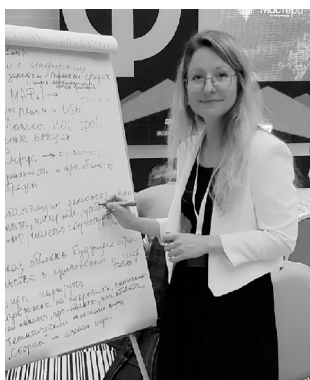


ТОЛЬЯТТИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Продумали жизнь территорий

Смелые и неординарные идеи по развитию инфраструктуры туристического кластера «Сириус» привели директора центра урбанистики Тольяттинского госуниверситета Марию Степанову к победе в конкурсе «Мастера гостеприимства»...

стр. 4



Битва за экологию

В ТГУ прошла акция по сбору макулатуры. Студенты и сотрудники вуза могли не только сдать бумагу на переработку, но и узнать, какую продукцию делают в Тольятти из вторсырья...

стр. 5



6+



По вертикали

Премьер-министр России Михаил Мишустин утвердил изменения в распределении обязанностей между своими заместителями, которые курируют отдельные высокотехнологичные направления в различных отраслях экономики.

Так, первый заместитель председателя правительства Андрей Белоусов будет отвечать за координацию развития сквозных технологий и перспективных космических систем и сервисов. Вице-премьеру Татьяне Голиковой поручено курировать развитие генетических технологий. На зампреда правительства – министра промышленности и торговли Дениса Мантурова – возложено развитие технологий новых материалов и веществ. За вице-премьером Александром Новаком закреплены несколько направлений: системы накопления энергии, технологии передачи электрической энергии и распределённых интеллектуальных энергосистем, развитие водородной энергетики на основе природного газа и на основе атомной энергии.

Вице-премьер Дмитрий Чернышенко будет курировать вопросы развития искусственного интеллекта, современных и перспективных сетей мобильной связи, квантовых вычислений и квантовых коммуникаций. Кроме того, в его ведении окажется новое промышленное программное обеспечение и новые коммуникационные интернет-технологии.

В Министерстве науки и высшего образования РФ разрабатывают законопроект, который позволит выпускникам специалитета на конкурсной основе поступить в магистратуру по родственному направлению на бюджет.

Также предполагается сохранение возможности обучения в рамках двухуровневой системы – бакалавриата и магистратуры – по гуманитарным, экономическим и другим направлениям подготовки, где это соответствует требованиям рынка труда.

Новые тренды

Шутеры с файтерами



С 28 по 30 октября в Тольяттинском госуниверситете развернутся масштабные компьютерные бои. Вуз примет у себя финалы соревнований по киберспорту, который в этом году впервые включён в программу всероссийской спартакиады боевых искусств «Непобедимая Держава».

Соревнования определяют лучших киберспортсменов в файтингах (поединках), шутерах («стрелялках») и многопользовательских онлайн-играх на арене сражений (MOBA). Отборочные онлайн-турниры стартовали 24 октября. 28-го начнутся LAN-финалы со зрителями и прямыми трансляциями на видеостриминговом сервисе Twitch. Если в отборочных состязаниях каж-

дый участник играет на собственном компьютере у себя дома, то финалисты будут пользоваться серверами организаторов, а каждая игра – записываться.

На игры по CS:GO и Dota 2 будут отобраны по четыре команды. На финалы по играм Mortal Kombat 11 и Tekken 7 пригласят 12 сильнейших игроков. Максимальное количество участников в LAN-турнире по Fortnite составит

80 человек, а по Fifa Online – 40 (в этих разделах нет предварительных турниров).

Суммарный призовой фонд для победителей составит солидные 240 тысяч рублей. По итогам соревнований финалистам также будут присвоены спортивные разряды.

– В Тольятти ещё не было турнира по компьютерному спорту, сравнимого по масштабу с нынешним, – гово-

рит председатель Федерации компьютерного спорта Самарской области Александр Бондаренко.

Местом финальных баталий станет актовый зал ТГУ. 28 октября здесь пройдут LAN-турниры по Fortnite и Fifa Online. 29 октября – финалы по Dota 2 и Tekken 7, 30 октября – по CS:GO и Mortal Kombat 11. Каждый день игры стартуют в 11:00.

Для зрителей финалы будут транслироваться на большой экран. Вход свободный. В ТГУ работает пропускная система – с собой нужно иметь документ, удостоверяющий личность.

■ Анастасия ПЕТРОВА

■ Окончание на стр. 2

Индекс успеха

Елена БЕЛИНА,
главный редактор
журнала «Университет-
ская КНИГА»:

— Конкурсы региональных университетских изданий возникли по велению времени как потребность в реализации открытого доступа к региональным изданиям. Издательское дело в регионах, по мнению ряда экспертов, с одной стороны, имеет серьезные системные проблемы. С другой стороны, именно региональные издательства сегодня очень активно развиваются, трансформируются и иницируют яркие проекты. Результат этих усилий мы как раз видим в региональных конкурсах «Университетская книга», на которых представлены лучшие научные, учебные книги, справочники, энциклопедии, прекрасно изданные и имеющие потрясающе убедительное содержание.

По вертикали

■ Окончание.
Начало на стр. 1

— Мы считаем, что двухуровневая система обеспечит возможность иностранным студентам обучаться в российских вузах и позволит нам продолжить взаимовыгодное сотрудничество с дружественными странами, включая культурный обмен, торговые отношения, туризм, — отмечает заместитель директора Департамента государственной политики в сфере высшего образования Минобрнауки РФ **Алексей Левченко**. — Также это позволит популяризировать российские ценности на международной арене.

В настоящее время в соответствии с законом «Об образовании в Российской Федерации» для лиц, имеющих диплом специалиста или магистра, поступление на образовательные программы магистратуры считается получением второго (или последующего) образования. Получение второго (или последующего) образования осуществляется исключительно на платной основе.

■ По информации пресс-службы Минобрнауки РФ, информационного агентства ТАСС, мультимедийного портала «Поиск»

Лучшие университетские книги делают в ТГУ

Тольяттинский госуниверситет стал триумфатором статусного межрегионального конкурса «Университетская книга – 2022». Вуз получил сразу четыре профессиональные награды. Одну из них – из рук известного российского писателя **Алексея Сальникова**.



■ Алена Асаева: «Выпуск художественных альбомов – редкость для университетских издательств»

Уральский межрегиональный конкурс «Университетская книга» проходил уже в пятый раз. Раз в два года его организует Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина при поддержке журнала «Университетская КНИГА». В конкурсе участвуют издательства вузов, НИИ и других организаций, выпускающие литературу для высшего образования.

В этом году в межрегиональной «Университетской книге» было беспрецедентное количество участников — самое большое за десятилетнюю историю конкурса. Свои издания представили 68 издательств и авторских коллективов из 37 городов России. Экспертный совет рассмотрел в общей сложности 697 вузовских книг.

Альбом плюс альбом

На пятой «Университетской книге» библиотечно-издательский комплекс Тольяттинского госуниверситета (ТГУ) оказался единственным представителем Самарской области. Вуз подал на конкурс семь своих изданий — два печатных и пять электронных.

Обе бумажные книги, выпущенные в издательстве

ТГУ, были названы лучшими в своих номинациях. Сборник рисунков и слов главного дизайнера ТГУ **Романа Гринёва** «Сто листов романа» признан лучшим литературно-художественным изданием. Иллюстрированная книга вышла в свет в конце 2021 года, она наполнена самобытной графикой и дневниковыми записями художника. Именно в этой номинации диплом победителя вручал **Алексей Сальников**, лауреат премии «Национальный бестселлер», автор нашумевшего романа «Петровы в гриппе».

В номинации «Лучшее корпоративное издание» победил ещё один художественный альбом ТГУ — «Живопись. Скульптура. Графика. Дизайн». Книга представляет собой сборник работ педагогов и выпускников Тольяттинского госуниверситета.

— Обе эти книги действительно являются редкими для университетских издательств, которые в основном выпускают учебную литературу, монографии и сборники трудов научных конференций, — говорит директор библиотечно-издательского комплекса ТГУ **Алена Асаева**. — Увидев альбом «Сто листов Романа», московские коллеги из Высшей школы экономики уди-

вились, что книга такого высокого уровня вышла в региональном вузовском издательстве.

Электронное без версий

Грамота «За приверженность к электронному книгоизданию» оказалась особенно значимой. Дело в том, что для жюри конкурса самой большой сложностью стало оценивание именно электронных изданий. Многие из них представляли собой всего лишь электронную копию печатных книг. Тем не менее было небольшое количество изданий, которые на самом деле обладали интерактивностью. Коллективы, представившие такие книги, мы решили отметить номинацией «За приверженность к электронному книгоизданию», — во время церемонии награждения пояснил директор издательства Уральского федерального университета **Алексей Подчиненов**. В числе этих немногих российских издательств был назван библиотечно-издательский комплекс ТГУ.

— Тольяттинский госуниверситет уже давно занимается выпуском электронных изданий. Это не то же самое, что электронная версия печатной книги, — рассказывает **Елена Климова**, за-

меститель директора по библиотечно-издательской деятельности библиотечно-издательского комплекса ТГУ, занимавшаяся отбором книг для конкурса. — Электронное издание предполагает определённую навигацию, которая позволяет выбирать разные траектории самостоятельного изучения, может содержать отдельные лекции, тесты. Одной из таких по-настоящему мультимедийных книг является учебник старшего преподавателя кафедры «Теория и практика перевода» **Евгения Косс** «Профессиональный английский язык: практикум по говорению». Его мы отправляли на конкурс среди пяти лучших электронных изданий, выпущенных в издательстве ТГУ в 2020–2022 годах.

Спецприз для ТГУ

Издательство Тольяттинского госуниверситета уже не в первый раз становится победителем конкурса «Университетская книга». Выпущенные здесь издания признавались лучшими не только на Уральском межрегиональном, но на Общероссийском конкурсе «Университетская книга». А в 2018 году работа издательства была отмечена специальной наградой — хрустальным «Яблоком» Общероссийского конкурса.

Теперь у коллектива ещё один профессиональный спецприз — «За активное и плодотворное участие в Уральских конкурсах». Им были отмечены всего три издательства со всей страны, которые, по словам председателя экспертной комиссии **Ирины Сквородиной**, «прислали на конкурс очень качественные книги, тем самым задав высокий уровень конкурса в 2022 году».

— Получить такую поддержку от профессионального сообщества для нас очень ценно, — делится мнением **Алена Асаева**. — В этом году на конкурсе «Университетская книга» мы выступили уже в новом статусе библиотечно-издательского комплекса ТГУ, который объединил научную библиотеку, издательство и центр научных журналов. Мы внесли важные изменения в работу издательства, одновременно нам удалось сохранить высокий уровень работы сотрудников. Полученные награды — это заслуга всего коллектива.

■ Елена СУПОНЬКИНА

Импортозамещение

Достаточно одной операции

Медицинские имплантаты из магния, созданные в ТГУ, позволят ускорить реабилитацию пациентов

Разработкой биорезорбируемых материалов на основе магния занимаются десятки научных школ в большинстве развитых стран, тем не менее внедрение этого инновационного направления в хирургическую практику началось совсем недавно. В России биорезорбируемые магниевые имплантаты раньше не производились. На российский рынок «Медицинская торговая компания» (МТК) из Санкт-Петербурга поставляла изделия торговой марки MAGNEZIX® (Германия). В год проводилось более десяти тысяч операций с применением немецких имплантатов. С введением санкций поставки прекратились, и МТК обратилась к разработкам российских научных школ, в итоге сделав свой выбор в пользу ТГУ.

— Мы долго выбирали, связывались со многими учреждениями, которые занимаются магниевой тематикой. Но только в ТГУ мы увидели фундаментальный и серьёзный подход к вопросу и наличие необходимого оборудования для исследований, — говорит коммерческий директор ООО «Медицинская торговая компания» **Максим Медведев**. — Особенно порадовал молодой и активный коллектив.

Тольяттинский государственный университет (ТГУ) и ООО «Медицинская торговая компания» создадут производство полного цикла по изготовлению медицинских изделий из биорезорбируемых (растворяемых) магниевых сплавов для травматологии и ортопедии. Стоимость проекта составит 35 млн рублей. Испытания первой партии винтов проведут врачи Главного военного клинического госпиталя имени академика Н. Н. Бурденко.



■ Первое в России производство биорезорбируемых медицинских имплантатов из магния будет запущено на базе Тольяттинского госуниверситета

ботает и изготовит необходимое оборудование и оснастку, а также отработает технологию получения калиброванного прутка и выполнит пилотную партию БМИ.

Уже через год на территории университета должен начаться серийный выпуск заготовок и самих биорезорбируемых имплантатов. Контроль качества прутков и готовых изделий также возьмёт на себя ТГУ — для этого в университете есть необходимое оборудование и специалисты. МТК займётся регистрацией готового продукта в качестве медицинского изделия в Федеральной службе по надзору в сфере здравоохранения РФ.

— В рамках договора с ТГУ мы инвестируем 22 млн рублей. Общая стоимость проекта оценивается в 35 млн рублей, — рассказал **Максим Медведев**.

Апробацию имплантатов проведут медики Главного военного клинического госпиталя (ГВКГ) имени академика Н. Н. Бурденко под руководством профессора **Леонида Брижана**.

— Прежде всего мы протестируем новые изделия in vivo, то есть проверим на выживаемость лабораторных животных с имплантированными образцами из магниевых сплавов. Когда мы утвердим наши результаты и сравним их с уже имеющимися аналогами, то перейдём на применение новых изделий в клинической хирургии, — отметил **Игорь Хоминец**, начальник операционного отделения Центра травматологии и ортопедии ГВКГ имени академика Н. Н. Бурденко.

Прочная основа

Биорастворимые материалы из магния (это подтверждают многочисленные исследования) являются более прочными, чем их аналоги, например стекловолокно и полимолочная кислота.

— В госпитале мы проводили исследования винтов немецкого производства MAGNEZIX®, которые мы используем в хирургии кисти и стопы. И нам очень импонирует, что сейчас, в это непростое время, мы сможем использовать биорастворимые материалы на основе магния, сделанные в России, — говорит **Игорь Хоминец**.



Михаил КРИСТАЛ, ректор ТГУ:

— Создание и запуск производства под решение задачи импортозависимости, да ещё в такой сфере, как медицина, — очень непростой проект, и поднять его без партнёров, начиная с субподрядчиков и поставщиков и заканчивая бизнес-партнёром, обеспечивающим стабильный заказ и сбыт, а также без партнёров-медиков просто невозможно. Для запуска такого проекта нужны абсолютно надёжные партнёры с верифицированной ресурсной базой. В частности, вопросы организации контроля качества готовых изделий и поставляемых компонентов требуют наличия аккредитованных в серьёзных организациях лабораторий. То, что в ТГУ есть такие лаборатории, послужило хорошим аргументом для заключения договора МТК и ТГУ. Также в ТГУ есть опыт управления коммерческими проектами. Я не могу сказать, что переговоры с МТК были лёгкими, но они были абсолютно честными. Мы сразу обозначили друг другу и то, что хотим, и то, что можем, и далее обсуждали только то, как сделать наши партнёрские отношения максимально длительными, эффективными и надёжными.

Отработают технологию

Тольяттинский госуниверситет основательно занимается разработкой перспективных магниевых сплавов с 2010 года, когда ведущий учёный вуза D.Eng., профессор **Алексей Виноградов** стал победителем

конкурса мегагрантов по постановлению Правительства РФ № 220.

— Изначально речь шла в основном о техническом применении этих сплавов в качестве конструктивных материалов. Однако вскоре у нас появилось чёткое осознание чрезвычайной вос-

требованности магниевых сплавов для разработки биорезорбируемых хирургических имплантатов, способных растворяться в человеческом организме после завершения процесса заживления, — говорит директор научно-исследовательского института прогрессивных технологий (НИИПТ) ТГУ профессор **Дмитрий Мертсон**.

Материаловеды вуза смогли получить магниевые сплавы, которые обладают требуемым набором свойств, в том числе заданной скоростью резорбции (растворения), и разработать технологии получения полуфабрикатов, необходимых для производства конечных продуктов. Это стало возможным во многом благодаря выполнению в рамках федеральной целевой программы совместного с японским университетом Кумамото международного проекта «Создание научно-технологических основ производства биорезорбируемых магниевых сплавов с улучшенным комплексом свойств для медицинских имплантатов».

— Мы уже делали опытные образцы некоторых

медицинских изделий из нашего материала. Доклинические испытания показали, что такие изделия обеспечивают успешное сращивание костей, после чего разлагаются и выводятся из организма без каких-либо негативных для него последствий, — говорит проректор по научно-инновационной деятельности ТГУ **Сергей Петерайтс**.

Проведя серию переговоров, МТК и ТГУ заключили договор о создании на площадях университета участка по производству заготовок для дальнейшего выпуска биорезорбируемых магниевых имплантатов (БМИ). Компания из Санкт-Петербурга приобретёт необходимое для производства заготовок оборудование, которое разместится в инновационно-технологическом парке ТГУ. Ещё один участок по изготовлению самих БМИ определённой номенклатуры ТГУ организует сам на основе имеющегося оборудования. Таким образом, будет сформировано производство полного цикла.

Совместно с субподрядчиками университет разра-

Лучшая практика

Продумали жизнь территорий

Всероссийский конкурс «Мастера гостеприимства» — один из проектов президентской платформы «Россия — страна возможностей» — объединяет тех, кто развивает туризм и сферу гостеприимства в России, вне зависимости от того, начинает ли человек свой профессиональный путь или уже имеет большой опыт. В этом году в отборочных этапах конкурса по направлению «Развитие территорий» приняли участие более 36 тысяч человек. В финал вышли 114 участников из 42 регионов страны. Среди финалистов оказались четыре представителя Самарской области, в том числе **Мария Степанова**, директор центра урбанистики и стратегического развития территорий Тольяттинского государственного университета (ТГУ).

Конкурс «Мастера гостеприимства» по направлению «Развитие территорий» проходил в Минеральных Водах (Краснодарский край). Четыре дня, с 21 по 24 октября, конкурсанты общались со спикерами и экспертами в рамках образовательных интенсивов и стратегических сессий, проходили оценку своих деловых компетенций и индивидуальные интервью, а также разрабатывали решения шести территориальных кейсов от партнёров конкурса.

Мария Степанова вошла в группу, которая работала над кейсом «Туристический кластер „Сириус“ как территория со смыслами». Заказчик — администрация федеральной территории «Сириус» — поставил задачу: разработать актуальное предложение по продвижению кластера как территории со смыслом, наполнить территорию инфраструктурными решениями, которые сделают её привлекательнее и комфортнее для гостей.

Смелые и неординарные идеи по развитию инфраструктуры туристического кластера «Сириус» привели директора центра урбанистики Тольяттинского государственного университета Марию Степанову к победе в конкурсе «Мастера гостеприимства». В качестве приза она получила возможность пройти специализированную одномодульную программу в Мастерской управления «Сенеж».



■ Директор центра урбанистики ТГУ Мария Степанова (в центре) использует идеи наукограда «Сириус» для развития кампуса Тольяттинского государственного университета

— Стратегическая сессия «Мастера гостеприимства» напомнила мне работу воркшопов «Лаборатория Урбантех» и «Ребрендинг Тольятти», которые проходили в 2018 году на базе Тольяттинского государственного университета. Здесь тоже была предварительная подготовка, аналитика, командный поиск решения, сборка модели, общение с экспертами и стейкхолдерами, и итог — защита проекта, — рассказывает Мария

Степанова. — В нашей команде в качестве эксперта был представитель центра урбанистики «Сириус». Он оперативно давал нам обратную связь. Мы могли сразу же тестировать наши идеи и отсекавать неподходящие. Думаю, поэтому нам удалось предложить интересные и готовые к внедрению новые инфраструктурные решения для территории «Сириус».

По итогам защит и с учётом индивидуальной работы

были определены всего 14 победителей. «Мастером гостеприимства» стала и Мария

Конкурс «Мастера гостеприимства» реализуется с 2019 года. За это время участниками стали более 87 тысяч человек. Главная задача проекта — познакомить и объединить одной идеей людей индустрии туризма, развивающих туристическую привлекательность регионов страны, создать условия для их обучения, обмена опытом, творческих коллабораций.

Степанова. Теперь её ждёт обучение в Мастерской управления «Сенеж» по одной из специализированных программ.

— Работать над кейсом от «Сириуса» мне было интересно ещё и с прикладной точки зрения, — комментирует Мария Степанова. — «Сириус» — это наукоград, где есть университет, инновационный научно-технологический центр, лицей, спортивный парк, концертный комплекс. Мне было интересно посмотреть, как администрация «Сириуса» развивает территорию и наполняет инфраструктуру с точки зрения образовательного туризма. Для Тольяттинского государственного университета это тоже актуальная тема, так как несколько лет назад высказывалась идея сделать кампус ТГУ туристическим объектом. Да, в «Сириусе» всё масштабно, но некоторые идеи можно было бы взять и для ТГУ.

■ Ирина ПОПОВА



Мария СТЕПАНОВА

Директор центра урбанистики и стратегического развития территорий ТГУ, член Градостроительного совета Тольятти, член межведомственной комиссии по обеспечению реализации федерального проекта «Формирование комфортной городской среды» (на территории Самарской области).

Победитель Всероссийского конкурса «Моя страна — моя Россия» — одного из проектов президентской платформы «Россия — страна возможностей»:

— в 2019 году в номинации «Креативные индустрии для развития регионов» с проектом «32-й квартал» и в номинации «Мой город» с проектом «Центр урбанистики и стратегического развития территорий ТГУ»;

— в 2020 году в номинации «Мой город» с проектом по восстановлению стельпанно «Радость труда».

Под её руководством проводились международные воркшопы «Городские центры» и «Ребрендинг Тольятти», первый городской урбанистический форум «Будущее Тольятти». При её участии реализуются значимые для города проекты: Линейный центр Автозаводского района Тольятти, благоустройство «Музейного бульвара», восстановление стельпанно «Радость труда», оживление пространства 32-го квартала и другие.

В 2022 году Мария Степанова стала победителем конкурса «Благотворитель года Тольятти — 2021» в номинации «Человек, меняющий город».

ПУЛКИНСКАЯ КАСТА

35 ДРАМАТИЧЕСКИЙ ТЕАТР СЕЗОН КОЛЕСО ИМЕНИ ГАББА АРСЗАЛОВА

12+

28 октября 19:00

Владимир Гуркин

Саня, Ваня, с ними Римас

мелодрама

9 ЛЕНИНГРАДСКАЯ, 31. БИЛЕТЫ 55-12-55 @ TEATR-KOLESO.RU

В центре внимания

Акции по сбору макулатуры в университете проходят регулярно с 2020 года, их проводит центр добровольчества и волонтерства ТГУ. В этом году традиционный университетский «Бумажный бум» стал частью федерального проекта #БумБатл в поддержку национального проекта «Экология», организатором которого выступает АНО «Национальные приоритеты» при участии Минприроды России, Минпросвещения России и Минобрнауки России.

Первый #БумБатл в ТГУ прошёл в конце сентября. Участие в нём приняли студенты, сотрудники вуза и все желающие. В этот раз акция оказалась ещё масштабнее, приобретя не только экологические, но и просветительские черты. Один из партнёров университета по проведению #БумБатла — группа компаний «ЭкоВоз» — провёл научно-популярную лекцию и организовал выставку продукции, которая изготавливается в Тольятти в процессе переработки отходов.

— В среднем одна семья выбрасывает в день две пластиковые бутылки. В Тольятти около 200 тысяч

Битва за экологию

В Тольяттинском госуниверситете (ТГУ) прошла масштабная акция по сбору макулатуры. Студенты и сотрудники вуза могли не только сдать бумагу на переработку, но и узнать, какую продукцию делают в Тольятти из вторсырья.



■ Представитель ГК «ЭкоВоз» Александр Смирнов (на фото слева) рассказал студентам ТГУ, как из старых покрышек получается мягкое спортивное покрытие

Павел МЕЛЬНИКОВ, директор института химии и энергетики ТГУ:

— Сдавая макулатуру, мы уменьшаем потребность в использовании леса для производства бумажной продукции. Лес не только обеспечивает реакцию фотосинтеза, которую мы знаем со школьной скамьи. Он представляет собой очень сложную агломерацию, в том числе с разнообразными микроорганизмами, способными нейтрализовать вредные химические вещества, которые выбрасываются в атмосферу во время работы как промышленных предприятий, так и автотранспорта. Для того, чтобы эти бактерии сохраняли большую популяцию в природе, нужен определённый микроклимат, который и обеспечивают лесные насаждения. Ежегодно тольяттинские предприятия организуют посадки молодых деревьев. Хотелось бы, чтобы эти акции были более массовыми. Чем быстрее мы вместе восстановим лес и чем лучше будем о нём заботиться, тем чище и комфортнее будет проживание в нашем городе.

Алёна ДУШКОВА, директор по социальным вопросам ГК «ЭкоВоз»:

— Если все отходы, образованные на территории России, сложить в одном месте, получится полигон размером с три территории Крыма. При этом количество отходов с каждым годом увеличивается. Переработка помогает, но необходимо также разумное потребление. Это зависит от нас с вами. Когда мы идём в магазин с фруктовой (экомешочек. — Прим. ред.), когда сажаем деревья, когда сдаём макулатуру, мы заботимся об экологии. Если мы будем осознанно подходить к потреблению, мир изменится.

семей, соответственно, это 400 тысяч бутылок в день, — рассказал менеджер ГК «ЭкоВоз» Александр Смирнов во время интерактивной выставки в холле ТГУ. — У себя на предприятии мы перерабатываем не только ПЭТ-бутылки, но также полиэтилен и старые покрышки. Бутылки перерабатываются в волокно, из которого можно делать утеплители, наполнители, ткани и нетканые материалы. Методов применения — масса. Так же как и применения переработанного полиэтилена — новые пакеты, трубы, прочее. Из старых покрышек делается резиновая крошка, которая ложится в

основу спортивных покрытий.

У студентов Тольяттинского госуниверситета выставка вызвала в том числе профессиональный интерес. Так, студентка 3-го курса института инженерной и экологической безопасности ТГУ Анастасия Туркова призналась, что проблема переработки средств индивидуальной защиты (СИЗ) является темой её научного проекта:

— На выставку я шла, чтобы узнать больше информации о процессе переработки. Защитные каски, беруши, обувь, спецодежда — к сожалению, пока это всё просто утилизируется. Мы с научным руководителем прорабатываем идеи, как решить эту проблему. Для нашего города она актуальна, поскольку в Тольятти работает много предприятий. Важно, чтобы СИЗы не выбрасывались, а перерабатывались так же, как большинство отходов.

Сбор макулатуры шёл в университете два дня, 24 и 25 октября. Все желающие могли принести книги, газеты, журналы, бумажные и картонные упаковки, коробки, открытки, рекламные буклеты и т. д. Вывоз отслужившей своё бумаги обеспечила компания «ПАК-МИЛ» — ещё один партнёр ТГУ при проведении экологической акции.

Средства, вырученные от сбора макулатуры в вузе, будут перечислены на строительство Мемориального комплекса ТГУ — проекта, который реализуют совместно Тольяттинский госуниверситет, Общественный благотворительный фонд социально-культурного развития города Тольятти «Духовное наследие» имени С. Ф. Жилкина и Тольяттинская епархия Русской православной церкви.

■ Мария ЮЖНАЯ

Импортозамещение

Достаточно одной операции

Медицинские имплантаты из магния, созданные в ТГУ, позволят ускорить реабилитацию пациентов

■ Окончание.
Начало на стр. 3

Биоразлагаемыми имплантатами, произведёнными в ТГУ, медики в будущем планируют заменить изделия из титана. Особенно необходимы БМИ в детской травматологии. Удаление имплантатов не только приводит к психологическому стрессу, но и может быть опасно для определённой категории маленьких пациентов.

— Это не просто импортозамещение, это импорто-

опережение. Титановые имплантаты биостойкие. То есть пациенту после выздоровления в ряде случаев требуется операция по удалению металлоконструкции. Это означает повторное хирургическое вмешательство, наркоз, более длительное стационарное лечение, а также последующий послеоперационный период, не говоря уже о травматичности и сложности некоторых операций, — поясняет Игорь Хоминец.

Кроме того, использование БМИ позволяет сократить

расходы государственного бюджета.

— Согласно исследованиям, проведённым в Новосибирском научно-исследовательском институте травматологии и ортопедии им. Я. Л. Цивьяна Минздрава России, применение биодеградируемых имплантатов экономит до 32 % бюджетных средств, так как из-за отсутствия второго этапа лечения нет необходимости оплачивать больничный лист, — отметил Максим Медведев.

Производство магниевых имплантатов — один из продуктивных проектов, с которым Тольяттинский госуниверситет вошёл в федеральную программу стратегического академического лидерства «Приоритет-2030». Под этот проект в ТГУ был создан консорциум «Новые технологии для магниевых сплавов», некоторые из его участников будут задействованы в организации нового производства. Сотрудничество ТГУ с компанией МТК позволит вывести проект на самый высокий уро-

вень технологической готовности на три года раньше запланированных сроков.

Магниевая тематика ТГУ также включена в программу развития научно-образовательного центра (НОЦ) мирового уровня «Инженерия будущего». Научная основа проекта, заложенная ведущими учёными Александром Виноградовым и профессором Дмитрием Мерсоном, развивается в «Лаборатории дизайна магниевых сплавов» под руководством молодого учёного ТГУ Михаила Линдьева в рамках нацпроекта «Наука и университеты», поддержанного субсидией по системе госзадания для вуза — участника НОЦ.

■ Ольга КОЛПАШНИКОВА

Дорогу молодым

Две победы «аргонавтов» из ТГУ

Работы студентов и школьников оценивали профессионалы в сфере СМИ и медиа – опытные журналисты, редакторы, дизайнеры, а также преподаватели факультета журналистики Новосибирского государственного университета (НГУ), выступавшего организатором конкурса. Он посвящён памяти **Александра Горюнова**, новосибирского журналиста, руководителя телевизионной «Студии АРГО», погибшего в 2002 году при восхождении на горную вершину.

Лучшим в номинации «Радиожурналистика» стал **Евгений Стёпочкин**, магистрант кафедры «Журналистика» ТГУ, корреспондент радиостудии медиахолдинга «Есть talk!». Победу в конкурсе ему принёс материал «Место притяжения ватаги экстремалов. В Тольятти может появиться новый скейт-парк».

— Материал родился из поста в городском сообществе, — рассказывает победитель. — Авторы «Ватаги» **Владимир и Светлана Сурины** опубликовали эскизный проект скейт-парка и попросили жителей города поделиться впечатлениями. Поскольку «Толк радио», где я работаю, занимается в основном городскими новостями, мы сразу ухватились за эту тему и пригласили в студию

Представители Тольяттинского госуниверситета (ТГУ) стали победителями всероссийского студенческого конкурса журналистского мастерства «Аргонавты». На конкурс было подано почти 700 работ со всей России. Два материала молодёжного медиахолдинга «Есть talk!» были названы в числе лучших.



■ «Второе дыхание» Тольятти представила выпускница ТГУ Олеся Коваль

инициаторов создания скейт-парка вместе с главой Комсомольского района **Артёмом Анисимовым**. Разговор получился довольно содержательным и нашёл отклик у тольяттинцев — люди активно ставили лайки, комментировали нашу новость в социальных сетях.

«После эфира мы получили много слов поддержки от жителей», — подтверждает Светлана Сурина. Заметили инициативу супружеской пары и депутаты тольяттинской Думы. Теперь проект скейт-парка «Ватага» имеет все основания стать участником губернаторского проекта «СО-

действие», направленного на поддержку общественных инициатив.

Специальный диплом конкурса получила **Олеся Коваль**, выпускница кафедры «Журналистика» ТГУ. На конкурс она представила документальный фильм «Второе дыхание», снятый вместе с командой телевизионной редакции «Толк ТВ». Главные

герои фильма — инициативные люди, которые меняют город к лучшему и показывают, что у него есть будущее. Жюри конкурса оценило не только содержание фильма, но и подачу материала, отметив «Второе дыхание» за гармоничный и профессиональный синтез документалистики и анимации, а также новое осмысление региональной истории. В фильме была использована уникальная анимация **Алексея Зуева**, тольяттинского художника, директора центра мозаики ТГУ.

■ Арина **КИРЕЕВА**, студентка ТГУ



■ Магистрант ТГУ Евгений Стёпочкин умеет привлечь внимание к проблеме

Спорт

«Чайка» ждёт на дорожках

Физкультурно-оздоровительный комплекс «Чайка» Тольяттинского государственного университета приглашает горожан на занятия плаванием.

Посетителям «Чайки» предлагают свободное пла-

вание, аквааэробику, обучение плаванию (групповые и индивидуальные занятия, в том числе для детей). Также в ФОК действует современный тренажёрный зал для тех, кто хотел бы заниматься фитнесом или оздоровительной гимнастикой.

ФОК «Чайка» могут посещать маломобильные гражда-

не. Для передвижения людей с ОВЗ спортивный объект оборудован поручнями, специальной напольной плиткой. В здании установлены информационные таблички с дублированием текста шрифтом Брайля, звуковые и световые индикаторы. В бассейне есть устройство для спуска в воду и отдельные душевые.

Справку для посещения бассейна можно получить в медкабинете «Чайки». Для сотрудников и студентов ТГУ — скидки на абонементы.

ФОК «Чайка» работает с 07:00 до 22:00.
Телефон +7 (8482) 44-92-09.
Адрес: г. Тольятти, ул. Ушакова, 61. 0+

Страница во «ВКонтакте»:



пр-т Ст. Разина, 93,
т.: (8482) 34-53-72,
34-09-80, 34-20-50
www.theatrdiligence.ru

29 ОКТЯБРЯ
19 НОЯБРЯ
3 ДЕКАБРЯ
17:00

ТЕАТР
ЮНЫХ ЗРИТЕЛЕЙ
ДИЛИЖАНС

КВЕРТЫ

ВНТИУТОПИЯ В ДЕЙСТВИЯХ по роману ТАТЬЯНЫ ТОЛСТОЙ

И музыка тоже

Инсценировка, постановка - Виктор Мартынов

Декорации, костюмы - Елена Золотарёва (г. Санкт-Петербург)

Директор театра - Ирина Миронова

16+

Департамент культуры Администрации городского округа Тольятти

ПРОЕКТ КУЛЬТУРЫ МАЛОЙ РОДИНЫ

Постановка осуществляется при поддержке федерального проекта «Культура малой родины»

Творчество

Голос ТГУ на «Универвидении»

Данила Костриков, студент 4-го курса института химии и энергетики Тольяттинского государственного университета (ТГУ), будет представлять Самарскую область на очном этапе «Универвидения». Конкурс пройдёт 7–12 ноября в столице Республики Коми – Сыктывкаре.

«Универвидение» – национальный музыкальный студенческий проект Российского Союза Молодёжи. Участников ждут конкурсные прослушивания, работа с наставниками (профессиональными музыкантами, певцами, режиссёрами, хореографами), образовательная программа и финальное шоу.

В этом году на конкурс поступило более 200 заявок от студентов вузов из 51 региона России. Эксперты дали шанс показать свои творческие способности 44 молодым исполнителям. Среди тех, кто прошёл отбор жюри, студент ТГУ Данила Костриков.

– Я впервые поеду на конкурс такого формата, как «Универвидение». Поэтому немного переживаю, не знаю точно, что будет и чего ждать. К тому же в рамках



■ Четверокурсник ТГУ Данила Костриков – опытный участник студенческих фестивалей

государственного университета имени Питирима Сорокина.

Данила Костриков – участник областного фестиваля студенческого самодельного творчества студентов 1-го курса «Самарский студенческий дебют» 2019 года, не раз выходил на сцену фестиваля «Самарская студенческая весна». В 2020 году завоевал звание лауреата второй степени фестиваля «Российская студенческая весна». В 2021 году стал лауреатом первой степени II Между-

национального конкурса-фестиваля исполнительского искусства «Территория успеха». Кроме того, в этом году Данила стал участником конкурса «Студент года Самарской области» в номинации «Студенческая творческая личность вуза».

Очный этап «Универвидения» состоится в ноябре на базе Сыктывкарского госу-

дарственного университета имени Питирима Сорокина.

■ Марина КИРОВА

Акция

Тольяттинский государственный университет станет площадкой для Географического диктанта. Акцию проведут специалисты кафедры «История и философия» гуманитарно-педагогического института ТГУ.

Узнай Россию на диктанте

Масштабная международная акция проходит уже в восьмой раз. Площадками для её проведения в этом году стали Международная космическая станция, полярные станции «Прогресс» и «Мирный» в Антарктиде, поезда «Сапсан» по маршруту Москва – Санкт-Петербург, плавучая АЭС на Чукотке – всего более 8 тысяч мест, где любители географии смогут проверить свои знания.

В списке также Тольяттинский госуниверситет: 30 октября 2022 года для участников акции подготовят две аудитории учебно-лабораторного корпуса – УЛК-714 и УЛК-722. Начало акции в 11:00 по местному времени.

По традиции Географический диктант составлен в четырёх вариантах, в каждый из которых войдёт 40 вопросов, разделённых на две части. Первая часть базового

уровня из 10 вопросов – географический ликбез на основе общеизвестных фактов. Вторая часть из 30 вопросов потребует применения образного мышления, логики и эрудиции.

В состав заданий этого года также включены вопросы, присланные на конкурс Русского географического общества «Напиши свой вопрос для Географического диктанта» в рамках Года культурного наследия народов России. Тематика связана не только с географией, но и с живописью, музыкой, литературой и народным творчеством.

Онлайн-версию диктанта можно будет написать в период с 14:00 30 октября до 14:00 10 ноября по московскому времени.

Все подробности акции здесь:



Географический диктант проводится Русским географическим обществом по инициативе Председателя Попечительского Совета Общества Президента Российской Федерации Владимира Путина ежегодно с 2015 года. Его основная цель – популяризация географических знаний и повышение интереса к географии России среди населения.

Подшивка

№ 27 (916) от 2 октября 1992 г.

Читатель и газета

Какой хотят видеть свою газету преподаватели, сотрудники и студенты ТПИ? Мы попробовали узнать их мнение о «Политехнике» с помощью экспресс-опроса, проведенного нашим корреспондентом.

Студенты 5-го курса ЭТФ:

– Нам не нравится то, что в газете так мало юмора, почти нет рекламных объявлений. Неплохо бы печатать кроссворды. На наш взгляд, надо чаще освещать студенческие проблемы, касающиеся стипендии, льготных талонов на питание, или давать рекомендации, как прожить на такие мизерные деньги. Или еще проблема для многих юношей: негде познакомиться с девушками. «Политехник» мог бы, наверное, печатать объявления о знакомствах?

В. И. Бар, доцент кафедры промэлектроники:

– Газета, считаю, нормальная. Я всегда читаю выступления ученых, официальную информацию, репортажи. Единственное пожелание редакции: больше рассказывать о том, что делает

О чём писала газета «Политехник»...

ся на факультетах. О жизни ЭТФ я знаю, а как живут другие, могу узнать в основном через газету.

А. Телегин и О. Ангелов, студенты группы А-401:

– «Политехник» читаем регулярно, но в основном вторую страницу, потому что там помещают развлекательные материалы. Надоели проблемы. Мы бы хотели видеть в вашей газете постоянную музыкальную рубрику и побольше юмора.

Студенты из группы С-101:

– Мы пока видели всего один номер «Политехника», поэтому нам судить трудно. «Советы постороннего» понравились, а вот информации об августовском совещании и дачах интереса не вызвали. Наверное, надо делать две газеты: одну для преподавателей, другую – для студентов. В студенческой помещать музыкальную страничку, криминальную хронику, писать о столовой, в которой ужасно кормят.

Р. М. Шугаева, зав. лабораториями кафедры ТОЭ:

– С моей точки зрения, «Политехник» является сейчас чисто административным

органом. На страницах газеты появляются выступления одних и тех же людей, в основном представителей руководства института. Конечно, официальная информация должна быть, но, мне кажется, надо больше делать уклон на молодежную тематику. У студентов, кроме газеты, ничего нет, а проблем у них много, жизнь насыщена трудностями. Если вы хотите писать о преподавателях, то в качестве героя статьи берите обычного добросовестного труженика. Пока в газете мелькают фамилии одних и тех же лиц, которые когда-то смогли выдвинуться и продолжают держаться «на волне».

И. Мичурин, студент группы А-407:

– По-моему, не стоит тратить средства на вузовскую газету, лучше пустить их на материальную помощь студентам. Институтские проблемы, по крайней мере студентов нашей группы, не волнуют. Каждый сейчас живет сам по себе и отвечает только за себя.

В. Ворошилов, студент группы Э-107:

– Информация об институте очень нужна осо-

бенно нам, первокурсникам. Мы ведь почти ничего не знаем о вузе. Где можно провести досуг, пообщаться с интересными людьми, подработать? Что представляют из себя преподаватели, чем насыщена их жизнь? Думаю, газета должна освещать эти вопросы.

П. Божко, студент группы А-305:

– В газете все представлено с точки зрения администрации института. Должен быть, как раньше модно было говорить, плюрализм мнений.

В. А. Икко, доцент кафедры экономической теории:

– Печатайте больше анонсов театральных постановок, книг, кинофильмов. Обязательно надо информировать сотрудников об изменениях в зарплате. И еще одно пожелание: пусть авторы статей, и работники редакции, и внештатные корреспонденты, будут более открытыми.

Е. И. Лизнева, лаборант кафедры иностранных языков:

– Нас сейчас волнуют такие прозаические пробле-

мы, как нехватка мебели, канцтоваров, бумаги. Преподаватели ведут большую методическую работу, а печатать их материалы просто не на чем. Считаю, что подобные проблемы тоже надо поднимать на страницах газеты.

Студенты пятого курса АФ:

– Почему газета не пишет об институтских общезначимых, ведь там творится такой бардак! Почему никого не волнует плохое состояние аудиторий, особенно столы, исписанные всякой похабщиной? Только, пожалуйста, не пишите тяглым, канцелярским языком. Часто стиль ваших публикаций такой занудный, что читать не хочется.

Н. Витковская

■ Подшивку газеты «Политехник» листали сотрудники музея ТГУ. Сохранены орфография и стилистика оригиналов.

«Политехник» – газета, издававшаяся в Тольяттинском политехническом институте (ныне – Тольяттинский государственный университет).

Актуально

Тольяттинский государственный университет (ТГУ) одним из первых поддержал инициативу главы Тольятти Николаем Ренцем проект «Тольятти – ЗА наших!». Тольяттинские предприятия и организации, индивидуальные предприниматели и жители города перечисляют собранные средства на счёт Общественного благотворительного фонда социально-культурного развития «Духовное наследие» им. С. Ф. Жилкина, который занимается сбором помощи для мобилизованных тольяттинцев.

Более 1 млн рублей в поддержку мобилизованных направил ТГУ в рамках проекта «Тольятти – ЗА наших!». По решению учёного совета выделено 500 тысяч рублей, ещё 529 тысяч рублей за несколько дней собрали сотрудники, преподаватели и студенты вуза. Часть средств, собранных ТГУ, фонд «Духовное наследие» направил на приобретение тёплой одежды. 400 флисовых костюмов будет доставлено тольяттинцам, участвующим в специальной военной операции.

Закушкой и отправкой гуманитарной помощи мобилизованным в Тольятти занимается руководитель отделения СРОО «Федерация абсолютного реального боя» Пётр Гончаров. С февраля 2022 года он девять раз был в ДНР

ТГУ – ЗА наших!

400 комплектов тёплой одежды получают мобилизованные тольяттинцы, которые находятся сейчас на территории Херсонской области, Донецкой и Луганской Народных Республик. Средства на закупку необходимой одежды собраны в рамках городского благотворительного проекта «Тольятти – ЗА наших!». Участие в нём принимают Тольяттинский государственный университет, сотрудники и студенты вуза.



одежда. Тольяттинский госуниверситет и фонд «Духовное наследие» имени С. Ф. Жилкина откликнулись на нашу просьбу и помогли оперативно решить вопрос с приобретением комплектов одежды.

— Мобилизованные жители Самарской области обеспечены всем необходимым для несения службы.

и ЛНР, знает особенности быта военнослужащих и понимает, что из вещей им необходимо в первую очередь.

— В основном мы занимаемся сбором и доставкой вещей для обеспечения более комфортной службы военнослужащих. Сейчас прошла частичная мобилизация и по-

требность в обеспечении армии в разы увеличилась, — говорит Пётр Гончаров. — Мы осуществляем адресную помощь. Беседуем с бойцами, узнаём, что нужно им из одежды, медикаментов, и в следующую командировку привозим. На данный момент ребятам требуется тёплая

Однако из-за непредсказуемости осенней погоды всегда лучше иметь запас тёплой одежды, — говорит Елена Щёлокова, проректор по молодёжной политике, воспитательной работе и фандрайзингу ТГУ. — В это непростое время военнослужащим нужны поддержка, внимание

и забота. Помогая тем, кто находится в зоне проведения специальной военной операции, мы понимаем, что такое работа ради общего блага.

Благотворительный проект «Тольятти – ЗА наших!» продолжается. Оказать помощь российским военнослужащим можно, перечислив любую сумму на расчётный счёт фонда «Духовное наследие» имени С. Ф. Жилкина по QR-коду:



или по реквизитам:
ПОВОЛЖСКИЙ БАНК
ПАО СБЕРБАНК
к/с 30101810200000000607
БИК 043601607
р/с 40701810454400000317
ИНН 6323036894
КПП 632101001
НДС не облагается

Для сотрудников и студентов Тольяттинского государственного университета просим обязательно указывать назначение платежа «ТГУ. Тольятти ЗА наших».
#МЫВМЕСТЕ
#ОНФБЗ

5 НОЯБРЯ СУББОТА **18.00**

ROCK SOUL in JAZZ

ДЖАЗ-ОРКЕСТР И СОЛИСТЫ ФИЛАРМОНИИ

Дирижер - Валерий МУРЗОВ **6+**

3 НОЯБРЯ ЧЕТВЕРГ **19.00**

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
ТОЛЬЯТТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ФИЛАРМОНИЯ
31-Й КОНЦЕРТНЫЙ СЕЗОН 2022-2023 ГГ.

ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АКАДЕМИЧЕСКИЙ РУССКИЙ НАРОДНЫЙ ХОР

Художественный руководитель - народный артист РФ Владимир Позднеев

НА КАЗАЧЬЕЙ СТОРОНЕ

КАССА 222-600
БИЛЕТЫ ОНЛАЙН FILARMAN.RU **6+**

Прокуратура Центрального района г. Тольятти Самарской области

ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ

по вопросам соблюдения законов судебными приставами-исполнителями

Работа горячей линии будет вестись с 25 по 28 октября с 09 час. 00 мин. по 18 час. 00 мин. **ЕЖЕДНЕВНО**

тел. **8-978-445-66-57**

Наименование (название) издания:
«Тольяттинский университет»
■ Главный редактор И. Г. Попова
■ Шеф-редактор Елена Супонькина
■ Дизайн, вёрстка Елена Симанькина
■ Фотокорреспондент Артём Чернявский
■ Корректор Кристина Дарницына

УНИВЕРСИТЕТ
УЧРЕДИТЕЛЬ – ТГУ
Адрес издателя: 445020, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Белорусская, 14.
Отпечатано ООО «Оптима-Принт», 443114, Самарская область, город Самара, Кирова пр-т, дом 387, ком. 3.
Тел./факс (846)977-75-00. Зак. 2571

Газета зарегистрирована управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Самарской области.
Рег. номер ПИ № ТУ63-00440 от 23.04.2012 года.
За содержание текстов рекламных объявлений редакция ответственности не несёт.
Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей.

Еженедельник. Выходит по средам, в течение учебного года.
Тираж — 4000 экз. Распространяется бесплатно. **6+**
Предпечатная подготовка и тиражирование осуществляются ООО «Оптима-Принт».
Адрес редакции: 445020, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Белорусская, 14, каб. 203. Тел. (8482) 44-95-95. www.ttsu.ru
E-mail: gazeta@ttsu.ru