рамках нацпроекта «Образование».

Для серьёзных занятий техническими науками, в том числе триботехникой, необходима экспериментальная база, нужно вести сложные расчёты. Хорошо, что Южно-Уральский госуниверситет располагает собственными суперкомпьютерными мощностями. Это очень ускоряет процесс вычислений. Например, мы с Игорем Васильевичем Мухортовым

Разработанные нашими специалистами присадки и масла имеют свои уникальные химические формулы, которые в обязательном порядке патентуются. В перспективе – получение не только российских, но и европейских патентов: нужно защищать свою интеллектуальную собственность на международном уровне.

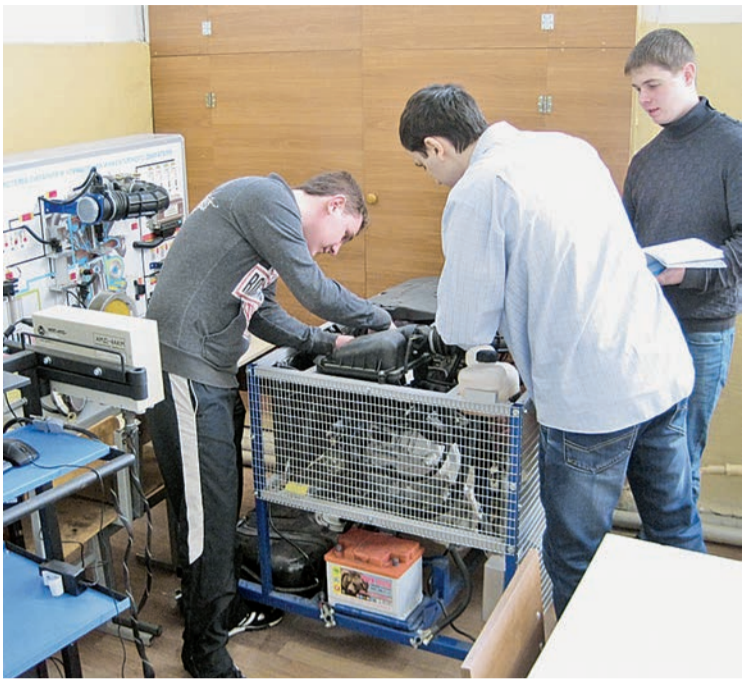
– Кто ещё трудится вместе с вами по этой тематике в ЮУрГУ и за его пределами?

– Работу возглавляет декан автотракторного факультета, заведующий нашей кафедрой, доктор технических наук, профессор Юрий Владимирович Рождественский. Кроме того, исследованиями занимаются доценты, кандидаты технических наук Константин Владимирович Гаврилов, Алексей Алексеевич Дойкин, Игорь Геннадьевич Леванов, Игорь Васильевич Мухортов, Надежда Александровна Хозенюк. Разумеется, привлечены аспиранты – Сергей Суворцев, Муборис Иззатулов, магистранты Владислав Еркин, Денис Вишняков, Владислав Худяков, Алексей Гордиенко.

Сотрудник кафедры Игорь Васильевич Мухортов занимается химией в приложении к смазочным материалам, физической химией и машиноведением – последним двум направлениям посвящена его кандидатская диссертация по техническим наукам (научный руководитель – Юрий Вла-



Коллектив кафедры автомобильного транспорта



димирович Рождественский). Мы сотрудничаем с рядом научных центров в России и за рубежом – в частности, с Институтом проблем механики имени А.Ю. Ишлинского Российской академии наук, где академик РАН Ирина Георгиевна Горячева возглавляет лабораторию трибологии. Константин Владимирович Гаврилов и Алексей Алексеевич Дойкин были там на стажировке, проводили исследования, изучали новые методы. В результате появились совместные статьи в белорусском журнале «Трение и износ», который входит в базы данных Scopus и Web of Science. Наши молодые учёные Игорь Геннадьевич Леванов и Сергей Викторович Чернейко прошли стажировку в Израильском технологическом институте в Хайфе – прославленном Технионе.

К огромному сожалению, после распада СССР научных школ по трибологии в стране осталось не так много: кроме нашей – в Ростовском государственном университете путей сообщения (Ростов-на-Дону), Орловском государственном университете, Санкт-Петербургском политехническом университете, Институте машиноведения имени А.А. Благонравова Российской академии наук (ИМАШ РАН) в Москве. Мы работаем с ними по одной тематике, это создаёт здоровую конкуренцию, заставляет стремиться быть лучшими. В Советском Союзе научных школ по трибологии было больше. Не секрет, что в 1990-е бюджетные ассигнования на науку и образование сильно сократились, происходила «утечка мозгов» за рубеж. А предприятия выживали как могли и выделяли мало средств на прикладную науку.

– Каковы перспективы ваших изысканий?

– Без работы наши учёные-исследователи точно не останутся. Ведь, как я уже упоминала ранее, узлы трения есть практически во всех машинах и механизмах.

Да, появляются «умные», роботизированные автомобили («беспилотные»), электромобили. Но в любом двигателе – хоть в тепловом, хоть в электрическом – имеются узлы трения, колёса неизбежно соприкасаются с дорогой. А если подходить шире, то трибология востребована буквально везде: взять, хотя бы, трение между подошвами и полом или между лыжами и снегом – за рубежом корпорации, выпускающие, к примеру, обувь или спортивный инвентарь, готовы вкладывать значительные средства в научные исследования по данной тематике. Хотелось бы, чтобы так было и в нашей стране.

Постоянно появляются новые, всё более совершенные материалы, меняются требования к их прочности, долговечности, экологичности. А это вызывает необходимость серьёзных научных прикладных исследований. Соответственно, появляются новые заделья для статей, монографий, кандидатских и докторских диссертаций.

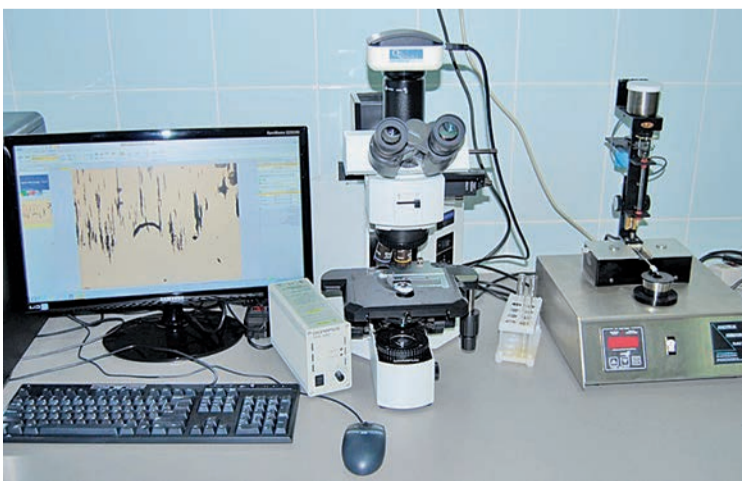
Говоря о перспективах, нужно хорошо понимать, что готовить научную смену крайне важно уже сейчас: в одиночку все задачи не может решить даже гениальный учёный – просто не хватит времени. Научные исследования – процесс долгий, да и преподавательскую работу никто не отменял. Готовим научную смену из нынешних студентов. Бакалаврам преподаётся курс триботехники (трение, износ всех узлов), проводятся лабораторные работы. Те, кто проявит интерес к науке, смогут заниматься ею на более глубоком уровне.

Будем преодолевать трудности, продолжать работать по избранной тематике, проводить исследования, писать научные труды, готовить кадры.

– Успехов вам в ваших научных изысканиях!

– Спасибо!

Беседовал
Иван ЗАГРЕБИН



Феррографическая лаборатория T2FM

Политехнический: лучшие из лучших!

В ЮУрГУ положено начало новой традиции: решено, что отныне ежегодно в марте будет проводиться Неделя Политехнического института.

Это подразделение вуза славится научными и внеучебными достижениями своих студентов. А теперь у нас появилась еще одна возможность поздравлять лучших из лучших, как это было во время первой Недели, когда студенты и преподаватели смогли поближе познакомиться друг с другом и принять участие в различных развлекательных и научных мероприятиях.

– Поскольку Политехнический институт представляет собой единство пяти очных факультетов и одного заочного, нам необходимы мероприятия, которые бы сплачивали студентов, создавали творческую среду, давали факультетам возможность узнать о достижениях друг друга, чтобы у нас была единая творческая составляющая. То есть нужно пространство для совместной деятельности. Такие мероприятия, как Неделя Политехнического института, позволяют представить различные грани его жизни, – пояснила заместитель директора института по внеучебной работе Милена Волкова.

Всего программа Недели включала четыре мероприятия: квест «Пять элементов», встречи деканов с активом групп, день студенческой науки и конкурс «Политех: лучшие из лучших», где ребята могли попробовать силы в номинациях «За вклад в студенче-

ское самоуправление», «Лучший студент факультета» и «За вклад в развитие студенческой науки».

– Учусь в магистратуре кафедры «Процессы и машины обработки металлов давлением», сейчас пары начинаются с пяти часов, поэтому довольно сложно совмещать учебу, научную деятельность и работу. Однако нужно просто меньше спать, меньше отдыхать и постоянно быть в движении, постоянный тонус помогает сохранять силы! – поделился секретом успеха победитель в последней номинации Сергей Стругов.

В каждой номинации лучшими признаны пять человек – по одному с факультета. Им вручилименные статуетки и дипломы. Среди обязательных критериев отбора – две последние сессии на «отлично» и высокие достижения в выбранной сфере деятельности.

Как удается совмещать учебу на сложной технической специальности и общественную деятельность, рассказал победитель в номинации «За вклад в студенческое самоуправление» Николай Верхов: «На самом деле, это не очень сложно. Если подумать, то у всех есть свободное время, которое каждый тратит, как хочет. Мне хочется тратить свое время с пользой для саморазвития и для развития внеучебной деятельности университета».

Завершилась церемония награждения победителей выступлением одного из старейших творческих коллективов вуза – хора автотракторного факультета.

Алёна МАРТЫНОВА, СГ-411



АРАИЕ-2018

С 25 марта по 29 марта в Сингапуре проходит Выставка-конференция Азиатско-Тихоокеанской ассоциации международного образования АРАИЕ-2018, которую посетили и представители ЮУрГУ.

В первый день делегация университета в составе начальника УМС Ольги Ярошенко и руководителя Центра международных образовательных программ ИЛИМК Татьяны Васильевой провела переговоры и встречи с представителями пятнадцати вузов. Также состоялась конструктивная беседа с вице-президентом по внешним связям и интернационализации университета Де Ла Саль, крупнейшего на Филиппинах, доктором Лорейн Чуа-Гарсия по вопросам студенческого обмена в области лингвистики и IT-технологий, а также научных исследований по лингвистике.

Многие ведущие вузы, такие как Национальный университет Тенага – ведущий энергетический университет Малайзии – и Национальный университет Тайваня, а также Министерство образования Филиппин заинтересовались возможностью принять участие

в международной конференции по «зеленой» энергетике, которая пройдет в ЮУрГУ в октябре.

Образовательные программы в формате двойных дипломов и академической мобильности обсуждались с Национальным университетом Тайваня (регионоведение, лингвистика, электроэнергетика), Государственным университетом Малайзии (экономика), Национальным университетом Малайзии (мехатроника и робототехника), Чешским технологическим университетом в Праге (архитектура) и Школой технологии и логистики нидерландского Университета прикладных наук Фонтис (менеджмент).

Возможны совместные научные исследования с Национальным университетом Тенага в области полупроводниковых материалов для солнечных батарей, а также «умных» сетей электро-снабжения.

Наибольший интерес вызвала возможность участия в летних школах – она привлекла внимание, в частности, Университета Софии в Токио, Ягеллонского университета (Краков, Польша) и Национального университета Тенага.

Возможности включения программы стажировок в совместную программу двойных дипломов с Университетом Кларка (США) обсуждались с Американским советом по академическим стажировкам. Кроме того, согласовано подписание меморандумов о сотрудничестве с Университетом Данкук (Южная Корея), Тайваньским национальным университетом, Школой технологии и логистики Университета прикладных наук Фонтис и Национальным университетом Тенага.

Представители агентства Times High Education, которые в декабре проводили семинары для сотрудников вуза, также посетили стенд Южно-Уральского госуниверситета в первый день конференции и обсудили перспективы дальнейшего сотрудничества.

КОММУНИКАЦИОННЫЙ



Объединяем Европу и Азию

27 марта в Актовом зале ЮУрГУ состоялась торжественная церемония открытия III Международного научно-образовательного форума «Коммуникационный лидер XXI века».

В этом году форум проходит под девизом «Объединяем Европу и Азию», при участии Европейской ассоциации журналистского образования (Бельгия), Северо-Восточного нефтяного университета (Китай) и Евразийской академии телевидения и радио (Россия).

Участниками форума, как и в предыдущие годы, стали более тысячи школьников и студентов со всей России, а также стран ближнего и дальнего зарубежья. С приветственным словом к ним обратился ректор Южно-Уральского госуниверситета, председатель Совета ректоров Уральского Федерального округа, доктор технических наук, профессор Александр Шестаков.



– Форум уже третий раз проводится в нашем вузе. В настоящее время Южно-Уральский государственный университет ставит перед собой задачу достойно войти в международное образовательное, научное пространство. Как участник федеральной программы повышения конкурентоспособности – Проекта 5-100 вуз получает

поддержку Правительства РФ в выполнении этой задачи. Для ее успешной реализации необходимо решать вопросы, связанные с интернационализацией науки и образования, что требует навыков в области не только коммуникации, но и менеджмента, а также компетенций, которые помогут сделать наш университет успешным на

этой непростой, но очень важной дороге, – сказал Александр Леонидович.

Также в этот день состоялась форсайт-сессия форума, на которой с докладами выступили президент Европейской ассоциации журналистского образования и почетный профессор факультета журналистики ЮУрГУ Нико Дрок; доктор философии, председатель Северо-Восточного бюро Гонконгского спутникового телевидения, продюсер, профессор Северо-Восточного нефтяного университета Сун Яоу, а также президент Евразийской академии телевидения и радио, академик Международной академии менеджмента, продюсер, почетный кинематографист России Валерий Рузин.

Среди ученых и сотрудников Южно-Уральского государственного университета, представивших доклады на форсайт-сессии, – доктор филологических наук, декан факультета журналистики Людмила Шестеркина и доктор психологических наук, декан факультета психологии Елена Солдатова.

– Сегодня сложно наладить коммуникацию: мы видим, что происходит в мире. Но на этом форуме участники будут сотрудничать и окупятся в проектную деятельность. Она даст результаты – которые через несколько лет определят стиль, характер и красоту разговора между странами, культурами и университетам, – отметила директор Института социально-гуманитарных наук ЮУрГУ, доктор филологических наук, профессор Елена Пономарева.

Насыщенная программа форума включает фестиваль-конкурс студенческих и школьных СМИ «Планета Медиа», филологическую ассамблею, философские дискуссии, социологический практикум, конгресс «Связи с общественностью и реклама», научно-практическую конференцию молодых ученых и другие интересные мероприятия. Но самое главное – это возможность для каждого сформировать и проявить лидерские качества, обсудить актуальные вопросы современности, получить новые знания, расширить горизонты международного сотрудничества, а также приобрести новых друзей и единомышленников.

Ольга ВАСИЛЬЕВА

Нико ДРОК: «Дайте людям говорить!»

Кандидат социальных наук в Университете Радбуд в Неймегене (Нидерланды), Нико Дрок имеет степень магистра экономики в Гронингском университете (Нидерланды) и является профессором медиа и гражданского общества в Университете прикладных наук Виндесхайма (Нидерланды). Его основные исследовательские интересы лежат в области гражданской и новостной журналистики, журналистского образования и молодежи.

На прошлогоднем «Коммуникационном лидере» президент ЕЛТА выступил с докладом, провел мастер-классы для преподавателей и студентов по проблемам современной журналистики и был принят в Почетные профессора факультета журналистики ЮУрГУ. На протяжении всего минувшего года сотрудничество ЮУрГУ с Европейской ассоциацией журналистского образования успешно развивалось.

– По приглашению ЕЛТА Южно-Уральский госуниверситет принял участие в научно-практической конференции «Журналистское образование без границ» в качестве институционального члена Европейской ассоциации журналистского образования. В сборник материалов конференции на английском языке вошла публикация сотрудников журфака ИСГН ЮУрГУ «Новые границы профессиональной журналистики», – отметила декан факультета журналистики ЮУрГУ, доктор филологических наук Людмила Шестеркина.



Президент Европейской ассоциации журналистского образования (ЕЛТА – Бельгия) Нико Дрок вновь приехал в Челябинск для участия в Международном научно-образовательном форуме «Коммуникационный лидер XXI века» в ЮУрГУ.

В январе ЮУрГУ наряду с 70 ведущими журналистскими образовательными центрами Европы стал участником нового масштабного международного исследовательского проекта «Роль, ценности и квалификация журналистов в эру цифровых технологий».

– Это было исследование мнения педагогов в онлайн-режиме по всей Европе, охватившее более тысячи преподавателей журналистики. Оно проводилось на нескольких языках, включая русский, и касалось культуры журналистики, ее ценности и цели. Заключительная часть вопросов

относилась к квалификации будущих журналистов. Уникальность проекта заключалась в том, что в нем участвовали как профессионалы в области журналистики, так и студенты со всего мира. Основной миссией было понять взгляд педагогов на журналистику. Мы верим в то, что именно препо-

даватели журналистики играют ключевую роль в обновлении этой профессии. Благодаря этому исследованию мы смогли не только оценить разницу между странами, но и получить информацию о различиях в представлениях, что же такое журналистика, среди самих педагогов, журналистов и студентов, – пояснил Нико Дрок.

Также профессор поделился мнением о третьем по счету форуме «Коммуникационный лидер XXI века», который проходит на площадке ЮУрГУ:

– Я впечатлен масштабом мероприятия. И рад, что этот форум собрал так много гостей из разных стран. Самое главное: когда люди говорят – они не воюют, это и есть основная цель форума. Нужно давать людям возможность говорить. Вижу, что этому форуму очень рады молодые люди, потому что всё делается для них, и именно они будут лидерами XXI века.

Нико Дрок выступил перед участниками коммуникационного форума с докладом «Новости как эффективный инструмент общественного диалога между странами Европы и Азии», провел мастер-класс «Что должен знать и уметь журналист в XXI веке» и обсудил с руководством университета перспективные вопросы международного сотрудничества – речь, в частности, шла о подготовке к проведению в 2020 году на базе ЮУрГУ научно-практической конференции Европейской ассоциации журналистского образования.

Мария ГРОМОВА

лидер – 2018

Итоги конгресса

В рамках III Международного научно-образовательного форума «Коммуникационный лидер XXI века» в ЮУрГУ прошел XVII Международный конгресс «Связи с общественностью и реклама: теория и практика». Организатором мероприятия выступила кафедра журналистики и массовых коммуникаций факультета журналистики ИСГН.

В первый день работы конгресса состоялась презентация работ победителей конкурса рекламных и пиар-проектов, на который в этом году подали заявки более пятидесяти студентов из России и Казахстана. Начинающие специалисты в области рекламы и связей с общественностью представили проекты продвижения компании (продукта, услуги, мероприятия) на региональном рынке, в интернет-пространстве, PR-проекты в экономической, политической и социокультурной сферах, а также проекты формирования корпоративной культуры образовательного учреждения.

Оценивали работы конкурсантов выпускники факультета журналистики ЮУрГУ, которые успешно работают в сфе-

ре рекламы и PR. Среди них маркетолог сети стоматологий «Белый Кит» Дарья Лавренко, руководитель информационно-просветительского направления Челябинской региональной общественной социально-правозащитной организации «Правосознание» Алексей Адушев, специалист отдела маркетинга «АРК-ГРУПП» Анна Забродина и ведущий менеджер по маркетингу ООО «Отель Виктория» Антон Фроленко.

Лучшими признаны проекты, имеющие проработанную стратегию и оригинальную идею, которая реализуется за счет разнообразных технологий и инструментов. Победители конкурса получили дипломы, а участники – грамоты.

Одним из самых ярких мероприятий конгресса стала ролевая игра с детективным сюжетом «Креативным вход разрешен» – ее придумали и организовали студенты третьего курса направления «Реклама и связи с общественностью». Они разделили всех участников мероприятия на небольшие группы – детективные агентства – и предложили

им выполнить ряд творческих заданий. Команды разрабатывали названия, слоганы и логотипы для своих компаний, отвечали на вопросы из сферы рекламы и отгадывали зашифрованные бренды.

В этом году студентам посчастливилось принять участие в мастер-классе «Специалист в области продвижения: требования локального рынка», который провела выпускница журфака ЮУрГУ, digital group head полносервисного коммуникационного агентства Radar Advertising Юлия Пономарёва. Она рассказала об основных требованиях, которые предъявляют работодатели к таким специалистам, как аккаунт-менеджер, копирайтер и стратег.

Международный конгресс по рекламе и связям с общественностью в рамках научно-образовательного форума «Коммуникационный лидер XXI века» – это площадка, на которой студенты узнают о тенденциях на рынке рекламы и PR, демонстрируют результаты проектной деятельности и получают заряд творческой энергии.



Награды «Планеты Медиа»

29 марта участников ждали мастер-классы, посвященные секретам создания телепроектов (кандидат филологических наук, доцент кафедры журналистики и массовых коммуникаций, заместитель директора ГТРК «Южный Урал» Евгения Дмитренко), новому формату уличного радио (руководитель отдела продаж Street Radio Дмитрий Луганский), способам «раскрутки» блога (копирайтер, контент-маркетолог Алла Мельник).

Кроме того, в рамках «Коммуникационного лидера» прошел финальный этап Международного фестиваля-конкурса студенческих и школьных СМИ «Планета Медиа» – в нынешнем году состязание начинающих журналистов включает направления: «Телевидение», «Радиовещание», «Печатные СМИ», «Интернет-СМИ и социальные сети», «Универсальная журналистика», «Международная журналистика». Заявки прислали более семисот ребят. Жюри, в которое входили как школьники и студенты, так и сотрудники университетской газеты «Технополис», ТРК «ЮУрГУ-ТВ», «Радио ЮУрГУ», оценивало работы начинающих журналистов, принимая во внимание актуальность выбранной темы, владение языком, грамотность, авторскую индивидуальность и другие важные критерии. Наконец, 29 марта, определились победители – и состоялась церемония вручения дипломов. Наград удостоены более полутора сотен школьников и студентов. В числе борющихся за победу в направлении «Печатные СМИ» – ребята из Якутска и Санкт-Петербурга, Ростова-на-Дону и Калининграда, Барнаула и Архангельска, и даже из Казахстана!

Выпускники школ – победители «Планеты Медиа – 2018», завоевавшие дипломы первой, второй и третьей степени, в этом году получают право на дополнительные десять баллов при поступлении в ЮУрГУ на направление «Журналистика».

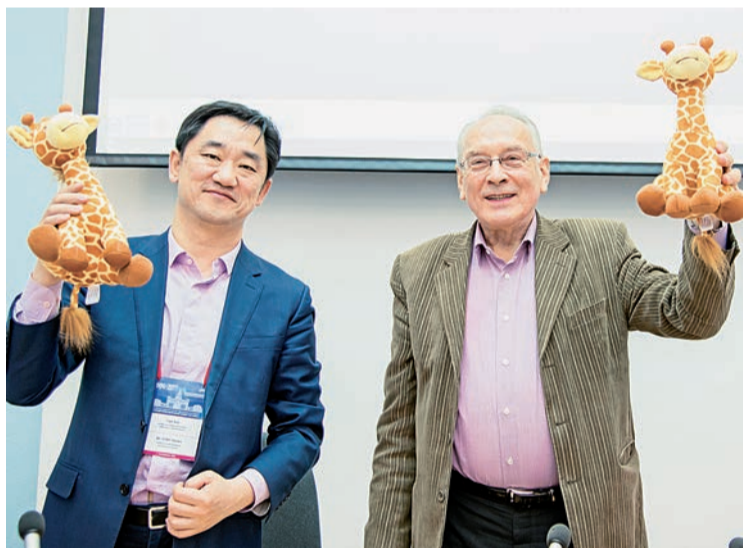
30 марта посвящено философии: доцент кафедры философии ИСГН ЮУрГУ Артур Дыдров проведет киносеминар из цикла «Диалоги об экологии» с демонстрацией художественного фильма «Посетитель музея» и последующей дискуссией, а его коллега Регина Пеннер – воркшоп «Экологическая ответственность».

31 марта состоится филологическая ассамблея – в прошлом году она собрала 150 участников из 10 стран, представителей крупнейших научных центров мира и Российской Федерации. Объединит молодых ученых XIV Международная научно-практическая конференция «Язык. Культура. Коммуникация». В числе вопросов, намеченных к обсуждению на секциях, – лингвистические и литературоведческие подходы к литературному тексту, проблемы современной лингвистики и лингводидактики, медиалингвистики, прикладные аспекты филологии, средств массовой информации, массовой коммуникации; проблемы коммуникации в историко-культурном и социальном контекстах.

В последний день форума запланирован международный круглый стол «Литература XX–XXI веков: в поисках стиля», а также, уже в четвертый раз, состоится Филологические игры – неотъемлемая часть весенних Дней науки кафедры русского языка и литературы.



Россия – Китай: вместе снимаем кино



На III Международном научно-образовательном форуме «Коммуникационный лидер XXI века» в ЮУрГУ состоялась презентация документального российско-китайского кинофильма «У стен Москвы».

Фильм создан при поддержке Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям РФ. Партнерами производящей кинокомпании «Григ-Фильм» стали Евразийская академия телевидения и радио и Гонконгское спутниковое телевидение (Северо-Восточное бюро в Харбине, «HKS» – Hong Kong Satellite TV).

В основу фильма лег удивительный факт – во время Второй мировой войны практически совпали по времени два героических события: битва за Москву и оборона китайского города Чанша. Лента раскрывает огромную роль России и Китая в развенчании мифа о силе и мощи германского фашизма и японского милитаризма, рассказывает о взаимной поддержке двух наших народов в

решающий период войны, когда на Европейском и Тихоокеанском фронтах силы союзников терпели одну неудачу за другой.

Картина стала основой для проведения на форуме мастер-класса для студентов и школьников по вопросам организации совместных международных творческих кинопроектов. Перед участниками форума выступили создатели фильма – председатель Северо-Восточного бюро Гонконгского спутникового телевидения, продюсер, профессор Северо-Восточного нефтяного университета, доктор философии, академик Евразийской академии телевидения и радио Сун Яо и президент Евразийской академии телевидения и радио, продюсер, почетный кинематографист РФ Валерий Рузин.

– Сегодня наша жизнь показывает, что именно документальное кино способно влиять на общественное сознание в значительно большей степени, нежели игровое художественное кино. Документальные киноленты проникают в информационную среду и занимают в ней всё большее место. Наш фильм основан на свидетельствах реальных людей, живших там. Чтобы найти этих людей, сценарист и режиссер проделали колоссальную работу. Мы сотрудничаем с китайскими коллегами уже более двенадцати лет, Академия провела множество встреч профессионалов кино и телевидения, – отметил президент ЕАТР.

– Документальное кино очень важно сегодня, потому что это очень важно для следующего поколения – получать информацию не только из учебников, но и из фильмов. Нам нужно постоянно напоминать подрастающим поколениям о войне, о роли в ней Советского Союза и Китая. К проекту мы привлекали многих специалистов, ученых, вели поиски в архивах, проделали огромную работу. Самое трудное при создании документального фильма – это найти достоверную информацию, – поделился мнением профессор Сун Яо.

Сотрудничая с Европейской ассоциацией журналистского образования, Хейлунцзянским университетом науки и технологий, а также Евразийской академией телевидения и радио, Южно-Уральский государственный университет успешно осуществляет проект преобразования коммуникативной среды внутри вуза и за его пределами, способствует формированию нового поколения коммуникационных лидеров XXI века.

УЧИТЬСЯ – В ЮУрГУ!

Организаторы постарались на славу: мероприятие было не только чрезвычайно полезным, но и интересным, насыщенным. С утра в фойе второго этажа главного корпуса расставили стенды с информацией об институтах и высших школах вуза. Консультанты отвечали на вопросы пришедших. Для тех, кто желает учиться в нашем университете, проводились интересные викторины на разные темы. Например, представители Института лингвистики и международных коммуникаций предлагали угадать по тексту песню, переведённую сначала на иностранный, а затем снова на русский язык – и это оказалось не так-то просто! Институт социально-гуманитарных наук подготовил для своих потенциальных студентов вопросы по истории, психологии, русскому языку и литературе, а Высшая школа экономики и управления показала интересную презентацию, посвящённую истории денег, предлагая попробовать угадать, например, какого размера была самая маленькая банкнота или из какого металла сделана самая большая в мире монета. Для всех желающих проводилась шуточная фотосессия: каждый мог сделать на память снимок, взяв в руки табличку с надписью, к примеру, «Контролирую сети, как Человек-паук» или «Управляю силами стихий, как Тор» – и ощутить себя супергероем. И, разумеется, будущим абитуриентам раздавались брошюры и листовки с полезной информацией.

Вскоре на большом экране в Актовом зале началась демонстрация снятых университетской телерадиокомпанией «ЮУрГУ-ТВ» видеоматериалов, рассказывающих о жизни вуза.

Со сцены Актового зала собравшихся абитуриентов и их родных приветствовал ректор Южно-Уральского государственного университета Александр Леонидович Шестаков. Он рассказал, как развивается университет, стремящийся быть лидером в сфере образования и науки среди не только российских, но и зарубежных вузов, о Проекте 5-100. В ЮУрГУ много современных лабораторий и научно-образовательных центров, оснащённых передовым оборудованием, которые позволяют решать разнообразные исследовательские задачи. Изыскания и разработки его учёных, выпускников находятся на переднем крае науки и находят применение в промышленности, бизнесе, управлении, культуре и других сферах.

Ректор сообщил, насколько востребованы на рынке тру-



25 марта в Южно-Уральском государственном университете в очередной раз прошёл День открытых дверей, собравший очень много потенциальных абитуриентов и их родителей. Это и неудивительно: ЮУрГУ – самый престижный вуз региона, лидер в области образования и науки.

да выпускники ЮУрГУ, окончившие вуз по самым разным специальностям. Пояснил, что университет сотрудничает по ряду тем, в том числе по вопросам трудоустройства выпускников, с крупными российскими и зарубежными корпорациями и фирмами, среди которых такие известные, как Роскосмос, Росатом, Объединённая двигателестроительная корпорация, Объединённая авиастроительная корпорация, «КНАУФ», Siemens, SMS Group. Глава вуза отдельно остановился на том, что университет традиционно уделяет много внимания не только науке и образованию, но и культуре и спорту. Это важнейшие составляющие жизни вуза: в ЮУрГУ десятки ярких творческих коллективов, доказавших своё мастерство на множестве фестивалей и конкурсов, в том числе международных, спортсмены ЮУрГУ завоевывают медали на престижных соревнованиях, включая Олимпийские игры. Не забывает вуз и об отдыхе студентов: в спортивно-оздоровительном лагере «Олимп», расположенном возле озера Сунукуль, юноши и девушки могут не только набраться сил, но и провести время с пользой – для них организуются тематические смены, слёты.

Затем заместитель проректора ЮУрГУ по учебной работе Юлия Олеговна Болотина более подробно рассказала, почему абитуриентам стоит выбрать именно наш вуз: он предоставляет широкий выбор специальностей и направлений подготовки, среди которых каждый найдёт то, что по душе. Студенты могут углублённо изучать профессию, научиться говорить и даже писать статьи по-английски, заниматься исследованиями, поступить в магистратуру, а затем – в аспирантуру, а кроме того, овладеть ратной наукой на факультете военного обучения (ФВО), который готовит не только офицеров, но и рядовых и сержантов запаса.

Подробнее об этом сообщил заместитель начальника ФВО полковник Константин Николаевич Крикунов. Выпускники факультета после окончания учёбы могут по желанию служить в Вооружённых Силах Российской Федерации или иных силовых структурах. Многие из них достигли значительных карьерных высот: некоторые стали даже генералами. Разумеется, служить идут не все: призыву на военную службу выпускники ФВО не подлежат. Однако учёба на факультете вырабатывает ряд качеств, нужных и в гражданской

жизни: дисциплинированность, ответственность, стремление к лидерству. Подготовка будущих офицеров запаса длится два с половиной года, сержантов запаса – два, рядовых запаса – полтора; конечно, программы подготовки несколько отличаются. Обучение идёт параллельно с получением основной профессии, для чего специально выделяется один день в неделю.

Учиться на ФВО могут только студенты нашего университета, очной формы обучения, являющиеся гражданами России: защита Родины – почётная и прямая обязанность каждого настоящего мужчины, гражданина. Все проходят конкурсный отбор по следующим критериям: состояние здоровья (необходимо быть годным к военной службе), уровень развития соответствующих личностных качеств, успеваемость и физическая подготовка. Учиться могут и девушки – но только по программе подготовке офицеров связи.

Затем слово вновь взяла Юлия Олеговна Болотина. Она рассказала, какие дополнительные преимущества при поступлении в ЮУрГУ есть у абитуриентов, имеющих достижения в учёбе, спорте, науке, волонтерской деятельности. Подробности можно

найти на сайте университета в разделе «Абитуриентам» <http://abit.susu.ru>. Кроме того, Юлия Олеговна сообщила, что уже с первого семестра первокурсники могут получать повышенную стипендию за индивидуальные достижения. Все желающие смогли задать вопросы и получить на них исчерпывающие ответы.

После этого состоялись встречи в институтах и высших школах, где абитуриентам предоставили более подробную информацию об интересующих их специальностях. Автор этих строк побывал на одной из них, в Политехническом институте ЮУрГУ. Директор института, доктор технических наук, профессор Сергей Дмитриевич Ваулин кратко рассказал об истории Челябинского политехнического института, ставшего со временем Челябинским государственным техническим университетом, а затем и Южно-Уральским государственным университетом. Сергей Дмитриевич пояснил, что ныне Политехнический институт входит в структуру университета и объединяет ряд факультетов: автотракторный, аэрокосмический, механико-технологический, материаловедения и металлургических технологий, энергетический и заочный.

Говоря о том, насколько востребованы выпускники, профессор С.Д. Ваулин пояснил, что промышленность страны, в том числе предприятия ОПК, возрождается, поэтому заводам крайне необходимы инженеры высокой квалификации, которых как раз и готовит ЮУрГУ. В конце встречи вопросы директору института и деканам соответствующих факультетов.

Далее сотрудники ЮУрГУ, являющиеся экспертами Единого государственного экзамена, провели для будущих абитуриентов тренинги по подготовке к ЕГЭ по физике, математике, истории, обществознанию, английскому языку, русскому языку и литературе и дали ряд ценных рекомендаций.

Приёмная кампания стартует 20 июня. Те, кто поступает по результатам ЕГЭ на бюджет, могут подать заявление до 26 июля. Те же, кому необходимо сдавать экзамены творческой (профессиональной) направленности, должны подать документы до 10 июля. Поступающие учиться на платной основе могут подавать документы до 15 августа. К заявлению поступающие прилагают документ об образовании, предъявляют паспорт. Копии документов об образовании должны быть заменены подлинниками до 1 августа.

Иван ЗАГРЕБИН



Фото Олега ИГОШИНА





Фото Александра МУРАШОВА

Научно-практический семинар

В Южно-Уральском государственном университете уже в третий раз состоялся научно-практический семинар, посвященный антимонопольному регулированию предпринимательской деятельности. Тематика мероприятия обусловлена значимостью для экономики Челябинской области государственных и корпоративных закупок и тарифного регулирования. Организаторами семинара выступили Управление Федеральной антимонопольной службы по Челябинской области и кафедра предпринимательского, конкурентного и экологического права Юридического института ЮУрГУ.

В мероприятии приняли участие свыше 70 представителей хозяйствующих субъектов области. В качестве спикеров выступили деятели Федеральной антимонопольной службы, судьи, ученые вуза и аспиранты. Были подняты вопросы о тарифном регулировании, корпоративных закупках, юридических нарушениях. Представители образовательной сферы обозначили теоретические и практиче-

ские проблемы и предложили способы их решения.

– Университет рад предоставить площадку для такого важного обсуждения, – сказал, приветствуя участников семинара, ректор вуза Александр Шестаков. – ЮУрГУ здесь выступает в двух ипостасях: с одной стороны, он является субъектом регулирования, о которых пойдет речь, с другой – образовательным учреждением, которое готовит кадры, в том числе, и для ФАС.

В конце минувшего года утвержден Национальный план развития конкуренции в Российской Федерации, который определяет основные векторы и цели реализации антимонопольной политики. Как пояснил заместитель руководителя ФАС России Сергей Пузыревский, в первую очередь это улучшение благосостояния граждан, обеспечение их качественными товарами по справедливым ценам; во-вторых, формирование очень устойчивой экономики, развивающейся на основе эффективной конкуренции; в-третьих, обеспечение развития в России производств, конкурентоспособных

не только внутри страны, но и на мировом уровне.

Проблемам развития конкуренции уделяется большое внимание. Некоторые сферы требуют оперативного вмешательства.

– Есть вопросы, которые касаются злоупотребления крупными поставщиками тепла, воды, электричества своим доминирующим положением, – отметила руководитель Челябинского УФАС России Анна Козлова. – Не только от предпринимателей, но и от обычных людей поступает много обращений, касающихся подключения к электрическим сетям. Имеют место недобросовестные конкуренция и реклама. Сейчас в поле зрения антимонопольных органов, в первую очередь, тарифное регулирование в сфере ЖКХ – эта проблема очень актуальна и для населения, и для предпринимателей.

– Считаем, что вопросы, затронутые на семинаре, имеют прикладное значение, и предложенные участниками решения найдут применение не только в теории, которую мы преподносим студентам, но и на практике, – прокомментировал директор Юридического института ЮУрГУ Александр Класен.

Университет сотрудничает с Челябинским управлением Федеральной антимонопольной службы уже более десяти лет. Студенты не только слушают лекции практиков в этой области, но и имеют возможность трудоустройства в Челябинское УФАС.

Изабелла СИМОНЯН,
СГ-411

КЛАСЕН
АЛЕКСАНДР ЛЕОНИДОВИЧШЕСТАКОВ
АЛЕКСАНДР ЛЕОНИДОВИЧ

Тренды в бухучёте

В середине марта в МВА-центре ЮУрГУ прошел семинар на тему «Тренды в российском бухгалтерском учете и налогообложении: итоги 2017 года и взгляд в перспективу», организованный кафедрой бухгалтерского учета, анализа и аудита при поддержке ООО «АФ «Авуар»». Его участниками стали не только сотрудники кафедры и студенты, но и представители профессионального бизнес-сообщества – аудиторы, главные бухгалтеры, руководители предприятий города.

Семинар был посвящен изменениям, связанным с принятием новых федеральных стандартов бухгалтерского учета и ужесточением политики по взысканию налоговых задолженностей юридических лиц. Были представлены доклады кандидата экономических наук, доцента кафедры А.Е. Иванова «Реформирование бухгалтерского учета в Российской Федерации: итоги 2017 года» и доктора экономических наук, профессора Е.И. Мельниковой «Современные тенденции взыскания налоговой задолженности».

Алексей Евгеньевич рассказал об основных достижениях в сфере разработки новых федеральных стандартов и перспективах реализации Программы разработки федеральных стандартов бухгалтерского учета на 2017–2019 годы, отметив, что один из федеральных стандартов уже рекомендован к утверждению Минфином РФ.

В докладе Елены Ивановны речь шла о современной практике взыскания налоговыми органами налоговой задолженности с юридических лиц. Кроме того, профессор Мельникова подробно описала виды и случаи возникновения гражданско-правовой ответственности при взыскании налоговой задолженности с взаимозависимых с налогоплательщиком лиц, отдельно остановившись на налоговых рисках, с которыми организации могут столкнуться, если не уделяют должного внимания проверке своих контрагентов на добросовестность или сотрудничают с подозрительными контрагентами.

Как подытожили участники семинара, система бухгалтерского и налогового законодательства находится на стадии стремительного развития, и законодательная работа главным образом направлена на сближение существующей системы бухгалтерского учета РФ с МСФО, а также устранение сектора теневой экономики.



Олимпиада в Сибири

С 15 по 17 марта в Новосибирском государственном техническом университете состоялась Всероссийская олимпиада студентов образовательных организаций высшего образования по гуманитарным наукам, собравшая студентов и магистрантов, обучающихся по направлениям подготовки «Социальная работа», «Государственное и муниципальное управление», «Управление персоналом» и «Менеджмент».

В течение трех конкурсных дней ребята участвовали в мастер-классах, тестировании, кейс-программировании и даже реализации управленческой ситуации с привлечением профессиональных актеров. Было очень интересно! Кроме того, принимающая сторона организовала для студентов экскурсию в мультимедийный исторический парк «Россия – моя история».

В Олимпиаде приняли участие команды Челябинска, Омска, Томска, Новосибирска, Иркутска, Красноярска и Барнаула. По итогам трех дней представители ЮУрГУ – студенты кафедры экономики и управления на предприятиях сферы услуг, рекреации и туризма заняли четвертое место в турнирной таблице и третье – в командном конкурсе «Визитка».

ИЛиМК приглашает на конференцию

Кафедры международных отношений и зарубежного регионоведения и русского языка как иностранного Института лингвистики и международных коммуникаций ЮУрГУ приглашают принять участие в межвузовской студенческой научно-практической конференции «Студенческая наука в XXI веке», которая состоится 12 апреля.

Цель форума – обсуждение актуальных вопросов современной науки с целью применения теоретических знаний молодыми специалистами в процессе их обучения в вузе и дальнейшей трудовой деятельности.

На конференции предполагается обсудить следующие вопросы, которые определяют работу секций в рамках научного форума: «Современные тенденции в развитии международных отношений и мировой политики», «Философское знание как

общечеловеческая ценность и наука», «Актуальные проблемы всеобщей истории, методологии, историографии и источниковедения», «Проблемы теории и практики менеджмента в условиях российской экономики», «Современные информационные системы и технологии в профессиональном образовании», «Медиаобразование и медиаграмотность», «Теоретические основы и технологии обучения русскому языку и литературе», «Корпусная лингвистика

как раздел прикладной лингвистики», «Дискурс-анализ как метод исследования коммуникации», «Актуальные проблемы методики преподавания иностранных языков», «Китайский язык в вузах: лингвистические и культурологические аспекты его преподавания», «Преподаватель РКИ как посредник в диалоге культур», «Основные проблемы преподавания русского языка как иностранного», «Образование как социокультурный феномен», «Иностранные студенты в российских вузах: проблемы межкультурного взаимодействия».

Для участия в конференции необходимо до 5 апреля отправить по адресу studiumjuvenis@mail.ru материалы с пометкой «конференция». К письму следует

прикрепить статью (текстовый редактор Microsoft Word 2003, формат .rtf, .doc) и заявку на участие. В заявке следует указать фамилию, имя, отчество, вуз, факультет, курс, специальность, тему доклада, контактный телефон, адрес, необходимость технических средств для выступления.

Подтверждение получения письма приходит на адрес E-mail, с которого отсылались материалы. Если вы не получили подтверждения от оргкомитета в течение четырех дней, вышлите материалы еще раз. Информация о сроках и порядке подачи статьи и требования к оформлению размещены по адресу <http://ilic.susu.ru/wp-content/uploads/2018/02/informatsionnoe-pismo-konferentsiya-2018.doc>.



Голос молодёжи услышат

16 марта в Челябинске состоялось первое заседание дискуссионного клуба «Голос молодёжи России», который объединил студенческих активистов.

Студенты Высшей школы экономики и управления Южно-Уральского государственного университета и Карагандинского экономического университета Казпотребсоюза совместно с экспертами обсудили проблемы медиабезопасности на пространстве Центральной Азии.

Идея открытия клуба вызвала интерес студентов, о чем свидетельствовало и число присутствующих, и неформальное обсуждение, начавшееся еще до открытия мероприятия. Собравшихся приветствовали зампреда Общественной молодежной палаты при Законодательном собрании Челябинской области Евгений Медведев, пожелавший всем продуктивного общения, и директор Центра мониторинга и развития научно-исследовательской работы университета Казпотребсоюза Аяпберген Таубаев, подчеркнувший, что евразийской интеграции не хватает молодежного креатива – нужны стартапы, нестандартные проекты и новые идеи.

От имени казахстанцев к аудитории обратился руководитель Казахского общественного центра «Азамат» Канат Сейтиков, отметивший, что совместные проекты с фондом всегда интересны и успешны. Заместитель руководителя Делового Союза Евразии Челябинской области Игорь Лашманов обратил внимание на то, что следующий саммит ШОС пройдет в Челябинске.

– Для нашей молодежи это прекрасная возможность проявить себя, реализовать свои проекты, сделать большое общее дело. Будем интенсивно готовиться в рамках клуба, – подчеркнул Игорь Николаевич.

Председатель Молодежной ассамблеи народов Южного Урала Екатерина Тельцова отметила, что «главное в молодежной политике – это доверие. Доверие молодежи надо завоевывать, а для этого важно не декларативные заявления, а ежедневная работа. Именно для нее и создается дискуссионный клуб». Продолжая эту мысль, профессор ЮУрГУ Виктор Каточков

подчеркнул, что «клуб станет площадкой реализации интересов российского и казахстанского студенчества, гармонично вписанной в молодежное пространство».

Заместитель председателя Ассамблеи народов Челябинской области, директор Центра народного единства Сергей Бредихин привел тревожную статистику экстремистской деятельности в Интернете, которая объясняет необходимость усилить меры безопасности. Развивая эту тему, профессор ЮУрГУ Ирина Окольниковичева отметила, что «Интернет образует особую реальность, со своими ценностями, образом мыслей и языком. В сети складываются благоприятные условия для воздействия по типу сценария «цветных революций». Поэтому надо собираться за круглым столом и лицом к лицу обсуждать насущные вопросы».

Представитель Палаты предпринимателей Карагандинской области Елена Петренко рассказала об опыте этномедиации и освоения межкультурных ценностей через изучение быта, проведение фестивалей и флеш-монов с использованием национальных традиций, и предложила включить их в работу клуба.

– Нам нужны совместные досуговые формы, совместные праздники и совместный быт, тогда российская и казахстанская молодежь будет понимать друг друга, – отметила Елена Степановна.

Предложение профессора Петренко вызвало одобрение присутствующих. Екатерина Тельцова предложила реализовать совместный российско-казахстанский проект молодежного межстранового сотрудничества и призвала всех принять участие в нем.

О том, как сохранить память о Великой Победе в современных реалиях, рассказал эксперт в области гражданско-патриотического воспитания Павел Бутаков. Он подчеркнул, что в истории каждого народа есть судьбоносные моменты.

– Иногда это вопрос не свободы или процветания, но жизни и смерти цивилизации. Таким момен-

том была Великая Отечественная война. И именно формирование активной гражданской позиции является достойным ответом на вызовы современности. Необходимо уделять большое внимание военно-патриотическому воспитанию молодежи, – пояснил Павел Васильевич.

Увлекательно и ярко прозвучало выступление руководителя Центра культурно-религиоведческих исследований, социально-политических технологий и образовательных программ Елизаветы Щетининой. Она рассказала о киберугрозе, которая таится в социальных сетях, и опыте борьбы с ней, заострив внимание на методах обеспечения медиабезопасности молодежи. Вновь развернулась дискуссия: участники клуба обсуждали, как строятся этноконфессиональные отношения в регионах совместного проживания различных национальностей – например, на Южном Урале, в Поволжье и Северном Казахстане.

Затем микрофон перешел к заместителю председателя Молодежной ассамблеи народов Южного Урала Артемию Тельцову, который предложил проводить выездные заседания клуба в вузах Южного Урала и Казахстана.

– Евразия – очень большое образование, в котором завязаны геополитические интересы многих стран, – подчеркнул Артемий Николаевич. – И важно, чтобы молодежь воспринимала Евразию широко, как общий дом, строя жизнь именно в русле этих ценностей.

В завершение встречи состоялся интерактивный турнир «Фабрика инновационных решений», в котором приняли участие студенты из Челябинска и Караганды. Ребята сошлись во мнении, что клуб дает возможность развития коммуникационного поля студенческого молодежного движения «Евразийский экспресс: Россия – Казахстан – Таджикистан». Это поиск единомышленников, расширение круга молодежных лидеров с активной жизненной позицией и современными взглядами на мир, чей голос способен придать пространству Евразии новые черты.

Следующее заседание клуба в скором времени состоится в Костане.

Михаил РОМАНОВ

Доклады и дискуссии

Во исполнение решения Совета по внеучебной и воспитательной работе ЮУрГУ № 21 от первого февраля 2018 года «О проведении занятий по профилактике противоправных действий» 30 марта состоится дискуссионный подиум с участием студентов ИСГН на тему «Экстремизм и терроризм, современные особенности и профилактика».

Цель мероприятия, организованного кафедрой социологии и политологии, – обсуждение проблемных особенностей законодательства РФ в области противодействия экстремизму и терроризму. На дискуссионном подиуме предполагается рассмотреть вопрос, где в современных условиях начинается и где заканчивается экстремизм в интернет-коммуникации?

Перед обучающимися выступят помощник ректора ЮУрГУ по вопросам безопасности Константин Владимирович Ершов, доценты кафедры социологии и политологии ЮУрГУ, кандидаты исторических наук Дмитрий Сергеевич Глухарев и Елена Геннадьевна Сосновских, руководитель АНО «Центр культурно-религиоведческих исследований, социально-политических технологий и образовательных программ» Елизавета Витальевна Щетинина и доцент, кандидат философских наук, заведующий кафедрой зарубежного регионоведения, политологии и восточной философии ЧелГУ Максим Георгиевич Смирнов.

Вниманию слушателей предлагаются доклады «Правовые основы противодействия экстремизму и терроризму в интернет-коммуникации», «Понимание экстремизма в современных условиях», «Виртуальные угрозы: основные тенденции и профилактика» и «Нетрадиционные религиозные течения и религиозный экстремизм».

Мероприятие состоится в аудитории 1007 главного корпуса, начало в 16:00.

Максим ДВОЙНЕНКО



ИЕТН против терроризма

Дирекция и студенческий совет ИЕТН проводят конкурс электронных плакатов «Мы против терроризма!». Его участниками могут быть студенты, магистранты, аспиранты ЮУрГУ.

Тематика конкурса – противодействие идеологии терроризма, пропаганда ценности человеческой жизни, народное единство. Принимаются только индивидуальные работы, в альбомном формате: jpeg, А3 (297 x 420 мм). Не принимаются плакаты, содержание которых пропагандирует насилие, расовую или национальную неприязнь, религиозную нетерпимость и нарушает действующее законодательство Российской Федерации. Основные критерии оценки работ: оформление, соответствие тематике конкурса, оригинальность. Для участия в конкурсе необходимо до 31 марта направить работу и заявку по адресу talkovaaa@susu.ru, в заявке следует указать фамилию, имя, отчество, группу и страницу в соцсети «ВКонтакте».

Победители определяются в ходе интернет-голосования в группе Института естественных и точных наук «ВКонтакте»: vk.com/susu_ietn. Лучшие работы будут использованы в социальной рекламе по обозначенной тематике.

Победители и призеры конкурса награждаются дипломами первой, второй и третьей степени, фирменной продукцией ИЕТН. Главный приз – аудиосистема.



Фото Матвея ШОЛОХОВА



МозгоБойня. Дебют

В Челябинске впервые состоялась интеллектуально-развлекательная игра «МозгоБойня» среди сотрудников СМИ. На одной площадке сразиться в интеллектуальном бою собрались радиотехники, телевизионщики, представители печатных и интернет-изданий, а также фотографы. Сильнейшей из трех десятков команд и обладательницей Медиа-кубка стала сборная команда ТРК «ЮУрГУ-ТВ» и Управления маркетинга и стратегических коммуникаций Южно-Уральского государственного университета под названием «Без суфлёра».

«МозгоБойня» родилась в 2012 году в Белоруссии. Сейчас она проходит почти в 140 городах по всему миру. Игра состоит из семи туров, в каждом семь вопросов: текстовые, с картинками, музыкальные задания и блиц.

Один из туров посвящен последним актуальным новостям. Командам дается ограниченное количество времени для ответа, а после каждого тура ведущий объявляет правильный.

– Решили лучше познакомиться между собой наши средства массовой информации. В принципе, вроде уже все друг друга знают, приходили и мы к ним, и они к нам, но появилась идея слегка столкнуть их между собой, чтобы они узнали, кто же самый клевый. Хорошая вещь, почему нет? Журналистам же нужно отдыхать! – поясняет организатор челябинской «МозгоБойни» Юрий Жуков (на фото справа).

По словам участников, всё не так просто, как кажется на первый взгляд.

– Половина вопросов довольно понятны и просты, но другая половина – это что-то с чем-то. По поводу некоторых у нас возникали споры и дискуссии. Плюс ограничение по времени и отсутствие подсказок! – говорит представитель команды ОТВ Владислав Котан.

Действительно, особенность «МозгоБойни» заключается в том, что рассчитывать можно только на свой кругозор и знания коллег по команде: гаджеты и подсказки запрещены. Зато игрокам предоставляется возможность пообщаться с коллегами в необычном формате и провести вечер в дружеской обстановке.

Как признаются победители, решение принять участие в игре было спонтанным.

Дольше всего ребята думали над названием, в итоге выбрали «Без суфлёра». Потому что телевидение – живой организм, здесь нужно работать быстро, динамично и без подсказок. Секрет успеха у ребят достаточно прост – это слаженная команда, которая все проблемы решает сообща!

– Мы собрали сотрудников, студентов и выпускников. Главное – уметь работать в команде, и тогда вы победите в любой игре, будь то «МозгоБойня» или другое соревнование, – рассказывает капитан команды ЮУрГУ Ольга Маякова (на фото слева). Согласны с Ольгой и другие игроки команды.

В планах у организаторов проведение чемпионатов среди представителей других профессий. А летом всех «мозгобойцев» ждет настоящий выездной пикник, где можно будет помериться силами не только на интеллектуальном поле, но и на спортивной площадке.

Злата ПОНОМАРЁВА

Олимпиада по туризму

Кафедра туризма и социально-культурного сервиса ИСТиС ЮУрГУ при поддержке ректора ЮУрГУ, управления туризма министерства культуры Челябинской области, центров развития туризма Златоустовского, Кыштымского и Саткинского городских округов впервые проводит среди учащихся 11-х классов олимпиаду по туризму «Учись и путешествуй вместе с нами».

Основные цели интеллектуального состязания – развить у школьников интерес к научно-исследовательской деятельности в области туризма, путешествиям, способствовать формированию у них целостного представления о приоритетных направлениях развития туристической отрасли, мотивировать будущих абитуриентов к поступлению на направления подготовки «Туризм» и «Гостиничное дело».

Участники представляют творческие проекты по туризму в номинациях: «Природное наследие в региональном туризме», «Историко-культурное наследие в региональном туризме», «Урал – опорный край державы» – результаты собственных научных и творческих изысканий в сфере туризма, позволяющие понятно и занимательно рассказать неподготовленной публике о каких-либо интересных темах. Участие в олимпиаде бесплатное.

Победителям и призерам начисляются дополнительные баллы при поступлении на обучение по программам бакалавриата «Гостиничное дело» и «Туризм» в Институте спорта, туризма и сервиса ЮУрГУ: за диплом победителя (первой степени) – десять баллов, за диплом второй степени – восемь баллов, за диплом третьей степени – шесть баллов.

Для участия в олимпиаде необходимо не позднее 15 апреля направить в адрес оргкомитета индивидуальный или коллективный творческий проект и заявку с его описанием. Жюри будет рассматривать работы с 15 по 20 апреля, руководствуясь следующими критериями оценки: новизна, креативность, качество оформления проекта, творческий подход к подаче материала. Церемония награждения победителей запланирована на 23 апреля – авторы лучших проектов выступят с докладами.

Документы для участия можно отправить почтой по адресу: 454080, Челябинск, улица Сони Кривой, 60, ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет» (Национальный исследовательский университет), Институт спорта, туризма и сервиса, кафедра туризма и социально-культурного сервиса, с пометкой «На олимпиаду»; или принести лично по адресу: улица Рождественского, 5, третий этаж, аудитория 3086, кафедра туризма и социально-культурного сервиса.

Дополнительную информацию можно получить в группе «ВКонтакте» vk.com/istis или на кафедре ТиСКС: телефон (351) 730-52-92 по будням с 9:00 до 17:00. Куратор проекта – кандидат педагогических наук, доцент кафедры ТиСКС Татьяна Владимировна Бай.

Фото Олега ЛАВАСТОВА



Леди лидер

Начальник Управления по внеучебной работе Южно-Уральского государственного университета Светлана Юдочкина стала победительницей конкурса «Её величество – Женщина» в категории «Лидер общественного движения».

Торжественная церемония награждения проходила в концертном зале имени Прокофьева. Всего пятнадцать представительниц прекрасного пола – бизнес-леди, активистки, мастерицы и хранительницы очага – признаны лучшими в своих номинациях.

Диплом, памятную фарфоровую статуэтку и подарки представительнице ЮУрГУ вручил заместитель главы города Евгений Шинин.

– От имени главы Челябинска Евгения Тефтелева и от себя лично поздравляю всех участниц и финалисток с завершением Седьмого конкурса «Ее величество – Женщина», одного из самых ярких и красивых городских мероприятий. Желаю вам и дальше расцветать, дарить свою красоту, улыбки, любовь. Счастья, благополучия и семейного тепла, – сказал Евгений Александрович.

– Ранее я не участвовала в конкурсах, и для меня это новый опыт. Очень приятно, что городская администрация при поддержке правительства Челябинской области проводит такие мероприятия, – делится впечатлениями Светлана Александровна. – Конкурс объединил самых разных женщин: тех, кто имеет свой бизнес, и тех, кто уже на пенсии, мам и общественниц – всех, кто счастлив заниматься любимым делом. Первый этап включал составление портфолио, второй – творческий, где мне помогли представители студенческих общественных организаций. Благодаря помощи и поддержке коллег и друзей из вуза мы сделали масштабное массовое шоу. Проект разноплановый, и я рада, что в этом году мне удалось принять в нём участие. Представлять ЮУрГУ – это почётно!

Надежда ЮШИНА



В ЮУрГУ пришла весна!

В Актовом зале Южно-Уральского государственного университета состоялось торжественное награждение победителей фестиваля студенческого творчества «Весна в ЮУрГУ» – одного из этапов масштабного конкурса «Весна студенческая». «Весна в ЮУрГУ – 2018» проводится в рамках программы «Молодёжь Челябинска» с целью поддержки творческой деятельности студентов города.

Каждый год участие в красочном празднике искусства приносит в жизнь обучающихся яркие и незабываемые эмоции. На протяжении шести дней певцы, танцоры, музыканты, актеры, поэты и даже циркачи демонстрировали свои таланты – каждый боролся не только за звание лучшего в своей номинации, но и за право представлять университет на городском этапе «Весны студенческой» и возможность в дальнейшем принять участие в «Российской студенческой весне». Заключительный день фестиваля начался с ярких, завораживающих танцев – выступали как участники

конкурса, так и коллективы Центра творчества ЮУрГУ.

– Конкурс стимулирует участников повышать уровень общей и сценической культуры и, конечно же, профессиональное мастерство – это во-первых. Во-вторых, фестиваль студенческого творчества – это всегда новые знакомства. В-третьих, «Весна в ЮУрГУ» – это эмоции, хорошее настроение и радость от того, что в Южно-Уральском государственном университете процветает вокальное творчество и творчество в целом, – поделился мнением член жюри, руководитель хора Primavera Алексей Просеков.

«Весна» дает конкурсантам возможность раскрыть способности, не имеющие отношения к избранной профессии. Так, студент Высшей школы электроники и компьютерных наук Егор Бобков покорила жюри, выступив в номинации «Академический вокал. Соло» с песней «Черное море мое».

– Занимаюсь вокалом со старших классов. К выступлению готовился каждый день. Мне показалось, что в этом году уровень исполнителей стал выше, – сказал Егор.

Итоги фестиваля студенческого творчества подведены. Участники получили грамоты, а победители – статуетки и футболки. Теперь лучшим из лучших предстоит защищать честь вуза на городском этапе «Весны студенческой», который состоится в апреле. Его победители отправятся на всероссийскую «Студенческую весну».

Алёна АЛЕКСАНДРОВА,
СГ-411

МЫ ТОЛЬКО «ЗА!»

С 27 по 31 марта в кинотеатрах имени А.С. Пушкина и «Знамя» проходит Девятый Международный кинофестиваль «ЗА!».

Ежегодный фестиваль объединяет молодых и опытных деятелей искусства, интересующихся современными направлениями в кинематографе. На нем будут представлены лучшие работы как российских, так и зарубежных режиссеров – лауреатов международных конкурсов. В этом году прислано 353 заявки, в том числе из Германии, Испании, Франции, Армении, Латвии, Индии и Ирака. Цель фестиваля – формирование творческой среды для развития уральского и российского кинематографа.

Внимание зрителей предлагают фильмы различной тематики и жанров: документальные, игровые, анимация... После просмотров ценителям кино представится уникальная возможность пообщаться с авторами и творческими группами, обсудить их сценарные и режиссерские задумки. Также в программе фестиваля – мастер-классы от мэтров из Москвы и Санкт-Петербурга, в том числе от специального гостя – российского кинорежиссёра, продюсера, сценариста и актёра Юрия Быкова, который запомнился любителям киноискусства фильмами «Начальник», «Жить», «Майор», «Дурак», «Елки 1914».

В числе организаторов фестиваля – региональное министерство культуры, Челябинский областной киноцентр имени С.А. Герасимова, Управление молодежной политики министерства образования и науки Челябинской области.

Среди партнеров – челябинское областное общественное социально-правовое движение «За возрождение Урала», администрация Чебаркульского муниципального района, Студия-театр «Манекен» ЮУрГУ, Общественная молодежная палата при Законодательном собрании Челябинской области.

Фестиваль был создан для студентов, увлеченных театральным искусством. Первоначально он назывался «Золотые аплодисменты». С 2010 по 2013 год «Аплодисменты» проводились на базе Южно-Уральского государственного Университета. Спустя два года киноискусство выделилось в самостоятельное направление. В 2014-м фестиваль впервые посетили участники из других городов России. В 2015, 2016, 2017 годах количество заявок и качество картин выросли в несколько раз и фестиваль вышел на международный уровень. В 2017-м «ЗА!» получил грант от Федерального агентства по делам молодежи (Росмолодежь). От фестиваля к фестивалю зрителей и участников проекта становится всё больше.

Фестиваль открылся 27 марта в 18:30 в кинотеатре имени А.С. Пушкина (ул. Пушкина, 64). Там же в это же время 31 марта состоится церемония награждения победителей и торжественное закрытие.

Билеты на сеансы можно приобрести в кассах кинотеатров, телефоны 8 (351) 263-42-24 (кинотеатр имени А.С. Пушкина) и 8 (351) 266 60-65 («Знамя»). Дополнительную информацию можно получить в группе «ВКонтакте» vk.com/kinofest_za, на сайте festagent.com/ru/festivals/gold_fest или по адресу goldapplause@yandex.ru.

ГРАН-ПРИ ЗА ДЖАЗ

Джазовый оркестр ЮУрГУ под управлением известного музыканта и композитора Георгия Анохина взял Гран-при II Всероссийского фестиваля-конкурса эстрадных и джазовых ансамблей Live Sound – 2018 в Екатеринбурге.

Коллектив исполнил известные джазовые композиции в авторской обработке Георгия Анохина и произведения его собственного сочинения.

В состав жюри вошли музыканты, композиторы, лидеры джазовых коллективов Екатеринбурга и Москвы, считающиеся авторитетами в области российского эстрадного и джазового исполнительства. «Джаз-оркестр под управлением Георгия Анохина – это наполненный неповторимой энергетикой, мощный и разносторонний коллектив», – единогласно отметили судьи.

Екатерина КУЗНЕЦОВА

«Восхождение на Парнас»

Студенты Южно-Уральского государственного университета каждый день покоряют новые высоты. 20 марта им пришлось взбираться на литературные вершины: в вузе в девятнадцатый раз прошёл ежегодный поэтический конкурс «Восхождение на Парнас». Когда при Центре творчества ЮУрГУ появилось литературное объединение «Студенческий Парнас», возникла и идея поэтического состязания, где любой желающий студент мог бы проявить свой талант.

«Восходя на Парнас», студенты, как выразилась член жюри Оксана Ролкова, «прыгают с моста в воду, окунаются в обсуждение стихотворений, чтение и литературную атмосферу в целом».

Конкурсантам, среди которых были как новички, так и опытные участники, необходимо было прочитать подборку из трёх стихотворений собственного сочинения.

Сразу после окончания выступлений состоялось голосование, по итогам которого судьи назвали имена победителей. Одним из них стал студент Миасского филиала ЮУрГУ Сергей Полянский. Решение жюри его удивило: ведь он посетил «Восхождение на Парнас» ради критики.

– Я пришёл узнать, как другие поэты относятся к тому, что я пишу. Интересно было услышать отзывы, увидеть реакцию людей, понять, над чем необходимо работать в дальнейшем, – говорит Сергей.

В завершение конкурса всех участников наградили дипломами и памятными подарками, а потом челябинский поэт Роман Япишин провёл для молодых литераторов мастер-класс, где рассказал о тонкостях написания стихотворного текста.

Юлия ПАНАСЕНКО, СГ-411



Фото Олеса ИГОШИНА