



Фото Юлии РУДНЕВОЙ

Мастерская инноваций

30 мая в Университетском комплексе «Сигма» ЮУрГУ начался уникальный фестиваль нанотехнологий – «Нанофест». В Челябинске крупнейшее научное событие открыли организаторы – представители программы «Мастерские инноваций» Фонда инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО.

– Главная цель «Нанофеста» – объединить молодых российских учёных и инженеров, которые занимаются разработками в сфере нанотехнологий, – комментирует директор ФИОП РОСНАНО Сергей Филиппов. – Многие перспективные изобретения остаются в стенах лабораторий только потому, что у авторов нет понятных алгоритмов их внедрения и продвижения. ФИОП – связующее звено между наукой и бизнесом: мы помогаем учёным объединиться в сообщество, создавать совместные проекты, а также предлагаем инструменты для коммерциализации наукоёмких технологий.

Мероприятие проводится в рамках третьего тура второго этапа конкурса научных идей молодых учёных «Твой старт в науку», проходящего в университете с мая по июль. В Челябинске «Нанофест» идёт впервые.

Выступая на церемонии открытия, исполнительный директор Ассоциации «Science Slam Россия» Арина Пушкина пояснила, что задачи «Нанофеста», состоявшегося уже в двадцати городах России, включая Владивосток, Екатеринбург, Пензу и другие крупные промышленные центры, – распространение знаний, в частности, о нанотехнологиях, создание сообщества популяризаторов науки.

В первый день фестиваля продюсер студии AR Production, занимающейся проектами виртуальной и дополненной реальности, Мак-

сим Охохонин подробно рассказал об интерактивных проектах, которые разрабатываются в России и мире для музеев, выставок, образовательных учреждений, бизнеса. Он остановился на наиболее интересных технических средствах, позволяющих привлечь внимание посетителей, например, к экспонату в музее или товару на презентации; осветил вопрос о том, как дополненная, виртуальная реальность используется в обучении рабочих различных специальностей, на сложном производстве (например, автомобильном), а также упомянул, что различные эксперименты, например, по физике, химии, биологии, могут стать гораздо нагляднее, красочнее и интереснее, если их провести в виртуальном пространстве. После этого Максим Охохонин провёл конкурс: предложил собравшимся придумать интерактивный проект для лица или гимназии. Автор лучшей идеи получил приз.

Особенностям работы в научной журналистике посвятил своё выступление пресс-секретарь Фонда инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО, сооснователь редакции РИА «Наука» Илья Ферапонтов. Он провёл мастер-класс по популяризации науки в стране, поделился секретами мастерства; пояснил, как обстоит в России и мире дело с публикациями в научных журналах. А тем, кто желает заниматься научной журналистикой, дал практические



советы: готовиться к интервью, знать, о чём идёт речь, проверять записи, согласовывать материалы с учёными и, конечно, не забывать о такте и чувстве меры. Студенты активно задавали вопросы и сыпали идеями.

Планируется, что 31 мая директор Российской Ассоциации предприятий солнечной энергетики Антон Усачёв расскажет о перспективах развития солнечной энергетики в стране. Кроме того, в рамках «Нанофеста» будут демонстрироваться фильмы «Любовь и инженеры» и «Принтер будущего».

Фестиваль интересен студентам технических и IT-специальностей, а также журфаковцам, занимающимся научной журналистикой, и всем, кто интересуется наукой. Если хотите досконально разобраться в самых актуальных научных тенденциях, отличать результаты серьёзных исследований от псевдонаучных домыслов, уметь выстраивать строгую систему научных фактов – «Нанофест» для вас!

Иван ЗАГРЕБИН,
Юлия РУДНЕВА



ДАН СТАРТ ИНИЦИАТИВАМ

В течение мая в Южно-Уральском государственном университете шла напряжённая работа по формированию стратегий развития и прорывных направлений научных исследований, осуществляемых в рамках реализации программы повышения конкурентоспособности ведущих российских университетов среди ведущих мировых научно-образовательных центров – Проекта 5-100. Научный форум начался в середине мая со стратегической сессии в конференц-зале базы отдыха «Наука». Сессию провёл ректор Александр Леонидович Шестаков, а свои научные проекты представили главы ведущих научных школ ЮУрГУ. Заслушано более сорока научных докладов по самым различным темам: от вопросов защиты Земли от объектов космического и естественного происхождения до проблем миграций человека в исторической ретроспективе.

Проректор по стратегическому развитию ЮУрГУ Андрей Владимирович Келлер напомнил, что в вузе сегодня определены четыре прорывных направления исследований. Это аэрокосмический инжиниринг (противоаэроидная защита), постуглеродная энергетика для получения электрической энергии из солнечной, науки о человеке (исследование механизмов возникновения стресса и борьбы с ним) и суперкомпьютинг (работа с большими объемами данных и создание электронной модели будущего).

По каждому из направлений обсуждены перспективы изысканий, определены возможности междисциплинарного взаимодействия, выявлены возможности создания исследовательских коллабораций с привлечением ведущих мировых научно-образовательных центров.

Параллельно мероприятию, связанному с развитием «взрослых» исследований, в университете начался многоэтапный конкурс молодых проектов «Твой старт в науку». 20 мая команды представили первые результаты. В настоящее время студенческие проектные коллективы продолжают работу. Конкурс продлится до середины июля.

21 мая состоялся второй этап стратегической форсайт-сессии, в ходе которого научные коллективы обсудили и выработали единый взгляд на свое место в общем дереве целей Проекта 5-100 на основе максимальной интеграции научного потенциала вуза. Исследования объединены в четыре глобальные темы. Задача текущего этапа, который продлится до 10 июня, – установление и развитие научных контактов, активное взаимодействие с наиболее значимыми научными лабораториями мира и ведущими учеными, определение проблематики совместных исследований.

Юлия РУДНЕВА

(Продолжение темы на 2-й стр.).

Лучший молодой преподаватель

Победителем Пятого Всероссийского конкурса «Лучший молодой преподаватель высшего и профессионального образования», который организовали Национальное рейтинговое агентствование («Росрейтинг») и Московский финансово-юридический университет (МФЮА), стала старший преподаватель кафедры экономики и финансов ЮУрГУ Татьяна Качалова. Церемония награждения победителей состоялась 18 мая в Москве, в МИА «Россия сегодня».

– У меня уже есть опыт участия в подобных конкурсах на уровне университета, но я решила не останавливаться на достигнутом и попробовать себя в конкурсе всероссийского масштаба. Эмоции переполняют, очень рада победе, – делится впечатлениями Татьяна Александровна.

В мае прошлого года она одержала победу в конкурсе «Лучший молодой преподаватель ЮУрГУ», а в декабре – в номинации «Лучший преподаватель» конкурса «ЮУрГУ в лицах». Занятия по статистике, истории экономических учений и производственному менеджменту Татьяна Александровна ведёт у студентов университета с 2009 года.

На конкурс было подано более 480 заявок. В очном этапе за звание лучшего боролись 25 финалистов, 15 из которых представляли высшие учебные заведения России. Преподаватели демонстрировали экспертам образовательные технологии, создавали визитки в формате электронных презентаций, проводили мастер-классы в виде открытых уроков, соревновались в конкурсе ораторского искусства и импровизации. Победители получили кубки, дипломы и сертификаты на бесплатное обучение по программе Mini-MBA в МФЮА.

Подробнее о конкурсе можно узнать на сайте <http://росрейтинг.рф>.

Юлия ШАМСУТДИНОВА

5100

ГОТОВИМ ЭЛИТУ!

Учёный совет обсудил вопрос создания в рамках Проекта 5-100 зоны элитной подготовки бакалавров. Планируется, что она начнёт работу в следующем учебном году.

Проректор по учебной работе Андрей Радионов рассказал о мероприятиях «дорожной карты» Проекта, связанных с организацией в университете зоны элитной подготовки, а также проанализировал опыт реализации подобных начинаний в других российских и зарубежных вузах.

– В ЮУрГУ действует множество образовательных программ и направлений подготовки. Одним студентам достаточно знаний, полученных в рамках федеральных государственных образовательных стандартов, а другие способны более глубоко изучать и осваивать материал. В 2017 году в зону элитной подготовки должно войти минимум сорок студентов, а к 2020-му году – более ста шестидесяти, – отметил Андрей Александрович.

Цель новшества – из наиболее одарённых студентов подготовить специалистов, умеющих ставить и решать инновационные задачи, способных к комплексной, то есть производственной, проектной, исследовательской и предпринимательской деятельности, нацеленных на разработку, производство и эксплуатацию конкурентоспособной, наукоемкой продукции.

Для этого необходимо привлечь в университет ребят с высоким баллом ЕГЭ, обеспечить им дополнительные возможности и поддержку, индивидуальный образовательный подход; создать условия, способствующие построению успешной профессиональной карьеры, осуществлять профессионально-ориентированную подготовку студентов, основанную на междисциплинарных исследованиях и проектно-ориентированных подходах, а также укрепить и усовершенствовать сотрудничество между вузом и профессиональными сообществами, предприятиями, работодателями.

– Мы столкнулись с проблемой: студентов, обучающихся в рамках одного направления, не всегда достаточно для выделения специальной академической группы, из-за широкого спектра образовательных программ; кроме того, у профессоров и преподавателей разные мнения о том, что такое элитное образование, – пояснил проректор. – Исходя из этого, предполагается внедрить две формы реализации программ подготовки элитных кадров. В обоих случаях работа с преподавателем увеличится с 27 до 36 часов в неделю.

Первая форма заключается в реализации отдельных элитных основных образовательных программ. Речь идёт о тех направлениях, где набирается более 200 абитуриентов, так как в зону элитной подготовки попадают около 10% студентов университета. В этом случае ребятам с высокими баллами ЕГЭ предлагается идти на усложнённую программу, а остальным абитуриентам – на обычную, соответствующую федеральному государственному образовательному стандарту. В элитной зоне перечень дисциплин будет почти таким же, как и в обычной, но изучать их студентам предстоит более углублённо. Основные различия проявятся на старших курсах.

– Для этого в рамках реорганизации вуза уже многое сделано. Например, привели к единообразию программы первого, а где-то и второго курса, – сказал проректор.

Студенты, не имевшие достаточно баллов ЕГЭ, но успешно сдавшие первые сессии, смогут перейти из обычной в элитную зону подготовки после одного или нескольких семестров, а те, для кого специальная подготовка оказалась слишком сложной, – выйти из программы.

Вторая форма реализуется в виде дополнительных образовательных программ или факультативов на тех направлениях подготовки, где численность студентов невелика. В этом случае к основной программе добавляются дополнительные, в объёме до девяти часов в неделю.

На первых двух курсах проводится математическая и естественнонаучная подготовка, а на более старших – профессионально-ориентированная, которая включает реализацию принципа проектного обучения, прохождение целевых производственных практик, выполнение работ, имеющих реальное практическое применение.

В обоих случаях на протяжении всех четырёх курсов обязательно изучение иностранного языка.

Обучение в зоне элитной подготовки предполагается сделать бесплатным как для бюджетников, так и для контрактников.

Ректор ЮУрГУ Александр Шестаков предложил одобрить доклад, доработав его в соответствии с поступившими на совет предложениями и начать реализовывать программу с сентября 2016 или февраля 2017 года, в зависимости от того, будут ли группы формироваться при поступлении или по результатам первого семестра.

– Мы провели много встреч в лицеях и колледжах для привлечения наиболее высокобалльных абитуриентов. Везде этот вопрос вызывал большой интерес. Нужно подумать над тем, чтобы по итогу выдавать сертификат университета о прохождении элитной подготовки. Это повысит престижность и конкурентоспособность наших выпускников, – подчеркнул Александр Леонидович.

Надежда ЮШИНА

«Пром-Инжиниринг»: наука для индустрии



19–20 мая в ЮУрГУ во второй раз прошла Международная научно-техническая конференция «Пром-Инжиниринг», посвящённая обсуждению современных достижений в области промышленного инжиниринга.

Цель форума – поддержка междисциплинарной дискуссии и публикации научно-исследовательских работ, обобщающих результаты исследований в технических отраслях знаний, проводимых в вузах, научно-исследовательских институтах, научно-производственных объединениях и на крупных промышленных предприятиях России, а также трудов зарубежных авторов и результатов изысканий, принятых учёными по личной инициативе.

Тематические разделы конференции: «Машиностроение», «Материаловедение и технологии промышленного производства», «Системы управления и автоматизации технологических процессов и объектов», «Экономика и управление на промышленных предприятиях», «Промышленное и гражданское строительство».

Базовой площадкой научного форума стал Южно-Уральский государственный университет. Конференция проводилась совместно с университетами-партнёрами: Южно-Российским государственным политехническим университетом имени М.И. Платова и Северо-Кавказским горно-металлургическим институтом (государственным технологическим университетом). В этом году форум оказался ещё более масштабным: среди участников – учёные и практики не только из Москвы, Санкт-Петербурга, Екатеринбурга, Казани, Уфы и других городов страны, но

и из-за рубежа, в том числе из Италии и Казахстана. Приехать смогли не все. Но для современной техники расстояния не помеха: можно было, находясь в любой точке мира, по видеосвязи слушать доклады и задавать вопросы в режиме реального времени, а благодаря онлайн-трансляции в Интернете – следить за работой секций. Рабочими языками форума были русский и английский, давно ставший международным языком науки.

На открытии конференции с приветственным словом к собравшимся обратился ректор ЮУрГУ Александр Леонидович Шестаков. Он отметил важность таких форумов для налаживания и поддержания контактов представителей науки и индустрии. Глава вуза подчеркнул, что научные разработки способствуют развитию промышленности и экономики, пожелал участникам успехов и внедрения их передовых разработок в производство.

Специальным гостем конференции стал профессор Туринского Национального института метрологических исследований Франко Павезе (на фото справа внизу), чьи научные интересы связаны с приборным оборудованием, физикой низких температур и термодинамикой. На пленарном заседании он выступил с докладом, посвящённым важным особенностям нового определения Международной системы единиц (СИ).

Для участников форума провели экскурсию по ЮУрГУ, которая



Фото Анны СТРЯЖКИНОЙ, Фотошколы ЮУрГУ



включала посещение передовых лабораторий, оснащённых новейшим оборудованием, а также университетской телерадиокомпании «ЮУрГУ-ТВ».

За два дня работы «Пром-Инжиниринга» прозвучали десятки докладов. Результаты будут опубликованы в виде полных статей: на русском языке – в электронном издании, индексируемом в наукометрической базе РИНЦ; на английском языке – в одном из рецензируемых журналов Materials Science Forum (издательство Trans Tech Publications Ltd.) или Procedia Engineering (издательство Elsevier Ltd.), либо в виде сборника трудов конференции в цифровой библиотеке IEEE Xplore (издательство Institute of Electrical and Electronics Engineers), все три издания индексируются наукометрической базой Scopus.

Выступавшие на закрытии единодушно отметили высокий уровень докладов, значимость затронутых тем для науки и промышленности, решения важных практических задач; поблагодарили организаторов и участников и пожелали им новых успехов. Председатель оргкомитета конференции, проректор ЮУрГУ по учебной работе Андрей Александрович Радионов подчеркнул, что форум в целом и каждая секция в частности работали плодотворно. Решено, что следующий «Пром-Инжиниринг» состоится в будущем году.

Иван ЗАГРЕБИН

Сияй, «Звезда»!

18 мая во Дворце пионеров и школьников имени Н.К. Крупской состоялась торжественная церемония награждения победителей и призёров Всероссийской многопрофильной инженерной олимпиады «Звезда», координатором и организатором которой в Челябинске является Южно-Уральский государственный университет. Под громкие аплодисменты и вспышки фотокамер декан факультета предвузовской подготовки ЮУрГУ Юлия Олеговна Болотина, а также преподаватели и сотрудники вуза, занимавшиеся организацией и проведением интеллектуального состязания, вручали дипломы умникам и умницам.

Ребятам пожелали не останавливаться на достигнутом и поступить в самый престижный вуз региона – ЮУрГУ, и даже вручили им приглашительные письма от ректора Александра Леонидовича Шестакова. Поскольку победителей и призёров в городе очень много, церемония во Дворце пионеров проходила в два этапа: сперва награждали учащихся средних классов, а потом старшекласников.

Олимпиада проводится по следующим предметам: «Русский язык», «Естественные науки (математика, физика)», «Обществознание», «История», «Право», «Экономика», «Психология», «Машиностроение», «Технологии материалов», «Авиационная и ракетно-космическая техника», «Ядерная энергетика и технологии», «Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта», «Электроника, радиотехника и системы связи», «Техника и технологии наземного транспорта». Тех, кто стал лучшим по двум и более предметам, чествовали особо. Напоследок Ю.О. Болотина напомнила, какими льготами при поступлении в вузы будут пользоваться победители олимпиад.

Цель «Звезды» – развивать и стимулировать у обучающихся интерес к научно-исследовательской и инженерной деятельности, формировать целостное представление о приоритетных направлениях финансово-экономического развития страны и мотивацию к поступлению на инженерные специальности.

Иван ЗАГРЕБИН



Фото Юлии ВУДИНОВОЙ

Бессмертный полк: труженики тыла

23 мая на площадке Южно-Уральского государственного университета прошёл круглый стол «Бессмертный полк – герои тыла: Россия и Казахстан – общая Великая Победа».

В качестве организаторов выступили Фонд социально-экономического развития «Евразийское содружество», Южно-Уральский государственный университет, казахский общественный центр «Азамат» и Казахский национальный университет имени аль-Фараби.

Вначале студенты – участники акции «Бессмертный полк – герои тыла» сфотографировались у главного корпуса Южно-Уральского государственного университета, что дало мощный эмоциональный импульс для работы круглого стола.

Открыл встречу президент Фонда социально-экономического развития «Евразийское содружество» Виктор Михайлович Каточков, который отметил ее важность и обозначил ключевые темы для обсуждения.

– Совсем недавно страна и весь мир отметили 71-ю годовщину разгрома нацистской Германии, победы советского народа в этой жестокой войне. Сегодня мы продолжаем цикл мероприятий, посвященных этой великой дате. Будет дан старт бессрочной акции «Бессмертный полк – герои тыла», – сказал Виктор Михайлович.

С приветственным словом к участникам круглого стола обратился заместитель начальника факультета военного обучения ЮУрГУ, полковник, кандидат педагогических наук Константин Николаевич Крикунов, который подчеркнул, что тема круглого стола особенно значима для жителей южно-уральской столицы.

– Исход Великой Отечественной войны советского народа решался совместными усилиями фронта и тыла. Трудящиеся нашего города и всей Челябинской области в дни войны жили, работали и боролись

под девизом: «Всё для фронта, всё для победы!» – отметил Константин Николаевич.

Эксперт фонда «Евразийское содружество», доктор исторических наук Игорь Вячеславович Сибириков в своем выступлении сделал вывод о нецеликом вкладе в Победу, который внесли казахстанские труженики тыла.

– Казахстан стал прочным арсеналом фронта. Из европейской части страны туда было перебазировано около 220 оборонных предприятий, – напомнил Игорь Вячеславович, – их разместили в Чимкенте, Алма-Ате, Петропавловске, Караганде, Актюбинске, Семипалатинске, Акмолинске, Кокчетаве.

Главная идея выступления доктора исторических наук, профессора Казахского национального университета имени Аль-Фараби Лайлы Сейсембековны Ахметовой, заключалась в том, что необходимо сохранять историческую память о великом подвиге тружеников тыла.

– Эта память объединяет и сплачивает народы России и Казахстана, независимо от их национальной принадлежности, веры, возраста и социального положения. Она удерживает в нашей генетической памяти психологию победителя, – подчеркнула Лайла Сейсембековна. – Память о войне не позволяет убить в нас дух уверенности в окончательной победе, несмотря на все жертвы и трудности. Эта память помогает сохранять связи в СНГ и ближнем зарубежье.

Южный Урал был кузницей Победы. Танкоград – это второе название Челябинска, символизирующее неограниченный вклад тружеников

тыла в дело Победы. О легендарном Челябинском тракторном заводе как символе самоотверженности героев тыла рассказал кандидат исторических наук, доцент Дмитрий Сергеевич Глухарев.

Роль Казахстана в снабжении армии и страны в годы Великой Отечественной войны представила Татьяна Юрьевна Зубкова.

Руководитель штаба регионального отделения ООД «Бессмертный полк России» в Челябинской области Елена Эдуардовна Скорнякова, выступая на круглом столе, отметила важность акции «Бессмертный полк – герои тыла».

– Участие в Бессмертном полку подразумевает, что каждый участник акции помнит и чтит своих родственников – ветеранов войны, тружеников тыла, – сказала Елена Эдуардовна. – Нужно сохранить в каждой семье личную память о поколении Великой Отечественной войны.

Вице-президент Фонда социально-экономического развития «Евразийское содружество» доктор экономических наук, профессор Ирина Юрьевна Околышниковна дала старт бессрочной акции «Бессмертный полк – герои тыла», которая должна объединить усилия энтузиастов и волонтеров, желающих способствовать патриотическому воспитанию молодежи, по увековечиванию подвига российских и казахстанских тружеников тыла в годы Великой Отечественной войны. Фотографии близких – тружеников тыла можно присылать на адрес lots6819@bk.ru. Они будут размещены на сайте <http://eurasia174.ru>.

По итогам круглого стола принята резолюция, которая будет направлена в государственные органы России и Казахстана, вузовские структуры, а также распространена в средствах массовой информации.

Знаменательные даты ЮУрГУ

1 ИЮНЯ

15-летие службы делопроизводства

Создана в 2001 году на базе канцелярии вуза как самостоятельное структурное подразделение. Служба делопроизводства ЮУрГУ – это центр документированного взаимодействия университета, основная цель которого – информационно-документационное насыщение управленческого процесса.

Главные задачи службы: обеспечение единых правил документирования и организации работы со служебными документами, совершенствование форм и методов работы с документами, разработка и внедрение нормативных документов по организации документационного обеспечения в ЮУрГУ. Возглавляет службу делопроизводства Н.Е. Циулина.

В состав службы делопроизводства входит отдел хранения документов. В архиве ЮУрГУ находится большой объем документов, которые являются информационными ресурсами университета. Архивный отдел возглавляет А.Б. Кульневич.

8 ИЮНЯ

70-летие Владимира Ивановича Пожбелко

Инженер-механик, доктор технических наук, профессор кафедры теоретической механики и основ проектирования машин аэрокосмического факультета Политехнического института ЮУрГУ. Выпускник АТ факультета ЧПИ 1971 года.

Основное направление исследований – теория и методы создания инерционно-импульсных силовых систем с заданными свойствами. Разработчик вибротехники, применяемой в разных областях машиностроения, единой теории структуры механизмов и универсального закона сухого трения. Научный руководитель Южно-Уральского филиала семинара по теории механизмов и машин РАН, член Российского Национального комитета по теории машин и механизмов, руководит аспирантурой по специальности «Машиноведение». Автор более 160 научных публикаций. Обладатель свыше 90 авторских свидетельств на изобретения в области вибротехники, 10 патентов.

Подготовил трех кандидатов наук.

Заслуженный работник высшей школы, почетный работник высшего профессионального образования РФ. Награжден серебряной медалью имени А.С. Попова, медалью Федерации Космонавтики РФ имени академика М.В. Келдыша, нагрудным знаком «Изобретатель СССР».

13 ИЮНЯ

60-летие Валерия Владимировича Лихолетова

Доктор педагогических наук, кандидат технических наук, профессор кафедры экономики и экономической безопасности факультета экономики и предпринимательства Высшей школы экономики и управления ЮУрГУ. Выпускник ЧПИ 1978 года.

В числе научных интересов: проблемы творчества в целом, теория решения изобретательских задач, теория развития творческой личности, теория систем и системный анализ.

Подготовил двух кандидатов наук, идет научное консультирование докторанта. Автор более 220 публикаций в России и за рубежом. В их числе: 5 монографий, 28 учебных и учебно-методических пособий, 18 изобретений, 18 отчетов по НИР и рукописных трудов.

Ветеран ЮУрГУ. Награжден Почетной грамотой Минобрнауки РФ, Благодарностью Законодательного собрания Челябинской области, Почетной грамотой регионального министерства образования и науки.

14 ИЮНЯ

100-летие со дня рождения Петра Георгиевича Матушкина (1916–1976)

Доктор исторических наук, профессор, участник Великой Отечественной войны.

Родился в семье крестьян. Окончил литературный факультет Пермского педагогического института. В декабре 1939 года призван в армию. По окончании специальной школы офицерского состава направлен на 1-й Белорусский фронт. Участвовал в освобождении Польши, во взятии Берлина, был ранен. С 1955 по 1976 год – заведующий кафедрой истории КПСС ЧПИ.

Научная работа посвящена проблемам индустриализации страны, роли Урала в истории государства. Автор четырех монографий и более сорока научных публикаций.

Награжден орденом Отечественной войны I степени и медалями: «За освобождение Варшавы», «За взятие Берлина», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

Составитель Элеонора ИСХАКОВА, библиограф НБ ЮУрГУ

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

Мы – славяне!



24 мая в университете по традиции отметили День славянской письменности и культуры. Организаторами праздника выступили кафедры «Общая лингвистика» и «Русский язык как иностранный» Института лингвистики и международных коммуникаций.

В мероприятии приняли участие будущие лингвисты, историки, экономисты. К ним, как всегда, присоединились иностранные студенты – из Китая, Ирака, Курдистана, Шри-Ланки и других государств.

Главными героями торжества стали князь Владимир и святые Кирилл и Мефодий. Закружились в хороводе, инсценируя Ночь Ивана Купалы, первокурсники-лингвисты (Л-107). Выступили с литературно-музыкальной композицией «Гуканне вясны» на белорусском языке студенты истфака (И-106) – завершилась постановка песней «Косил Ясь конюшину». Яркий танец «Выйду ль на улицу, гляну на село...» представили первокурсники ЭиП. В исполнении иностранных студентов – китайки Лю Наны и Альгаие Мухаммада Хуссейна из Ирака – прозвучали проникновенные стихи Александра Пушкина «Я помню

чудное мгновенье...» и Владимира Высоцкого «Я не люблю...».

Для участников и гостей были организованы игры. Также любой желающий мог проверить свои знания по истории языка. Подвели итоги конкурса чтецов, состязания по каллиграфии и Тотального диктанта среди студентов-иностранцев Института лингвистики и международных коммуникаций.

Трио в составе Елизаветы Гардовер, Нины Егоровой и Юлии Шкеринной (ИЭТТ-270) исполнило песню «Во поле береза стояла», дуэт Екатерины Кондратьевой и Анастасии Тлейбаевой (ИЭТТ-170) спел «Славянскую колыбельную», Станислав Дмитриев и Алексей Песков (И-106) – «Ой то не вечер, то не вечер...», а выпускник истфака Олег Винковский – «Песню защитников Ченстоховы», на польском языке.

Завершающим аккордом праздника стала песня «Я люблю тебя, Россия...», прозвучавшая в исполнении первокурсника ЭиП Артёма Ковалева.

Олег ИГОШИН

Состязание молодых исследователей



Фото Андрея МЕЛЬНИКОВА

Торжественным награждением победителей завершилась 69-я Ежегодная научно-практическая студенческая конференция, прошедшая на АК факультете в конце апреля. Будущие покорители воздушного пространства представляли результаты своих исследовательских и проектных работ в двух секциях: для первокурсников и для студентов старших курсов.

Понимание пройденного наукой пути открывает перспективы развития техники и даёт прочную

базу для создания нового, поэтому первокурсники осветили труды и поиски исследователей и инженеров в исторических и обзорных докладах; диапазон тем – от истории крылатых ракет до разрабатываемых ныне возвращаемых космических аппаратов.

Студенты старших курсов свою базу знаний уже испытывали на прочность, возводя на ней здания собственных исследований по актуальным вопросам проектирования и гидрогазодинамики летательных аппаратов.

Привлечение студентов к научному поиску и исследовательскому творчеству, пропаганда научно-исследовательской деятельности, закрепление молодежи в науке – вот основные задачи конференции.

Всего заслушано 37 сообщений; на двух секциях присутствовало более пятидесяти человек. На каждой секции определены победители конкурса научно-исследовательских работ – всего этого почетного звания удостоены девять человек. Им вручены дипломы, а их доклады рекомендованы к публикации.

Первенство среди студентов старших курсов присуждено Евгению Михайлову (АК-404) за доклад о создании модели самолёта на основе аддитивных технологий. Автор исследования перспективной схемы самолёта с флюгерным горизонтальным оперением по схеме «утка» Андрей Гильманов (АК-104) заслуженно занял первое место среди первокурсников.

Серебряными призёрами конкурса стали Кирилл Зубач (АК-505), Иван Ваганов (АК-103) и Александр Угрюмов (АК-106), избравшие темами исследований космический туризм и двигательные установки.

Третьи места завоевали Николай Перескоков (АК-504), Николай Верхов (АК-107), Андрей

Мельников и Антон Атландеров (АК-104). Работы первокурсников посвящены исследованию боевых железнодорожных ракетных комплексов, многоцелевых авиационно-космических систем и современных многоцелевых истребителей.

Каждый заинтересованный в повышении качества своего образования может попробовать силы в исследованиях, чтобы весной принять участие в следующей, юбилейной конференции.

Необязательно ставить перед собой цель сделать научное открытие, главное – иметь желание приобрести полезные навыки.

Нет учебников, по которым можно научиться исследованиям, и здесь роль научного руководителя трудно переоценить. Поддержка, помощь в постановке задачи и поиске подходов к ней – вот лишь немногие преимущества, которые получили участники мероприятия благодаря своим руководителям: заместителю заведующего кафедрой «Летательные аппараты и автоматические установки» кандидату технических наук С.В. Махновичу; профессору кафедры, доктору технических наук А.Л. Карташеву, доцентам, кандидатам технических наук М.А. Карташевой, Г.С. Черноглазову, Ю.М. Хищенко, А.А. Терехину; преподавателям А.С. Пантилееву и Р.А. Пешкову.

Замечательно, что в нашем университете проходит такое соревнование молодых умов: органичная связь учебного процесса с исследовательской работой – основа образования.

Всех участников, представивших свои проекты, можно с полным правом назвать строителями успешного будущего отечественной науки и промышленности.

Поздравляем победителей и призеров! Благодарим всех студентов, преподавателей и сотрудников кафедры «Летательные аппараты и автоматические установки» за активное участие в работе конференции!

Помните: будущее зависит от вас, но владеете вы только настоящим, и потому нельзя упускать возможности углубить и расширить свои познания.

Маргарита ГУМЕРОВА,
АК-303

Андрей Мельников, АК-104:

– Конференция понравилась, особенно запомнилась работа Андрея Гильманова про ФГПО и Александра Угрюмова про космический туризм. Александр Леонидович Карташев очень мне помог. За время подготовки к конференции узнал много новой и интересной информации. Есть желание в следующем году продолжать работать со своим руководителем!

Анна Линдер, АК-106:

– Очень понравились выступления всех участников, узнала много нового, шли большие дискуссии, и я даже немного боялась. Особую благодарность хотела бы выразить моему руководителю Марине Анатольевне Карташевой, которая очень много раз, даже глубоко ночью, слушала и смотрела моё выступление, исправляла ошибки и помогала подготовиться!

Артур Воробьёв, АК-107:

– Во время доклада чувствовал волнение, так как выступал до этого редко. Сознавал, что не успею изложить всю найденную мной информацию за отведённое время. Для меня все сообщения были интересными, поскольку позволили узнать больше по каждой из тем, представленных на конференции. Мой научный руководитель, Андрей Сергеевич Пантилеев, оказывал существенную помощь в работе над докладом, было приятно работать с ним. Хотелось бы пожелать всем тем, кто выступал на конференции, принести в мир удивительные открытия в рассмотренных ими областях и оставить тем самым свой след в истории.

Илья Ипполитов, АК-107:

– Конференция понравилась, было много хороших докладов, особенно заинтересовали работы Николая Верхового и Максима Золотова. Перед своим выступлением немного волновался, но когда вышел, успокоился. Работал под руководством Геннадия Сергеевича Черноглазова, он очень помог мне, всё понятно разъяснил. В целом, получил новый опыт и знания, рад, что поучаствовал.

Антон Азаренков, АК-106:

– Конференция понравилась. Особенно хочется отметить работы Андрея Гильманова и Вероники Лавриновой. Всё вышло очень хорошо, обязательно буду участвовать в конференции в следующем году!

Иван Ваганов, АК-103:

– Конференция оставила приятные впечатления, особенно в аспекте актуальности обсуждаемых проблем и глубины их освоения другими участниками. Не могу не отметить факта активного участия жюри в дискуссиях о результатах работы (в частности по работе Георгия Чешко). Участие в этой конференции, во-первых, помогло мне определиться с направлением дальнейшей научной деятельности, а во-вторых, позволило завести новые знакомства с людьми, так же заинтересованными в исследованиях. Выражаю огромную благодарность организаторам за этот форум.

Вероника Лавринова, АК-106:

– Конференция очень понравилась! Это для меня новый и очень полезный опыт. Все доклады были по-своему познавательны. Еще мне импонировало то, что преподаватели и слушатели проявляли искренний интерес к выступлениям участников. Хотелось бы выделить доклад Александра Угрюмова. Было очень интересно работать с Александром Александровичем Терехиным. Моя тема показалась перспективной, и я хотела бы продолжить в следующем году работать над ней вместе с моим руководителем. Спасибо всем организаторам конференции, было очень здорово!

Николай Верхов, АК-107:

– Конференция очень понравилась. Долго готовился к ней, но, несомненно, оно того стоило. Немного волновался из-за того, что опасался не уложиться в отведенное время. Доклады многих участников запомнились, были очень информативными и интересными. Понравилось работать над докладом с моим научным руководителем Русланом Александровичем Пешковым, который во многом помог мне. Определенно, хочется продолжить и в будущем работать над своей темой и участвовать в конференциях подобного рода.

Екатерина Кирьянова, АК-106:

– Конференция была очень интересной и познавательной. Было очень страшно выступать, забывались слова и дрожали руки. Но всё еще впереди, так что будем готовиться.



ИССЛЕДУЙТЕ!

*Земля вращается,
юности трубы гудят
призывом.*

*Кричу в лицо вам
с плаката прямо
о том,
что исследовать –
необходимо!*

*Все инструменты даны –
от лопаты с киркой
до лазера.*

*Мозг до отказа
интеллектом набит,
чтоб мы в недра Вселенной
залазили.*

*Пока студент,
возможностей много
перед тобой лежит.
Радость открытий
тот испытает,
кто больше загадок
Вселенной решит.*

*Теперь идите –
покуда ещё
держит нас*

гравитация.

*Ни много ни мало,
а в руках у вас вся
будущая*

цивилизация.



Касается каждого

Как не бояться, когда сердце требует перемен

6

Опрос

Каким станет вуз? Мнение студентов

7

Досуг

Город-сказка, город-мечта

8

ReTweet

Специальный выпуск Информационной комиссии ЮУрГУ

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

Мемуары необычного «человека» Если бы вуз вёл дневник

Здесь представлены выкладки из моей жизни. Именно они наиболее актуальны, на мой взгляд, в наше время глобальных изменений.



Это я!



194*

С самых ранних лет я знал, каким путем пойду по жизни. Всё, как принято у людей, – это подъем по образовательной системе. Этап, следующий за школой, напрямую зависел от моих усилий в этом учебном заведении. Если я хорошо себя проявлю, смогу оказаться среди самой просвещенной части общества – получу высшее образование. А далее – работа на благо государства, и так до конца.

Я упорно трудился, верил в возможность людей выковать доброе будущее после столь разрушительной войны. Шли годы, полные расцвета науки, культуры, промышленности и общей нравственности. Даже в таких благоприятных условиях мне приходилось вкладывать много сил в своё обучение и работу над собой вне учёбы.

Меня несколько не огорчало, что в вузе я учусь на инженерной специальности, якобы очень громоздкой и скучной. Такое впечатление складывается в самом начале, только если не вникнуть в процесс. Поэтому тяга к знаниям и осознание факта полезности позволили мне с интересом взяться за учёбу.

195*

Прошло несколько лет моего обучения в вузе. За это время я получил множество знаний по разным предметам, и особенно глубокие – по моей специальности. Недавно меня озарила важная мысль – это взаимосвязь между всеми сферами жизни, и одним из ключевых звеньев нашего общества является инженер. Инженер – это не человек, ходящий со справочником и вечно всё измеряющий, а самая настоящая созидательная единица, на результатах которого строится вся дальнейшая цивилизация. При этом человек с поистине огромным творческим потенциалом. К таким выводам я пришел от пристрастия к искусству, яркому ключу, который заставлял энергию во мне струиться. Взаимосвязь эта поразила меня и, что самое главное, помогает мне в данный момент усваивать знания и получать опыт с большим КПД, чем это было в юные годы!

200*

За эти годы случилось многое. Я занимаюсь созданием совершенно новых проектов, которые позволяют расти нашему обществу. Мои работы заметили, и меня пригласили на образовательный форум, где решаются целевые вопросы о продвижении нашей страны в мире. На удивление, меня выбрали участником программы прогресса. Ох, какая же трудоёмкая работа ждёт меня!



5100

201*

Теперь мне ясно, что необходимо изменить себя и окружение. Начал я с составления плана по самосовершенствованию на ближайшие годы. Следующим этапом стало выявление способов подъёма моих лучших качеств. Для этого я провёл огромную перепланировку своих знаний, ценностей и общественных связей.

Мои знания распаковались в большие блоки, в каждом из которых находятся наиболее связанные области, это поспособствовало наведению порядка в голове, уровень владения знаниями и информацией сразу увеличился.

И для налаживания отношений с людьми я пришёл к выводу, что пора выявить творческое начало на зримый уровень, ведь оно так необходимо и способствует поиску новых решений.

Еще в ранние годы я пришел к выводу, что совмещение творчества и работы приносит добротные результаты, а потому решил соединить профессиональные знания с интересами вне работы. Оказалось, что мои знания по естественным, техническим и гуманитарным наукам отлично уживаются с моими приобретенными навыками.

Работа кипит через край – это лишь начало моего пути самосовершенствования...



Дневник ЮУрГУ оформил Родион Салыхов, Мн-360

Афиша

18-19
ИЮНЯ



«Гонка Героев»

Место: Челябинская область
Для всех, кто хочет почувствовать себя выжившими, организаторы снова подготовили почти непроходимую полосу препятствий. Если вы не боитесь оказаться в грязи, в силах преодолеть высокую стену, и уверены, что доберетесь до финиша, «Гонка Героев» точно для вас!

26
ИЮНЯ



«Бег чистой воды»

Место: Озеро Тургояк
Для всех фанатов здорового образа жизни, приверженцев спорта и обладателей отличной «дыхалки» давно организуют различные марафоны. А «Бег чистой воды» стал уже традиционным. В зависимости от подготовки можно выбрать разную дистанцию.

Всё
лето



Антикафе

«Мам, мне ко второй»

Место: Челябинск
Для всех любителей уютных компаний, посиделок за чашечкой чая, а также развлечений в виде настольных игр, приставок и многого другого антикафе «Мам, мне ко второй» снова открывает свои двери. Кто не был, обязательно посетите, кто был хотя бы раз, не упустите еще одну возможность!

Твит недели

Госы сданы, впереди дипло-о-о-м!

#госы_на_отлично #ммикн #финишнаяпрямая #susu #юургу

@lizochka74

Касается каждого

Бойтесь правильно!



Все чего-то боятся: кто-то темноты, кто-то потери близкого человека, а кто-то перемен в жизни. Именно о последнем мы с вами и поговорим.

Дмитрий Сыромятов, И-308
Фото: интернет-источник

К примеру, вам не нравится специальность, на которой учитесь. Ну не тянет и всё, кажется, что просто теряете время. Но когда речь заходит о переводе на другой факультет, появляются мысли: «Да зачем, доучусь на этой специальности – и ладно, потерплю немного», «А вдруг и та специальность мне не понравится?», «Столько долгов появится, проблемы эти...» и так далее. И вот вы себя отговариваете, отговариваете – а сами понимаете, что просто боитесь идти на такой довольно серьезный шаг, который приведет к переменам в жизни.

Люди в большинстве своем привыкли искать в переменах только негативные стороны, но мало кто останавливает поток плохих мыслей и начинает думать о том, что хорошего принесет новое событие. Я предлагаю вам сей-

час взять листок и написать ситуацию, которую давно бы уже стоило разрешить (поездка, переезд, поиск подработки). Далее составьте список: что в жизни изменится к лучшему, если вы это наконец сделаете? Будьте предельно честны с самим собой. Проанализируйте, сравните с нынешним вашим положением. А потом прикрепите листок на видное место и время от времени поглядывайте на него. Этот приём поможет избавиться от страха и научит мыслить позитивно.

Время – самый ценный ресурс в нашей жизни. Вам правда не жалко сидеть и бояться того, что может вообще не произойти? Накручивать события – одна страшнее другой, а потом выяснять, что перемена была – к лучшему, а то и вовсе ничего не произошло, а вы уже потратили несколько драгоценных часов, в течение которых могли бы сделать что-то полезное! Живите настоящим, а если и думаете о будущем, то предвкушайте успех, а не наоборот. О чём мы думаем, то и притягиваем. Сделайте свою жизнь максимально счастливой и позитивной!

Если уж хочется чего-то бояться, то научитесь бояться правильно. «А что если я

так и не приму решение и оставлю всё как есть? Может, я упускаю ту самую возможность, которую так давно ждал?» – именно так нужно думать, когда настает момент поменять что-то в жизни. Напугайте себя так, что вариант «ничего не делать и пусть всё остается как есть» вообще не принимался во внимание, а вы бежали навстречу переменам. Не бойтесь что-то сделать – бойтесь ничего не совершить!

«Что ни делается – всё к лучшему», – фраза известная всем, но далеко не каждый с ней согласен: мало кто хочет развода или краха бизнеса. Но если это уже произошло – значит, всё равно бы случилось! И, как показывает практика, это даже хорошо! У всего, что случается, есть причина. Нужно проанализировать события и в будущем учесть все нюансы, чтобы неприятная ситуация не повторилась. Для вас это уже, как минимум, огромный опыт и личностный рост.

Перемены в жизни – это шанс получить новые знания и обрести взамен старого что-то намного лучшее. Станьте усовершенствованной версией себя. Будьте открыты новым возможностям, и позитивные перемены не заставят себя ждать.

Новые технологии: топ-5

В последнее время мы то и дело слышим о появлении новых технологий. Каждая такая новость претендует на то, чтобы надолго занять наши умы. Но оказать по-настоящему значительное влияние на жизнь смогут лишь немногие изобретения. Вот пять прорывных технологий, которые, быть может, и не изменят мир кардинально – но точно помогут в жизни.

Линда Гирш, ИЭТТ-241
Фото: интернет-источник

1. «Умные» линзы

Специалисты Google разрабатывают контактные линзы, которые позволяют отслеживать уровень глюкозы в крови по химическому составу слезы. По мнению учёных, новинка найдет широкое применение в медицине – например, чтобы контролировать внутриглазное давление у страдающих глаукомой.

2. Облачные технологии

Благодаря им люди смогут пользоваться возможностями самых разных сервисов без

установки специализированного ПО, с минимальными затратами и максимальной гибкостью. Такие технологии способствуют развитию бизнеса, созданию массы полезных сервисов и разработке эффективных бизнес-моделей.

3. 3D-печать

Благодаря ей путь от идеи до реализации продукта значительно сокращается: «выпадают» многие обычные стадии производственного процесса. Это открывает новые возможности для самостоятельного изготовления предметов и позволяет снизить затраты на доставку товаров.

4. iBeacon

Это своего рода улучшенные qr-коды. Технология iBeacon даёт невероятные возможности для получения информации в общественных местах. Благодаря ей неизвестное пространство с неизвестными и непонятными объектами или элементами может стать интерактивным, дружелюбным человеком. Сейчас это новшество начинают использовать в российских музеях.

5. Очки VR

Их разработкой занимаются Google и Microsoft. Эта технология превращает в ре-

альность фантастику «Звездных войн». С её внедрением полностью погрузиться в любую игру станет проще простого. Всё идет к тому, что лет через пять такие очки виртуальной реальности станут привычнее, чем сегодняшние смартфоны.

Насколько значительным будет влияние представленных технологий, покажет время. Что скрывать, мы всё больше зависим от новых технологий. Главное – помнить о чувствах, людях, любимом деле – тогда дорога, вымощенная микросхемами, не приведет в никуда.

Технологии или магия?

Прогресс не стоит на месте, рано или поздно перемены касаются всего: будь то причёски или же технологии. Ещё десять лет назад нас легко можно было поразить сенсорным экраном телефона, а сегодня даже iWatches не будоражат сознание. Но, несмотря на это, учёные со всего света пытаются нас удивить.

Линда Гирш, ИЭТТ-241

Сегодня человечество понимает, что по-настоящему неисчерпаемые и незаменимые ресурсы – это не энергия и не полезные ископаемые, а информация и знания. Именно они определяют развитие государств и благосостояние их граждан. И важное место в этом занимают новые технологии. Они настолько многогранны, что области их применения можно перечислять часами: начиная от обыденных интерактивных устройств и заканчивая протезированием. Технологии делают нашу жизнь удобнее, комфортнее и безопаснее.

Компания Gemalto провела опрос 1200 молодых людей со всего мира, попросив их высказать предположения о том, какими станут технологии через десять лет. В целом прогнозы были положительными. Например, 60% опрошенных считают, что трекеры здоровья будут показывать

на экране смартфона работу сердца и состояние крови. Еще примерно 41% полагает, что будущая Siri «научится» давать консультации по вопросам ведения бизнеса.

Но всё же в мире развивающихся технологий тяжелее всего приходится не нам, молодым, способным адаптироваться, а тем, кто в два раза старше. Сейчас, чтобы успевать за ритмом перемен, необходимо оставаться в душе 18-летним: сохранять желание меняться, быть жадным на новшества, хотеть, чтобы рутинный набор дел не занимал больше часа. Тут и приходят на помощь технологии.

И сейчас технические новшества становятся необходимостью, мы ждем их внедрения в жизнь как обновления приложений. Ведь, согласитесь, если бы пещерному человеку показали технологии, он бы подумал, что это магия. А если современному человеку показать магию, он подумает, что это новая технология.



Твит недели

Преподаватель в универе называет нас трупиками. Eto ya, eto ya.

#ЮУрГУ #универ #мозгиии

@ulyana2257



Книги, которые меняют нас

Чтение – ключевой источник понимания себя и мира вокруг. А понимание может способствовать изменениям к лучшему. Конечно, далеко не все книги способны на это. Но сегодня мы поговорим как раз о таких, которые могут кардинально поменять ваше мировосприятие и обогатить вас новыми, положительными знаниями.

Максим Сыромятов, И-308

Начнем со сказки. Все мы родом из детства и такие книги, как «Синяя птица» Мориса Метерлинка, способны не только вернуть ощущение волшебства, но и напомнить каждому взрослому, что нужно всегда стремиться к своему счастью, к своей мечте, к своей Синей птице.

От сказки переходим к автобиографическому (с определенной долей мистицизма) роману чемпиона мира по гимнастике Дэна Миллмена «Путь мирного война. Книга, которая меняет жизнь». Признаться, прочитав вторую часть названия, я отнесся к книге с долей скепсиса, однако прочтя ее полностью,

понял, что заглавие правдиво. Мораль проста: прекрати жить прошлым и будущим, начни жить здесь и сейчас, наслаждаясь каждым моментом пройденного пути.

Эстафету принимает произведение, воплотившее в себе настоящий дух свободы, индивидуализма и предпринимательства. Опрос жителей Америки показал, что это вторая по влиятельности книга после Библии. Прочитав ее, вы увидите мир совсем с другой стороны. Айн Рэнд в своём романе из трёх частей «Атлант расправил плечи» рассуждает в духе древнегреческих философов о свободе, деньгах, ценностях, счастье, добродетелях и о необходимости

разумного сосуществования. Эти рассуждения «встроены» в отличный сюжет с многочисленными неожиданными поворотами.

В истории бывают моменты, когда люди, ослепленные идеей, отринув доводы разума, начинают самое страшное – войну. В романе «Время жить и время умирать», как и в других своих произведениях, Эрнх Мария Ремарк поднимает вечные вопросы о судьбе простого человека, попавшего в мясорубку истории, показывая, что война – это лишь смерть и боль. Закрой глаза, ваохни полной грудью, отбрось все дурные мысли – и ты поймешь, что время смерти кончилось. Время жить.

Перемены в «Олимпе»

Коренные изменения произошли во всем известном студенческом оздоровительном лагере. Как не ошибиться в выборе и попасть к «правильным» людям? Что значит «Творческая смена» и «с чем её едят»? Давайте разберёмся.

Ансар Фаткулин, АС-303
Фото: Фотошкола ЮУрГУ

Многие из тех, кто уже не в первый раз собирается провести лето в «Олимпе», не представляют, как можно объединить такие разные коллективы, как организации и профбюро. Основной проблемой является то, что большинство людей, входящих в них, состоят и там и там. Раньше каждый мог выбрать сразу две смены, чтобы и принести пользу факультету, и заняться любимым делом. Однако организаторы решили, что это не совсем правильный подход, и стандартное разделение на студенческие объединения и

актив факультета перестало существовать. Теперь придется выбрать, какая команда важнее, и отправиться на второй заезд, чтобы развивать свои лидерские качества.

Первая же смена названа «Творческой», и стать её участником может любой студент ЮУрГУ, неравнодушный к прекрасному. Если вы увлекаетесь музыкой, танцами, рисованием и другими видами искусства, тогда это то, что вам нужно. Здесь вы сможете действительно отдохнуть и всецело отдаться своему хобби. Но не забывайте о том, что вы должны поехать не сами, а в составе творческого коллектива.

Третий заезд называется «Английским». Он создан для тех, кто не представляет свою жизнь без языка и хочет изучать его всегда и везде. Он уже успел зарекомендовать себя в прошлом году и обещает быть таким же насыщенным и интересным. Существует также четвёртая смена, называемая «Спортивной». На неё едут люди, увлекающиеся спортом.

Как видно, каждое направление имеет свои особенности. Нельзя определить, что лучше, не попробовав. Однако можно с уверенностью сказать, что смены в «Олимпе» – одно из самых ярких воспоминаний студенческих лет.



Ваше мнение: заглядывая вперёд

Перемены в жизни – дело обычное, но значительные изменения в сфере образования происходят нечасто. В связи со значительными преобразованиями в университете возникает много вопросов о том, как же дальше сложится учебный процесс в ЮУрГУ. Вопрос об объединении факультетов в институты очень актуален на сегодняшний день. Все студенты озадачены этой новостью и гадают, к чему это приведёт. Мы решили спросить, что ребята думают об этих нововведениях, и каким, по их мнению, станет вуз в будущем.

Автор материала:

Юлия Расторгуева, ФЖ-203



Александра Глухова,
И-401

Для меня ЮУрГУ – это еще один дом, который научил меня многому. Сейчас ЮУрГУ переходит на новую ступень развития. Перемены повлекли за собой как положительные моменты, так и отрицательные. Думаю, что университет вернется к своей истории и станет технически ориентированным, а если и останутся гуманитарные направления, то их будет мало и все – на коммерческой основе. Статус ЮУрГУ повысится, вуз продолжит принимать различные международные научные конференции. Какова бы ни была дальнейшая история ЮУрГУ, он сохранит свою репутацию, а число желающих стать его студентами станет расти!



Родион Салыхов,
МН-360

Учитывая процессы, протекающие сейчас во всех сферах деятельности университета, думаю, нас ожидают очень большие перемены. Данная реорганизация способствует тому, что больше внимания станет уделяться людям, действительно нуждающимся в знаниях. А тех, кто пришел в вуз только за веселой студенческой жизнью, станет намного меньше. Основной упор будет сделан на науку и образование – ведь в этом и состоит изначальное предназначение университета. Во внеучебной деятельности в условиях быстрых перемен найдутся сильные лидеры, способные направить творческий потенциал коллективов в нужное русло, для реализации проектов.



Оксана Старовойтова,
ФЖ-211

Сейчас пока сложно оценить все изменения. Но я отношусь к ним довольно лояльно, ведь если университету это нужно, значит, всё правильно. Тем более, что прошло еще мало времени, объединение факультетов в институты нас пока не сильно коснулось, и на учебный процесс не повлияло. Пока можно только представлять, что будет дальше, а там увидим. В любом случае, надеюсь, что это благоприятные перемены. Лично я – за любые изменения, которые пойдут на пользу! Я доверяю своему вузу!



Виктория Захарова,
МН-131

ЮУрГУ – это вуз, который многим известен, он насчитывает многолетнюю историю, имеет высокий статус. Каким я вижу свой университет в будущем? Скорее всего, модернизируют учебную программу. Также появится возможность учиться у иностранных преподавателей – они сейчас часто приезжают в Россию. В связи с объединением факультетов и образованием институтов могут появиться и новые, ещё никому не известные направления. Но это пока только предположения: неизвестно, что будет. Зато можно видеть зарождающиеся ростки нового университета!

Твит недели

Время писать лекции!)

#сессияблизко

@Ludmila_hst5



Как растут города?

Казалось бы, что может радикально изменить облик города? Строятся новые дома, растут микрорайоны – но город, по сути, всё тот же. Однако бывает, что города молниеносно, по историческим меркам, преображаются до неузнаваемости.

Дарья Леонова, ФЖ-309
Фото: интернет-источник

В первую очередь на ум приходит Дубай, один из крупных городов Объединенных Арабских Эмиратов. Нефтяные магнаты умело использовали полученные финансы, воздвигнув в безводной пустыне мегаполис, где жизнь бьет ключом. Власти всячески преображают город: создают искусственные острова в водоемах (возможно, тоже искусственных), проектируют и воплощают в жизнь здания невероятной красоты и формы. Если в будущем архитектурные памятники нашего времени станут цениться так, как сейчас ценятся здания, скажем, XVIII века, Дубай непременно окажется местом паломничества для всех ценителей искусства XXI столетия.

Если кто-то при упоминании Казахстана всё еще представляет себе юрты, он явно не был в столице республики Астане. Старую столицу, Алматы, до сих пор называют культурным центром, где сохранились удивительные постройки прошлого века, но Астана – колыбель современного искусства. Кажется, архитекторам дали полную свободу, которой они, уставшие от канонов и строгих форм, не преминули воспользоваться. Высокий статус город носит почти двадцать лет, и за это время доказал, что перенос столицы не был напрасным. Днем здания сияют в солнечном свете, а ночью светятся огнями. Загляденье!

Туристы, приезжающие в Поднебесную, стремятся в Шанхай. Этот город и раньше был вестернизированным, а сейчас стал главным

центром общения Китая с Западом. Может быть, поэтому в городской архитектуре настолько заметны веяния современности. Некоторые туристы говорят, что верхние этажи небоскребов похожи на летающие тарелки. Шанхай развивается настолько стремительно, что лозунгом прошедшей в нем выставки ЭКСПО стала фраза «Лучший город – лучшая жизнь». Шанхай, хоть и не столица Китая, но, несомненно, центр китайской современной архитектуры.

Некоторые называют экономику Сингапура ведущей в мире. Как бы то ни было, город-государство действительно пережил экономический бум, давший мощный толчок развитию архитектуры. Ныне Сингапур – одна из популярных стран для туристов: всем хочется посмотреть на уникальные здания и комплексы.

Действительно, глядя на всё это великолепие, можно представить, что находишься в городе будущего. Интересно, а жители города могут адекватно оценить, насколько им повезло – застать глобальные изменения в Сингапуре?

К сожалению, некоторые города изменились отнюдь не к лучшему. Так, в ходе боевых действий в Сирии разрушен памятник истории и архитектуры – один из богатейших городов поздней античности, Пальмира. Многие строения, дожившие до наших дней, оказались разграблены или уничтожены. Раньше Пальмиру можно было считать колыбелью античного искусства, теперь потребуются годы на восстановление былой красоты. Самое главное – не стереть печать истории, которая лежала на сохранившихся в Пальмире античных сооружениях.

Литературный чай



Екатерина Мирова,
студентка ЮУрГУ

Я слышал тысячи рассказов о свободе,
Но не скажу, что верные они.
Я знаю тысячи людей в неволе.
Вот о свободе искренне они.
Вам интересно мнение чужое,
Не интересно мнение свое.
Не осуждаю, не пишу пного.
Я напишу Вам прописью письмо.
В письме найдете адрес и бумагу.
Прошу, пишите только правду о себе,
Не надо строить из себя трудягу.
Давайте честно: ни себе, ни мне.
Начну я с темы, что для Вас свобода.
В ответе вижу, что и ожидал:
«Летать, жить далеко от дома».
Не удивлен, об этом ты мечтал?
А для меня свобода – это море,
Точнее, даже Тихий океан.
Там на бескрайнем, бережном просторе
Вдыхаю свежий воздух и дурман!
Там тысячи огней зажгутся в небе,
И волны вновь, на берег восходя,
Окутают меня, и снова в небе
Плывет моя вселенская душа.
И только там я чувствую свободу,
И только там я искренне так рад.
Я рад Луне, я рад другому.
А ты чему-то рад?
Что может лучше выразить так счастье,
Как только легкий, летний ветерок.
Прохладный дождь и рук ее касание,
Когда я там, то я у Ваших ног!



Переломные моменты

История человечества насчитывает множество переломных моментов. Некоторые из них приводили к огромным потерям – но цивилизация восставала из пепла. Итак, представляем Топ-5 событий в истории человечества.

Алёна Максимова, ФЖ-204
Фото: интернет-источник

1. Великое переселение народов, определившее переход от античности к средним векам. О причинах этого события ученые спорят до сих пор, но его последствия оказались грандиозными – и неоднозначными. С одной стороны, пала Западная Римская империя, образовались варварские королевства, были безжалостно истреблены многие коренные народы Северной Европы. Но с другой – сложилась единая латинская языковая система, ставшая основой

многих современных языков.

2. Эпоха великих географических открытий (XV–XVII века) – открытие европейцами Америки и новых морских путей в Африку, Азию и Океанию. Христофор Колумб, Васко да Гама, Фернан Магеллан... Это период перехода от средневековья к Новому времени.

3. Промышленный переворот XVII–XIX веков: благодаря ему всего лишь за три-четыре поколения аграрное общество превратилось в индустриальное! Отправной точкой глобальных перемен принято считать изобретение



парового двигателя в Англии, в числе основных достижений эпохи Промышленной революции – механизация труда, изобретение первых конвейеров, станков, телеграфа, и конечно, появление железных дорог, которое стало огромным шагом вперед для всего человечества.

4. Есть и печальные моменты в истории, о которых нужно и важно помнить. Ярчайший пример – **Вторая мировая война**, самая кровопролитная за всё время существования человечества. Страница нашей общей летописи, которая никого не оставляет равнодушным. Прошло уже

более семидесяти лет со дня подписания акта капитуляции Германии, но из года в год 9 мая весь мир вспоминает войну, повлекшую за собой огромные и невосполнимые потери. Последствия этого переломного момента также неисчислимы. Стоит сказать, что именно это событие повлекло за собой подписание Всеобщей декларации прав человека.

5. Первый полёт человека в космос. Начало эпохи пилотируемых космических аппаратов. И как приятно, что первым покорителем космоса 55 лет назад стал наш соотечественник Юрий Гагарин!

«Я поведу тебя в музей...»

18 мая отмечается Международный день музеев. По давней традиции государственные и частные музеи, в том числе и в России, в этот день плату за осмотр не взимают. Поскольку праздник в этот раз выпал на среду, многие музеи для удобства посетителей отмечали его в субботу, 21 мая. Не стали исключением и местные.



Сначала я отправился в Челябинский государственный краеведческий музей. Прихожу, здороваюсь, поздравляю с праздником. Спрашиваю, что можно осмотреть. Бесплатно – две выставки: «Человек и космос» и «Южный Урал. Народные праздники». А всё остальное – за деньги. Я пошёл, куда пускали.

Выставка «Человек и космос», приуроченная к 55-летию первого полёта человека к звёздам, понравится, наверное, всем, кто интересуется историей Отечества и освоения просторов Вселенной. Здесь есть на что посмотреть! В первую очередь бросаются в глаза замечательные цветные фотоснимки, запечатлевшие жизнь, без преувеличения, самого знаменитого в мире космодрома – Байконура. Отсюда улетал в космос Гагарин, здесь и сейчас кипит работа. Особенно интересны моменты подго-

товки космических кораблей к полёту – такое по телевизору не каждый день показывают. Также в экспозиции – множество исторических снимков, с которых на нас смотрят Юрий Алексеевич Гагарин, Герман Степанович Титов, Валентина Владимировна Терешкова, Алексей Архипович Леонов и другие первопроходцы Вселенной. Есть здесь и раздел, рассказывающий об основоположнике теоретической космонавтики Константине Эдуардовиче Циолковском.

Интересны плакаты, значки, почтовые марки, открытки, этикетки со спичечных коробков, сувениры на космическую тему. Особое впечатление производят выполненные в технике златоустовской гравюры декоративные тарелки, посвящённые Ю.А. Гагарину и С.П. Королёву.

В витринах – книги об освоении космического пространства,

старые газеты с репортажами, посвящёнными нашим космонавтам, макеты ракет. И, что особенно приятно, ряд экспонатов взят (разумеется, на время) из Учебного центра ракетно-космической техники аэрокосмического факультета Южно-Уральского государственного университета. Этому факультету (ныне включённому в состав Политехнического института ЮУрГУ), где готовят кадры для ракетно-космической и авиационной промышленности, посвящён особый раздел экспозиции. Есть свой раздел и у Государственного академического ракетного центра имени академика В.П. Макеева. С этой уральской «звёздной кузницей» наш вуз давно и плодотворно сотрудничает: там проходят практику студенты, трудятся многие выпускники, а также преподаватели и сотрудники ЮУрГУ.

Выставка оставляет глубокое впечатление: заставляет задуматься, какой колоссальный прорыв был совершён нашей страной, сколь велико было стремление к звёздам. А ведь совсем незадолго до начала космической эры СССР выстоял в тяжелейшей войне, одолел сильнее врага, который захватил почти всю Европу...

Тексты на стендах выставки «Южный Урал. Народные праздники», посвящённой как государственному, так и местным, ставшим поистине народными, торжествам, дополнены цветными фотографиями. Конечно, самый главный праздник – День Победы. Самый волшебный, без преувеличения, Новый год, когда все, особенно дети, ждут чудес. Наверное, самый музыкальный из местных – Ильменский фестиваль. В каждом месяце – свой праздник.

Куда дальше? Разумеется, в Челябинский государственный музей изобразительных искусств – Картинную галерею. Здесь можно было бесплатно посетить все постоянные экспо-

зиции. Не впервые вижу и коллегию западноевропейского фарфора, и русские иконы, выполненные мастерами Мстёры и Палеха, и картины русских живописцев XVIII – начала XX века – но каждый раз не устаю восхищаться. На выставке «Дыхание красоты. Искусство эпохи модерна» (куда вход тоже был свободным) представлены работы знаменитых художников, творивших на рубеже XIX–XX веков. Полотно Виктора Михайловича Васнецова, Константина Фёдоровича Богаевского, Зинаи-

ды Евгеньевны Серебряковой – гордость музейной коллекции.

Следующий пункт маршрута – Уральский павильон Музея искусств. Вроде бы и зал один, и экспонатов не так уж много, а уходить отсюда не хочется часами: какое богатство каслинского и кусинского художественного литья из чугуна (материала, считающегося абсолютно прозаическим) и златоустовской гравюры на стали!

Вот так я провёл в этом году День музеев.

Иван ЗАГРЕБИН



ВЫСТАВКА В КАЗАНИ

Музей «Народы и технологии Урала» в составе Научно-образовательного центра евразийских исследований ЮУрГУ принял участие в выставке, которая открылась в Государственном историко-архитектурном и художественном музее-заповеднике «Казанский кремль».

Выставка посвящена ранним кочевникам Южного Зауралья – сакам, сарматам, гуннам, жившим в первом тысячелетии до нашей эры. Экспозиция включает предметы из коллекции ЮУрГУ, а также десять информационных стендов, раскрывающих различные аспекты жизни кочевников – хозяйство, военное дело, погребальный обряд, социальное устройство и многое другое.

Выставка принята с большим интересом. По словам организаторов, с нее будут начинаться экскурсии в Музее государственности Татарстана, поскольку экспозиция дает представление о раннем периоде истории кочевых народов.

Мария ИЛЬИНА

«Грани мира»

Так называется открывшаяся 25 мая в Зале искусств ЮУрГУ выставка работ члена Русского географического общества и Союза фотохудожников РФ, неоднократного участника и лауреата международных и российских конкурсов Сергея Фёдоровича Коляскина. От лица ректората на церемонии открытия выступил проректор по стратегическому развитию Андрей Владимирович Келлер. Он поздравил фотохудожника с открытием выставки, отметил её важность для культурно-просветительской работы, которую ведёт вуз, и подчеркнул, что приобщение студентов к культуре – не менее важная составляющая жизни университета, чем научная и образовательная деятельность.

В составе экспозиции – десятки цветных и чёрно-белых снимков, сделанных молодым мастером светописы в разное время и в разных странах: жанровые, бытовые зарисовки, пейзажи, портреты. «Последний герой»: на чёрно-белом снимке – ветеран Великой Отечественной войны у Вечного огня. Индийские йоги. Отшельник. Слепой старец. Крестьяне трудятся на рисовом поле. Крестный ход.



Весьма интересный момент Сергей Коляскин снял в лютый мороз и густой туман в Ханты-Мансийске: крест храма отбросил на облако тройную тень.

Не может не восхищать умение автора поймавать в объектив момент, чтобы получилась интересная, «живая» фотография: дети-акробаты, мальчик играет в футбол, юные велосипедисты.

Часть пейзажей вызывает восторг – какое разнообразие красок живой природы! Приятно увидеть и замечательные снимки зверей и птиц.

А в пейзажных снимках из серии «Скорбь Земли» звучит рекем по загубленной человеком природе. Южно-уральский город Карабаш... Мёртвые деревья... Вода, ставшая красной, жёлто-оранжевый лёд, напоминающий

песок – от намного превысившей допустимую концентрации железа и других металлов – это похоже на кадры из жутких фантастических или мистических фильмов. Невольно задумаешься – а стоит ли прибыть от заводов таких жертв? Как сделать так, чтобы предприятия работали, но не наносили природе вреда? Очень бы хотелось, чтобы специалисты (нынешние и будущие) увидели эти фотографии, задумались над проблемами экологии и помогли их решить!

Планируется, что Сергей Коляскин проведёт мастер-классы для учащихся Фотошколы ЮУрГУ.

Посетить выставку, работа которой продлится до сентября, смогут все желающие: вход в Зал искусств свободный.

Иван ЗАГРЕБИН

Мультязычный «Манекен»

19 мая в Студии-театре «Манекен» ЮУрГУ был представлен мультязычный творческий проект «Второй Театральный сезон», организованный кафедрой иностранных языков. В нём участвовало пятьдесят студентов разных факультетов и институтов вуза.

– Мы очень долго шли к этому дню, тщательно готовились, переживали. Я ни на секунду не пожалела о том, что согласилась участвовать в спектакле, мне очень понравилось. Надеюсь, что на следующий год меня позовут снова, – говорит будущий юрист Сабина Алимбаева, исполнившая роль миссис Хадсон в спектакле о Шерлоке Холмсе.

– Только представьте: в одном зале собрались ребята с разных факультетов, чтобы раскрыть свои артистические таланты и способности к языкам! Эмоции переполняли меня на протяжении всех выступлений, – делится впечатлениями студентка ИТиС Наталья Германова.

– Для меня театральный фестиваль стал одним из самых ярких событий этого года! Я уже участвовала в театральных постановках, но на иностранном языке играла впервые, – рассказывает Екатерина Дзюба с факультета ЭиУ. – Это огромный опыт, который пригодится в будущем. Мы получили положительные эмоции, улучшили навыки владения иностранным языком. Надеюсь, что подобные фестивали будут проводиться чаще.

– Мероприятия такого характера вызывают у меня особый интерес. Они позволяют не только развить культурно-творческую составляющую личности, но и сблизиться с разными людьми, – поясняет Надежда Бровина с юридического факультета. – Впервые увиденный мной театр оказался местом с особой атмосферой. Выступления были разнообразными, публичными – эмоциональной, свободной в выражении чувств, это помогло лучше раскрыться каждому из артистов.

Студенты ЮУрГУ благодарят преподавателей кафедры иностранных языков за возможность проявить таланты и продемонстрировать владение английским, французским, немецким и итальянским языками на театральной сцене.

Юлия ШАМСУТДИНОВА

В честь Великой Победы

Шестого мая в Южно-Уральском государственном университете прошёл ряд мероприятий, посвящённых 71-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне.

Утром перед главным корпусом состоялось построение личного состава факультета военного обучения: стройные ряды слушателей ФВО заняли буквально всю площадь. Студенты в плащ-палатках и касках, какие носили бойцы РККА времён Великой Отечественной войны, держали в руках выпелы с номерами фронтовых воинских частей, сформированных на Южном Урале.

Слушателей ФВО приветствовал ректор ЮУрГУ Александр Леонидович Шестаков. Начальник факультета военного обучения полковник Николай Алексеевич Карпов зачитал приказ министра обороны о праздновании 71-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне.

Затем колонна представителей Южно-Уральского государственного университета во главе с Александром Леонидовичем Шестаковым направилась к Вечному огню. Шествие, как и в прошлом году, получилось очень внушительным: в нём приняли участие президент вуза, проректоры, деканы и руководители других структурных подразделений, преподаватели, сотрудники и студенты – слушатели ФВО: будущие офицеры, сержанты и рядовые запаса. Впереди двигалась знаменная группа с флагами России, ЮУрГУ и ФВО, а также копиями Знамени Победы – обычной и огромным, размером двадцать на десять метров, полотнищем, которое несли более двадцати человек.

Колонна двигалась под звуки духового оркестра, в сопровождении полиции. Как и всегда,

шествие привлекло внимание множества челябинцев, многие прохожие останавливались, чтобы запечатлеть яркое зрелище на фото- и видеокдрах.

Возле Вечного огня состоялся митинг. На нём кроме представителей ЮУрГУ присутствовали учителя и школьники, кадеты, и даже воспитанники детских садов. Открыл митинг старший методист ФВО полковник Юрий Фёдорович Мешков. Он напомнил всем о вкладе нашего региона в Великую Победу, о том, сколько южноуральцев ушло на фронт и сколько полегло на полях сражений.

Ректор ЮУрГУ А.Л. Шестаков поздравил всех с 71-й годовщиной Великой Победы, подчеркнул, что наш долг – свято чтить память обо всех, кто сражался против фашизма и трудился в тылу. Александр Леонидович напомнил, что наш университет, образованный в 1943 году, с первых дней существования вносил вклад в победу над врагом: работа учёных ЧММИ была необходима для армии. В послевоенный период вуз многое сделал для повышения обороноспособности Родины, производя научные разработки и готовя кадры для Вооружённых сил.

Затем с наступающим Днём Победы собравшихся поздравил участник Великой Отечественной войны, выпускник нашего вуза Леонид Иванович Мельников.

Память погибших почтили минутой молчания. К Вечному огню возложили цветы и венки. После этого слушатели ФВО –



Фото Олега ИГ ОШПИНА

юноши и девушки, под предводительством офицеров прошли торжественным маршем.

Эти красивые ритуалы повторяются ежегодно и, несомненно, оставляют неизгладимый след в умах и сердцах всех присутствовавших.

В час дня в Пушкинском зале ЮУрГУ собрались ветераны вуза – фронтовики, труженики тыла, блокадники, дети погибших защитников Отечества, узники фашистских концлагерей. Александр Леонидович Шестаков лично поздравил каждого из них с Днём Победы и вручил подарки. К огромному сожалению, прийти смогли не все: сказывается возраст, перенесённые лишения, болезни. Так, из фронтовиков были только двое (кстати, оба – выпускники ЧПИ): Геннадий Александрович Комиссаров и единственный из работающих в университете участников Великой Отечественной войны, Владимир Михайлович Мысляев.

Говорили о подвигах тех, кто сражался на фронте и ковал оружие Победы в тылу. Подчеркивалось, что вуз создавали фронтовики и труженики тыла, немало число которых работало и училось в ЧММИ (ЮУрГУ). Особенностью этого года стало то, что наряду с воинами Великой Отечественной чествовали и офицеров факультета военного обучения, участвовавших в военных конфликтах более позднего времени: в Афганистане, Чечне, Абхазии, Нагорном Карабахе, Таджикистане. Это Николай Алексеевич Карпов, Юрий Фё-

дорович Мешков, Александр Борисович Покрышкин, Алик Максудович Хуснутдинов, Василий Викторович Горбунов. Таким образом организаторы поддержали преемственность традиций служения Родине и отдали дань уважения защитникам Отечества разных поколений.

Для ветеранов было важно собраться вместе, пообщаться, вспомнить былые, поговорить о настоящем, узнать новое – а о новостях ЮУрГУ они могли прочитать в свежем выпуске университетской газеты «Технополис», вышедшем специально ко Дню Победы.

Музыканты университетской студии «Пианист» под руководством Заслуженного работника культуры Светланы Вячеславовны Ивановой – Мария Сальникова, Мария Заборина, Юлия Головина, Антон Гринько, – а также специальный гость вуза Юрий Степанов исполнили отрывки из произведений Шопена, Рахманинова и Бизе.

В фойе возле Актового зала развернулись выставки Фотошколы ЮУрГУ «История Победы» и «Родина глазами студентов».

В 14:00 в Актовом зале началось традиционное торжественное собрание, за ним последовал праздничный концерт в честь Дня Победы. В зале почти не осталось свободных мест: его заполнили ветераны, преподаватели и сотрудники, гости вуза, студенты – в основном, слушатели ФВО.

Как обычно, торжество началось с вноса флагов России, Южно-Уральского госуниверситета и факультета военного обучения ЮУрГУ под звуки старинного марша лейб-гвардии Преображенского полка. Прозвучал гимн Российской Федерации.

В роли ведущего выступил начальник ФВО полковник Николай Алексеевич Карпов. Он напомнил о подвиге южноуральцев в фронтовые годы, о решающем вкладе нашей страны в победу над фашистской Германией и милитаристской Японией.

Память погибших в борьбе с фашизмом почтили минутой молчания.

Затем выступил ректор университета. Александр Леонидович поздравил всех с праздником, подчеркнул значимость Победы в Великой Отечественной для России и мира. Глава вуза отметил, что победа в самой тяжёлой за всю историю человечества войне достигнута благодаря мужеству советского народа, высокому научно-техническому потенциалу и промышленной мощи Отчизны, ещё раз особо упомянул о роли ЧММИ–ЧПИ–ЧГТУ–ЮУрГУ в создании военных разработок во время войны и в мирное время, а также в подготовке защитников Родины.

Заместитель начальника факультета военного обучения полковник Константин Николаевич Крикунов зачитал приказы ректора и начальника ФВО. Были отмечены благодарностями и почётными грамотами лучшие преподаватели, сотрудники и студенты факультета.

После этого собравшихся поздравила с Днём Победы председатель Совета ветеранов университета Надежда Дмитриевна Кузьмина – она напомнила о том, какие неисчислимые беды принёс стране и миру фашизм, подчеркнула необходимость хранить память о Великой Отечественной – поистине Священной войне. Обращаясь к молодёжи, Надежда Дмитриевна подчеркнула, что необходимо овладеть гражданской и военной профессией, быть настоящими патриотами России, хранить мир и покой Родины.

Затем состоялся концерт, организованный Центром творчества и досуга ЮУрГУ. Вначале прозвучала запись сообщения Левитана о капитуляции фашистской Германии. Во время выступления артистов на экране Актового зала демонстрировались кадры кино- и фотодокументов военных лет.

Как всегда, в числе участников концерта – лучшие творческие коллективы университета. Оркестр народных инструментов сыграл «Майский вальс» и песню «Наша Родина – Россия», мужской хор автотракторного факультета исполнил «Маки» («Маки, маки, красные маки, горькая память земли»). Ансамбль классического танца L-Classical порадовал «Вальсом цветов». Хор Primavera спел «Катюшу», ансамбль «Уральское раздолье» выступил с танцевальными номерами «На деревне то было» и «Весёлый перепляс», ансамбль эстрадной песни – с романсом «Нина», а коллектив «Фольк-тон» – с «Вишенкой» («Во саду вишенка цветёт, да казак в поход идёт»).

В перерывах между музыкальными и танцевальными номерами разыгрывались сценки из военной и послевоенной жизни.

Завершился концерт песней «День Победы» в исполнении хоров автотракторного факультета и Primavera – слушатели аплодировали стоя. В конце вечера ветеранам вручили цветы.

Такие торжества давно стали традицией в Южно-Уральском государственном университете. Они – дань памяти и уважения тем, кто, напрягая все силы, приблизил День Великой Победы, кому мы вечно благодарны за свободу и мирное небо над головой. Эти мероприятия играют важнейшую роль в гражданско-патриотическом воспитании молодого поколения.

Иван ЗАГРЕБИН

Май. Победа. Севастополь

Заведующий лабораторией «360-градусный мультимедийный ньюсрум» Ксения Карпенко и редактор «Радио ЮУрГУ» Екатерина Смирнова приняли участие в XII Международном фестивале документальных фильмов и телепрограмм «Победили вместе», который состоялся в мае в Севастополе.

Фестиваль, организованный Евразийской академией телевидения и радио, прошёл при поддержке Министерства культуры РФ, правительства Москвы, правительства Севастополя, при участии Русского географического общества и Российского военно-исторического общества. Президентом «Победили вместе» избран известный актер и режиссер, народный артист России, лауреат кинопремии «Оскар» Владимир Меньшов.

В этом году фестиваль посвящен Году российского кино. В рамках номинации «Евразийская панорама» состоялись просмотры лент зарубежных и российских документалистов на военную тему. Также в рамках фестиваля прошёл Пятый Международный форум сотрудничества «РОССИЯ – КИТАЙ – ЕВРАЗИЯ», посвященный истории становления Экономического пояса Шелкового пути и ЕАЭС.

Конкурсная программа, включавшая просмотры по направлениям: «Негровое кино», «Телевизионный конкурс», «Актуально: Донбасс», «Программа анимации», «Год российского кино», вызвала живой интерес и у профессиона-

лов, и у зрителей – жителей Севастополя. Ксения Карпенко и Екатерина Смирнова руководили работой пресс-центра «Победили вместе»: организовывали встречи и взаимодействие с ведущими средствами массовой информации России, стран ближнего и дальнего зарубежья; создавали и вели официальные аккаунты фестиваля в социальных сетях «ВКонтакте» и Instagram, занимались организацией пресс-подходов к VIP-гостям, записывали интервью с режиссерами, сценаристами и кинопродюсерами; координировали работу волонтеров и фотографов.

Работа Ксении и Екатерины по организации пресс-службы заслужила высокую оценку руководства фестиваля.

– В лице сотрудников журфака ЮУрГУ международный фестиваль в Севастополе, в котором приняли участие представители двадцати девяти стран, получил медиаспециалистов высочайшего уровня, способных успешно работать в современном информационном поле, – отметила вице-президент ЕАТР Людмила Бакеева.

Мария ИЛЬИНА

Молодцы, спортсмены!

В Южно-Уральском государственном университете физкультуре и спорту традиционно уделяется немало внимания. Спорт – одна из важнейших составляющих жизни вуза, наряду с научной, образовательной и культурной деятельностью.

С целью привлечения студенческой молодежи к регулярным занятиям физической культурой и спортом, формирования мотивации к здоровому образу жизни 11 мая в легкоатлетическом комплексе имени Елены Елесиной проведены традиционная легкоатлетическая эстафета «Технополис» – уже 48-я по счёту – и многоборье ГТО. Как всегда, поболеть и посоревноваться пришли студенты, аспиранты, преподаватели и сотрудники вуза, а также учащиеся колледжей ЮУрГУ; перед началом соревнований прошёл парад участников.

Лучшей в забеге первокурсниц стала команда факультета экономики и управления, второе место заняла команда Института спорта, туризма и сервиса, третье – механико-технологического факультета. Среди первокурсников самыми быстрыми также оказались спортсмены ЭиУ, факультет компьютерных технологий, управления и радиоэлектроники занял второе место, а на третьем вновь оказался МТ. Что касается второго курса, то среди женских команд первое место тоже у ЭиУ, второе – у КТУР, третье –



у МТ. Среди мужских команд второкурсников первыми стали энергетики, вторыми – студенты ЭиУ, третье место также у механико-технологического факультета.

В забеге женских сборных команд факультетов первое место вновь завоевал ЭиУ, второе – у факультета подготовки сотрудников правоохранительных органов, третье – у КТУР. В забеге мужских сборных факультетов первым стал архитектурно-строительный факультет, вторым – энергофак, замкнул тройку призёров механико-технологический.

В забеге команд колледжей золото завоевал колледж экономики и предпринимательства, серебро – Технологический колледж, бронзу – колледж института экономики, торговли и технологий. В забеге смешанных команд второй подгруппы факультетов на первом месте ВМИ, на втором – факультет материаловедения и металлургических технологий,

на третьем – ПСПО; в первой подгруппе лучшей стала команда АС, второе место у ЭиУ, третье – у МТ. В забеге команд факультетов лучшей признана команда филиала в Миассе.

В общекомандном зачёте факультетов в первой подгруппе места распределились так: первое – ЭиУ, второе – КТУР, третье – МТ, четвертое – энергофак, пятое – АС, шестое – ИСТИС, седьмое – ИЭТТ, восьмое – ЭиП, девятое – АТ, десятое – международный факультет. Во второй подгруппе первым стал ПСПО, вторым – журфак, на третьем месте истфак, четвертое занял факультет математики, механики и компьютерных наук, пятое – психфак, шестое – ВМИ, седьмое – МиМТ, восьмое – юридический факультет, девятое – физфак, десятое – аэрокосмический и одиннадцатое – архитектурный.

Остаётся пожелать нашим замечательным спортсменам новых побед!

Иван ЗАГРЕБИН

ФЛАГ ИСТИС НА ЭЛЬБРУСЕ

Студент Института спорта, туризма и сервиса ЮУрГУ Максим Лещев принял участие в RedBull 400 – международных соревнованиях по забегу в гору, которые состоялись в Казахстане.

RedBull 400 – это массовый забег на дистанцию 400 метров вверх по горнолыжному трамплину. Средний уклон трассы – 35 градусов, а длина равнинной части не превышает 30 метров. История соревнований началась три года назад. Постепенно они выросли в мировую серию. В нынешнем году проходит уже восемь этапов: в Финляндии, Канаде, Германии, Чехии, Австрии, Словении, США и – впервые – в Казахстане.

– Соревнования такого вида впервые проводятся в СНГ, да ещё так близко, всего в 2500 километрах от Челябинска, – делится впечатлениями Максим. – Было невозможно усидеть дома. Бежать пришлось два раза: полуфинал и финал. Это самые крутые 400 метров, которые можно найти!

На соревнования в Алматы прибыли двести участников из пяти стран. В финал попали пятьдесят лучших спортсменов, а победу одержал мировой рекордсмен из Турции Ахмет Арсланов. Максим, преодолев дистанцию за 4 минуты 58 секунд, занял достойное девятое место.

Следующим пунктом путешествия студента стала гора Эльбрус. В составе команды Максим поднялся на её вершину, где развернул флаг родного ИСТИС.

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БОЕЦ

Студент третьего курса Технологического колледжа ЮУрГУ Илья Колесов стал призером первенства России по универсальному бою среди юниоров 18–20 лет. Соревнования проходили в городе Медьнь Калужской области и собрали около 200 спортсменов из 39 регионов страны.

Универсальный бой включает элементы нескольких дисциплин: преодоление полосы препятствий, метание ножей, стрельбу из пистолета и рукопашный бой. По итогам состязаний Илья занял второе призовое место и получил диплом за подписью министра спорта РФ Виталия Мутко.

Мария ИЛЬИНА

ЧЕМПИОН ЕВРОПЫ

Педагог Технологического колледжа ЮУрГУ Илья Ташланов в третий раз подтвердил звание лучшего гиревика Европы в классическом двоеборье.

Соревнования, проходившие в польском городе Гдыне, собрали более 400 атлетов из 24 стран. Илья выступал в весовой категории до 78 килограммов. По сумме двух упражнений (толчок двух 32-килограммовых гирь двумя руками и рывок) он набрал 220 очков и уверенно занял верхнюю ступень пьедестала. Теперь в планах у спортсмена – участие в Чемпионате России в Ярославле, победитель которого получает путевку на Чемпионат мира – 2016.

На вопрос, помогают ли высокие спортивные титулы в занятиях с учащимися, мастер спорта международного класса отвечает: «С точки зрения личного авторитета – безусловно. Сложнее с личным временем – его совсем не остается. Но в спорте наивысших достижений по-другому и не бывает. Терпение, выносливость, сила воли – вот качества, которые ценю и стараюсь передать ученикам».

Добавим, что сам Илья тренируется в Легкоатлетическом комплексе имени Е. Елесиной под руководством семикратного рекордсмена России и абсолютного чемпиона мира Ивана Денисова.

Вячеслав БОЛОТНИКОВ

Путеводная «Серебряная нить»



Фото Веры БЫБИНОЙ

18 мая во Дворце спорта «Юность» состоялся заключительный тур межрегионального конкурса моды «Серебряная нить – ШИК. Diana MODEN 2016».

В заявочном листе значилось 76 номинантов, которые представляли Челябинскую и Курганскую области и Республику Башкортостан. Столь обширную территорию удалось охватить благодаря простой процедуре подачи заявок и от-

сутствию взносов за участие. Это делает «Серебряную нить» уникальным явлением в сфере производства одежды.

Ну, скажите, где еще десятиклассница челябинского лицея № 96 Анна Рякина могла показать свои творческие идеи в

моделировании одежды? Для нее профессиональное жюри конкурса – безусловный авторитет, возможность выйти на красную демонстрационную дорожку – огромный опыт. И не исключено, что именно этот опыт задаст вектор развития таланту молодого модельера. «Серебряная нить» стала путеводной для всех новичков-любителей.

Следующая большая категория участников – театры моды. Зрители тепло встречали яркие сценические номера: каждое движение артисток было отточенным и грациозным, идеально гармонировало с музыкой. Нельзя было сдерживать улыбку при выступлении юных леди из копеецкого театра моды «Розмарин». Очень эмоциональным, жизнерадостным получилось выступление коллектива из златоустовской школы № 8. Девушки из села Еткуль, как и их ровесницы из Кургана, очаровали зрителей элегантностью, способностью к сценическому перевоплощению.

А тем, для кого в первую очередь и проводилась «Нить», – учащимся специализированных учебных заведений, будущим ди-

зайнерам одежды – конкурс позволил в полной мере проявить свои способности.

– Расстроилась ли, что осталась без призов? – переспрашивает студентка Российско-Британского института управления Анна Шеметова. – Нисколько. Конечно, побеждать приятно, но для моего портфолио, будущей работы гораздо важнее опыт участия. Конкурс дает такую возможность.

Для организатора мероприятия – Технологического колледжа ЮУрГУ – «Нить» давно уже стала частью учебного процесса, своеобразной производственной практикой. Любопытная подробность: в марте в колледже на специальности «Дизайн одежды» проводился «внутренний» конкурс, который называется «Арт-платье». На нем будущие модельеры показывают свои курсовые работы, обмениваются идеями. Общение идет на языке модулей (бумажные, пластиковые модели изделий). И как приятно было увидеть продолжение этого разговора в виде готовых нарядов на красной дорожке «Серебряной нити»! Дизайнеры одежды получают знания по всем составля-

ющим будущей специальности, начиная от моделирования и заканчивая участием в конкурсных показах. В сфере специального профессионального образования на «публичные» мероприятия решаются очень немногие.

– Никакое другое учебное заведение Челябинска подобных состязаний не проводит, – продолжает тему директор Технологического колледжа ЮУрГУ Александр Зайко. – Мы сознательно идем на определенные расходы и большие хлопоты, понимая, что такого рода опыт нашим учащимся необходим. Участие в конкурсе дает молодым людям шанс громко заявить о себе. Это хороший стимул для успешной учебы, начала профессиональной карьеры.

В числе победителей XVI Межрегионального конкурса моды «Серебряная нить – ШИК. Diana MODEN 2016» – представители Технологического колледжа ЮУрГУ: Анастасия Елесиная (диплом второй степени в номинации В – «Студенты профильных учебных заведений») и Анастасия Подмарева (диплом первой степени в номинации С – «Профессионалы, коллекция»).

Вячеслав БОЛОТНИКОВ



А ты готов к лету?

ЮУрГУ уделяет большое внимание не только образованию своих студентов, но и их отдыху. В то время, когда июнь теснит май, а студенты, зубря билеты, предвкушают каникулы, университетский спортивно-оздоровительный комплекс на берегу живописного лесного озера Большой Сунукуль под Чебаркулём готовится к летнему сезону и приезду отдыхающих.

В составе комплекса действуют детский оздоровительный лагерь «Берёзка», студенческий лагерь «Олимп» и база отдыха для преподавателей и сотрудников университета «Наука». Сейчас во всех трёх подразделениях делают ремонт, закупают новое оборудование, наводят порядок.

САМОЕ ЛУЧШЕЕ ЛЕТО – ЭТО #ЛЕТОВОЛИМПЕ

Ежегодно студенческий оздоровительный лагерь «Олимп» служит прекрасным летним местом отдыха более чем для шести сотен студентов. Приезжают сюда, как правило, «бюджетники», каждый выбирает смену по вкусу. В этом году в лагере пройдет четыре тематические смены: творческая (с 1 по 12 июля), слет студенческого актива ЮУрГУ (с 14 июля по 25 августа), образовательный слет «Английская смена» (с 27 июля по 7 августа) и спортивно-оздоровительный слет (с 9 по 20 августа). Творческая смена – новшество в жизни лагеря. От нее руководство «Олимпа» ждет «только прекрасного». Она соберет самых креативных, талантливых, ярких, и даст им возможность воплотить самые смелые творческие идеи: в «Олимпе» правит студенческое самоуправление и только от самих ребят зависит, каким будет отдых!

Управляющие лагеря признают, что удобства в нем не гостиничные, но это не смущает тех, кто душой навсегда с «Олимпом». Шестиместные деревянные домики, в которых в прошлом году начали, а в нынешнем закончат заменять окна; этим летом закупят оборудование для тренажерного зала, есть спортивная площадка. Как рассказал директор СОЛ «Олимп» Никита Рябцев, ближе к июлю в лагерь привезут большой надувной бассейн – аттракцион «Водный фут-

бол». Можно будет устраивать матчи прямо в воде: мяч надувной, вместо ботс босые ноги, вместо формы купальники. Плюс волшебный вид на озеро и романтика отдыха на природе. А всё вместе – незабываемые ощущения, ради которых студенты из года в год возвращаются в полюбившееся место!

Руководители лагеря считают: кто в «Олимпе» не бывал, тот и студентом по-настоящему не был! Поэтому – скорее за путевками! Они в продаже с 24 мая, приобрести их можно в профкоме ЮУрГУ (аудитория 337 ГУК), и там же получить всю необходимую информацию. Последний срок подачи заявки на смену – три-четыре дня до заезда. Стоимость путевки – 1950 рублей.

РЕЛАКС ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ – В «НАУКЕ»

Преподаватели университета могут в спокойной обстановке восстановить силы и зарядиться положительной энергией на базе отдыха «Наука». Об ее подготовке к летнему сезону рассказал проректор по административно-хозяйственной работе Вадим Трофимычев.

– В этом году, – отметил Вадим Александрович, – мы взяли повышенные обязательства по замене всех домиков семейного размещения: старые дощатые домики, которые стояли сорок лет, заменяют новыми. Работу планируется завершить до конца лета.

Уже готово двенадцать домов, десять из них увезли на базу, а два ждут своего часа во дворе университета. Вадим Александрович упомянул, что в этом году льдом раздавило понтоны возле берега, один из них утонул – предстоит поднять его из-под воды. Кроме того, дно озера очистят от растительности, уберут ил.

«БЕРЁЗКА» ЖДЁТ РЕБЯТ

Для детей преподавателей готовят лагерь «Берёзка». Здесь уже хорошо поработали! Последний спальный корпус оборудовали отоплением, заменили два дома для персонала, установили видеонаблюдение, на круглосуточное пребывание направили трех сотрудников университетской службы безопасности.

Очень важно, чтобы дети были вкусно и сытно накормлены – об этом тоже позаботились заранее. Поварский состав прошел врачебное обследование, получил медицинские книжки, на сегодняшний день заключены все договора на поставку продуктов питания.

– В предыдущие годы мы не набирали полную численность на первую и третью смены, не было желающих, – говорит Вадим Трофимычев. – В этом году темпы подачи заявлений на путевки – рекордные. На середину мая среди заявителей-родителей есть уже конкурсы, не всем желающим хватает путевок. Такой ажиотажный спрос связан с тем, что в предыдущие годы субсидию, которую государство выделяет на оздоровление школьника, давали только на одну смену, в нынешнем году таких ограничений нет, родитель может отправить ребенка на три смены, и все три смены ребенок будет получать льготы по субсидии.

Более подробную информацию можно получить в профкоме ЮУрГУ.

Валентина ВАГАНОВА, ФЖ-321



Скоро этот новый домик отправится на базу отдыха «Наука»

НАЧНИ С ДЕРЕВА!

17 мая профбюро факультета экономики и управления организовали замечательную акцию «Начни с дерева» – посадку деревьев на территории Южно-Уральского государственного университета.

Подобная акция состоялась в ЮУрГУ впервые. Студенты разных факультетов, заранее зарегистрировавшись, могли посадить свое дерево возле третьего общежития. Там недавно поменяли трубы, и территория после «раскопок» выглядела мрачно и уныло. Чтобы исправить положение, инициативная группа от ЭиУ решила устроить массовую посадку деревьев силами активистов профбюро факультетов и институтов. Всем саженцам присвоили номера, согласно которым регистрировались участники.

Вообще считается, что посадить дерево (чтобы затем построить дом и вырастить сына) должен мужчина, но акция показала, что и девушки не отказываются от такой возможности!

Инициатором и главным организатором акции выступил первокурсник ЭиУ Евгений Коченков.

– Идея с высадкой деревьев зародилась у меня давно, – рассказывает он, – еще в школе актива нашего факультета. Решил воплотить ее в жизнь. Очень люблю свой город и университет. Как известно, экология у нас не на высшем уровне. Надеюсь, после этой акции воздух в Челябинске станет чуть чище.

Кроме того, организаторы придумали капсулу времени: в нее нужно было положить письма в будущее – и закопать на пять лет. Идею оставить послание будущим студентам ребята приняли на ура и с радостью осуществили.

Акция показала, что не так уж много требуется времени и усилий, чтобы приумножить зеленый наряд родного города и оставить след в истории альма-матер, – если взяться за дело вместе. Стоит лишь «начать с дерева».

Эльвира ХАФИЗОВА, ФЖ-303

ХОР АТ ПОКОРИЛ «ВЕСНУШКУ»

Мужской хор автотракторного факультета ЮУрГУ стал лауреатом XI Международного фестиваля студенческих и академических хоров «Веснушка», проходившего в Ярославле с 12 по 15 мая.

Ярославский государственный университет имени П.Г. Демидова уже в течение 11 лет ежегодно собирает более 700 молодых талантливых исполнителей – участников любительских хоровых коллективов из разных регионов России и других стран. «Веснушка» – традиционный и давно полюбившийся горожанам праздник вдохновения, музыки, искусства, радости, обмена эмоциями и опытом; концерты проходят на лучших площадках Ярославской области. В этом году на фестиваль приехали 34 коллектива из Кирова, Перми, Санкт-Петербурга, Москвы, Симферополя и других городов.



Выступление мужского хора автотракторного факультета на открытии фестиваля состоялось в самом крупном в Ярославле и области специализированном центре для проведения культурно-массовых мероприятий «Миллениум», перед 1500 зрителей. На следующий день коллектив в числе пяти лучших участников пел на традиционном Ночном концерте.

Хор АТ – единственный, кому была предоставлена честь дать сольный концерт. Студенты не только автотракторного факультета, но и энергетического, математики, механики и компьютерных наук, экономики и предпринимательства, журналистики исполнили программу, подготовленную специально для Ярославля. Она состояла из новинок этого сезона, полюбившихся хитов, сольных и дуэтных номеров участников коллектива.

Руководитель и главный дирижер хора – заслуженный работник культуры РФ, отличник народного образования, ветеран труда Нонна Стрельцова, хормейстер Любовь Стрельцова, концертмейстер Эльвира Мирасова и все участники коллектива выражают благодарность директору и художественному руководителю фестиваля – Алексею Корневу и Елене Баронкиной, ректору ЮУрГУ Александру Шестакову, декану автотракторного факультета Юрию Рождественскому и директору Центра творчества университета Светлане Филиппчук.

Подробные отчеты о выступлениях хора размещены в группе «ВКонтакте» vk.com/malechogusat74.

Мария ИЛЬИНА