

ТГУ // ТОЛЬЯТИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

От винта!

В России появится научно-технологическая программа по материалам для беспилотников. Первые шаги по её формированию сделали 24–25 апреля 2025 года на семинаре «Новые материалы и технологии для беспилотных мобильных/авиационных систем (БМС/БАС)»...

стр. 4–5



Мыслить глубже – жить осознанно

В чём сегодня искать счастье? Что есть свобода и ответственность? Каким супергероем может стать философ? Об этом – в интервью с Ольгой Евченко, кандидатом философских наук, доцентом кафедры «История и философия» гуманитарно-педагогического института ТГУ...

стр. 6–7



6+



По вертикали

Премьер-министр РФ Михаил Мишустин поручил Минпросвещения, Минобрнауки, Рособрнадзору и Росмолодёжи доработать стратегию развития образования до 2036 года.

Представленный документ в целом был одобрен главой российского правительства. Однако **Михаил Мишустин** поручил Минпросвещения и Минобрнауки подготовить предложения и дорожную карту по реализации мер, касающихся системного развития практико-ориентированной педагогической науки, на базе Российской академии образования, подведомственных научных и экспертных организаций, педагогических вузов и колледжей.

Речь идёт о создании в том числе непрерывной системы разработки, совершенствования, внедрения и экспертизы методик преподавания, содержания образовательных программ, направленных на раскрытие потенциала детей и младёжи, развитие мотивации и интереса. Срок выполнения установлен до 20 августа 2025 года.

Несколько поручений нацелены на поддержку педагогических работников. В частности, Минпросвещения, Минтруд, Минобрнауки, Минфин и Минэкономразвития должны подготовить и предложить подходы к повышению зарплаты педагогов в рамках разработки новой системы оплаты труда. О результатах нужно доложить в правительство до 25 августа текущего года.

Кроме того, Минпросвещения, Минобрнауки и Рособрнадзор совместно с Госдумой и Советом Федерации подготовят меры по совершенствованию системы правовой защиты педагогов и инструменты внедрения таких мер. Доклад о результатах работы необходимо представить до 10 сентября 2025 года.

Министр науки и высшего образования РФ **Валерий Фальков** вошёл в состав попечительского совета Российской академии наук.

Состав попечительского совета РАН утверждён Указом Президента России **Владимира Путина**.

■ Окончание на стр. 2

В центре внимания

«Радость труда» стала «Проектом России»



Центр урбанистики и центр креативных индустрий Тольяттинского госуниверситета (ТГУ) вошли в шорт-лист премии «Проект Россия» с проектом восстановления стелы-панно «Радость труда». Фрагмент мозаичного полотна стелы также попало на первую обложку альманаха «100 лучших проектов России 2023–2025», который выпущен к 30-летию журнала по архитектуре, градостроительству, строительным технологиям и дизайну «Проект Россия».

Тольяттинский госуниверситет подал на национальную архитектурную премию «Проект Россия» один из своих масштабных проектов, реализованных в Тольятти, – проект восстановления мозаичной стелы-панно «Радость труда», актуализации и благоустройства прилегающей к ней территории.

– Премия «Проект Россия» – это как «Оскар» в мире архитектуры и дизай-

на. Проекты, которые вошли в шорт-лист, отбирали международное жюри. И в числе лучших оказались мы – Тольяттинский госуниверситет с проектом «Актуализация и благоустройство стелы-панно «Радость труда»». Я подавала заявку, указав всех участников проекта по восстановлению стелы «Радость труда»: от инициаторов и тех, кто занимался организационными вопросами,

до мозаичистов, работавших непосредственно на объекте. Это огромный коллектив, и вклад каждого очень ценен, – рассказывает директор центра урбанистики ТГУ **Мария Степанова**.

«Радость труда» – масштабное мозаичное панно длиной 50 м, шириной 3 м и высотой 5 м. Стела – яркий образец монументально-декоративного искусства эпохи модернизма. Её

авторы – Юрий Королёв, народный художник СССР, академик Академии художеств СССР, директор Третьяковской галереи (с 1980 по 1992 годы), и народный архитектор СССР, действительный член Академии архитектуры СССР **Борис Рубаненко**, за архитектуру и генеральный план Автозаводского района Тольятти получивший в 1973 году Государственную премию СССР. На фасадах стелы выложены 16 сюжетов, иллюстрирующих знаковые события советского периода, включая строительство Волжского автомобильного завода. Для создания этого произведения искусства было использовано более 3,5 миллиона отдельных элементов смальты ста различных оттенков.

■ Окончание на стр. 7

По вертикали

■ Окончание.
Начало на стр. 1

Глава государства **Владимир Путин** возглавил совет. В него также вошли премьер-министр РФ **Михаил Мишустин**, вице-премьер **Татьяна Голикова**, глава Совета Федерации **Валентина Матвиенко**, министр обороны **Андрей Белоусов**, глава Минфина **Антон Силуанов**, председатель Госдумы **Вячеслав Володин**, президент РАН **Геннадий Красников**, ведущие учёные, представители госкорпораций.

Попечительский совет будет определять приоритеты работы РАН, укреплять её сотрудничество с государственными и общественными организациями, продвигать важные научные достижения и поддерживать междисциплинарные проекты.

■ По информации пресс-служб Правительства РФ, Министерства науки и высшего образования РФ, информационного агентства ТАСС

Кадры

В ТГУ состоялись выборы



Татьяна Третьякова (на фото) утверждена в должности заведующего кафедрой «Технологии производства пищевой продукции и организация общественного питания» института химии и энергетики Тольяттинского госуниверситета.

Татьяна Третьякова – кандидат педагогических наук, доцент. Среди преподаваемых дисциплин: «Актуальные проблемы ресторанных сервиса», «Технология пищевых производств на предприятиях пищевой промышленности», «Технология продуктов быстрого приготовления» и др. За вклад в развитие системы высшего образования в 2016 году получила благодарность Министерства образования и науки РФ, в 2022 году ей вручена Почётная грамота Министерства науки и высшего образования РФ.

Человек дела

Педагогическая эпоха Юрия Кустова

В Доме учёных Тольяттинского государственного университета (ТГУ) состоялась встреча, посвящённая 95-летию профессора Юрия Андреевича Кустова. Это человек, стоявший у истоков вуза, выдающийся педагог и учёный, чья жизнь и деятельность стали неотъемлемой частью истории Тольятти и всей системы высшего образования России.

Открыв праздничное заседание, директор Дома учёных ТГУ **Юрий Лившиц** зачитал поздравительную телеграмму от губернатора Самарской области **Вячеслава Федорищева**. Проректор по внешним связям ТГУ, депутат Думы г. о. Тольятти **Дмитрий Микель** в своей речи подчеркнул: «Юрий Андреевич – человек-история не только для университета, но и для всего нашего города. Его руками создавалась научная школа, его трудом воспитаны поколения специалистов». Действительно, за плечами юбиляра – более 300 научных работ, включая 36 монографий, 19 тематических сборников и 28 методических пособий. Он – первый в Тольятти доктор педагогических наук, член четырёх академий, обладатель множества государственных наград и званий.

Почти 40 лет **Юрий Кустов** занимал руководящие должности в ТГУ, а до 2020 года продолжал работать профессором-консультантом на кафедре педагогики. Его педагогический стаж – 68 лет, из которых 64 года он отдал Тольяттинскому политехническому институту (ныне ТГУ). Под его научным руководством защищены 38 докторских



■ Профессор Юрий Кустов принимает поздравления с 95-летием

докторские. Он воспитал плеяду учёных и педагогов, чьи труды сегодня укрепляют образовательную систему России.

В гостиной Дома учёных собрались коллеги, ученики, докторанты, родные Юрия Андреевича, представители городской администрации. Глава администрации Центрального района **Денис Гордейчук** отметил: «Это не просто день рождения. Жизнь Юрия Андреевича – это цепкая педагогическая эпоха!» Прозвучали письма-поздрав-

ления и телеграммы от главы г. о. Тольятти **Ильи Сухих**, Правительства Самарской области и Президента России **Владимира Путина**, благодарственное письмо от Министерства образования региона.

– Университету я отдал 64 года из прожитых 95. Здесь я реализовал свои мечты: создал научную школу, стал профессором, академиком. Свою любовь к вузу я передал тысячам студентов и своим родным, – сказал Юрий Кустов и поблагодарил

Книжная полка

Книги ТГУ прочтут в Тегеране

С изданиями библиотечно-издательского комплекса Тольяттинского госуниверситета (ТГУ) познакомились участники и посетители Тегеранской международной книжной ярмарки (Tehran International Book Fair). В иранской столице Россия презентовала более 600 книг различных издательств: русскую классику, произведения современных авторов, литературу по истории и культуре, детские книги, учебные пособия.

Ярмарка проходила в Тегеране с 7 по 17 мая под девизом «Давайте читать ради Ирана». Россию представляли 40 издательств и организаций, в том числе и биб-

лиотечно-издательский комплекс (БИК) ТГУ. На экспозиции российского национального стенда ТГУ выставил несколько книг: художественный альбом «Живопись. Скульптура. Графика. Дизайн. Художники (педагоги и выпускники) Тольяттинского государственного университета», сборник рисунков главного дизайнера ТГУ **Романа Гринёва** «СТОлистов Романа», альбом сrepidукциями картин **Веры и Сергея Кондулуковых**, монографию преподавателя ТГУ **Людмилы Сомовой** «Александр Блок в поисках "отважной красоты"», хрестоматию «Ставрополь-Тольятти в истории Самарского края». В Иран отправились также и книги для детей

«Приключения библиотечно-издательского кота Кузи: почти сказочная история», «Библиотечный кот Куза в университете», «Азбука кота Кузи», автором которых является директор БИК ТГУ **Алена Асаева**.

– Для библиотечно-издательского комплекса ТГУ участие в книжной ярмарке в Тегеране – это возможность в первую очередь представить университет на новой площадке. Кроме того, мы развеиваем представление о том, что вузовское издательство – это только научная и учебная литература. Наши альбомы живописи могут быть интересны не только российским читателям. А серия детских книг о коте Кузе, выпуск которой

диссидентов, приехавших из других городов, а также руководство ТГУ за организацию праздника.

Доктор педагогических наук, заслуженный учитель РФ **Людмила Андреева**, ученица Юрия Кустова, рассказала о своём учителе так: «Он формировал в Тольятти пласт учёных, в которых так нуждался город. Он был строгим, но добрым наставником. Его завет: "Отдай детям то, что я вложил в тебя" – стал смыслом моей работы».

Доктор педагогических наук, профессор ТГУ **Ирина Руденко** процитировала «научные формулы» из трудов юбиляра: «педагогическое мастерство – залог подготовки компетентных специалистов», «выпускник вуза должен быть не только технарём, но и культурным, общественно активным человеком».

Выпускница магистратуры кафедры «Педагогика и психология» **Елена Белова** исполнила любимые песни юбиляра, а завершилось всё коллективным исполнением песни «Я люблю тебя, жизнь!» под аккомпанемент Юрия Лившица. В подарок Юрий Кустов получил фигурку совы – символ мудрости Дома учёных и морской бинокль (в юности Юрий Андреевич мечтал о море).

95 лет Юрия Андреевича Кустова – это веха в истории ТГУ. Его жизнь – пример преданности науке, образованию и своему делу. «Молодым – дерзать, творить, расти в физическом и умственном отношении», – таково напутствие молодёжи от Юрия Кустова. И лучшей благодарностью за его труд стали сотни учеников, продолжающих традиции его научной школы.

■ Лидия КРОХМАЛЕВА,
студентка ТГУ

мы начали в 2024 году, дала нам выход на совершенно новую для нас читательскую аудиторию, – говорит Алена Асаева. – Надеюсь, что наши издания будут интересны и за пределами России. Также надеюсь получить отзывы о книгах издательства ТГУ от тех, кто был участником Тегеранской книжной ярмарки. Такие впечатления всегда приятно и волнительно получать.

Все книги, выставленные на российском стенде, после окончания ярмарки будут переданы в фонды библиотек тегеранских университетов и Посольства России в Исламской Республике Иран.

■ Ирина ПОПОВА

Наука и практика

По праву успешного центра работы со звуком

19–21 мая в Тольяттинском государственном университете (ТГУ) проходит V Международная научная конференция «Техническая акустика: разработки, проблемы, перспективы». В Тольятти такой важный профильный форум проводится впервые, и это заслуга учёных университета.



■ Конференция «Техническая акустика» в Тольятти объединила учёных из России, Беларуси, Казахстана, Вьетнама и Кубы

Техническая акустика как наука изучает звукоизлучение и распространение звуковых волн, а главное – воздействие звуком на материал. В научных подразделениях ТГУ эта тема ведётся издавна и успешно, свидетельством чего является множество изобретений, новых технологий и успешно выполненных заказов от сотен предприятий, в частности предприятий автомобильного кластера, «большой химии» и других.

Предыдущие конференции по технической акустике со-

стоялись в 2016, 2021 и 2023 годах на базе Государственно-го научного учреждения «Институт технической акустики Национальной академии наук Беларусь» (Витебск, Беларусь) и в 2017 году на базе ФГБУН Института проблем сверхпла-стичности металлов Российской академии наук (Уфа, Россия).

На конференции в Тольятти представлены доклады 132 авторов из пяти стран. Уже первые выступления на пленарном заседании – директо-

ри института прогрессивных технологий ТГУ Дмитрия Мерсона и директора Передовой инженерной школы «Гибридные и комбинированные технологии» Александра Селиванова – вызвали оживлённые вопросы от приехавших гостей. Новации учёных ТГУ вызывают неподдельный интерес и предложения кооперации в дальнейшей работе.

В следующем номере газеты – материал по итогам конференции.

■ Константин ПРИСЯЖНЮК

Дмитрий МЕРСОН, директор научно-исследовательского института прогрессивных технологий ТГУ:

– На конференции будут представлены доклады по трём секциям: первая посвящена воздействию ультразвуковых колебаний на материалы и процессы, вторая – аппаратурному обеспечению ультразвуковых технологий, третья секция посвящена контролю и диагностике различных материалов и процессов, в основном методом акустической эмиссии.

Конечно, в большей степени мы хотим показать разработки университета в области ультразвуковых технологий. Мы надеемся, что в рамках этой конференции те, кто к нам приехал, найдут друг друга, найдут точки взаимопонимания, взаимодействия, в том числе и с нами, например, для производства биорезорбируемых имплантатов. Если говорить конкретно о биорезорбируемых имплантатах, в их производстве есть несколько технологических операций, в которых очень перспективно применение ультразвуковых технологий. Это процесс выплавки, процесс экструзии, волочения и, наконец, упрочнения конечных изделий.

Что может сказать о статусе конференции география её участников? Она достаточно широка. Авторы докладов представляют не только Россию, но и Беларусь, Казахстан, есть даже авторы с Кубы и из Вьетнама. И 21 город РФ. Это очень хороший показатель. Это десяток различных регионов России. Наибольшая делегация приехала из Бийска – 6 человек. Пять человек из Петербурга, пять из Москвы, делегации из других городов. Они представляют все крупнейшие центры страны, в которых развиваются ультразвуковые технологии.



Михаил КРИШТАЛ, ректор ТГУ:

– Совсем недавно в ТГУ прошёл семинар «Применение новых материалов и технологий для беспилотных авиационных систем» с участием 13 членов Секции наук о материалах Отделения химии и наук о материалах Российской академии наук, специалистов ТГУ и представителей компаний «Транспорт будущего Самара», НПЦ БАС «Самара», АВТОВАЗа. А на этой неделе будет ещё два значимых мероприятия: Резниковские чтения и съезд Ассоциации инженерного образования России, отделение которой создано при нашем университете. ТГУ за последние лет десять очень интенсифицировал свою деятельность. Мы реализовали программу развития опорного университета, центра инновационного технологического развития, вошли в 2021 году в федеральную программу «Приоритет-2030». В прошлом году стали активными участниками проекта «Передовые инженерные школы» с программой «Гибридные и комбинированные технологии». Собственно, это и послужило толчком к проведению конференции и обсуждению вопросов технической акустики.

Работы по технической акустике имеют два основных направления реализации. С одной стороны, это акустическое воздействие, которое усиливает эффективность каких-то других процессов. В частности, мы сейчас активно применяем ультразвук для сварки полимерных материалов и очень много работаем в этом направлении с АВТОВАЗом. Ультразвук может интенсифицировать и другие процессы, о чём будем говорить на этой конференции.

Второй аспект, в котором мы традиционно сильны, – это метод акустической эмиссии. Метод позволяет понимать, как ведут себя материалы в процессе пластической деформации и разрушения, и предсказывать на основе «предвестников» необратимых изменений, которые другими методами никак не отловить, что и когда может произойти с материалом. Выявлять то, что может привести к катастрофе.

Я вспоминаю, что, когда в девяностые годы наука в стране начала разваливаться, наверное, единственная точка, которая чётко удерживалась в ТГУ, как раз была связана с акустической эмиссией. И благодаря профессору Дмитрию Львовичу Мерсону это не только сохранилось, но и стало той точкой роста, из которой потом удалось создать НИИ прогрессивных технологий в составе нашего университета. На сегодняшний момент, пожалуй, 90 % исследований, которые необходимы для науки и производства в области материалов, мы можем реализовывать у себя.

С 2010 года ТГУ реализовал четыре правительственные мегагранта. Три – по созданию лабораторий мирового уровня с привлечением ведущих учёных. Так, мы привлекли работавшего на тот момент в Японии Алексея Виноградова, затем профессоров Алексея Романова и Элиаса Айфантиса. Объединение лабораторий ведущих учёных и других научно-исследовательских подразделений ТГУ позволило создать в структуре университета научно-исследовательский институт прогрессивных технологий с современным исследовательским оборудованием для проведения НИОКР в области материаловедения и нанотехнологий.

Реализация четвёртого мегагранта по формированию инновационной инфраструктуры университета стала основой для появления инновационно-технологического центра, который в 2024 году был трансформирован в университетский технопарк в составе Передовой инженерной школы «ГибридТех». К этому моменту было построено новое здание технопарка. Он дал серьёзный импульс для развития нашей ПИШ. В прошлом году в технопарке мы запустили два производства. Одно из них – первое в России производство линейки биорезорбируемых имплантатов из ультрамелкозернистого магния.

Конечно, очень надеемся узнать, чем сильны наши коллеги в других вузах, чтобы продумать пути кооперации. Потому что сейчас без совместных усилий довести что-либо до внедрения очень сложно, а мы все с вами решаем общие задачи по достижению технологического суверенитета.

Перспектива

По результатам визита в Тольятти 28 января 2025 года Президент Российской Федерации **Владимир Путин** поручил Правительству Российской Федерации совместно с Правительством Самарской области рассмотреть вопрос о формировании в Самарской области центра по развитию беспилотной авиации, в том числе о создании института беспилотной авиации на базе Тольяттинского государственного университета. Доклад об исполнении поручений премьер-министр РФ **Михаил Мишустин** и губернатор Самарской области **Вячеслав Федорищев** должны представить Президенту до 15 июня этого года.

Главная цель, обозначенная Владимиром Путиным в ходе его визита в Тольятти, — создание в России мощной и конкурентоспособной отрасли беспилотного транспорта, способной удовлетворить потребности государства и бизнеса. Акцент делается на достижение технологической независимости и создание авиационного и наземного беспилотного транспорта, который будет превосходить зарубежные аналоги по своим характеристикам и возможностям.

— Обеспечить независимость производства беспилотников, причём не только авиационных, но и для других сфер применения (море, земля — **Прим. ред.**), без локализации производства материалов, без разработки новых материалов и технологий в принципе невозможно. Если мы не решим эту стратегическую задачу, будем зависимы от тех, кто создаёт и производит новые материалы

и технологии. Они всегда будут на шаг впереди и по эксплуатационным характеристикам беспилотников, в том числе по весу и дальности полета, и по производительности их создания и себестоимости. Для решения этой задачи нужна кооперация учёных, разработчиков и производителей. К сожалению, мы далеко не всегда знаем возможности наших коллег. Именно поэтому решили инициировать такое совещание-семинар на базе ТГУ в рамках исполнения поручения Президента Российской Федерации Владимира Владимира Путина, — подчеркнул руководитель Представительства РАН на территории Самарской области, академик **Фёдор Гречников**.

Всего за 8 месяцев ООО «Транспорт будущего Самара» запустило в Тольятти производство полного цикла. Компания сама разрабатывает и выпускает беспилотники, а главное — 60 % устройств, узлов и комплектующих для дронов различных размеров и назначения для всей отрасли. Тем не менее значительная часть материалов для их изготовления закупается за рубежом.

— Задачу, которую поставил перед нами Владимир Владимирович Путин, невозможно решить силами одной организации и даже силами одного региона. И конечно, невозможно эту задачу решить без Российской академии наук. Именно РАН отводится ключевая роль в решении вопросов научно-технологического развития России, — подчеркнул ректор ТГУ, доктор физико-математических наук, профессор **Михаил Криштал**. — Одна из основных проблем беспилотной отрасли сегодня — это материалы. Понятно, что беспи-

От винта!

В России появится научно-технологическая программа по материалам для беспилотников

Первые шаги по её формированию сделали 24–25 апреля 2025 года на семинаре «Новые материалы и технологии для беспилотных мобильных/авиационных систем (БМС/БАС)». Он состоялся в Тольяттинском государственном университете (ТГУ) с участием членов Секции наук о материалах Отделения химии и наук о материалах Российской академии наук (ОХНМ РАН) и представителей компаний ООО «Транспорт будущего Самара», НПЦ БАС «Самара», а также АО «АВТОВАЗ».



■ На производственной площадке компании «Транспорт будущего Самара» академики РАН увидели перспективные модели БАС

Николай ЛЯХОВ, научный руководитель Института химии твёрдого тела и механохимии СО РАН (Новосибирск), академик РАН:

— Принято хорошее решение — сконцентрировать усилия в Тольятти, в частности, в Тольяттинском государственном университете. То, что я увидел в ТГУ, меня поразило. Я не подозревал, что в учебном заведении, в его собственном технопарке может быть такое обилие техники и разнотипных машин. Я такого количества не видел никогда и ни на одном предприятии. На этом оборудовании работают студенты. И не просто работают, а что-то производят. Это очень важно, потому что это их поддерживает, даёт им понимание своей нужности уже сейчас. Точно могу сказать, что отобраны процессы, которые сегодня действительно являются ключевыми. Я сам профессор, заведую кафедрой в Новосибирском госуниверситете. Мы нацелены на науку: наши выпускники понимают материалы, понимают, что с ними надо делать, но где это делать — большая проблема. Наши вузы далеко друг от друга, но, возможно, мы могли бы посодействовать, создать какие-то совместные проекты.

Леонид СМИРНОВ, научный руководитель АО «Уральский институт металлов» (Екатеринбург), академик РАН:

— Безусловно, очень полезное мероприятие. Я восхищён тем, что компания «Транспорт будущего Самара» смогла за 8 месяцев создать производство. Это колоссальное достижение. Михаил Михайлович (Криштал — **Прим. ред.**) сказал, что у ТГУ нет никаких других вариантов, кроме как выполнить задачу, поставленную Президентом России. После того, что я здесь услышал и увидел, я абсолютно уверен: задача будет не просто решена, а решена быстро, качественно и на самом высоком уровне. Что касается АВТОВАЗа — наш институт может быть полезным в части повышения качества потребляемой заводом продукции.

Валентина СТОЛЯРОВА, профессор кафедры общей и неорганической химии Института химии Санкт-Петербургского государственного университета, академик РАН:

— Это было чрезвычайно интересное и очень полезное заседание. Многие из затронутых здесь вопросов должны быть также связаны с

изучением фундаментальных свойств материалов, в частности, с рассмотрением фазовых равновесий в неорганических многокомпонентных системах и особенно при высоких температурах. Безусловно, целесообразно и хотелось бы задать участникам значительно большее число вопросов. Думаю, что это будет поводом для наших дальнейших успешных дискуссий.

Олег ЗАЯКИН, заведующий лабораторией стали и ферросплавов Института металлургии имени академика Н. А. Ватолина (Екатеринбург) Уральского отделения РАН, член-корреспондент РАН:

— Фундаментом всех материалов является сырьё. Что-то добывается у нас в стране, что-то завозилось из других стран. Раньше был своего рода «супермаркет», который сейчас закрылся, но теперь мы сами можем и должны стать таким «супермаркетом». Производить сырьё и материалы с заданными свойствами для самых передовых отраслей. Судя по тому, какими темпами развивается это направление, нет никаких сомнений, что задача импортозамещения для отрасли БАС будет выполнена.

Михаил ЛЕБЕДЕВ, генеральный директор ФИЦ «Якутский научный центр СО РАН» (Якутск), член-корреспондент РАН:

— В России есть перспективная государственная программа, которая связана с развитием арктической зоны нашей страны. Территория Республики Саха (Якутия) — это более 3 млн кв. км, здесь проживает более 1 млн жителей. Все населённые пункты расположены друг от друга на далёком расстоянии, иногда сообщение между ними бывает только зимой. Поэтому мы крайне заинтересованы в развитии отрасли БАС, в использовании беспилотных систем. Кроме того, особенности нашего климата с его экстремальными условиями превращают территорию Республики Саха в идеальный полигон для испытаний как работоспособности беспилотных систем, так и свойств новых материалов, из которых они могут быть изготовлены. Я поддерживаю наши совместные усилия и уверен, что семинар на площадке Тольяттинского государственного университета был весьма полезным. И то, что мы обменялись мнениями: с одной стороны фундаментальная наука, которая будет разрабатывать технологии на основе новых материалов, с другой — индустриальные партнёры — это очень важно.

Личное мнение

Мыслить глубже – жить

«Философия учит задавать вопросы себе»

– Когда произошло ваше знакомство с философией?

– В институте, и оно... не удалось. Сдав экзамен на отлично, вышла с устойчивым убеждением, что я и философия – это разные планеты. А полное погружение в предмет было при поступлении в аспирантуру на философский факультет МГУ. Вот там, во время подготовки, разбираясь, понимая и погружаясь всё глубже, я точно поняла: из понимания рождается интерес, а из интереса рождаются любовь.

– Вы считаете, что философия полезна каждому? Почему?

– Это инструмент, который помогает лучше понять самого себя и мир, который нас окружает. Важная особенность философии в том, что она учит мыслить критически: проверять информацию, не принимать всё и вся на веру, принимать взвешенные решения. Изучение различных философских школ и позиций помогает расширять мировоззрение. Умение принимать различные точки зрения формирует толерантность в лучшем понимании этого слова. Толерантность в переводе означает терпимость, но мне кажется, это не совсем так. В случае с философией – это уважение к другому, чужому, не такому, как я.

– Философия – это не только про книги, но и про образ мышления?

– Конечно. В её основе лежит стремление к пониманию мира через размышления, анализ, осмысление. Вместо того, чтобы следовать привычкам или общепринятым нормам, мы начинаем задумываться: а почему мы делаем так, а не иначе; почему мы совершили именно такой поступок; что скрывается за нашими действиями и к чему они приведут? Философия учит нас задавать вопросы, в первую очередь – самому себе.

«Всё зависит от контекста»

– Если философия учит задавать вопросы, есть ли однозначно правильные ответы?

– За тысячелетнее существование философии было выдвинуто множество различных теорий, концепций и точек зрения. При этом каждая позиция не является абсолютно истинной или абсолютно ложной. Многие философские проблемы касаются тех областей, которые невозможно точно измерить. К примеру, Платон говорит, что

истина есть то, что соответствует действительности. Утилитаристы говорят, что истина есть то, что полезно. Марксисты – что истина есть то, что проверяется практикой. Мы можем дать однозначный ответ согласно каждой из существующих позиций, но их множество. Философия тесным образом связана с мировоззрением человека. А правомерно ли утверждать, что мировоззрение одного всегда является правильным, а другого – неправильным? Это в математике или физике есть истинное знание. В философии же всё зависит от контекста.

– А какими вопросами чаще всего задаётесь вы?

– Спрашиваю себя, правильно ли я поступила в той или иной ситуации, правильный ли сделал выбор, верно ли оценила свои возможности, взявшись за то или иное дело.

– Если философию представить супергероем, какими бы силами она обладала и с какими злодеями сражалась бы?

– Если философия – супергерой, то вот её главные враги. Невежество, поскольку порождается незнанием и отсутствием критического мышления. Неопределенность: сеет хаос и разрушает стабильность. Безразличие: парализует волю и желание действовать. Иллюзии:искажают реальность, питаясь человеческим невежеством.

А силы философии как супергероя таковы. Аналитический разум. Он выявляет ошибки, разоблачает ложь и предрассудки. Моральный компас: отличает добро от зла, направляет к справедливости. Диалог и компромисс: разрешают конфликты, формируют толерантность. Идеалы – защита правды, свободы и лучшего будущего.

«Могу назвать себя счастливым человеком»

– Помогает ли философия лучше понять свои чувства?

– Да, в философии есть два метода познания – рационалистический (с помощью разума) и чувственный. Представители течения стоицизма говорили, что понимание причин своих эмоций и управление ими позволит человеку жить в гармонии с собой, избегать страданий, достичь атракции (спокойствия духа). Аристотель утверждал, что добродетельная жизнь требует баланса между крайностями – чрезмерными и недостаточными эмоциями. Эпикур считал, что человек должен стремиться к наслаждению и удовольствию, но часто ему ме-



илюсфия – это не просто собрание концепций древних мудрецов, а живой инструмент для осмысливания современности. В чём сегодня искать счастье? Что есть свобода и ответственность? Каким супергероем может стать философ?

Об этом – в интервью с Ольгой Евченко, кандидатом философских наук, доцентом кафедры «История и философия» гуманитарно-педагогического института Тольяттинского госуниверситета.



■ Ольга Евченко: «Философия говорит, что знание – это сила. Но прежде всего это знание о самом себе»

шают страхи, избавиться от которых легко, если понять причину. Осознавая корни своих чувств, можно лучше управлять ими. Философия учит задавать вопросы: почему я переживаю; конструктивно ли моё переживание; почему я испытываю радость или грусть; стоит ли испытывать гнев; как моя радость влияет на окружающих? Философия говорит, что знание – это сила. Но прежде всего это знание о самом себе. Пусть ты не сможешь управлять всем миром, но ты точно получишь возможность воздействовать на мир вокруг себя.

– Что есть счастье?

– Вспоминается советский мультфильм «Как ослик счастье искал». В нём прекрасно показано: счастье в простых моментах – в помощи другому, в тёплом солнечном сиянии, в ощущении, что мир вокруг добр и светел... Но философия смотрит глубже. Счастье – это не просто материальное благополучие или удачное стечние обстоятельств. Это состояние души, которое достигается через развитие внутренних качеств, гармонии с миром, осознание смысла своей жизни. Каждый человек находит своё собственное счастье исходя из своих ценностей и убеж-

дений. Аристотель видел счастье в полноте раскрытия человеческого потенциала, в жизни, наполненной добродетелью и стремлением к совершенству. Эпикур полагал, что счастье состоит в умеренном удовольствии. Например, можно получить наслаждение от кусочка торта, но съев целый торт, ты, скорее всего, получишь страдание от обжорства. Отсюда идеал – жизнь в соответствии с морем, свободная от страданий.

Буддизм уводит нас ещё дальше: счастье – это освобождение от страданий и достижение нирваны. Не погоня за желаниями, а внутренняя тишина. Утилитаристы и вовсе переносят фокус с личности на общество: человек может быть счастлив, только когда счастливо общество в целом. Истинное счастье для них – в справедливости и общем благе.

– А вы счастливый человек?

– Наверное, абсолютное счастье доступно только детям. Но в целом я могу назвать себя счастливым человеком.

Для меня счастье – это когда здоровы и счастливы близкие. Когда что-то получилось. Вот если беседа с вами получится содержательной и

полезной людям, это уже станет маленьким счастьем. Или лекция, во время которой видишь искренний интерес в глазах студентов, – это тоже момент счастья. Я обращаю внимание на многие вещи.

Одна из философских концепций утверждает: не стремиться к счастью – значит идти против самой природы человека. Ведь если вдуматься – не для счастья ли мы живём? Счастливый человек подобен солнцу: он излучает гармонию, легче находит контакт с другими, способен минимизировать конфликты. Счастье – это не столько данность, сколько ежедневный выбор.

«Каждый наш выбор влияет на других»

– Что есть смысл жизни?

– Это центральный вопрос философии, на который нет единого ответа. Он варьируется в зависимости от эпохи, культуры, религиозных взглядов и индивидуальных убеждений отдельного человека. Религиозная философия видит смысл жизни в служении Богу и подготовке к вечной жизни после смерти. Кант и другие немецкие философы утверждали, что смысл в самосовершенствова-

Личное мнение

ОСОЗНАННО

нии, в развитии своих талантов на благо общества. Экзистенциалисты считают, что жизнь изначально лишена смысла, а значит, человек должен сам найти свой собственный смысл.

Лично для меня смысл жизни в поиске гармонии между внутренним «я» и внешним миром. Сегодня я отвечаю так и не знаю, как ответила бы завтра. Смысл жизни для меня — не конечная цель, а движение и сам процесс осмысливания.

— Каким философским вопросом задаёшься чаще всего?

— Для меня ключевой вопрос — проблема ответственности, как личной, так и общественной. Мы много говорим о свободе и правах, но забываем: свобода неотделима от ответственности. Каждый наш выбор влияет на других. Возьмём простой пример: покупка автомобиля даёт свободу передвижения, но налагает ответственность. Где парковаться, как не помешать, например, машине ско-

рой помощи подъехать к подъезду дома. Казалось бы, мелочь, но из таких мелочей и состоит наша жизнь.

— Какой философский принцип больше всего повлиял на вашу жизнь?

— Принцип категорического императива Иммануила Канта: поступай только согласно той максиме, руководствуясь которой ты можешь пожелать, чтобы она стала всеобщим законом. Он перенес фразировала золотое правило нравственности: не делай другим того, чего не желаешь себе. Наверное, это мой жизненный принцип. Когда встает вопрос о том, как поступить, я задумываюсь, хочу ли я, чтобы так поступали все или чтобы так поступали по отношению ко мне.

— Как философия повлияла на ваше отношение к любви?

— Философия раскрывает многогранность любви. У Платона это стремление к прекрасному, у Аристотеля — дружба, основанная на взаимном уважении. Антуан де

Сент-Экзюпери отметил, что любовь — это ещё и ответственность: «Мы в ответе за тех, кого приручили». В моём понимании любовь сочетает три начала: эмоциональная близость, дружба и интеллектуальный союз. Страсть быстро проходит, а любовь, подкреплённая общими ценностями и интересами, получает шанс на долгую жизнь.

«Вечные вопросы останутся...»

— Великими философами рождаются или становятся?

— Убеждена, что становятся благодаря врождённым способностям и упорному труду. Можно от рождения быть гением, но если не прикладывать усилий для своего развития, то ничего из дара и не выйдет, путь в никуда. И так в любой сфере. А вообще человеком с философским мышлением может быть инженер, журналист, художник, музыкант, политик — не важно. Человек, который что-либо меняет, конечно же, в лучшую сторону, — созидает.

— Если древние философы размышляли о природе и космосе, то о чём будет размышлять философия будущего?

— Вечные вопросы останутся, но сегодня философия сталкивается с новыми вызовами. Прежде всего, это влияние технологий: как искусственный интеллект и цифровизация изменяют человеческую идентичность и свободу выбора. Не менее важны проблемы экологической справедливости и устойчивого развития: наше потребление ресурсов не должно лишать будущие поколения их возможностей. Особую актуальность приобретает и вопрос межкультурного взаимодействия: как сохранить уникальность разных культур в условиях глобализации? Как достичь гармоничного существования без взаимного растворения?

— Какая книга лучше всего сможет погрузить в философию?

— Выбрать одну книгу невозможно — философия слишком многогранна. Но вот несколько ключевых работ: «Никомахова этика» Аристотеля посвящена пониманию добродетели и нравственно-

сти; «Феноменология духа» Гегеля предлагает теоретический подход к пониманию истории; «Бытие и ничто» Сартра — квинтэссенция экзистенциализма с его проблемами свободы и абсурда; «Второй пол» Де Бовуар — анализ положения женщины в обществе. Для первого знакомства с философией хорошо подойдёт «Кратчайшая история философии» Бернардо Каусани. Она даёт общее представление, не перегружая читателя.

— Вам дали 30 секунд, чтобы рассказать о ценности философии. Что бы вы сказали?

— Философия — это мощный инструмент для понимания самого себя и окружающего нас мира, основа для критического мышления, моральных ценностей, научной методологии, общественного устройства. Философия учит задавать правильные вопросы, критически мыслить, видеть глубже, находить смыслы в повседневной жизни. Она помогает принимать осознанные решения и развивать личность, делает нас более ответственными и мудрыми.

■ Лидия КРОХМАЛЕВА,
студентка ТГУ

В центре внимания

«Радость труда» стала «Проектом России»

■ Окончание. Начало на стр. 1

Стелу официально открыли в 1981 году. Она должна была стать жемчужиной в коллекции тольяттинских мозаик советской эпохи. Однако с развалом СССР «Радость труда» оказалась заброшена. Её восстановление инициировал ректор ТГУ Михаил Криштал. Над реконструкцией панно работали 25 мозаичистов — сотрудники и выпускники ТГУ, приглашённые специалисты из Санкт-Петербурга, Самары, Тюмени, Владимира, волонтёры. В сентябре 2023 года вернувшуюся к жизни «Радость труда» увидели горожане и гости Тольятти.

За проектирование и реализацию проекта непосредственно отвечали центр урбанистики ТГУ и центр креативных индустрий ТГУ. Центр урбанистики ТГУ разработал проект актуализации и благоустройства территории стелы «Радость труда», занимался авторским надзором за реализацией благоустройства. А центр креативных индустрий вуза отвечал за восстановление мозаично-полотна и реставрацию стелы.

— Для центра мозаики ТГУ и центра креативных индустрий ТГУ работа над восстановлением стелы «Радость труда» — это огромный профессиональный рост. Наши сотрудники получили



■ Проект благоустройства пространства у «Радости труда» разработали архитекторы центра урбанистики ТГУ Иван Кузнецов и Мария Степанова

большой опыт по созданию мозаики. И сегодня мы уже консультируем специалистов по всей России по вопросам реставрации мозаик советского периода, — сказал директор центра креативных индустрий ТГУ Алексей Зуев.

Разработкой проекта благоустройства пространства у «Радости труда» в центре урбанистики занимались одновременно с реконструкцией объекта. Архитекторы Иван Кузнецов и Мария Степанова использовали тему пикселей, поскольку если смотреть на панно глазами современного человека, то мозаика очень напоминает состоящее из пикселей изображение.

— Фоном всех сюжетов стелы служит красное знамя. Именно оно легло в основу колористического решения общественного пространства: мощение на территории выполнено из белых плит с красными полосами, ориентированными на опоры мозаичного панно. В красном цвете выполнены также фонари и арт-объект, — рассказывает директор центра урбанистики ТГУ Мария Степанова. — В проектном решении многократно повторяется современная интерпретация элемента мозаики — пикселя. Он выступает в качестве связующего звена всех элементов благоустройства.

Укрупнённые пиксели — это сетка мощения всей площади, квадратные по форме клумбы, выступы бортика-ограждения, на котором можно сидеть. Он покрыт деревянным настилом, на нём можно удобно расположиться для отдыха, а также выбрать любое место для фото. Сам борт-ограждение повторяет идею развевающегося знамени.

Центр урбанистики ТГУ уделил внимание и озеленению территории: невысокие многолетние кустарники и травы подбирали по оттенкам листьев и соцветий, чтобы подчеркнуть яркие краски смальты «Радости труда»

и не закрывать обзор стелы. В 2023 году с проектом актуализации и благоустройства территории стелы центр урбанистики ТГУ стал победителем конкурса «Премия имени Константина Головкина».

Награждение номинантов премии «Проект Россия» состоится в Москве сегодня, 21 мая, в рамках международной выставки-форума архитектуры и дизайна «Арх-Москва». В шорт-лист премии вошёл разработанный в ТГУ проект «Актуализация и благоустройство стелы-панно «Радость труда»». История реализации проекта по восстановлению стелы «Радость труда» и благоустройству территории также размещена в альманахе «100 лучших проектов России 2023–2025». Он издан к 30-летию журнала «Проект Россия». Более того, фрагмент стелы поместили на первую обложку альманаха. Этот же фрагмент напечатан и на афише мероприятия по вручению премии.

— Это уже для нас огромная победа. О нашем проекте знают, знают о нашем опыте в реализации таких масштабных проектов, — говорит Мария Степанова.

— Очень надеюсь, что коллектив ТГУ станет победителем ещё и в одной из номинаций премии «Проект Россия».

■ Ирина ПОПОВА

Успех

Победа, которая окрыляет

Студенты кафедры «Журналистика и социология» Тольяттинского государственного университета (ТГУ) стали победителями сразу в нескольких номинациях Всероссийского фестиваля-конкурса «Жизнь в творческом полёте!». Они представили на конкурс аналитические радиоматериалы, портретные очерки, где рассказали о вузе, его выпускниках и сотрудниках.

Конкурс учреждён в 2018 году факультетом журналистики Воронежского государственного университета (ВГУ) и объединяет три профилей: «Телевидение и радиовещание», «Пресса и интернет-издания», «Рекламные и PR-материалы». В этом сезоне на конкурс поступило около 400 работ из вузов Москвы, Ставрополя, Новосибирска, Тамбова, Симферополя, Томска, Саратова, Челябинска, Ростова-на-Дону и Тольятти. Жюри отобрало лучшие работы, в число которых вошли шесть проектов студентов Тольяттинского госуниверситета.

В категории «Телевидение и радиовещание» пять проектов из ТГУ получили при-



■ Студент ТГУ Рустам Ахмаджанов (на фото слева) с гостьей «Толк Радио» Ириной Грибановой (на фото справа) и корреспондентом «Толк Радио» Валентиной Назаренко

зовые места. Так, в номинации «Аналитик» 1 место получил **Рустам Ахмаджанов**, студент 3 курса кафедры «Журналистика и социология» ТГУ, с работой «Человеческая жизнь превыше всего». В этой же номинации 2 место заняла **Наталья Матросова**, магистрант кафедры «Педагогика и психология» ТГУ, с проектом «Неудобная фраза о банкротстве».

В номинацию «Аналитик» конкурсантами направляли материалы о конкретных проблемах и вариантах их решения, анализировали социаль-

ные и общественные явления. Рустам Ахмаджанов отправил на конкурс запись прямого эфира, гостем которого стала **Ирина Грибанова**, директор Фонда помощи бездомным животным «Зоология» и руководитель приюта «HELP TLT». В материале поднимается наболевшая тема – бездомные собаки и обсуждаются способы госрегулирования этой проблемы.

– Работать в прямом эфире волнительно. Это был мой первый опыт в таком формате. Хотелось узнать всё и сразу, переживал, справ-

ясь ли, но интерес и желание разобраться перевесили страх. Тему и героя помогли выбрать наставники **Валентина Назаренко** и **Евгений Стёпочкин**, корреспонденты радиостудии молодёжного медиа-холдинга ТГУ. Благодаря им всё получилось. Мне важно говорить о том, что действительно волнует, и находить людей, чьи истории могут затронуть актуальные вопросы, касающиеся многих. Победа стала приятной неожиданностью. Эта награда точно мотивирует двигаться дальше и участвовать в других конкурсах. Хочется продолжать создавать важные и честные проекты, – поделился впечатлениями Рустам Ахмаджанов.

В номинации «Диалог» 2 место получила **Ульяна Колмогорова**, студентка кафедры «Журналистика и социология» ТГУ, подготовившая радиоматериал «Живописец Игорь Панов». В этой же номинации 3 место досталось **Элен Парсян**, студентке кафедры «Журналистика и социология» ТГУ, за её аудио-интервью «Об учёном и гитаристе Эйнаре Аглетдинове».

В номинации «Публицист» 3 место получила **Дарья Шраменко**, студентка 4 курса

кафедры «Журналистика и социология» ТГУ, с проектом «Родственники-педагоги».

Успех ждал Дарью Шраменко и в категории «Пресса и интернет-издания». В номинации «Интервью» у неё 2 место за материал «"У моих героев титановый стержень". Художник **Евгений Уткин** – о своём особом пути».

– Если бы я сказала, что была удивлена, когда узнала о победе, то соврала бы. Я была уверена в качестве и уровне своих работ. Это сюжеты об уникальных и вдохновляющих людях. О выпускниках нашего университета, которые развиваются в своей сфере и добиваются высоких результатов, тем самым показывая, что нет ничего невозможного. В любом случае очень приятно, что обе мои работы так высоко оценили, это определенно даёт мотивацию работать дальше. К участию в конкурсе меня пригласила редактор «Толк Радио» **Олеся Абубякирова**, которая помогала в подготовке материалов, за что я очень благодарна, – рассказала Дарья Шраменко.

■ Катерина МИЛОТИНА,
студентка ТГУ

Мой помощник МФЦ

А хозяин знает?

Мошенники в сфере недвижимости становятся всё изощрённее: квартиры продают по поддельным доверенностям, оформляют кредиты под залог домов без ведома владельца, совершают фиктивные сделки через третьих лиц. Чтобы защитить своё жильё, недостаточно хранить документы в сейфе. В Росреестре можно установить запрет на совершение любых регистрационных действий с квартирой без личного участия хозяина.

Даже если кто-то получит доступ к документам на недвижимость или скопирует подпись, оформить сделку (продать, купить или выделить доли в квартире, доме или другом объекте) без владельца не получится. Оформить запрет на сделки с недвижимостью без личного участия хозяина можно на портале «Госуслуги».

Как это работает? Запрет блокирует любые операции с

недвижимостью без ведома владельца. Оформляется он по заявлению, срок рассмотрения – 5 рабочих дней. Ответ придёт в личный кабинет Госуслуг.

Для оформления запрета необходимы подтверждённая учётная запись на Госуслугах

ЗАПРЕТ НА ДЕЙСТВИЯ С НЕДВИЖИМОСТЬЮ БЕЗ ЛИЧНОГО УЧАСТИЯ



МОИ
документы
государственные
и муниципальные услуги

1 ИЮНЯ
ВОСКРЕСЕНЬЕ
12:00

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
ТОЛЬЯТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ
ФИЛАРМОНИЯ

33-Й КОНЦЕРТНЫЙ СЕЗОН 2024-2025

Реклама

В Международный День
защиты детей!

С песней
по детству

ДЖАЗ-ОРКЕСТР
ФИЛАРМОНИИ
дирижер – Валерий Мурзов

ПЕСНИ

В. Осошина, Д. Тухманова, А. Зацепина, Ю. Чичкова

Аранжировщик – Эдуард ДЭСКО



Касса 222-600 ул. ПОБЕДЫ, 42

Билеты онлайн FILARMAN.RU

6+

Следующий номер газеты «Тольяттинский университет» выйдет 4 июня 2025 года. Редакция