

ТОЛЬЯТТИНСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ

Востребованные временем

ТГУ запускает программу подготовки арбитражных управляющих. Обучение начнётся уже весной этого года...



стр. 2

Кадр за кадром – работаем

«Толк ТВ» исполнилось 15 лет. Именно в феврале 2008 года на тольяттинском телеканале «Лада ТВ» в эфир вышел первый выпуск телепрограммы «Вестник ТГУ», подготовленный телестудией вуза...



стр. 4-5



По вертикали

По поручению Президента России правительство расширило программу по обеспечению доступным и комфортным жильём молодых учёных.

Получить жилищные сертификаты смогут специалисты, которые добиваются значимых результатов в науке, а также научно-педагогические работники всех государственных научных организаций и вузов, а не только подведомственных Минобрнауки РФ, как это было раньше. Такое решение даст возможность талантливым исследователям и сотрудникам педагогических, медицинских, культурных и других вузов и НИИ скорее решить жилищные вопросы, сконцентрироваться на прорывных проектах и внести существенный вклад в развитие отечественной науки.

Жилищный сертификат может получить учёный в возрасте до 35 лет для кандидатов наук или до 40 лет для докторов наук, который занимается научной или научно-педагогической деятельностью не менее 5 лет. Помимо этого, научная (образовательная) организация должна признать молодого учёного нуждающимся в получении социальной выплаты на приобретение жилья.

По прогнозу Правительства РФ, в 2023 году на сертификаты будут претендовать 3,4 тысячи человек. При этом средний размер выплаты составит около 3,5 млн рублей.

Правительство России расширило объём данных, которые будут автоматически загружаться на портал «Поступление в вуз онлайн». Постановление об этом подписал премьер-министр РФ Михаил Мишустин.

Выпускникам российских школ будет проще подать документы для поступления в вуз через интернет: часть сведений, которые раньше приходилось заполнять в ручном режиме, теперь при необходимости будут подгружаться автоматически за счёт интеграции информационных систем.

■ Окончание на стр. 2

Актуально

Закодируют Тольятти



ДИЗАЙН-КОД

туристического центра Автозаводского района г. о. Тольятти

Специалисты центра урбанистики Тольяттинского госуниверситета (ТГУ) совместно с агентством стратегического брендинга Б5 разработали дизайн-код туристического центра Автозаводского района Тольятти. Для чего нужен этот проект? Кто, когда и как будет внедрять дизайн-код? Об этом будут говорить эксперты, предприниматели и жители Тольятти на встрече, которая состоится 21 февраля в Точке кипения ТГУ. Участниками общественных обсуждений станут ректор ТГУ Михаил Криштал и глава г. о. Тольятти Николай Ренц.

Дизайн-код города или его отдельных районов — это набор чётких правил, которые помогают сформировать комфортную и неагрессивную городскую среду, улучшают архитектурный облик города и избавляют его от визуального мусора (например, слишком ярких рекламных конструкций). В Тольятти дизайн-код решили впервые применить к туристическому

центру Автозаводского района, который ограничен улицами Спортивной, Революционной, Свердлова и проспектом Степана Разина. Выбор определён рядом причин: высокий уровень транспортного и пешеходного потока, наличие исторических и культурных зданий, сооружений, а также традиционных мест проведения культурно-массовых мероприятий.

— Сегодня не существует единого стандарта для размещения вывесок и рекламных материалов на зданиях города. Нет правил по размещению информационных табличек, аншлагов и прочих конструкций, относящихся к обязательным элементам зданий и сооружений, — говорит директор центра урбанистики и стратегического развития терри-

торий ТГУ Мария Степанова. — Дизайн-код Тольятти призван помочь «вычистить» пространство городской среды. При разработке рекомендаций мы учитывали особенности архитектуры, социальную и коммерческую активность на ближайшее время.

Презентация дизайн-кода состоится 21 февраля в 16:00 в Точке кипения ТГУ (Тольятти, ул. Белорусская, 14 б, корпус НИЧ, второй этаж).

В Тольяттинском госуниверситете действует пропускная система. При себе обязательно иметь документ, удостоверяющий личность.

Для участия зарегистрируйтесь здесь:



В фокусе

Что писали о Петре Первом журналисты?

Научный проект «Образ Петра I в контексте политической полемики в русской журналистике XIX века» был поддержан Российским фондом фундаментальных исследований (РФФИ). Грант, выданный на год, дважды пролонгировался. В исследовательскую группу, помимо профессора ТГУ, вошли ещё пять учёных — сотрудник Литературного музея Института русской литературы (Санкт-Петербург) и четыре представителя факультета журналистики Санкт-Петербургского государственного университета (СПбГУ). **Галина Щербакова** была единственным исследователем с докторской степенью и единственным сотрудником нестоличного вуза.

— Приглашение в проект было для меня большой честью. У меня давние научные связи с Высшей школой журналистики и массовых коммуникаций СПбГУ.

Как формировался образ первого русского императора на страницах отечественной прессы XIX века — этому было посвящено исследование межвузовской группы учёных в рамках гранта РФФИ. Участие в нём приняла профессор кафедры «Журналистика и социология» Тольяттинского госуниверситета (ТГУ) Галина Щербакова. Результатом работы стала коллективная монография «„Он весь, как божия гроза“: образ Петра I в русской дореволюционной журналистике».



■ Профессор ТГУ Галина Щербакова

Там я защищала докторскую диссертацию в 2005 году, участвовала почти каждый год в проводимых конференциях. Меня часто приглашали в вуз в качестве оппонента при защите докторских и кандидатских диссертаций, — рассказала Галина Щербакова.

Для проведения комплексного анализа образа первого русского императора, который сложился на страницах русской дореволюционной печати, учёные изучили документы и периодику в архивах и библиотеках Санкт-Петербурга и Саратова. Работа не прекращалась и в период пандемии: исследователи просматривали российские и зарубежные онлайн-архивы.

Итогом коллективного труда стала монография объёмом 590 страниц с иллюстрациями. Книга вышла в издательстве «Алетейя» (Санкт-Петербург) в декабре 2022 года. В ней отражена эволюция восприятия образа первого русского императора и тех исторических задач, которые он поставил перед Россией.

— Надеюсь, у книги будет долгая научная жизнь. Мы работали с пониманием огромной ответственности, впервые делая подробный обзор истории представления образа Петра Великого на страницах отечественной прессы и наблюдая, как он менялся в зависимости от исторической обстановки. Один экземпляр книги я обязательно передам в библиотеку ТГУ, — сказала Галина Щербакова.

■ Наталья МАТРОСОВА, студентка ТГУ

По вертикали

■ Окончание.
Начало на стр. 1

К сервису «Поступление в вуз онлайн» уже подключены цифровая платформа «Физическая культура и спорт», государственный информационный ресурс о детях, проявивших выдающиеся способности, информационная система в сфере развития добровольчества и ряд других. Достижения в этих сферах дают дополнительные баллы при поступлении в вуз, например данные о выполнении комплекса ГТО или о победе на всероссийских олимпиадах по школьным предметам.

Как и прежде, информация о поступлении будет доступна в личном кабинете абитуриента на портале Госуслуг сразу после решения приёмной комиссии вуза. Это особенно важно для выпускников, которые подают заявления на несколько специальностей и в несколько вузов, — они смогут отслеживать конкурсную ситуацию в режиме реального времени и оперативно принимать решение.

■ По информации пресс-службы Минобрнауки РФ, информационных агентств ТАСС и РИА Новости

Перспектива

Востребованные временем

Тольяттинский госуниверситет запускает программу подготовки арбитражных управляющих. Обучение начнётся уже весной этого года.

В России арбитражных управляющих готовят по единой программе подготовки, утверждённой Министерством экономического развития РФ. Экзамен проводится совместно со специалистами Федеральной службы кадастра и картографии РФ (Росреестр). В связи с этим Тольяттинский госуниверситет уже подписал соответствующее соглашение о сотрудничестве с Росреестром.

— В стране не так много государственных вузов, предлагающих подготовку арбитражных управляющих по соглашению с Росреестром. Это гарантия качества обучения, — поясняет **Евгения Гамбарова**, руководитель проекта, старший преподаватель института права ТГУ. — Программа подготовки ар-



битражных управляющих на базе института права Тольяттинского госуниверситета будет практико-ориентированной. К преподаванию привлечены специалисты, обладающие практическими знаниями в этой области. Среди них представитель областного управления Росреестра, мы уже получили его предварительное согласие.

Арбитражный управляющий — специалист, который по назначению суда проводит процедуру банкротства несостоятельного должника (организации или гражданина). Он координирует всю хозяйственную деятельность должника: ведёт реестр требований кредиторов, финансовый учёт, контролирует график погашения долга, распоряжается имуществом должника — в зависимости от способа проведения процедуры банкротства.

Профессия арбитражного управляющего предполагает знания не только в сфере юриспруденции, но и экономики. Поэтому готовить специалистов будут также преподаватели института финансов, экономики и управления ТГУ и приглашённые эксперты в области оценочной деятельности.

Курс предусматривает 572 часа подготовки продолжительностью до 6 месяцев. На первом этапе возможно только очное обучение. В дальнейшем Тольяттинский госуниверситет разработает и запустит программу подготовки арбитражных управляющих с помощью дистанционных образовательных технологий. Благодаря этому доступ к про-

грамме ТГУ получат жители из любых регионов страны.

— У нас уже есть люди, ожидающие старта обучения, — рассказывает директор института права ТГУ **Светлана Вершинина**. — Подготовка арбитражного управляющего ведётся при условии, что человек уже имеет юридическое или экономическое образование. Желающих переквалифицироваться довольно много. С каждым годом всё больше юридических и особенно физических лиц использует процедуру банкротства для погашения своих долгов, а без арбитражного управляющего провести её невозможно. Так что в ближайшие годы необходимость в подобных специалистах будет только расти.

По предварительной информации, первый поток приступит к обучению в марте этого года. Подробнее о курсе можно узнать здесь:



■ Мария ЮЖНАЯ

Дело жизни

В 2022 году Указом Президента РФ в России был дан старт Десятилетию науки и технологий. Российским учёным в ближайшие годы предстоит решать масштабные задачи, ведущие страну к технологическому суверенитету. Большие надежды возлагаются на молодую науку. И может быть, не случайно так близко друг от друга в календаре находятся два профессиональных для университета праздника — День российской науки (8 февраля) и День российского студенчества (25 января), отметил в своей поздравительной речи ректор ТГУ Михаил Криштал.

— Это имеет символический подтекст, потому что самый короткий путь в науку — через студенчество: если ты полюбил науку в эти годы, то уже никогда не захочешь с ней расставаться. Поиск ответов на сложные вопросы, на которые ещё никто не знает ответы, — это крайне увлекательное занятие. Я поздравляю вас с тем, что нам повезло быть сопричастными этому таинству, — сказал Михаил Криштал. — Сегодня наука становится всё более востребована как неотъемлемая часть всех этапов жизненного цикла любой технологической инновации. Без науки невозможно даже само зарождение инновации. Поэтому наука — это не только удовлетворение своего собственного любопытства, но и работа на благо общества. Сейчас мы понимаем, что ТГУ правильно определил стратегию развития в научной политике. Мы уже давно стремимся к тому, чтобы наши исследования не заканчивались одними лишь статьями, а превращались в реальные продукты. И резкое повышение интереса к сотрудничеству с ТГУ со стороны индустриальных партнёров в прошлом году подтверждает правильность нашего курса. Я желаю вам счастья, здоровья, мира, добра и никогда не расставаться с наукой. С праздником!

От имени стратегического партнёра ТГУ — АО «АВТОВАЗ» — поздравить университет с Днём российской науки пришёл директор дирекции по проектированию

Любопытство на благо общества

В Тольяттинском государственном университете (ТГУ) состоялся традиционный торжественный приём в честь Дня российской науки. 8 февраля учёным, аспирантам, магистрантам и студентам, успешно проявившим себя в научной деятельности, вручили заслуженные награды.



■ Что же загадать? Ректор ТГУ Михаил Криштал между учёными Дмитрием и Евгением Мерсонами (на фото соответственно слева и справа)

архитектуры и кузова автомобиля службы вице-президента по инжинирингу АО «АВТОВАЗ» **Сергей Аманов**, выпускник Тольяттинского политехнического института (ныне ТГУ).

— Все эти годы ТГУ и АО «АВТОВАЗ» поддерживают плотную связь. Мы ищем новые возможности для кооперации, потому что любое научное решение должно пройти определённый этап становления, чтобы дойти до применения, особенно в массовом производстве. Путь этот длинный и тернистый. Я уверен, что в 2023 году у нас появится больше областей и направлений для совместных разработок, — сказал Сергей Аманов.

Он также зачитал поздравительное письмо от первого

вице-президента по стратегии и техническому развитию АО «АВТОВАЗ» **Евгения Шмелёва**. В нём, в частности, говорится, что «в текущей внешнеполитической обстановке роль ТГУ и науки становится как никогда значимой как при подготовке специалистов, так и в разработке новых прорывных технологичных решений, являющихся важнейшим инструментом достижения технологического суверенитета». Научному коллективу ТГУ Евгений Шмелёв пожелал творческих успехов, новых достижений, успешной кооперации в поддержке и развитии автомобильной промышленности России.

Немало тёплых слов высказал в адрес учёных ТГУ **Игорь Жук**, генеральный директор ООО «Медицин-

ская торговая компания» (Санкт-Петербург), специально прилетевший на праздник в Тольятти из Северной столицы. Благодаря сотрудничеству с ООО «МТК» ТГУ уже в этом году запустит первое в России производство полного цикла по изготовлению медицинских изделий из биорезорбируемых магниевых сплавов для травматологии и ортопедии.

— Когда я впервые попал в ТГУ, я был удивлён масштабом возможностей, которые здесь существуют. Кооперация бизнеса и науки сегодня даёт возможность создавать реальные инновационные продукты, которые будут востребованы не только в России, но и за рубежом, — подчеркнул Игорь Жук. — ТГУ сегодня сумел объеди-

нить города и людей разных профессий, разных взглядов. Я уверен, что наша совместная работа приведёт к большим результатам.

Итоги научной работы университета в минувшем году подвёл проректор по научно-инновационной деятельности ТГУ **Сергей Петерайтис**.

— С 2021 года объём поступлений от научных и опытно-конструкторских работ в ТГУ вырос на 30 %, а с 2020-го — на 39 %. Как видите, санкции действительно делают нас сильнее, — сказал Сергей Петерайтис. — Ещё в 2019 году многие российские предприятия в условиях экономии средств отказывались от научно-исследовательских работ и сотрудничества с вузами. Сегодня предприятия готовы вкладываться в проекты: приобретать необходимое технологическое оборудование, финансировать проведение научно-исследовательских работ, стимулировать подготовку высококвалифицированных кадров. Зная о наших возможностях, заказчики сами приходят в ТГУ с просьбами помочь в разработке или реализации того или иного проекта.

В этой работе принимают участие не только опытные специалисты университета, но и те, кто только начинает свой путь в науку — студенты, магистранты, аспиранты. Наиболее отличившихся в научной деятельности в честь Дня российской науки университет наградил почётными грамотами и ценными подарками.

Труд учёных Тольяттинского госуниверситета регулярно отмечают и на региональном уровне. За выдающиеся результаты в области технических наук в 2023 году премией губернатора Самарской области отмечен советник при ректорате ТГУ профессор **Николай Бобровский**. Этой престижной награды ежегодно удостоиваются лишь восемь исследователей губернии. Лауреатом губернской премии по итогам 2022 года стал руководитель молодёжной «Лаборатории дизайна магниевых материалов» ТГУ **Михаил Линдеров**.

■ Ольга КОЛПАШНИКОВА

Мой помощник МАУ «МФЦ»

На шаг впереди

Сегодня нам сложно представить жизнь без офисов МФЦ. В феврале 2011 года на улице Мира, 84 открыл свои двери первый в Самарской области МФЦ городского типа. На момент открытия в 27 окнах приёма и выдачи документов оказывалось 46 видов государственных и муниципальных услуг.

За прошедшие 12 лет МАУ «МФЦ» расширило территорию своего присутствия в Тольятти и увеличило спектр оказываемых услуг. Сейчас в отделениях МФЦ предоставляется более 360 видов государственных и муниципальных услуг. Приём заявителей ведётся в 147 окнах приёма и выдачи документов, восемь из которых работают в

центрах оказания услуг «Мой бизнес».

За 12 лет количество обращений граждан составило более 7 млн, принятых пакетов документов — более 3,4 млн, звонков, поступивших в контактный центр — более 2,8 млн.

За годы своей деятельности МФЦ Тольятти активно развивался, повышал количество предоставляемых

услуг и совершенствовал их качество. В настоящий момент МФЦ не просто идёт в ногу со временем, но и старается быть на шаг впереди. Это стало возможным благодаря эффективному взаимодействию с муниципальными и региональными структурами. Но главная ценность МАУ «МФЦ» Тольятти — высококвалифицированные, внимательные, ответственно относящиеся к своей работе сотрудники,

которые стараются сделать предоставление услуг для тольяттинцев быстрым, удобным и доступным. Коллектив МФЦ — сплоченная команда, которая активно участвует в городских и областных проектах.



Как это было

Миллиард дублей

Учебная телестудия ТГУ была создана в 2006 году при кафедре «Журналистика», и получасовой «Вестник ТГУ» стал первым опытом работы студентов-журналистов 2-го и 3-го курсов. Создатель и руководитель телестудии Андрей Косов и главный редактор Ирина Евдокимова решили, что обучение журналистов должно быть практическим и создали телевизионную редакцию, где студенты работали как настоящие репортёры — с дедлайнами, редакционными планёрками, выездными съёмками и настоящим домом — аудиторией 501 в корпусе УЛК.

— Преподаватели не только рассказывали всё и учили процессу съёмок, но и относились к нам как родители. Могли и поругать по делу, и посмеяться с нами. Тем более при первом опыте работы с камерой таких поводов для смеха было много, — вспо-

минает Юлия Буйная, редактор отдела мультимедийных проектов «Российской газеты», выпускница кафедры «Журналистика» ТГУ.

— До «Вестника ТГУ» я уже имел опыт работы в городских телекомпаниях. Но там была работа в новостях, а в ТГУ — студийные съёмки. И это был совсем другой опыт — важный, нужный, — рассказывает Николай Пряхин, ведущий радио «Комсомольская правда», выпускник 2011 года кафедры «Журналистика» ТГУ. — Из-за волнения я не мог запомнить даже нескольких строк. Был миллиард дублей. Я думал, окружающие меня просто убьют. Но нет! Терпеливо записывали дубль за дублем. За это огромное спасибо нашим преподавателям. Именно те

Кадр за кадром —

«Толк ТВ» исполнилось 15 лет. Именно в феврале 2008 года на тольяттинском телеканале «Лада ТВ» в эфир вышел первый выпуск телепрограммы «Вестник ТГУ», подготовленный телестудией Тольяттинского государственного университета (ТГУ). Сегодня «Толк ТВ» входит в состав молодёжного медиахолдинга «Есть talk!» и является базой практики для студентов кафедры «Журналистика и социология» ТГУ.



■ «Стоп! Снято!» — ведущие программы «Вестник ТГУ» Николай Пряхин и Мария Печурина



■ Творческая команда телевизионной редакции ТГУ в 2008 году

Название «Есть talk!» для молодёжного медиахолдинга ТГУ придумала Татьяна Макитрина, выпускница кафедры «Журналистика» 2010 года. Так называлась её программа.

первые съёмки добавили мне необходимый опыт работы в студии. После них я понял, что могу работать в любом формате, в любой телекомпании, в том числе и на федеральном ТВ.

Уже первые выпуски телевизионной программы были оценены профессиональным сообществом. «Вестник ТГУ» назвали лучшей студенческой телепрограммой Самарской области на конкурсе Mass media awards — 2008. В 2009 проект победил в городском конкурсе журналистов. По-

жалуй, перечислить все международные и всероссийские конкурсы будет невозможно. Студийцы побывали на дельфийских играх, мастер-классах ТЭФИ, на конкурсах в Челябинске, Ярославле, Ростове-на-Дону, Москве, Санкт-Петербурге, Ульяновске...

Побочный эффект

«Вестник ТГУ» был пилотным проектом для студенческой телестудии. А уже следующим шагом стала подго-

товка творческих дипломов и съёмка телепрограмм, телевизионных фильмов. И эти работы можно назвать летописью истории и жизни Самарской губернии. «Реальная Груша», «АвтоГен», «Старые стены», «Ищу себя», цикл документальных фильмов «Три жизни», посвящённый героям Великой Отечественной войны (по заказу благотворительного фонда «Фонд Тольятти»), «Второе дыхание», фильмы и ролики по заказу администрации г. о. Тольятти и партнёров ТГУ.

— Поначалу нашей главной задачей была подготовка студентов к реальной практической работе. И этот подход оправдал себя полностью. На-

19
ФЕВРАЛЯ
ВОСКРЕСЕНЬЕ
12.00 6+

ВСТРЕЧАЕМ МАСЛЕНИЦУ

РУССКИЙ ОРКЕСТР ФИЛАРМОНИИ
Дирижер — заслуженный артист Самарской области Василий КОРМИШИН

17
ФЕВРАЛЯ
ПЯТНИЦА
19.00 6+

Музыкально-литературный спектакль
Творчеству Анны Ахматовой посвящается
Память о солнце

Ольга КАБО
Нина ШАЦКАЯ

СИМФОНИЧЕСКИЙ ОРКЕСТР ФИЛАРМОНИИ
Главный дирижер - Игорь МОКЕРОВ

Как это было

работаем



■ Всегда первые: «Толк ТВ» – победитель в номинации «Студенческое СМИ года» на конкурсе «Студент года» (Самарская область, 2017 год)

Победа «Второго дыхания»



■ Андрей Косов, режиссёр «Толк ТВ», и Олеся Коваль, выпускница ТГУ 2021 года

9 февраля в Самаре были подведены итоги XI журналистского конкурса на призы губернатора Самарской области и XXIV конкурса Самарского регионального отделения Союза журналистов России «Золотое перо губернии». Документальный фильм «Второе дыхание», созданный «Толк ТВ», получил приз Самарской областной организации Союза журналистов России в номинации «Дебют». Награду вручили Олеся Коваль, выпускнице Тольяттинского госуниверситета 2021 года. Фильм «Второе дыхание» – её дипломная работа. 6+

Фильм «Второе дыхание» смотрите здесь:



ши выпускники востребованы, они выходят специалистами с хорошим портфолио и большим опытом, в том числе и с опытом участия и побед в серьёзных профессиональных конкурсах, – рассказывает главный редактор телевизионной редакции молодёжного медиахолдинга «Есть talk!» Ирина Евдоки-

мова, член Союза журналистов России, лауреат премии Академии Российского телевидения «ТЭФИ-регион». – Мы по-настоящему гордимся ими. Но есть ещё один важный момент. Работа студентов в телестудии дала возможность создать настоящую летопись жизни и развития Тольяттинского гос-

университета. Зафиксировать, сохранить все главные события в жизни ТГУ – эту работу невозможно было бы сделать только силами небольшой команды сотрудников телестудии. А благодаря корреспондентам, в числе которых, кстати, не только студенты-журналисты, историю ТГУ, динамику его развития и трансформации можно увидеть своими глазами в телевизионных сюжетах и фильмах. Вот такой замечательный побочный эффект.

Документальные фильмы производства «Толк ТВ» демонстрировались на Общественном телевидении России, телеканалах Самарской губернии, а также в рамках фестивалей студенческих и дебютных фильмов Министерства культуры РФ и фестиваля Союза кинематографистов РФ «Святая Анна» в кинотеатрах Москвы.

– Наши студенты каждый год выходят на защиту с творческими дипломами. У нас это поставлено на поток. Как-то один из маститых журналистов, автор учебни-

Досье «Толк ТВ»

На счету «Толк ТВ» победы более чем в сорока международных, всероссийских, областных и городских конкурсах (в том числе и профессиональных журналистских). Среди самых престижных наград телестудии:

- победа в профессиональном конкурсе «ТЭФИ-Регион» в 2011 году;
- специальный приз Гильдии межэтнической журналистики Всероссийского конкурса на лучшее освещение темы межэтнического взаимодействия народов России и их этнокультурного развития «СМИротворец» в 2013 году;
- победа на 3-м Евразийском (Международном) телевизионном конкурсе социальных программ и фильмов для молодёжи «Я – человек», во Всероссийском конкурсе «Медиа – поколение» Министерства образования и науки Российской Федерации и «МедиаСоюза»;
- победа во Всероссийском телевизионном конкурсе «Студенческий ТЭФИ» в 2016 и 2017 годах;
- в 2020 и 2022 году «Толк ТВ» стал финалистом «Студенческого ТЭФИ». Четыре раза «Толк ТВ» одерживал победы во Всероссийском конкурсе журналистских работ «ПРОобразование», организованном Министерством науки и образования РФ.

В 2017 году телевизионная редакция молодёжного медиахолдинга «Есть talk!» («Толк ТВ») была признана «Лучшим студенческим СМИ» на Всероссийском медиафоруме, а также «Студенческим СМИ года» на конкурсе по присуждению премии в области развития профессионального образования Самарской области «Студент года».

ка, по которому мы учим студентов, сказал, что защита творческих дипломов – «фишка тольяттинцев». Этот процесс дался нам кровью и потом: не было стандартов, критериев оценки творческих работ, но мы это делали и продолжаем делать, – подчёркивает режиссёр телевизионной редакции молодёжного медиахолдинга «Есть talk!» Андрей Косов, член Союза журналистов России, лауреат премии Академии Российского телевидения «ТЭФИ-регион».

С созданием молодёжного медиахолдинга в университете количество задач и возможностей у студентов стало ещё больше. В 2019 году редакция «Толк ТВ» вышла на уровень ежедневной публикации телевизионных материалов на сайтах и в соцсетях ТГУ, видеохостингах YouTube и RUTUBE. Новости, репортажи, авторские рубрики и телепрограммы, ролики, фильмы – с момента создания в 2011 году YouTube-канала «Толк ТВ» опубликовано порядка 2 тысяч видео.

За 15 лет телестудия ТГУ прошла огромную дистанцию не только временную, но и технологическую. Сего-

дня «Толк ТВ» – это оснащённая профессиональным съёмочным и трансляционным оборудованием телевизионная редакция, являющаяся частью медиахолдинга университета. Студенты проходят здесь обучение в режиме непрерывной практики. Кроме того, «Толк ТВ» занимается информационным сопровождением Тольяттинского госуниверситета.

Время летит, каждый год приносит что-то новое, ставит новые задачи. Остаются неизменными традиции телестудии ТГУ – капустники в честь закрытия телесезона (их было уже 15), дружная студийная работа и творческие эксперименты. А убедиться в этом очень просто. Достаточно посмотреть работы студентов на медиаплатформах ТГУ и канале «Толк ТВ» в RUTUBE.

Смотрите здесь:

6+



■ Подготовила
Наталья МАТРОСОВА,
студентка ТГУ

ЮБИЛЕЙНЫЙ ВЕЧЕР – 55 лет!
АНСАМБЛЬ ПЕСНИ И ТАНЦА
«ЖИГУЛИ»

23
ФЕВРАЛЯ
ЧЕТВЕРГ
18.00 6+

РУССКИЙ ОРКЕСТР ФИЛАРМОНИИ
Дирижер – заслуженный артист Самарской области Василий КОРМИШИН

БЕЛЫЙ ПАРОХОД

ПРЕМЬЕРА! 23/24/25 ФЕВРАЛЯ
12+

По мотивам повести Ч. Айтматова
Инсценировка – Екатерина Зубарева, Петр Зубарев
Постановка – Екатерина Зубарева
Сценарий – Ольга Зарубина

ОНЛАЙН ПОКУПКА БИЛЕТОВ | TEATROFFICE.RU | VK.COM/TEATROFFICE | БРОНИРОВАНИЕ 34-33-72, 34-09-80

ТЕАТР ЮНКИ ЭПИТАЛ ДИЛАНС

Грани науки

«Лаборатория дизайна магниевых материалов» создана в конце 2021 года при содействии межрегионального научно-образовательного центра «Инженерия будущего». Лаборатория имеет статус молодёжной. Её костяк составляют учёные в возрасте до 39 лет. Кроме того, к работе привлекаются студенты ТГУ, которые ещё во время обучения становятся полноправными сотрудниками лаборатории.

Лаборатория работает в вузе второй год. Она была создана на базе уже имеющихся ресурсов и опыта — магниевой тематикой ТГУ занимается более 10 лет. Здесь создаются магниевые сплавы как технического назначения (которые могут использоваться в авиационной и автомобильной промышленности), так и медицинского. К работе привлекаются молодые перспективные учёные из числа студентов и аспирантов ТГУ.

— Магний является одним из самых лёгких металлов, а главное, его запасы в земной коре огромны. Этим он и привлекает к себе повышенное внимание, — поясняет **Михаил Линдеров**, руководитель лаборатории, старший научный сотрудник научно-исследовательского института прогрессивных технологий (НИИПТ) ТГУ. — Магниевые сплавы могут быть значительно легче даже алюминиевых, что для многих областей промышленности является критически важным. Здесь главное — улучшить его физико-механические свойства, а также свойства, связанные с пожаробезопасностью. Собственно, всем этим мы и занимаемся. Также в последнее время магниевые сплавы стали рассматривать в каче-

стве кандидатов на временные имплантаты, так как они имеют не только хорошую биосовместимость с человеческим организмом, но и могут постепенно растворяться в нём, обрстая костной тканью, что позволяет исключить дополнительную травмирующую операцию по извлечению имплантата.

Лаборатория дизайна магниевых материалов состоит из отдельных научных групп, тесно связанных между собой. При этом каждая группа работает в своём направлении во главе с научными сотрудниками или аспирантами НИИПТ ТГУ.

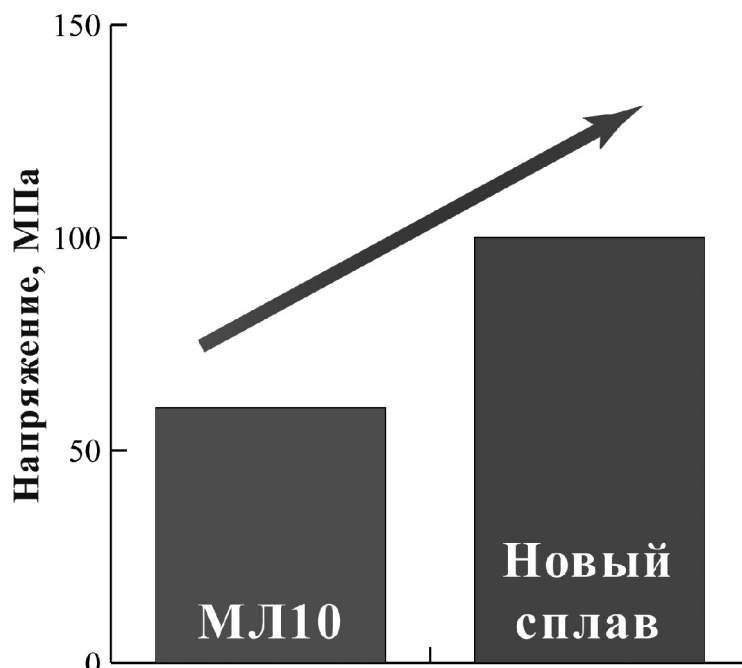
Создают новые сплавы

Группа инженера НИИПТ ТГУ **Сергея Засыпкина** занимается литейными магниевыми сплавами совместно с Соликамским опытно-металлургическим заводом — одним из промышленных партнёров Тольяттинского государственного университета. По заказу вуза предприятие делает экспериментальные сплавы с особыми легирующими элементами (химические элементы, специально введённые в металл для получения требуемых свойств. — Прим. ред.).

В 2022 году учёные получили сплав, который по усталостной долговечности в 1,6 раза превосходит используемый сегодня магниевый сплав марки МЛ10 (см. рис. 1). Он перспективен для изготовления нагруженных деталей, требующих высокой герметичности и стабильности размеров. Например, кронштейнов, крышек, корпусных изделий.

Эксперименты

Создание новых магниевых сплавов, защитного слоя для изделий из магния, аккумуляторного анода из наночастиц магния. Это только часть научной работы, которую ведут учёные Тольяттинского госуниверситета (ТГУ) в молодёжной лаборатории дизайна магниевых материалов.



■ Рис. 1. Сравнение по усталостной долговечности нового сплава и серийного МЛ10

Проводят испытания

Учёные во главе с **Михаилом Линдеровым** проводят испытания образцов для проверки достигнутых свойств. Эти испытания позволяют не только понять поведение сплавов при разных нагрузках, но в конечном итоге найти подходящие способы их легирования и методы защиты поверхности для работы в различных условиях. Образцы проходят испытания на твёрдость, растяжение, усталость. Например, в процессе уста-

лостных испытаний учёные определяют предел выносливости — чрезвычайно важный параметр для оценки долговечности работы материала. Также проводятся специальные испытания на рост трещин и определение вязкости разрушения (см. рис. 2). Подобное комплексное исследование свойств материала позволяет понять, обладает ли сплав теми характеристиками, которые от него ожидают.

Модифицируют поверхность

Несмотря на все свои достоинства — в первую очередь высокую удельную прочность — магний имеет и ряд недостатков. Один из них — низкая износостойкость по сравнению с другими сплавами. Поэтому изготовленные из него изделия требуют комплексной защиты от механического износа.

Этими вопросами занимается группа во главе с ведущим научным сотрудником НИИПТ ТГУ **Антоном Полуниным**. Используя технологию плазменно-электрического оксидирования, учёные модифицируют поверхности сплавов (см. фото на стр. 7). В частности, они смогли на серийном магниевом сплаве МА14 получить защитный слой, который при использовании различных добавок повышает твёрдость металла на 30 %, адгезионную прочность — на 50 % и на 1–2 порядка — коррозионную стойкость.

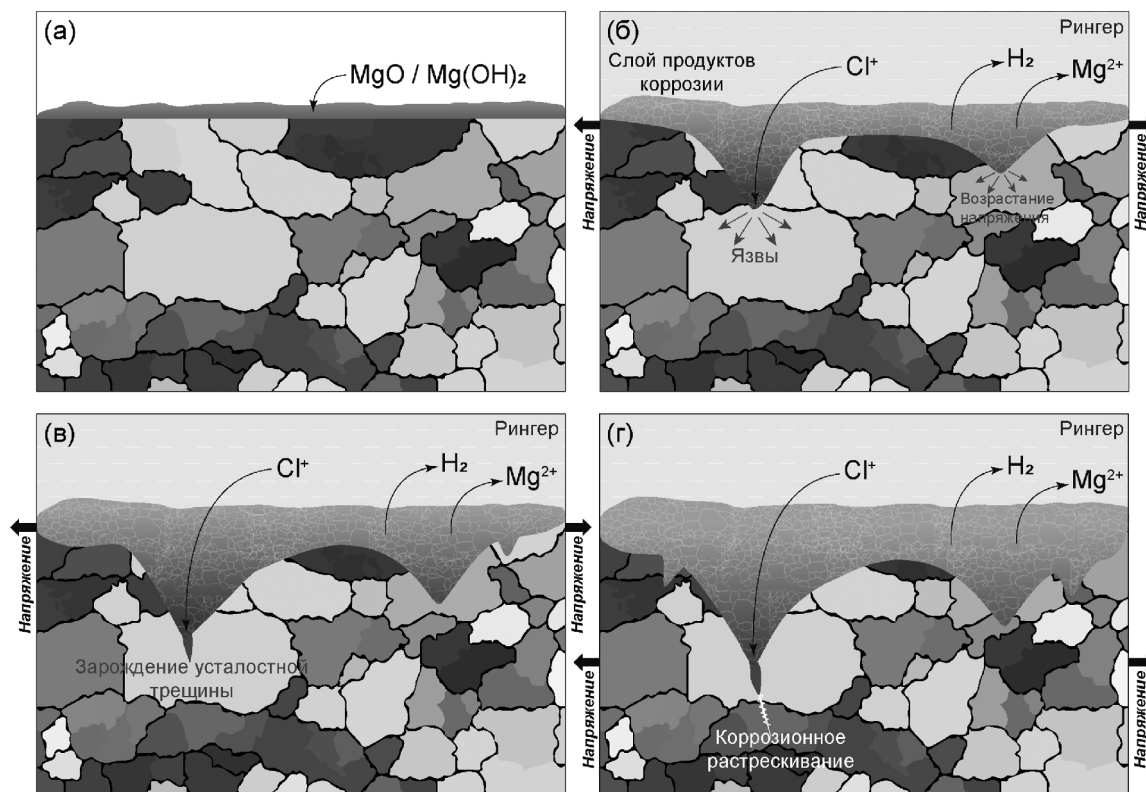
Тольяттинский госуниверситет состоит в консорциуме «Новые технологии для магниевых сплавов». Его участниками также являются Институт проблем сверхпластичности металлов РАН, Институт физики прочности и материаловедения СО РАН, Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва, Самарский государственный медицинский университет, ООО «Соликамский опытно-металлургический завод».

Работают на медицину

Другой недостаток магниевых сплавов — низкую коррозионную стойкость — учёные лаборатории учатся превращать в достоинство. В медицине широко используются различные временные металлические конструкции (штифты, пластины, стенты и т. д.), которые вживляются в организм человека. После завершения лечения имплантаты подлежат извлечению. Однако если для их изготовления использовать сплавы на основе магния, то со временем они растворятся сами и извлекать их уже не потребуется. Кроме того, магний — один из немногих металлов, который при растворении не только не наносит вреда, но даже способствует заживлению.

Магниевыми сплавами медицинского назначения занимается группа во главе со старшим научным сотрудником НИИПТ ТГУ **Евгением Мерсоном**. В 2022 году учёные получили новый сплав системы Mg-Zn-Ca, который после экструзии (метод упрочнения заготовки, заключающийся в продавливании её через специальное формирующее отверстие. — Прим. ред.) показал в плане долговечности характеристики на уровне лучших мировых аналогов. И это очень важно: биорезорбируемый магниевый имплантат должен отработать положенный срок и не сломаться раньше времени.

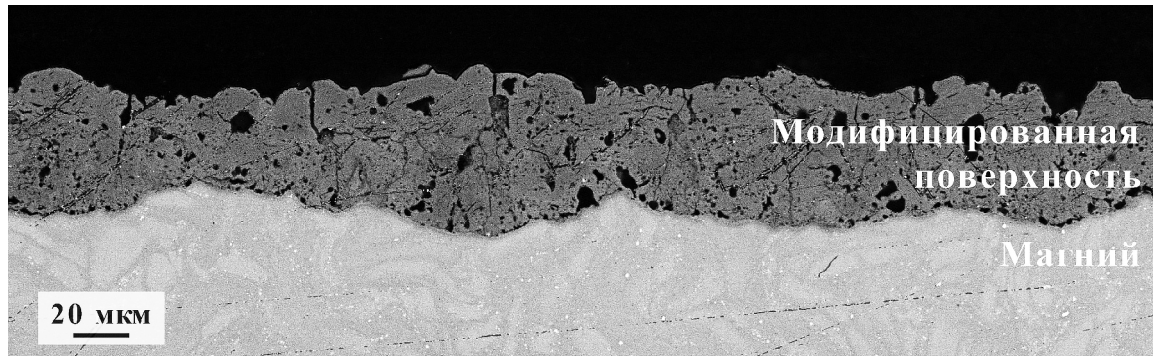
В ТГУ уже изготовлены и прошли доклинические испытания опытные образцы некоторых медицинских изделий. К концу года на территории университета должен начаться серийный выпуск заготовок и самих биорезорбируемых имплантатов. Партнёром будущего производства выступает ООО «Медицин-



■ Рис. 2. Схематическая иллюстрация сценария коррозионно-усталостного разрушения

Грани науки

с магнием



■ Магний, модифицированный с помощью плазменно-электрического оксидирования. Фото выполнено с помощью электронной микроскопии

ская торговая компания» (Санкт-Петербург).

Приближают создание аккумуляторов

Новой перспективной темой занимается группа под

руководством младшего научного сотрудника НИИПТ ТГУ Ильи Соснина. Учёный работает над созданием аккумуляторного анода из наночастиц магния. В мире этому направлению уделяется особое внимание. Во-первых, по

сравнению с литиевыми магниевые аккумуляторы могут быть значительно меньше в размерах, так как их теоретическая объёмная ёмкость почти в два раза выше. Во-вторых, число месторождений литиевых руд ограничено

И это всё о нём...

В 1808 году Хэмфри Дэви получил первый магний путём электролиза, а в 1829 году Антуан Бюсси получил первый чистый магний.

Получают магний из магнезита, доломита и карналлита. В районе города Соликамск (Пермский край) разрабатывается крупнейшее в мире месторождение карналлита.

В 1 куб. м морской воды растворено порядка 4 кг магния. В среднем детали из магния на 20–30 % легче алюминиевых и на 50–70 % — стальных.

Магний — важный восстановитель в металлургии при производстве ванадия, хрома, титана, циркония и др.

Магний входит в состав всех живых организмов — так, в человеке массой 60 кг находится порядка 25 г магния.

и в будущем может иссякнуть.

Эксперименты учёных ТГУ показали, что использование наночастиц в составе анода позволяет в разы поднять удельную плотность энергии. Это важно для создания аккумуляторов повышенной ёмкости. Кроме того, в отличие от свинца

или лития, магний не токсичен.

■ Елена СУПОНЬКИНА

Благодарим за помощь в подготовке материала Михаила Линдерова, кандидата физико-математических наук, руководителя молодёжной лаборатории дизайна магниевых материалов НИИПТ ТГУ

История успеха

Уже шесть лет в ТГУ реализуется дополнительная образовательная программа АВТОВАЗа. Её участниками могут стать студенты 2-го, 3-го и 4-го курсов, обучающиеся по техническим направлениям подготовки. Для них разработан специальный образовательный блок, включающий инженерные дисциплины и технический английский язык. Весь срок обучения студенты получают дополнительную стипендию — 3000 рублей в месяц. Также им предоставлена возможность проходить производственную практику в подразделениях АВТОВАЗа, писать выпускную квалификационную работу по предложенной будущим работодателем теме. После защиты диплома выпускники ТГУ, прошедшие дополнительную образовательную программу, имеют гарантированное место работы в Инженерном центре LADA (согласно договору, отработать на автопредприятии необходимо не менее полутора лет).

Сегодня на АВТОВАЗе работает более 160 выпускников ТГУ, прошедших с 2017 года такую дополнительную образовательную программу. Среди них — **Елизавета Лабгаева**, выпускница Тольяттинского госуниверситета 2020

Диплом с гарантией

АВТОВАЗ является ведущим производителем легковых автомобилей в России. В планах компании на 2023 год — старт производства LADA Vesta нового поколения, Largus и e-Largus, а также налаживание выпуска автомобилей на площадке в Санкт-Петербурге. Для столь амбициозных задач необходимы квалифицированные кадры, подготовленные с учётом требований автомобильного производства.



■ Елизавета Лабгаева чувствует себя уверенно в команде LADA

года по специальности «Электроэнергетика и электротехника». Сегодня она инженер-конструктор отдела испытаний электрооборудования ди-

рекции по испытаниям материалов и автомобилей АО «АВТОВАЗ». Своей историей успеха в профессиональной сфере Елизавета поделилась с «Тольяттинским университетом».

— На третьем курсе ТГУ я пришла на встречу с представителями АВТОВАЗа. Они рассказали об условиях обучения по дополнительной программе, о возможностях автозавода, о трудоустройстве, социальной политике компании. Затем была экскурсия в Научно-технический центр АВТОВАЗа. Именно тогда я решила, что хочу работать на заводе. Заключила договор, прошла обучение, по-

лучила диплом и сегодня вхожу в команду специалистов АВТОВАЗа, — рассказывает Елизавета Лабгаева. — Программа дополнительной подготовки дала мне в первую очередь уверенность в будущем. Я научилась учиться! За короткий срок нужно было освоить много новых направлений, усвоить большой объём информации. И это помогает мне сегодня разбираться в работе, быстро решать поставленные задачи.

На АВТОВАЗе для молодого специалиста действует программа работы с наставником. В течение года за работником закреплён опытный сотрудник, который обучает, направляет, рассказывает о специфике работы. Поэтому процесс адаптации Елизавета прошла достаточно легко.

— Помимо наставника колоссальную поддержку мне оказывал весь коллектив, в который я пришла работать. При необходимости каждый из коллег может что-то подсказать. Я действительно чувствую себя на работе уверенно и комфортно. Как и везде, бывают свои трудности и шероховатости, но я не представляю, как бы сложилась моя жизнь без АВТОВАЗа. Мне нравится то, чем я сейчас занимаюсь. Работа оказалась интересной, разносторонней и наполненной, — отмечает Елизавета Лабгаева.

В профессии Елизавета развивается быстро. За два

года ей приходилось сталкиваться с задачами разного уровня сложности, и она всегда могла найти решение и самостоятельно, и в сотрудничестве с коллегами. Молодой инженер-конструктор активно участвует в профессиональных конкурсах и конференциях. В июле 2022 года она представляла АВТОВАЗ на X Международном молодёжном промышленном форуме «Инженеры будущего — 2022» (организатор — Союз машиностроителей России). Команда, в состав которой входила Елизавета Лабгаева, заняла призовое 3-е место из 10 команд автомобильного факультета. А команда АО «АВТОВАЗ» в командном рейтинге форума заняла 10-е место среди более чем 50 команд.

— На АВТОВАЗе насыщенная общественная жизнь. Проводятся множество мероприятий, особенно для молодёжи: квизы, квесты, интеллектуальные игры «Ворошиловский стрелок» и «Что? Где? Когда?», спартакиады, туристические слёты. Интересным для меня стал опыт участия в конкурсе «Королева на Заводе». А накануне новогодних праздников я в костюме Снегурочки поздравляла коллег своего управления и их детей, — говорит Елизавета Лабгаева.

■ Ирина ПОПОВА

АО «АВТОВАЗ» — стратегический партнёр Тольяттинского госуниверситета. 30 мая 2017 года подписан генеральный договор между вузом и автопроизводителем о всестороннем сотрудничестве в целях подготовки кадров, выполнения научно-исследовательских работ и общественно-социальной деятельности. Также была утверждена и подписана Программа организации целевой контрактной подготовки в ТГУ специалистов для службы исполнительного вице-президента по инжинирингу АО «АВТОВАЗ».

В 2019 году программа организации целевой подготовки трансформировалась в Программу дополнительной подготовки (программа ДПО) в интересах АО «АВТОВАЗ».

Более 160 выпускников ТГУ прошли данную программу и трудоустроились на предприятие.

Конкурс

От «Прогулок по городу» до «Наших людей»

До 1 марта юные журналисты могут подать заявки на участие в XIV городском конкурсе «Тольятти – город молодых». Творческие работы принимают по семи номинациям.



■ Среди участников конкурса «Тольятти – город молодых» точно есть будущие акулы пера

Конкурс проводится в Тольяттинском госуниверситете (ТГУ). К участию приглашаются школьники и студенты непрофильных направлений подготовки в возрасте от 10 до 22 лет.

Традиционно принимают работы, подготовленные для разных видов СМИ – печати, радио, телевидения, интернет-СМИ.

В конкурсе семь номинаций:

– «Свершилось!» (информационные материалы о прошедшем в городе событии);

– «Требуется решения» (аналитические материалы о существующей в городе проблеме);

– «Наш человек» (материалы, повествующие о выдающейся личности, известном в городе человеке или простом горожанине любого возраста);

– «Прогулка по городу» (авторские эссе на тему города);

– «Будет толк!» (материалы, адресованные молодёжной аудитории);

– «Культурное наследие города» (материалы о событиях и людях, внесших значимый вклад в развитие культуры Самарской области);

– «Мой любимый педагог и наставник» (материалы о педагогах и наставниках родного края).

Материалы должны выйти в эфир или быть опубликованы в период со 2 апреля 2022 года по 1 марта 2023 года.

Оценивать работы юных журналистов будет профессиональное жюри, в состав которого войдут преподаватели кафедры «Журналистика и социология» ТГУ, редакторы молодёжного медиахолдинга «Есть talk!» ТГУ и журналисты-практики из городских СМИ.

Торжественное подведение итогов конкурса состоится 30 марта в 15:00 в

Дорогие читатели!
Следующий номер газеты «Тольяттинский университет» выйдет 1 марта 2023 года.

Скачать заявку на участие в конкурсе можно здесь:



Заявку необходимо отправить на электронную почту m-v-orlova@yandex.ru

Уточнить информацию можно по телефону 8 927 772-94-17 (доцент кафедры «Журналистика и социология» ТГУ Марина Викторовна Орлова).

актовом зале ТГУ по адресу: Тольятти, ул. Белорусская, 14 (2-й этаж).

Организаторы конкурса: Тольяттинский государственный университет, администрация г. о. Тольятти, Дума г. о. Тольятти, первичная журналистская организация ТГУ при Самарской областной организации Союза журналистов России и центр гуманитарных технологий и медиакоммуникаций «Молодёжный медиахолдинг "Есть talk!"» ТГУ.

■ Подготовила
Амелия ЦЫГАНОВА,
студентка ТГУ

Фонд содействия инновациям

Студенческий Стартап

III очередь

твой шанс получить миллион рублей на стартап-проект!

В рамках реализации федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства», разработанного Минобрнауки России и утвержденного Правительством Российской Федерации, Фонд содействия инновациям запустил III очередь конкурса «Студенческий стартап».

Каждый из 1500 победителей конкурса в 2023 году получит 1 миллион рублей на реализацию своего инновационного проекта в течение следующих 12 месяцев.

Собери команду, получи грант, создай стартап и стань его руководителем, реализуй проект и развивай свой бизнес!

1500 победителей

1 000 000 Р каждому победителю

12 месяцев

Конкурс проводится в онлайн формате

прием заявок до 03.04.2023

Семь конкурсных тематик:

- цифровые технологии
- медицина и здоровье
- новые материалы и химические технологии
- новые приборы и производственные технологии
- биотехнологии
- ресурсосберегающая энергетика
- креативные индустрии

Подробнее на сайте fasie.ru/studstartup

КОЛЕСО 35 СЕЗОН

17 ФЕВРАЛЯ 19:00

КЛАССИКА ЖАНРА

РОВЕСНИЦА ТЕАТРА

БЕНЕФИС

ЕЛИЗАВЕТЫ ФАРАПОНОВОЙ-ДВИНСКОЙ

СПЕКТАКЛЬ

«САНЯ, ВАНЯ, С НИМИ РИМАС» по пьесе В.Гуркина

ПРАЗДНИЧНЫЙ ДИВЕРТИСМЕНТ

12+

Ленинградская, 31 БИЛЕТЫ 55-12-55 TEATR-KOLESO.RU