

## Любовь, мультгерои и прочие приятности

В этом году мероприятие в канун Дня святого Валентина организовал Профком студентов и аспирантов. Интерактивы, фотозоны, сказочные герои — всё создавало праздничное настроение!



стр. 4

## Как написать лучшую ВКР России?

Каждый выпускник в последнем семестре освобождается от большинства занятий, чтобы успешно подготовиться к защите дипломной работы или проекта...



стр. 6

0+

## По вертикали

Министерство образования и науки РФ утвердило объём контрольных цифр приёма (бюджетных мест) на 2017 — 2018 учебный год.

Общий объём бюджетных мест для поступления на 1-й курс в 2017 — 2018 году — более 575 тысяч мест. Как сообщают в Минобрнауки РФ, эта цифра обеспечивает доступность высшего образования для выпускников школ на том же уровне, что и в предыдущие годы — не менее 57 мест на каждые 100 выпускников школ.

Наибольшее число бюджетных мест распределено на очную форму обучения. При этом по сравнению с 2016 годом увеличено число бюджетных мест по педагогическим направлениям, по программам в области здравоохранения и медицины, сельского хозяйства, а также математических и естественных наук. В то же время сокращено количество бюджетных мест на юридические и экономические специальности. По остальным областям число бюджетных мест на дневной форме обучения осталось на уровне объёмов 2016 года.

По словам министра образования и науки РФ Дмитрия Ливанова, при формировании объёмов и структуры контрольных цифр приёма ведомство «учло все предложения регионов, особенно их потребности в кадрах в области педагогики и в области медицины».

■ По материалам ИА Regnum

Минобрнауки РФ впервые утвердило правила приёма в вузы не на один год, а сразу на несколько лет. Об этом сообщил замминистра образования и науки РФ Александр Климов.

«Мы утвердили нормативные документы, регулирующие приём абитуриентов, на неопределённый срок. Раньше мы это делали ежегодно. Это даст возможность лучше спланировать время нашим выпускникам, лучше подготовиться к успешной сдаче экзаменов», — добавил Климов. По его словам, конкретные правила приёма в определённый вуз должны быть опубликованы на его сайте не позднее 1 октября.

■ По материалам ТАСС

## Культурная жизнь

ТГУ посетят казанские поэты

18 февраля в ТГУ состоится встреча студентов с казанскими поэтами Эдуардом Учаровым и Галиной Булатовой, победителями и призёрами многих литературных конкурсов.

Приглашаются все желающие. Начало встречи в 12:45 в УЛК-612 (ул. Белорусская, 16в).

### Четвёртый Ренессанс

19 февраля в 17:00 в гостинице Дома учёных ТГУ (ул. Белорусская, 14, Г-115) состоится IV поэтический вечер «Ренессанс». Тематика мероприятия: «Искусство и декаданс».

«Ренессанс» — это возможность прочитать любое произведение в рамках тематики; свободный микрофон: стихи и песни на любую тему; хорошая атмосфера, чай, печенье для чтецов и слушателей.

### Финал конкурса «Мистер и Мисс ТГУ — 2016»

25 февраля (первый день). В программе: презентация участников, интервью, видеовизитки, творческие номера финалистов, церемония награждения в номинациях. Оценки жюри пойдут в общий зачёт на финале.

Начало мероприятия в 18:00 в актовом зале ТГУ (ул. Белорусская, 14)

2 марта (второй день). В программе: презентация участников, интеллектуальный конкурс, танцевальный выход, вечерний выход, микс творческих номеров. Награждение победителей! Начало мероприятия в 18:00 в актовом зале ТГУ (ул. Белорусская, 14).

## Личность

### ВИКТОР ГОЛЬЦОВ: «ЦЕНИТЕ ТО, ЧТО ИМЕЕТЕ»

Одним из самых именитых учёных, принявших участие в Неделе материаловедения, которую Тольяттинский государственный университет в начале февраля проводил в Самарской области, стал Виктор Алексеевич Гольцов из Донецкого национального технического университета. Учёный с мировым именем, металлофизик и материаловед, доктор технических наук, профессор, академик Международной инженерной академии (1990), член Совета директоров Международной ассоциации по водородной энергетике (МАВЭ, США).

Создатель новой парадигмы и новой области материаловедения, называемой ныне «Водородная обработка материалов», дал интервью нашей газете.

— Виктор Алексеевич, в Вашей жизни был эпизод, связанный с историей нашего университета. Расскажите, пожалуйста, о Ваших

встречах с Михаилом Ароновичем Кришталом...

— Когда в 1972-м подошло время моей защиты, я позвонил по телефону профессору Михаилу Ароновичу Кришталу, представился и попросил его быть оппонентом при защите докторской диссертации. Он был открытым человеком, очень коммуникабельным и доброжелательным.

■ Окончание на 3 стр.

## Шоу проектов

# Творческие идеи — во благо города



**К**онкурс проектов «Технологический город» (Project show Technological-City) состоялся 10 февраля в Тольяттинском государственном университете. Около 65 участников — среди них старшеклассники, а также студенты средних и высших профессиональных учебных заведений — презентовали 30 инновационных научно-исследовательских и творческих проектов.

■ Окончание на 7 стр.



Сотрудничество

Напомним, что в сентябре 2015 года во время рабочего визита в Тольяттинский госуниверситет делегация во главе с генеральным директором «Электросоединителя» **Рашимом Набиуллиным** смогла познакомиться с материально-технической базой вуза и поприсутствовала при старте производства сложно-агрегата.

Разработкой прибора занимались сотрудники отдела НИО-14 «Электронные средства контроля» ТГУ **Сергей Новиков, Александр Конаш, Владимир Шелеметьев** под руководством начальника отдела, кандидата технических наук, доцента **Анатолия Решетова**.

— Прибор представляет собой стенд для контроля диаметральных размеров штыря, которые используются для радиотехнических разъёмов. В его состав входит измерительное приспособление со скобой, в которой производится контроль диаметра, и вертикальный блок — компаратор, где отображается результат измерения: годен или бракован штырь, а также другие детали. Помимо диаметрального размера, прибор также отображает отклонение от цилиндричности. Все настройки (границы поля допуска, тарировочные коэффициенты) регулируются, и при необходимости их можно изменять. Кроме того, конструкция измерительной скобы позволяет контролировать широкую номенклатуру

# ТГУ выполнил оборонный заказ

**11 февраля Тольяттинский государственный университет (ТГУ) посетили представители одного из ведущих предприятий оборонно-промышленного комплекса (ОПК) России — ОАО «Электросоединитель» (Республика Татарстан). Цель визита — приёмка разработанного и изготовленного учёными ТГУ специального оборудования для активного контроля геометрических размеров деталей электрических соединителей. Прибор был изготовлен в рамках договора между вузом и предприятием.**



■ **Партнёры по достоинству оценили новую разработку учёных ТГУ** деталей без снижения точности, — рассказал начальник лаборатории метрологии НИО-14 канд. техн. наук **Алексей Зятров**.

и контролёр с большим стажем, которая будет обучать работе на новом приборе других сотрудниц предприятия ОПК.

Стоит отметить, что заказчики с большой ответственностью подошли к вопросу приёмки. Для начала они протестировали агрегат на своих образцовых деталях и, убедившись в 100%-ной схожести результатов контроля, подписали акт приёмки и приняли прибор для транспортировки на предприятие. При заказе данного прибора гостей особенно подкупила возможность реализовать подключение установки к компьютеру для передачи данных по всем замерам в виде готового отчёта и автоматического подсчёта бракованных деталей.

По итогам визита гостей проректор по научно-иннова-

ционной деятельности ТГУ **Сергей Петерайтис** отметил: «Мы надеемся получить от ОАО «Электросоединитель» заказ на партию аналогичных приборов после проведения промышленной апробации в условиях заказчика. Данные агрегаты, разработанные и изготовленные в ТГУ, очень хорошо зарекомендовали себя в ОАО «АВТОВАЗ». Уверен, что представители предприятия ОПК на одном приборе не остановятся. В рамках другого договора стоимостью 1 млн 750 тысяч рублей, подписанного с «Электросоединителем», мы готовим к выпуску ещё один прибор. Его демонстрация запланирована на конец февраля».

По словам **Сергея Ханцавича**, во время нынешнего визита представители предприятия привезли в ТГУ ещё несколько образцов материалов и изделий для разработки технологии микродугового оксидирования в лаборатории НИО-4 «Оксидные слои, плёнки и покрытия» (начальник — канд. техн. наук **Павел Ивашин**, научный руководитель лаборатории — ректор ТГУ, д-р физ.-мат. наук, профессор **Михаил Криштал**). Работа будет проводиться в рамках нового договора и откроет широкие перспективы для дальнейшего тиражирования разработок учёных Тольяттинского госуниверситета на предприятиях оборонно-промышленного комплекса.

■ Пресс-служба ТГУ

Качество

## Подтвердили соответствие

**Тольяттинский государственный университет подтвердил соответствие сертифицированной системы менеджмента качества в системе добровольной сертификации «Военный регистр».**

ТГУ, напомним, — первый в Самарской области участник системы добровольной сертификации «Военный регистр», что не только свидетельствует о высоком уровне развития системы менеджмента качества университета, но и позволяет научным подразделениям вуза претендовать на выполнение государственных оборонных заказов. С мая 2014 года функционирование в Тольяттинском государственном университете системы менеджмента качества (СМК) подтверждено сертификатом соответствия требованиям ГОСТ ISO 9001-2011 и ГОСТ РВ 0015-002-2012.

В январе 2016 года была проведена плановая проверка сертифицированной СМК органом по сертификации

АНО КЦ «АТОМВОЕНСЕРТ». Проверку провела директор АНО, эксперт высшей квалификационной категории по сертификации СМК **Екатерина Фёдорова** совместно с руководителями подразделений Тольяттинского госуниверситета, выполняющих работы в области распространения системы менеджмента качества.

— **Екатерина Александровна, два года в ТГУ функционирует СМК, сертифицированная в Системе добровольной сертификации «Военный регистр». Каковы результаты этой работы?**

— Во-первых, мне хотелось бы отметить слаженную работу команды: и руководителей подразделений-участников СМК, и сотрудников при постоянной поддержке руководства ТГУ. Ни одна система не жизнеспособна только по документам, без слаженной и чёткой работы команды грамотных специалистов результативное функционирование невозможно. А во-вторых, специалистами

ТГУ за истёкший год была проведена значительная работа по совершенствованию СМК и повышению её результативности.

— **Значит ли это, что команда ТГУ оперативно реагирует на изменение требований заказчика?**

— Да, несомненно. Разумеется, наши проверки носят выборочный характер, но в отношении СМК Тольяттинского госуниверситета достижение главной цели — удовлетворение потребностей и ожиданий заказчика — осуществляется без нарушений установленных требований. Совместно со специалистами ТГУ на сегодняшний момент проведены три проверки — сертификационный аудит и две инспекционных. По результатам этих проверок не обнаружено несоответствий, которые могли бы повлечь за собой приостановление сертификата соответствия СМК. И этот результат достигнут работой специалистов ТГУ.

— **Результат достигнут. Что дальше?**

— Ни в коем случае не останавливаться на достигнутом. Если остановиться и прекратить работу, СМК очень быстро прекратит своё существование. Изменяется законодательство, нормативная база, требования заказчика, меняются цели в области качества, требования к квалификации персонала — пере-

числять можно долго, это лишь малая часть задач, выполняемых в СМК ТГУ. В 2016–2017 годах предстоит большая работа по актуализации СМК Тольяттинского государственного университета в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 9001-2015, и я желаю успехов специалистам ТГУ в решении этой задачи!

■ Пресс-служба ТГУ



■ **Екатерина Фёдорова** отметила слаженную работу команды ТГУ

Личность

# Виктор Гольцов: «Цените то, что имеете»

■ Окончание.  
Начало на 1 стр.

Ни секунды не задумываясь, ответил: «Я читал ваши работы. Я согласен».

В назначенное время он и другие учёные приехали на мою защиту в Свердловск, и, к счастью, защита состоялась.

Помню, в то время после защиты запретили делать банкеты. Я спросил председателя диссертационного совета: может, всё-таки устроить банкет, и тот ответил: «Если хочешь, чтобы в ВАК поступила фотография, где ты нетрезвый обнимаешься со своими оппонентами, то делай банкет». И тогда я пригласил всех к себе домой.

А потом мы встречались с Михаилом Ароновичем в то время, когда была создана Инженерная академия СССР. Это сейчас расплодилось столько академий, что только ленивый не стал академиком. Но тогда это была первая в СССР инженерная академия, и для того чтобы её создать, президиумы Государственного комитета по науке и технике и Академии наук СССР заседали четыре часа, обсуждая, зачем она нужна. Убедили всех тем аргументом, что при Хрущёве было закрыто Отделение технических наук Академии наук СССР. Вновь созданная академия была призвана восполнить этот пробел. Кристал-старший был избран академиком Инженерной академии СССР. Он давно уже был достоин статуса академика, и для него это звание было как бальзам на душу.

А в 1991-м мы с ним встречались на моём 55-летию, как раз тогда я приехал в Москву на заседание Инженерной академии.

В Тольяттинском политехническом институте Михаил Аронович создал целое направление — научную школу по диффузии и релаксации в технических сплавах. Он был в хорошем смысле слова плодовитым учёным, у него масса книг, они и сейчас у меня дома на книжных полках. У него было несчётное число учеников, и весь металловедческий мир знал его как выдающегося учёного.

— В своих выступлениях на Неделе материаловедения в ТГУ Вы представили свою теорию развития водородной энергетики и водородной обработки материалов. Скажите, каково её значение с точки зрения мировой эволюции?

— Дело в том, что мировое сообщество, которое отсле-



■ Академик Виктор Гольцов — автор уникальной научной теории

живает развитие климата, природы, биосферы, озабочено очень сильно и не случайно. Знаменитая картина Питера Брейгеля Старшего «Притча о слепых» весьма символично передаёт катастрофический путь, по которому идёт человечество. Специалисты делают весьма суровые прогнозы: где-то в середине века могут произойти колоссальные катаклизмы. В принципе, биосфера останется такой, какая была, или, допустим, она переформируется. Человечество останется жить или его не будет, и биосфера будет существовать уже без него, а может быть, погибнет... Таковы самые пугающие прогнозы. Всё это, в конце концов, следствие XX века, в котором вся индустрия была основана на использовании нефти, газа и угля.

Пресловутый «парниковый эффект» реален, последствия его испытывает не только человечество, но и живая природа: например, в Гренландии стало в два раза меньше белых медведей, чем было несколько десятилетий назад.

Глобальное потепление грозит повышением уровня мирового океана, а это неизбежно приведёт к катастрофе: стихийное наводнение может уничтожить целые государства.

Как избежать этого? Есть два пути. Либо все страны договорятся о том, что не будут сжигать уголь и нефть, уменьшая выбросы в атмосферу, и всё со временем нормализуется. Но здесь возникает резонный вопрос: как могут Китай или Индия пойти на такое,

ведь для них это равносильно вечной нищете?

С другой стороны, США, имеющие мощную индустрию, приняли решение: развивать энергетику, особенно водородную энергетику. В каждом штате Америки есть водородная трасса, по которой бегают водородные автомобили. К примеру, и Норвегия — северная страна, имеющая много нефти, — также строит водородную трассу.

В России всё намного сложнее. Ушли из жизни апологеты водородной энергетики. В 1988 году всех потрясла трагическая смерть Валерия Алексеевича Легасова — учёного с мировым именем, создателя концепции водородной энергетики. Выдающийся учёный Анатолий Николаевич Подгорный, развивавший на Украине новое научное направление — нетрадиционную (водородную) энергетику, прожил подольше, но в 1990-е Господь забрал его к себе. И в Советском Союзе, и далее в России прекратились исследования по водородной энергетике.

В результате сейчас в России нет идеологов и нет людей, которые на высоком правительственном уровне, как академик Легасов, могли бы решать эти вопросы.

На международном уровне, можно сказать, есть прогресс в этой области. Здесь уместно отметить вот что. Как следует из теории развития человечества, периоды относительного спокойствия (аттракторы) сменяются бифуркационными периодами, когда никто с точностью не может предположить дальнейший ход разви-

тия и могут произойти самые неожиданные повороты. Так вот, по оценкам специалистов, сейчас человечество находится именно в таком бифуркационном периоде. В наших публикациях всё проанализировано, показано, что реально могут произойти только две вещи: либо случится глобальная катастрофа, либо наступит эра водородной энергетики.

В 2002 году в Монреале на Совете директоров Международной ассоциации по водородной энергетике эта проблема обсуждалась и было принято решение о том, что мировое сообщество должно быть ознакомлено с нашей идеей движения человечества по экологически чистому вектору развития «Водородная энергетика ⇔ Водородная экономика ⇔ Водородная цивилизация».

— Какое впечатление произвёл на Вас Тольяттинский государственный университет?

— Впервые мы с коллегами были на форуме Школы материаловедения ТГУ в 2013 году, и уже тогда университет и ректор, научная элита ТГУ произвели на нас очень хорошее впечатление. Нынешняя встреча только утвердила нас в этом мнении. Нам нравится динамичный молодой ректор, сильные специалисты, прекрасная молодёжь в ТГУ. Просто идеальное впечатление произвели ваши молодые учёные.

И ещё мы отлично понимаем, как пришлось вкалывать всем, чтобы принять ныне две такие серьёзные научные школы. Достояна похвалы прекрасная организация Шко-

ГОЛЬЦОВ Виктор Алексеевич родился 13 марта 1936 года в Омской области (Россия). Закончил среднюю школу с медалью и с отличием — металлургический факультет (1953 — 1958) Уральского политехнического института им. С. М. Кирова (УПИ, г. Свердловск). Работал в промышленности (1958 — 1960), аспирант, ассистент кафедры физики, доцент, старший научный сотрудник УПИ (1960 — 1973). В Донецком национальном техническом университете работает с 1973 года и по настоящее время в должности заведующего кафедрой физики. Кандидат технических наук (1964), доктор технических наук (1972), профессор (1974).

Основатель научной школы экологически чистой водородной энергетики и проблемной научно-исследовательской лаборатории взаимодействия водорода с металлами и водородных технологий. Создал новые палладиевые сплавы и разработал научные основы водородной мембранной технологии получения, в особенности чистого водорода диффузным методом. Эта технология ныне используется в промышленных масштабах и удостоена золотой медали на Международной Лейпцигской ярмарке (1988, Германия). Раскрыл явление водороднофазового налёпа и на этой основе разработал новую парадигму материаловедения.

лы материаловедения, можно сказать, экстра-класса!

По опыту знаю некоторые вузы, где старшее поколение выросло, а младшее, увы, не подтянулось к нему. Ведь чтобы новые гранты получить, надо трудиться, растить новое поколение. Не все молодые вузы работают так эффективно, как Тольяттинский государственный университет.

— Что Вы могли бы пожелать нашему университету в год его тройного юбилея?

— Не нужно мудрствовать лукаво. Цените то, что имеете. Не всё новое — хорошее, иногда новизна ради новизны приводит только к худшему. Помните, какое прекрасное образование было в Советском Союзе. Желаю, чтобы Тольяттинский государственный университет сохранял свой статус и далее, а для постепенного, продуманного улучшения выбирал бы лучшее из высшего образования СССР и из современной жизни. Высшая школа — это система, которую никаким приказом или указом, даже деньгами не изменишь в мгновение ока. Только время и упорство принесут достойные плоды.

■ Диана СТУКАНОВА



Романтический праздник

## Любовь, мультгерои и прочие приятности

Студент! Надеюсь, в пятницу, 12 февраля, на большой перемене ты не только удовлетворил потребности своего желудка, но и успел заглянуть в главный корпус ТГУ. Именно здесь царил атмосфера самой настоящей мультлюбви! В этом году мероприятие в канун Дня святого Валентина организовал Профком студентов и аспирантов. Интерактивы, фотозоны, сказочные герои — всё создавало праздничное настроение!

Тематика нынешнего Дня всех влюблённых — творчество Уолта Диснея и всё, что с ним связано. Выбрав тему сказок, организаторы хотели вернуть нас в детство, в самый беззаботный и счастливый жизненный этап. Злодей Аид взял в руки аккордеон и вместе с напарником исполнил весёлые песни. Фокусник в компании зайца помогал влюблённым придумать оригинальное признание своим половинкам, а если студент не мог признаться в симпатии, то его выручали Микки и Минни Маус — за их столом можно было вырезать «валентинку» и написать на ней о своих чувствах. Волшебница Малефисента с улыбкой встречала гостей и после вы-

полнения задания дарила сладкие призы. Фиона и Шрек предлагали на выбор выпить зелье счастья, любви или страсти. Оказалось, чаще всего выбирали зелье любви. Побывали на празднике и Аладдин с Жасмин, которые устраивали для пар испытания. Если студенты успевали сделать селфи со всеми мультгероями, то получали шанс выиграть билеты на спидвей или в театр.

Не смогли пропустить этот день и сумасшедший Шляпник с Белым кроликом. У них всё было просто: отгадал загадку, поиграл с кроликом в жмурки — получил свой приз. Сказочный мир Диснея подействовал, похоже, не только на студентов, но и на преподавателей: их тоже можно было заметить среди героев. Кое-кто из них даже пел с Аидом песни про любовь.

Студентам совсем необязательно было приходить со своей парой. Развлекаться и участвовать в конкурсах могли абсолютно все. Парам, прошедшим все испытания, предлагалось создать союз влюблённых сердец. Благословляла любящие пары крёстная фея, помогавшая нерешительным парням и девушкам сделать серьёзный и непременно обдуманый шаг.

Праздник, устроенный Профкомом студентов и аспирантов ТГУ, помог влюблённым весело провести время, встретившись с любимыми героями, и, надеюсь, укрепить свои чувства. А тем, кто всё ещё свободен от отношений, романтическая атмосфера Дня святого Валентина дала лишний повод переключиться в режим «активного поиска». Ищите и не сдавайтесь — у вас есть шанс найти свою судьбу!..

■ Рузана САЛИМОВА, студентка 1-го курса



■ Настроение просто волшебное!

С вечера воскресенья 14 февраля организаторы украшали зал студенческого общежития, настраивали жильцов на нужный лад, а «купидоны» разносили адресатам письма-валентинки. В понедельник атмосфера накалилась до предела: наконец-то настала назначенная дата праздника «Феерия Дня влюблённых»!

## Феерия святого Валентина

Программа готовилась обширная. Первыми испытали себя влюблённые пары. Квесты на знание друг друга, танцы, оригинальные признания в симпатии и любви... С завязанными глазами парни и девушки пытались угадать свою половинку среди других — по локонам, чертам лица, рукам, даже под слоём белой ткани! Конкурс за конкурсом влюблённые доказывали

свою любовь партнёрам и окружающим. В одном из конкурсов паре пришлось даже съесть 41 конфету — чего только не сделаешь ради любимого человека! Но жертвы оказались не напрасными: по итогам всего конкурса именно пара сладкоежек была признана самой лучшей.

Не скукали и одиночки. Шесть парней и девушек учились находить общий язык с чужими людьми, вместе выпутывались из сложных ситуаций, ели фрукты пикантными способами и разрывали банты зубами.

...На сцене-то всё было весело, а вот воплотятся ли импровизированные симпатии в жизнь, мы пока не знаем. Но за развитием событий будем следить. А пока оглянитесь вокруг. Может, и «ваш» человек живёт с вами под одной крышей, а вы называете его просто соседом?..

■ Регина ЮНУСОВА, студентка 2-го курса

Встреча

## Добро пожаловать, патронессы!

В преддверии финала конкурсов «Мистер и Мисс ТГУ — 2016» в ресторане «Весна» конкурсанты познакомились с патронажным комитетом этого года. Оказалось, что новый формат конкурса диктует свои правила: патронессы примут участие, правда, не в качестве прямых наставников. Теперь под их крылом будет не один участник и даже не пара, а сразу все финалисты!



■ Патронессы, мисс и мистеры (фото на память)

— Я в восторге от патронесс, — призналась Анастасия Федотова (Гуманитарно-

педагогический институт). — Конкурс сам по себе имеет много неожиданностей, и тема патронесс не обсуждалась до последнего. Наверное, даже хорошо, что пары не имеют наставников. Теперь у нас есть возможность познакомиться с каждой патронессой лично и на каждую произвести впечатление.

Виктор Слепцов (Институт энергетики и электротехники) оказался огорчён, что

растаяла прямо на глазах. Поэтому во время следующей встречи нужно будет показать себя только с лучшей стороны», — рассказал финалист.

По традиции в конкурсе примут участие десять известных и успешных бизнес-леди, представительницы культурных и общественных организаций Тольятти:

Ирина Кочура — директор ООО «КАБЭ-Дизайн бюро», выпускница ТГУ

Светлана Зиборова — директор сети спортивных клубов «ФитЛайн», мастер-тренер открытого университета Reebok, кандидат в мастера спорта по художественной гимнастике, выпускница ТГУ

Нина Носорева — заместитель председателя Совета директоров ООО «Инком-Центр»

Янина Незванкина — директор театра «Колесо»

Екатерина Вилетник — директор и владелец ресторана VESNA

Вера Прокопенко — заместитель председателя Совета директоров ОАО «Банк АВБ», член Совета ассоциации российских банков, доктор финансов

Елена Дудинская — управляющая дополнительным офисом «Тольяттинский» филиала АКБ «Легион» (ОАО) в г. Самаре

Елена Фомина — заместитель исполнительного директора благотворительного фонда «Духовное наследие» им. С. Ф. Жилкина

Лариса Вайнштейн — заместитель директора по работе с корпоративными клиентами туристического агентства «НикоТурс Тольятти»

Галина Гузанова — директор мебельной фабрики «Ладья», президент INNER WHEEL CLUB Тольятти 2014 — 2015

Патронессы готовят целый ряд мастер-классов для участников конкурса «Мистер и Мисс ТГУ». Темы представлены самые разные: архитектурный дизайн, молодёжная культура в театре, ресторанный этикет, студенческие гранты, молодёжные туристические направления, кредит, правила трудоустройства на работу и многое-многое другое.

Конкурсантам придётся обратить внимание на каждое направление, чтобы заранее придумать вопросы и задать

их патронессам. Ведь главное на этом этапе — запомниться наставницам, так как именно они будут заседать в жюри 25 февраля, в первый конкурсный день.

— В этом году конкурс будет необычный, но от того не менее грандиозный: впервые проводится как «Мисс», так и «Мистер ТГУ», — отметила Вера Прокопенко. — Для участников это прекрасная возможность проявить свои самые лучшие качества и способности. Я думаю, ребята смогут раскрыть свои таланты и создать фееричный праздник.

Ирина Кочура согласилась с тем, что «этот год имеет свою специфику благодаря непривычному формату. Появление молодых людей однозначно освежит конкурс: вместе с грацией и красотой будут соревноваться сила и мужская энергия. А это однозначно добавит интереса!»

Кто же произведёт впечатление на патронесс и покажет себя с лучшей стороны? Это мы узнаем только 25 февраля по результатам работы жюри первого конкурсного дня «Мисс и Мистер ТГУ — 2016».

■ Оксана ИНЯКОВА, студентка 3-го курса

Школа

# Три дня на сплочение

Зимняя школа профсоюзного актива проводится второй год и является второй ступенью круговой схемы обучения профсоюзных лидеров университета.

Открывали «ШПА-2016» председатель первичной профсоюзной организации студентов и аспирантов (ППО-СиА) **Ригина Туктарова** и приглашённый гость — председатель Молодёжного совета Федерации профсоюзов Самарской области (ФПСО) **Александр Тихонов**. На открытии с участниками сразу были оговорены правила обучения в школе: посещать строго все мероприятия и занятия, активнее задавать лекторам вопросы. Ведь главная цель образовательной программы — узнать о деятельности профсоюзной организации, о том, как стать настоящим лидером, как улаживать конфликты и вести письменные деловые переговоры, а также обязательно научиться применять всё это на практике.

Программа первого дня работы Школы была интенсивной, а занятия для «учеников» проводили студенты-активисты, которые целый месяц готовили свой лекционный материал. Так, ребята в первый день узнали обо всём, что касается внутренней работы профкома: познакомились со структурой ППОСиА, официальными документами, видами поощрения и поддержки, оказываемой обучающимся.

Во второй день активисты практиковались под руководством представителей ФПСО,

**С 29 по 31 января первичная профсоюзная организация студентов и аспирантов Тольяттинского госуниверситета провела «Школу профсоюзного актива — 2016» (ШПА). Образовательная программа проходила на базе пансионата «Радуга».**



■ Все такие разные, а вместе — команда!

лекторов из числа городских и областных представителей сферы образования и бизнеса по таким важным направлениям, как публичные выступления, написание деловых писем, использование и продвижение медиаресурсов, создание бренда, развитие и поиск финансов для своего проекта, а также выстраивание взаимоотношений с людьми.

Главным мероприятием второго дня стал круглый стол с Александром Тихоновым и Ригиной Туктаровой на тему

«Я — профсоюзный лидер». Участники не только обсудили историю и структуру профсоюзных организаций, но и сформировали — каждый для себя — идеальный образ профсоюзного активиста.

По итогам обучения 47 студентов прошли тестирование, состоящее из 30 вопросов по изученным темам в области законодательства и основных положений профсоюзной деятельности.

Но не только тренинги и мастер-классы ждали студен-

тов. Образовательные модули разбавили два квеста от профкомов институтов, которые состоялись в первый же день.

Дневной квест был направлен на сплочение студентов в команду, проходил на улице и представлял собой зимний верёвочный курс. Второй провели вечером, когда студенты делились впечатлениями о прошедшем дне. Вечерний квест отличался от дневного особой атмосферой: горящие в темноте факелы и взрывающиеся петарды эмоционально

встряхнули активистов-новичков и сплотили команды, а также дали ребятам возможность проверить себя в стрессовых ситуациях. Кстати, с этой задачей участники справились на «ура». В дальнейшем все эти навыки помогут плодотворной работе студентов в профсоюзной организации.

— Спасибо Школе профсоюзного актива за приобретенные знания в совершенно разных областях, которые пригодятся не только активистам и награждением отличившихся профсоюзными календарями от ФПСО.

Завершилась Школа профсоюзного актива — 2016 вручением сертификатов участникам и награждением отличившихся профсоюзными календарями от ФПСО.

Председатель первичной профсоюзной организации студентов и аспирантов **Ригина Туктарова**:

— Ключевым компонентом Школы профсоюзного актива являлась образовательная составляющая. Организаторы передали бесценный опыт и наградили участников солидным багажом знаний. Благодаря лекциям представление студентов о профкоме, лидерстве, деятельности комиссий окончательно сформировалось. Теперь они чётко представляют себе, как работает эта «машина» студенческой жизни. Я с гордостью могу сказать, что наша цель достигнута!

■ Юлия **ЕВСТАФЬЕВА**

Спорт — жизнь!

## Все — на лыжню!

14 февраля на лыжной базе Тольятти состоялся общегородской день лыжника в рамках программы Всероссийской массовой лыжной гонки «Лыжня России — 2016».

Мероприятие получилось масштабным и запоминающимся. В городском этапе «Лыжни России» приняли участие более 6 400 тольяттинцев всех возрастов: от са-

мых маленьких до пожилых. На лыжи в это воскресенье встали учащиеся школ, ссузов и вузов города, работники ОАО «АВТОВАЗ». Каждый хотел поучаствовать в трёхкилометровом забеге, каждый хотел проверить себя и узнать, на что способен.

Зимний праздник спорта в Тольятти запомнился представительной делегацией участников от всех институтов Тольяттинского государственного университета. Общее число студентов, пришедших на «Лыжню России», составило 335 человек. Наиболее многочисленными были «отряды»

Института машиностроения (89 человек), Института физической культуры и спорта, Архитектурно-строительного института, Гуманитарно-педагогического института и Института финансов, экономики и управления. Собрать столь внушительную команду удалось благодаря активной работе сотрудников кафедры «Физическое воспитание» ТГУ, членов студсоветов и специалистов по внеучебной деятельности университета.

Несмотря на массовый характер, праздник вышел домашнему тёплым, чему немало способствовала и комфортная погода. Тех же, кому и небольшой «минус» был не в радость, подбадривали песни и пляски, а аромат сочного шашлыка служил дополнительным стимулом к скорейшему финишированию!

■ Алексей **СОФОНОВ**, студент 1-го курса  
Фото Елены Годяевой



■ Под флагом ТГУ — энтузиасты лыжни

### Осторожно: мошенники!

В Интернете активизировались мошенники, предлагающие выполнить за вас контрольные, курсовые и дипломные работы и другие задания. Руководство ТГУ убедительно просит не обращаться к этим псевдопомощникам!

Указанные действия противоречат законодательству об образовании и условиям договоров на оказание платных образовательных услуг, согласно которым обучающийся обязан лично осваивать образовательную программу и самостоятельно выполнять все задания, предусмотренные учебным планом. Передача логина и пароля посторонним лицам также запрещается. В случае выявления фактов несамостоятельного выполнения заданий зачёты, экзамены и выпускные квалификационные работы будут аннулированы.



Секрет успеха

# Как написать лучшую ВКР России?

Также ВКР должны быть не только практикоориентированными, но ещё и оригинальными. Напомним, Минобрнауки РФ уже одобрило проект, согласно которому все вузы будут обязаны публиковать ВКР (если речь идёт об окончании бакалавриата) в Интернете. Таким образом, по словам журналиста **Ивана Засурского**, будет формироваться российский «банк знаний» с доступом к проверенным и оригинальным материалам.

Сегодня изучение и отбор лучших выпускных работ проходит в рамках Всероссийского конкурса выпускных квалификационных работ по направлению «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов». Конкурс проводится в три этапа. Первый тур проводится на уровне университета, где отбираются лучшие дипломные работы. Второй этап — региональный. В 2015 году он проходил в Ульяновске, в нём участвовали восемь ведущих вузов Приволжского федерального округа. В финал по условиям конкурса могли пройти только те работы, которые заняли первые места во втором этапе. Заключительный третий — всероссийский — этап конкурса по традиции прошёл в Перми, где из 82-х ВКР по направлению «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» шесть работ выпускников ТГУ стали безусловными лидерами. По итогам конкурса в общем зачёте ТГУ занял второе место: нашим выпускником досталось два первых и четыре вторых места.

В число лидеров вошли **Владислав Албаев** (тема «Реконструкция транспортного участка ООО «СВГК», филиал «Тольяттигаз», научный руководитель — доцент кафедры «Проектирование и эксплуатация автомобилей», канд. техн. наук **Игорь Турбин**) и **Никита Тимохин** («Стенд для прочностных и ресурсных испытаний композиционных компонентов кузова», научный руководитель — доцент кафедры «Проектирование и эксплуатация автомобилей», канд. техн. наук **Владимир Ивлиев**).

Вторые места заняли **Георгий Трошин** («Технологический процесс ремонта и восстановления блока цилиндров двигателя 1,8 л автомобиля LADA 4x4», научный руководитель — доцент кафедры «Проектирование и эксплуатация автомобилей», канд. техн. наук **Ильдар Галиев**), **Светлана Мышейкина** (тема «Оптимизация маршрутной сети пассажирского транспорта городского округа Тольятти», научный руководитель — старший преподаватель кафедры «Проектирование и эксплуатация автомобилей»

**Каждый выпускник в последнем семестре освобождается от большинства занятий, чтобы написать диплом, проект или, другими словами, выпускную квалификационную работу (ВКР). К слову, некоторые выпускники Тольяттинского госуниверситета пишут и защищают лучшие в России выпускные работы и последние три года входят в число победителей всероссийского конкурса дипломных проектов по направлению «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов». В чём секрет успеха? — в практической направленности всех представленных работ. Ведь невозможно построить гоночный болид Formula-1, сконструировать космическую ракету или собрать швейцарские часы без необходимого опыта работы с металлом.**



■ Познание теории на практике...

**Вячеслав Епишкин**), **Артём Трошин** (тема «Установка для преобразования энергии в электрическую, обеспечивающая энергетическую безопасность АТФ», научный руководитель **Владимир Ивлиев**) и **Михаил Чельшев** («Разработка лабораторной работы по ремонту раздаточной коробки автомобиля с использованием мультимедийных технологий», научный руководитель — старший преподаватель кафедры «Проектирование и эксплуатация автомобилей» **Марат Сабитов**).

## Залог успеха

Гордость берёт за родной университет, когда в рейтинге лучших из лучших ВКР по направлению «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» ТГУ стабильно занимает позицию лидера. В чём же секрет таких высоких результатов выпускников ТГУ, что из года в год становятся лучшими в России? По словам заведующего кафедрой «Проектирование и эксплуатация автомобилей» ТГУ, канд. техн. наук **Александра Бобровского**, «секрет успеха ВКР — в практическом применении и дальнейшем внедрении в производство. Как показывает практика, именно востребованные практические работы и занимают первые места. Практическое применение и дальнейшее внедрение ВКР в производство — один из ключевых принципов в работах победителей. И это главное подтверждение того, что ВКР оригинальна, а не списана из Интернета».

## Инженерный полигон

Автомобильная лаборатория кафедры, расположившаяся в помещении корпуса Д, — это полигон для новых технических и оригинальных



■ ...ведёт к победам!

конструкторских решений, цех, где одновременно ведётся такое большое количество проектных работ, что в нём становится даже тесно. Именно в лаборатории слово «наука» приобретает особый оттенок. Взять, к примеру, спроектированный и построенный в рамках международного проекта Formula Student гоночный болид, над созданием которого трудилась целая команда лучших молодых инженеров Поволжья — студенты ТГУ. В 2015 году 15 ВКР были успешно защищены по тематике Formula Student. Что получили эти выпускники? Прежде всего необходимый опыт и углублённые теоретические знания, которые пригодятся в профессиональной карьере.

Помимо болидов для международного проекта Formula Student в лаборатории уже разработаны и усовершенствованы установки для нефтяников по переработке нефтяного шлама и нефтезагрязнённых отходов, которые, возможно, в скором будущем сделают нашу планету красивее и чище. Не стоит забывать, что данные изделия созданы в рамках подготовки ВКР, работа над которыми ведётся уже сейчас. Более половины выпускных проектов студентов очников пройдут «через цех», «через железо». Здесь важным моментом является то, что, помимо выполнения научных расчётов на бумаге, выпускники «проводят» свои работы через практический этап — реализацию в металле.

Помогают студентам специалисты высокого уровня. В

двигатель объёмом два литра разместился под капотом внедорожника? Для того чтобы грамотно установить этот двигатель, студент в первую очередь должен освоить теорию, параллельно произвести необходимые расчёты и придумать, как применить полученные знания на практике. Любые изменения подвергаются тщательному анализу, чтобы конечный продукт был безопасен, экологичен и технически совершенен.

## Теория на практике

Тольяттинский госуниверситет ведёт постоянный диалог с крупнейшими российскими предприятиями — ключевыми заказчиками услуг и продукции. Так выполняемые в ТГУ научные работы студентов становятся прикладными.

Например, для ОАО «РЖД» студентами разработана экспериментальная модель высокопроизводительного роторного насоса, который бесшумно и в считанные минуты может загнать давление в тормозную систему для всего состава. Кроме того, была сделана станина для размещения насоса на подвеске, подобраны специальные размеры для его беспроблемной установки. Эта модель в сотни раз производительнее и бесшумнее тех поршневых насосов, что устанавливаются на электричках сегодня.

Александр Бобровский поделился своим мнением о результатах ВКР 2015 года: «Наша кафедра продолжает работать над повышением уровня выпускных квалификационных работ. За последние три года мы изменили структуру ВКР, расширили перечень тематик, плотнее стали работать с предприятиями, принимающими наших выпускников к себе на работу, активизировали научно-исследовательскую и опытно-конструкторскую составляющие в учебном процессе. Генератором новых идей для кафедры стал студенческий конструкторский центр Formula Student. В течение последних трёх лет мы планомерно отходили от типовых ВКР, стремясь сделать основным компонентом творческую составляющую студенческих работ. Традиционно высокий результат выступления в конкурсе студентов автомобильных направлений ТГУ является подтверждением их высокого квалификационного уровня. И было бы странно, если бы высшие места в конкурсах ВКР по автомобильным направлениям занимали студенты не из автомобильной столицы России — города Тольятти».

■ Максим ПАСЕЧНЫЙ,  
студент 1-го курса

Шоу проектов

■ Окончание.  
Начало на 1 стр.

Конкурс организован Институтом машиностроения ТГУ при активном участии кафедры «Управление промышленной и экологической безопасностью».

О целях и особенностях конкурса нам рассказала профессор, заведующий кафедрой **Лариса Горина**:

— «Технологический город» — конкурс научно-исследовательских и творческих проектов для школьников, учащихся колледжей и вузов. Он расширяет формат проведения традиционного конкурса «Грин Сити», так как в «Технологическом городе» можно участвовать с проектами, которые посвящены инновационным технологиям на производстве, в городской среде и дизайне, технологиям, улучшающим качество жизни. Поэтому и сам формат, и тематика позволяют участвовать более широкому кругу учащихся, продемонстрировать результаты научно-исследовательской работы и практических достижений. Проект «Технологический город» организован и проводится Институтом машиностроения (ИнМаш) и кафедрой «Управление экологической и промышленной безопасностью» в рамках мероприятий, посвящённых юбилейному году ТГУ.

В состав жюри конкурса вошли: канд. техн. наук, доцент, заместитель директора Института машиностроения по научно-методической работе **Александр Селиванов**, канд. пед. наук, доцент кафедры «Управление промышленной и экологической безопасностью» **Наталья Данилина**, аспирант кафедры «Нанотехнологии, материаловедение и механика» **Виталий Полуянов**, старший преподаватель кафедры «Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы» **Михаил Сафонов**, канд. техн. наук, доцент кафедры «Проектирование и эксплуатация автомобилей» **Игорь Турбин**.

Стоит отдать должное терпению организаторов и жюри конкурса, ведь они внимательно выслушали 30 презентаций и, тщательно взвесив «за» и «против», вынесли свой вердикт.

Осветим самые интересные проекты, получившие призовые места в трёх подгруппах — школьников, студентов колледжей и студентов вузов.

### Сохраним своё здоровье!

Старшеклассники приятно удивили разнообразием и стремлением к нестандартным решениям в своих проектах. Девятиклассницы **Кристина Суслина** и **Арина Косач** из школы № 21 по решению жюри завоевали первое место

# Творческие идеи — во благо города



■ Студент ИнМаш Вадим Исаев завоевал первое место

среди школ нашего города. В своём проекте-презентации «Сохранив тополь в городе, сохраним своё здоровье» они доказали, что уничтожение тополей на городских улицах было недальновидным решением, единственное, чего надо было избегать, — посадки женских экземпляров тополей, дающих пух. На самом деле тополь очень ценное дерево, обладающее фитонцидными свойствами. За лето 300 молодых тополей задерживают до 400 кг пыли, а ещё они устойчивы к кислотным дождям. Словом, тополь — замечательный «пылесборник», который очищает лёгкие города.

Антиоксидантную активность пищевых добавок (корицы и амаранта) сравнила в своей работе ученица 11-го класса школы № 89 **Диана Муллаголова**. Судя по результатам исследования, проведённого с помощью специального прибора — многорежимного ридера Glomax Multi, позволяющего сделать этот анализ в Институте химии и инженерной экологии (ИХиИЭ) ТГУ, амарант не проявил ярко выраженную антиоксидантную активность. Зато корица по итогам исследования имеет высокую степень антиоксидантной активности и может быть одним из средств профилактики развития раковых заболеваний. Эта работа получила второе место по решению жюри.

Второе место было также присуждено **Дарине Карпуниной** и **Павлу Соловьёву** из школы № 61, представившим оригинальный проект «Способы сбора нефтепродуктов».

Третьи места в подгруппе школьников заняли **Валентин Манаев** и **Алиса Кондратьева** из школы № 70, а также **Екатерина Кашлева**, **Никита Тресцов**, **Виктор Савросухина** и **Илья Ковин** из школы № 61.

та студентки Тольяттинского политехнического колледжа **Екатерины Мартынюк**. Внедрение инфракрасного отопления в жилых зданиях — новый вид энергосбережения. Проект завоевал второе место в подгруппе колледжей.

Три третьих места заняли проекты студентов Тольяттинского политехнического колледжа **Александры Мартыновой** («Светопроводящий бетон как эпатирующее решение для нашего города»); **Ольги Блашенко** («ГЛО-НАСС и общественный транспорт города Тольятти»); **Ивана Белокурова** и **Ильи Ханина** («Современные



■ Строгое и справедливое жюри

### Экология и технологии

Студенты колледжей представили проекты, улучшающие городскую среду.

Наглядную практическую значимость своего проекта доказала в ходе презентации студентка Тольяттинского колледжа сервисных технологий и предпринимательства **Анастасия Дёмина**. При участии студентов группы № 221 специальности «Садово-парковое и ландшафтное строительство», лицейстов и при финансовой поддержке компании «СИБУР» в лицее № 19 был реализован проект благоустройства и озеленения территории. Анкетирование лицейстов, работников школы и местного населения показало, что в школьном дворе необходимо посадить живую изгородь. Что и было сделано — на радость всем. В рамках проекта благоустроено 160 квадратных метров территории: уложено 200 рулонов газона, посажены 7 саженцев туи и 8 саженцев можжевельника, создана живая изгородь из дёрена белого (18 саженцев) и гортензии (7 саженцев). Этот проект занял первое место среди колледжей.

Наполнить дом теплом позволит реализация проек-

электромобили — экология и технологии»).

### Наука и жизнь

Научную актуальность и практическую ценность своих проектов продемонстрировали в презентациях студенты Тольяттинского государственного университета.

Студент Института машиностроения **Вадим Исаев**, представивший на суд жюри проект «Шумозащитный экран из твёрдых утилизируемых отходов», завоевал первое место. Это изобретение относится к шумопоглощающим конструкциям, в частности к шумоизоляционным экранным элементам, предназначенным для защиты сельских территорий (территорий, где размещаются жилые кварталы, участки культурно-бытовых и общественных зданий населённых пунктов. — Прим. ред.) от негативного шумового воздействия. Повышенное шумовое излучение генерируется транспортными средствами, энергетическим и промышленным оборудованием, устанавливаемым вдоль автомобильных и железных дорог, аэродромов, открытых участков линий метрополитена, вблизи испытательных полигонов, шумоактивных строительных и

производственных площадок. Оптимальным решением в этой ситуации могут стать шумозащитные экраны.

Второе место присуждено студенту Института машиностроения **Роману Казеенкову** за проект «Универсальная установка для утилизации шин (РТИ) и нефтешлама». Целью проекта явилась разработка установки для утилизации резинотехнических изделий методом низкотемпературного пиролиза. В процессе спроектировано и изготовлено два образца пиролизной установки, в том числе экспериментальная установка непрерывного действия и один экспериментальный образец горелки на отработанном масле. Проведены испытания установки, в ходе которых было переработано 15 кг отходов с линии производства резиновой крошки ООО «Поволжские вторичные ресурсы» (ООО «ПОВТОР») и получены положительные результаты.

Второго места также удостоен студент ИнМаша **Александр Бочкарёв** за проект «Исследование двухдуговой наплавки жиростойких покрытий».

Студентам нашего университета жюри присудило пять (!) третьих мест.

В частности, отмечена научная работа студентов ИХиИЭ ТГУ **Светланы Кутминой**, **Анны Пиянзиной** и **Ильи Максимова**, которые провели экспериментальные исследования и разработали технологию получения биоудобрений и биогумуса высокого качества из твёрдых бытовых отходов органического происхождения.

Призовые третьи места также получили проекты **Екатерины Шалиной** и **Екатерины Каменевой** («Обеспечение механической безопасности несущих конструкций промышленных зданий для предотвращения чрезвычайных ситуаций», Архитектурно-строительный институт); **Станислава Жданова** («Разработка отдельных модульных элементов технических устройств ослабления акустического излучения электротрансформаторной подстанции закрытого типа», Институт машиностроения); **Марины Скрыбиной** и **Виталии Денисовой** («Метод очистки сточных вод сорбентом на основе торфа», Институт машиностроения); **Юлии Власовой** («Экологическое озеленение города», Архитектурно-строительный институт).

Поздравляем всех учащихся и студентов, научных руководителей проектов и, конечно же, организаторов конкурса с этим праздником научно-экспериментального творчества и желаем дальнейшего самосовершенствования и новых успехов!

■ Диана СТУКАНОВА



АНОНС

# Конкурс для молодых учёных

Ежемесячные денежные выплаты предоставляются на конкурсной основе молодым учёным и конструкторам, выполняющим научно-исследовательские работы по следующим направлениям:

1) информационные технологии и электроника (компьютерное моделирование и высокопроизводительные вычислительные системы; распознавание образов и анализ изображений; опто-, радио- и акустоэлектроника, оптическая и СВЧ-связь, информационно-телекоммуникационные системы; информационная безопасность);

2) космические и авиационные технологии (авиационная, ракетно-космическая техника с использованием новых технических решений);

3) новые материалы, химические технологии, нанотехнологии (структуры, металлы и сплавы со специальными свойствами; каталитические системы и технологии; полимеры, композиты, керамические и лакокрасочные материалы);

4) новые транспортные технологии (автомобильная техника на базе новых технических решений; безопасность движения, управление транспортом, интермодаль-

**М**инистерство образования и науки Самарской области начинает приём заявок на участие в конкурсе по предоставлению денежных выплат для молодых учёных и конструкторов, работающих в Самарской области.



ные перевозки и логические системы);

5) производственные технологии (лазерные и электронно-ионно-плазменные технологии; информационная интеграция и системная поддержка жизненного цикла продукции; конверсионные технологии; строительные технологии; автоматизация и управление технологическими процессами и комплексами, гибкие производственные

системы, робототехнические системы и микромашины);

6) технологии живых систем (производство и переработка сельскохозяйственного сырья; совершенствование технологий животноводства и растениеводства; синтез лекарственных средств и пищевых добавок, системы жизнеобеспечения и защиты человека; технологии биоинженерии, биологические средства защиты растений и животных);

7) экология и рациональное природопользование (мониторинг окружающей среды, обезвреживание техногенных сред; снижение риска и уменьшение последствий природных и техногенных катастроф; перспективные технологии, технические решения обеспечения экологической безопасности при разработке и эксплуатации энергетических станций, транспортных средств, авиационной и ракетно-космической техники);

8) ресурсо- и энергосберегающие технологии в промышленности развитом регионе;

9) инновационные технологии в медицине (диагностика, профилактика и лечение заболеваний человека, информационные технологии в медицине, биотехнологии в медицине, повышение адаптации организма человека к действию различных факторов среды обитания).

Участниками конкурса могут быть молодые учёные и конструкторы до 35 лет, проживающие на территории

Самарской области и имеющие трудовые отношения с расположенными в Самарской области организациями.

На конкурс по предоставлению денежных выплат могут быть представлены научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы молодых учёных и конструкторов, связанные в том числе с развитием тем кандидатских и докторских диссертаций, отличающиеся научной новизной, направленные на создание и (или) внедрение в производство принципиально новых технологий и новой научно-технической продукции, приборов, оборудования, материалов и веществ, содействующие развитию научно-технического потенциала Самарской области.

Ежегодно предоставляется не более 100 денежных выплат в размере 10 000 рублей каждая сроком на 12 месяцев.

Заявки на участие в конкурсе предоставляются в отдел координации проектов ТГУ до 4 марта 2016 года. Подробную информацию можно получить в Управлении инновационного развития (НИЧ-207, 53-94-79, ctt@tltsu.ru).

Приглашаем всех желающих принять участие в конкурсе!

## ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»

**ПРИКАЗ № 591 от 11.02.2016 г. «Об объявлении конкурсного отбора» в соответствии с Положением о порядке замещения должностей педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу, утверждённым Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 749 от 23 июля 2015 г., и Порядком организации и проведения конкурса на замещение должностей профессорско-преподавательского состава, утверждённым решением Учёного совета № 370 от 22 октября 2015 г.**

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Объявить конкурс на замещение следующих должностей:

**ГУМАНИтарно-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**

Кафедра «Теория и методика преподавания иностранных языков и культур»

— старший преподаватель (1,0 шт. ед.).

2. При определении соответствия претендента квалификационным требованиям по соответствующей должности руководствоваться квалификационными характеристиками должностей профессорско-преподавательского состава в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации № 1Н от 11.01.2011 г. «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования»:

— старший преподаватель — высшее профессиональное образование и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет, при наличии учёной степени кандидата наук стаж научно-педагогической работы не менее 1 года.

3. Претендентам на конкурс подавать документы в канцелярию Управления делами ТГУ по адресу: г. Тольятти, ул. Белорусская, 14, кабинет Г-241 (время работы — с понедельника по пятницу с 8:15 до 17:00, перерыв с 12:30 до 13:15, телефон для справок (8482) 53-92-42). Окончательная дата приёма документов для участия в конкурсе — 10.05.2016 г.

4. Для претендентов, удовлетворяющих квалификационным требованиям в соответствии с п. 2 настоящего Приказа, конкурс состоится в следующие сроки:

**ГУМАНИтарно-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**

— на заседании совета института 17.05.2016 в 14:30 по адресу: г. Тольятти, ул. Белорусская, 16в, корпус УЛК, кабинет 608.

5. Для претендентов, не удовлетворяющих квалификационным требованиям в соответствии с п. 2 настоящего Приказа, но рекомендованных аттестационной ко-

миссией к замещению должности профессорско-преподавательского состава, конкурс состоится на Учёном совете ТГУ 19.05.2016 г. в 15:00 по адресу: г. Тольятти, ул. Белорусская, 14, кабинет Г-208.

6. Информация о проведении конкурса, регламентирующие проведение конкурса нормативные документы, в том числе Положение о порядке замещения должностей научно-педагогических работников, утверждённое Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 749 от 23 июля 2015 г., Порядок организации и проведения конкурса на замещение должностей профессорско-преподавательского состава в ТГУ размещены на официальном сайте ТГУ ([www.tltsu.ru](http://www.tltsu.ru)) в разделе Контакты > Структура > Управление по работе с персоналом > Конкурсы на замещение должностей профессорско-преподавательского состава. Положение об ат-

тестационной комиссии ТГУ размещено на официальном сайте университета в разделе Контакты > Структура > Управление по работе с персоналом > Регламентирующие документы в сфере управления персоналом > Положение об аттестационной комиссии Тольяттинского государственного университета.

7. Директору Центра информационной политики и медиакоммуникаций «Молодёжный медиахолдинг „Есть talk“» Т.А. Соколовой в течение недели после выхода данного приказа опубликовать объявление в газете «Тольяттинский университет» и разместить объявление о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава на сайте университета.

**Основание: представление заведующего кафедрой «Теория и методика преподавания иностранных языков и культур».**