

# ТГУ // ТОЛЬЯТИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

## ТГУ представил обновлённую Программу развития

Совет по поддержке программ развития вузов – участников федеральной программы «Приоритет-2030» заслушал отчёт ТГУ за 2024 год, а также оценил амбициозность и выполнимость обновлённой программы развития университета...



стр. 5

## Где живёт счастье?

Накануне Всемирного дня счастья, который отмечают 20 марта, «Тольяттинский университет» спросил у тольяттинцев, что наполняет их жизнь радостью и можно ли научиться быть счастливым даже в самый обычный день.



стр. 6–7

6+



## По вертикали

Национальный рейтинг образовательных организаций по качеству трудоустройства выпускников послужит стимулом для принятия управленческих решений как в самих вузах, так и на уровне Минобрнауки России. При этом рейтинг не подменит комплексную оценку эффективности деятельности образовательных организаций.

В Минобрнауки России уточняют, что, с одной стороны, национальный рейтинг образовательных организаций по качеству трудоустройства выпускников станет ориентиром для абитуриентов и их родителей при выборе образовательной организации. Прежде всего, он позволит оценить позиции вуза по таким критериям, как уровень трудоустройства выпускников, их средняя заработная плата по конкретным специальностям. С другой стороны, подобное рейтингование послужит стимулом для принятия управленческих решений как в самих вузах, так и на уровне Министерства науки и высшего образования РФ.

Подготовка рейтинга велась по поручению Президента России Владимира Путина. Методика составления рейтинга обсуждалась с университетским сообществом, так как определение подходов к его формированию невозможно в отрыве от позиций самих образовательных учреждений. Рейтинг направлен исключительно на оценку качества трудоустройства и не может подменять собой комплексную оценку эффективности деятельности образовательных организаций.

Национальный рейтинг трудоустройства выпускников будет опубликован в июне 2025 года на портале «Работа России». Затем рейтинг будет публиковаться ежегодно не позднее 1 апреля.

Льготные образовательные кредиты под 3 % с 2025 года будут выдавать только тем студентам, которые выбирают приоритетные для экономики РФ направления подготовки.

■ Окончание на стр. 2

## Акценты

# Опыт вузов региона учтут в новой Стратегии образования



■ На фото (слева направо): глава г. о. Тольятти Илья Сухих, Председатель комитета по промышленности и торговле Госдумы Владимир Гутенёв, вице-губернатор Самарской области Вячеслав Романов

**Владимир Гутенёв, Председатель комитета по промышленности и торговле Государственной Думы, первый вице-президент Союза машиностроителей России, в ходе рабочего визита в Самарскую область посетил Тольяттинский госуниверситет (ТГУ). С руководителями вузов региона он обсудил разрабатываемую правительством стратегию развития системы образования до 2040 года. Встреча состоялась на площадке Передовой инженерной школы «Гибридные и комбинированные технологии» ТГУ.**

Стратегия развития системы образования до 2036 года с перспективой до 2040 года разрабатывается в соот-

ветствии с поручением Президента России Владимира Путина. Работа над ней началась в 2024 году, к обсуж-

дению и формированию предложений подключены более 650 экспертов в области образования, руководи-

телей и профессоров учебных заведений, учителей, учёных, а также представителей бизнеса и госкорпораций. Первые итоги работы над Стратегией подводились в феврале этого года на «правительственном часе» в Госдуме РФ с участием вице-премьера Дмитрия Чернышенко, министра науки и высшего образования Валерия Фалькова, министра просвещения Сергея Кравцова.

■ Окончание на стр. 3

## По вертикали

■ Окончание.  
Начало на стр. 1

— Образовательный кредит — хороший инструмент. Он даётся под 3 % годовых на очень комфортных условиях: все основные выплаты после получения образования, во время обучения совсем минимальные выплаты, посильные даже для студента, — подчёркивает министр науки и высшего образования РФ **Валерий Фальков**. — И если раньше кредит давали на обучение по всем без исключения специальностям и направлениям, то с 2025 года — льготный образовательный кредит выдадут тем, кто выберет приоритетные направления подготовки в вузе.

Ранее Министерство науки и высшего образования РФ приводило статистику: более трети образовательных кредитов выдают на платное обучение экономистов и юристов, что явно не соответствует запросу на кадры. По словам Валерия Фалькова, механизм льготного образовательного кредита должен быть доступен в первую очередь для поступающих на инженерные специальности.

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

## День за днём

**Избран глава Тольятти**

Им стал Илья Сухих, занимавший до этого должность первого заместителя главы г. о. Тольятти.



В выборах градоначальника участвовали два кандидата — **Илья Сухих** (на фото) и директор ООО «ВИП-Партнер» **Александр Лунис**. На внеочередном заседании Думы г. о. Тольятти 18 марта они представили депутатам свои программы социально-экономического развития города до 2029 года.

## В центре внимания

**«СоюзМаш» передал очередную партию помощи в зону СВО**

**В** рамках визита в Тольяттинский госуниверситет (ТГУ) председатель комитета по промышленности и торговле Государственной Думы, первый вице-президент Союза машиностроителей России Владимир Гутенёв передал партию гуманитарной помощи Третьей отдельной гвардейской бригаде спецназа, которая базируется в Тольятти. Беспилотники, мониторы, интерактивные доски будут доставлены в зону проведения специальной военной операции (СВО).



■ «Высокотехнологичное оборудование помогает спасать жизни бойцов в зоне СВО», — подчёркивает заместитель командира 3-й отдельной гвардейской бригады спецназа Андрей Новик (на фото в центре)

В 2022 году председатель Союза машиностроителей России инициировал акцию «Всегда рядом». Через региональные отделения «Союзмаша» регулярно отправляют гуманитарную помощь (продукты и товары первой необходимости) пострадавшим от военных действий мирным жителям, а также передают высокотехнологичное оборудование, позволяющее бойцам вести разведку и обеспечивающее боевые рубежи бесперебойной связью.

— Союз машиностроителей России буквально в первые дни специальной военной операции принял решение организовать фонд «Всегда рядом». За это время только центральный аппарат «Союзмаша» осуществил помощь мирным жителям и военнослужащим более чем на 700 млн рублей, но каждое региональное отделение Союза машиностроителей России реализует и свои программы, — отметил Владимир Гутенёв.

— Мы передаём в зону боевых действий не только предметы быта, медицинские материалы и оборудование, но и большое количество дронов, тепловизоры, снайперские комплексы с метеостанциями и многое другое — всё то, что помогает сохранять жизни наших ребят, позволяет добиваться победы. Я благодарю за поддержку наших акций руководство Самарской области и губернатора **Вячеслава Андреевича Федорищева**.

В Самарской области «Союзмаш» оказывает поддержку военнослужащим Третьей отдельной гвардейской бригады специального назначения и добровольческому отряду «БАРС-15». За последние полтора года в каждую из этих структур передано оборудование (в том числе медицинского) на суммы по 41 млн руб. Владимир Гутенёв во время визита в Тольятти 11 марта передал большую партию оборудования для видеотрансляции

наблюдения, квадрокоптеры, тепловизоры, тактические аптечки, расходные материалы бойцам Третьей бригады спецназа. **Андрей Новик**, заместитель командира 3-й отдельной гвардейской бригады специального назначения, отметил, что в составе груза есть всё необходимое для ведения разведки на поле боя.

— Интерактивные доски, телевизоры, мониторы — и днём, и ночью мы теперь сможем вести разведку нормально. Оборудование отличное, оно поможет совершенствовать нашу боевую работу: эффективно вести разведку, обнаруживая цели противника, и корректировать огонь артиллерии. Уверен, будет сохранено много жизней наших бойцов, — сказал Андрей Новик.

Тольяттинский госуниверситет, его сотрудники и студенты также с первых дней проведения СВО оказывают помощь мирным жителям, оказавшимся в зоне боевых действий, и военнослужащим. Особое внимание — офицерам, окончившим военный учебный центр ТГУ. Кроме того, ТГУ является одним из активных участников инициированного главой Тольятти проекта «Тольятти — ЗА наших!» (средства перечисляются на специальный счёт благотворительного фонда «Духовное наследие» имени С.Ф. Жилкина).

■ Ирина ПОПОВА

**LADA Iskra прошла испытания**

Автомобиль LADA Iskra, запуск производства которого запланирован на 19 апреля 2025 года, успешно прошёл комплекс заводских и сертифика-

ционных испытаний, доказав надёжность конструкции и высокое качество производственных технологий.

Для прохождения испытаний было изготовлено 98 прототипов LADA Iskra в различных модификациях. Тесты на дорогах и бездорожье проводились на собственном полигоне АВТОВАЗа, а также в горных и северных регионах. Испытания в лабораторных условиях включали как тесты автомобиля, так и стендовые испытания его компонентов и систем. В ходе доводки конструкции LADA Iskra инженеры добились высоких показателей управляемости и адаптации к российскому климату, низкого уровня аэродинамического шума, оптимального качества звучания аудиосистемы и стабильности работы системы телефонной связи.

Значительная часть испытаний была посвящена безопасности Iskra. 84 краш-теста автомобиля и его отдельных систем подтвердили высокий уровень защиты новой



Акценты

# Опыт вузов региона учтут в новой Стратегии образования

■ Окончание. Начало на стр. 1

Внести свои предложения в Стратегию **Владимир Гутенёв** предложил ректорам университетов Самарской области. На встрече в Тольяттинском госуниверситете он отметил, что это поможет создать эффективную систему образования и усилить взаимодействие вузов со школами, предприятиями-партнёрами в подготовке профессиональных кадров.

— При обсуждении разработки Стратегии на «правительственном часе» в Госдуме уже выявлены недостатки, которые присутствуют и в высшей школе, но в большей степени в системе среднего профессионального образования, в общеобразовательных школах. Отмечен дефицит педагогов, особенно по предметам естественно-научного блока: физика, математика, химия, биология, — подчеркнул Владимир Гутенёв. — Ещё одно предложение, озвученное спикером Госдумы **Вячеславом Викторовичем Володиным**, — фокусировка высшей школы на подготовке инженерных, медицинских и педагогических кадров. Более того, при формировании национальных проектов технологического лидерства отдельно прописывается потребность в кадрах как с высшим образованием, так и со средним профессиональным. И для Самарской области это особенно актуально, потому что среди проектов технологического лидерства есть связанные с авиацией и беспилотными



■ **Владимир Гутенёв, Председатель комитета по промышленности и торговле Государственной Думы:** «Высшая школа должна фокусироваться на подготовке инженерных, медицинских, педагогических кадров»

технологиями — отраслями, активно развивающимися в регионе.

Ректор Тольяттинского госуниверситета Михаил Криштал отметил, что в Тольятти уже многое сделано для качественной подготовки инженерных кадров. В частности, благодаря участию ТГУ в федеральном проекте «Передовые инженерные школы» будущие инженеры получили возможность отрабатывать теоретические знания и реализовывать собственные инженерные проекты на базе университетского инновационно-технологического парка.

— Удачно совпало, что технопарк мы открыли в год создания передовой инженерной школы «Гибридные и комбинированные технологии» — ПИШ «ГибридТех».

Студенты инженерных направлений подготовки именно здесь, в технопарке, приобретают соответствующие практические навыки. Кроме того, ребята включены в реальную проектную деятельность. Только в этом учебном году от нашего партнёра — АО «АВТОВАЗ» поступило 50 кейсов, в решение которых были включены студенты и их наставники из ПИШ «ГибридТех», — отметил **Михаил Криштал**. — В январе этого года Президент России **Владимир Владимирович Путин** сказал, что хотел бы, чтобы Тольятти стал центром беспилотия в России. И мы уже готовы к этому. С 2024 года ТГУ начал сотрудничество с компанией «Транспорт будущего» в области производства беспилотных систем. Подписан ряд соглаше-

ний, в том числе и с дочерними предприятиями компании. Более того, мы внесли изменения в Программу развития университета, которая реализуется в рамках федеральной программы «Приоритет-2030», и запускаем совместно с «Транспортом будущего» стратегический технологический проект «Новые материалы и технологии для беспилотных систем».

Заинтересованность в профессиональных, имеющих хорошую практическую подготовку инженерах есть и у генерального партнёра ПИШ «ГибридТех» — АО «АВТОВАЗ». Сергей Аманов, главный конструктор, директор по инжинирингу продукта АО «АВТОВАЗ», уточнил, что сотрудники автопредприятия включены Тольяттинским госуниверситетом в разработку и корректировку образовательных программ для будущих инженеров. Кроме того, преподаватели института машиностроения ТГУ регулярно бывают на АВТОВАЗе, знакомятся с его подразделениями, оценивают оборудование, чтобы понимать специфику завода.

Заметна и работа ТГУ с абитуриентами. Для школьников в университете ведущие преподаватели проводят лекции и различные образовательные курсы, конкурсы научных работ. Отличной возможностью для учащихся проявить свои способности является и участие во Всероссийской многопрофильной инженерной олимпиаде «Звезда», организатором ко-

торой является «Союз машиностроителей России». ТГУ уже несколько лет — очная региональная площадка интеллектуального состязания школьников 6–11 классов. Только в отборочном этапе олимпиады 2024–2025 года в Тольятти приняли участие более 22 тысяч человек (для сравнения: в олимпиаде 2022–2023 года — 8 тыс. школьников). В этом году университет стал ещё и партнёром новой олимпиады «От звёздочек — к звёздам», участниками которой могли стать ученики 1–5 классов.

Предложения в Стратегию развития системы образования до 2040 года Владимир Гутенёв рекомендовал ректорам вузов Самарской области проработать в течение двух недель.

— При формировании предложений внимание следует обратить на раннюю профориентацию школьников. Подчеркну, что в Самарской области эта работа проходит успешно. Кроме того, необходимо усиливать направление по привлечению студентов на целевую подготовку, особенно по медицине, педагогике, инженерным специальностям, — акцентировал Владимир Гутенёв. — Сейчас у нас есть уникальная возможность трансформировать систему, внести те необходимые изменения в нормативное поле, которые позволят повысить качество образования, его конкурентоспособность.

■ Ирина ПОПОВА

## По делу

Компания «Транспорт будущего» приглашает на открытый семинар Русской инженерной школы в Тольятти. Просветительская инициатива популяризирует техническое образование и профессии, естественные науки, призывает расширять личный кругозор.

Марс — интересная и загадочная планета. Ещё не разгадана тайна марсианских каналов, а на Красной планете уже найдены русла высоких рек и гигантские «колодцы», ведущие в подземный мир Марса. Когда-нибудь на этой планете обязательно побывают люди, но пока её исследуют роботы. Географию Марса мы уже знаем лучше, чем географию Земли. Поверхность Марса непрерывно наблюдают несколько орбитальных разведчиков, на планете уже побы-

## Роботы летят на Марс

вало немало роботов, каждый из которых умнее предыдущего. А когда же туда отправится человек?

Узнаем об этом 20 марта, на семинаре Русской инженерной школы от компании «Транспорт будущего». Напомним, она организовала разработку, выпуск и эксплуатацию гражданских беспилотников на собственной производственной площадке в особой экономической зоне «Тольятти». Своих сотрудников предприятие обучает по инженерному профилю, а жителей города приглашает к размышлению о науке, высоких технологиях, инновационном бизнесе и возможностях для профессии инженера-конструктора — одной из наиболее востребованных в беспилотной отрасли. В рамках проекта раз в две недели



проходят открытые семинары, которые объединяют сотрудников «Транспорта будущего», жителей города, пре-

подавателей и студентов вузов.

Итак, 20 марта жителей города ждёт просветительская

встреча с **Владимиром Сурдиным** (на фото), российским астрономом и популяризатором науки. Владимир Георгиевич — доцент физического факультета МГУ, старший научный сотрудник Государственного астрономического института имени Павла Штернберга, автор популярных просветительских лекций и постоянный участник образовательных программ на федеральных телеканалах.

Семинар «Роботы летят на Марс» состоится в Тольяттинском государственном университете (главный корпус, актовый зал — Тольятти, ул. Белорусская, 14). Сбор в 16:30, начало в 17:00.

Участие бесплатное.  
Вход по предварительной регистрации:



Лучшая практика

## Научные выходные с «Эйнштейном»

— «Эйнштейн» — это место, где наука и творчество соединяются, чтобы вдохновлять детей на изучение окружающего мира и прокачивание критического мышления, — рассказывает Елена Кольцова, руководитель научно-интерактивного пространства «Эйнштейн». — Каждая из наших программ — это не только образовательный, но и культурный опыт, который открывает двери в удивительный научный мир. Провести с нами выходные — значит расширить свои знания, найти новые хобби и развить навыки, которые могут пригодиться ребятам в будущем.

### От теории к практике

Научная программа «Химичим не по-детски» (6+, 12+) — отличная возможность для ребят познакомиться с базовыми знаниями по химии и почувствовать себя настоящими учёными. На занятиях дети проводят различные эксперименты. Например, опытным путём доказывают, что белизна не всегда отбеливает.

Из остатков жидкого мыла участники своими руками создают кинетический песок, а с помощью знаний физики и химии делают необычный мыльный раствор и запускают пузыри прямо на занятии. В «Химичим не по-детски» теория оживает прямо в руках! Дети не просто зубрят формулы, а видят, как химия работает в реальном мире.

### Учимся через игру

Главный герой программы «Цветной зоопарк» (3+) —

**Детский университет «Эйнштейн» Тольяттинского госуниверситета (ТГУ) приглашает на образовательные программы выходного дня. Каждый юный исследователь найдёт в «Эйнштейне» занятие по душе — от увлекательных научных экспериментов до творческих мастер-классов.**



■ Эйнштейном может стать каждый!

жираф, который внезапно появился в городском зоопарке. И теперь ребятам предстоит подружиться с новым обитателем. Программа семейная, в ней принимают участие как дети, так и родители, вместе отправляясь в увлекательное путешествие по воображаемому зоопарку.

Ребята проявят свои творческие способности и своими руками сделают цветной, ароматный пластилин, который поможет друзьям жирафа вернуться домой. «Цветной зоопарк» — это ещё и уни-

кальная возможность для совместного творчества детей и родителей, развития художественного воображения, цветового восприятия и мелкой моторики ребёнка.

### Электричество как волшебство

Скорость передвижения молний составляет 56 тысяч километров в секунду. В ней заключена сила тока в 10–40 тысяч ампер. Об этом узнают участники образовательной программы «Шоу молний» (6+). Ребята смогут

«прикоснуться» к этому удивительному явлению природы, причём совершенно безопасно. Ведущий научит зажигать лампы разных цветов и размеров, создавать разряды цепями и колчужными перчатками, то есть научит управлять молниями, почти как могучий Зевс-громовержец, ну или как настоящий волшебник.

### Секреты жидкостей

Диффузия, неньютоновская жидкость, щёлочь, кис-

лота — термины, которые кажутся сложными и непонятными. После посещения программы «Удивительные жидкости» (5+) дети усвоят эти и другие понятия, а также научатся применять полученные знания на практике. Смогут отличить гидроксид натрия от этановой кислоты, поймут, почему все жидкости имеют разный вес, и даже создадут в пробирке впечатляющие химические реакции, изменяющие цвет.

### Первые открытия

Цикл программ «Наука для малышей» (0+) — это захватывающее путешествие в мир знаний, которое будет интересно детям от трёх до пяти лет и их родителям. Вместе они будут открывать для себя много нового и интересного о привычных всем вещах. Например, о том, почему шишки закрываются во время дождя, как рождаются звуковые волны, как устроены наши уши, какими свойствами обладает воздух, и о многом другом. Помимо теоретической части, ребят ждёт много практики — изготовление самых настоящих ушек любимых животных, игра на самодельном ксилофоне, создание пенного мороженого.

Занятия по всем программам Детского университета «Эйнштейн» проходят в Автозаводском районе по адресу: Тольятти, ул. Фрунзе, 2г.

Дополнительная информация по телефону +7 9277725464 или по ссылке:



■ Арина ДЕШЕВЫХ,  
студентка ТГУ

Свободное время

## Дайте дорожку!

Физкультурно-оздоровительный комплекс «Чайка» Тольяттинского государственного университета приглашает тольяттинцев на занятия плаванием. Посетителям предлагают свободное плавание, акваэробику, обучение плаванию (групповые и индивидуальные занятия, в том числе для детей). В ФОК действует современный тренажёрный зал для тех, кто хотел бы заниматься фитнесом или оздоровительной гимнастикой.

ФОК «Чайка» могут посещать и маломобильные граждане. Для передвижения людей с ОВЗ спортивный объект обустроен поручнями, специ-



альной напольной плиткой. В здании установлены информационные таблички с дублированием текста шрифтом Брайля, звуковые и световые индикаторы. В бассейне есть устройство для спуска в воду и отдельные душевые кабинки.

Для оформления абонемента в ФОК «Чайка» необходимы:

- справка от терапевта (её можно по-

лучить в медкабинете «Чайки»), для беременных обязательна справка от гинеколога;

- фото 3 x 4;
- для детей до 10 лет — свидетельство о рождении (для подтверждения возраста) и анализ на энтеробиоз (действителен для предъявления в течение трёх месяцев с момента получения).

Температура воды в бассейне поддерживается на уровне +28 °C, температура воздуха — до +30 °C. Контролируется количество посетителей, для каждого составляется удобный график.

Вопросы по телефону (8482) 44-92-09.

Для сотрудников и студентов ТГУ — скидки на абонементы.

Адрес ФОК «Чайка»: Тольятти, ул. Ушакова, 61.

Подробнее о  
ФОК ТГУ в группе в сети «ВКон-  
такте»:



16+

Реклама

ПРЕМЬЕРА!  
27 и 28 марта  
19:00 19:00  
2025

ТЕАТР ЮНЫХ ЭРТЕЛЕЙ  
ДИЛИЖАНС

Анна Вронская

МОНОСПЕКТАКЛЬ Ирины Храмковой

По роману Л.Н. Толстого  
«Анна Каренина»

Режиссёр — Виктор Мартынов  
Художник по костюмам — Ирина Шугаева  
Художник по декорациям — Ольга Зарубина  
Художник по свету — Тарас Бортник

пр-т Степана Разина, 93  
8 (8482) 34-53-72  
34-09-80, 34-20-50  
teatrdiligence.ru

Индекс успеха

# ТГУ представил обновлённую Программу развития

В феврале 2025 года по получению Президента России Владимира Путина реализация государственной программы поддержки университетов «Приоритет-2030» продлена ещё на шесть лет – до 2036 года. На это дополнительно будет выделено порядка 190 млрд рублей. Следовательно, возникла необходимость в трансформации программы с учётом вызовов времени. Глава Министерства науки и высшего образования РФ **Валерий Фальков** подчёркивает, что «Приоритет-2030» перезапускают с фокусом на технологическое лидерство. В основе эффективной работы вузов должны быть кадровые и технологические проекты с регионами, отраслями экономики и социальной сферы, создание реально работающих инновационных компаний и стартапов, привлечение иностранных студентов.

Все участники программы «Приоритет-2030», в том числе Тольяттинский госуниверситет, до конца февраля должны были актуализировать программы развития. Свои обновлённые стратегические документы команды 142 университетов представляли в Минобрнауки РФ единому Совету программы «Приоритет-2025» под председательством Валерия Фалькова 10–15 марта.

Тольяттинский госуниверситет – участник программы «Приоритет-2030» с 2021 года. Основная задача для вуза – создание серийно-предпринимательского научно-инновационного цифрового университета. По словам ректора ТГУ **Михаила Криштала**, участие в федеральной программе «Приоритет-2030» позволяет вузу концентрировать ресурсы под приоритетные задачи.

– Вместе с тем мы переосмыслили Программу развития ТГУ под актуальные вызовы. Основной вклад мы делаем в достижение двух национальных целей: «Технологическое лидерство» и «Реализация потенциала каждого человека». Университет разрабатывает технологические инновации и готовит команды для приоритетных отраслей экономики, создаёт тиражируемые технологии для поддержки технологического предпринимательства и проектного обучения, – говорит Михаил Криштал. – Уже реализуемые два стратегических проекта подтвердили нашу ставку на цифру. Теперь мы трансформируем их в стратегические технологические проекты, ещё жёстче ориентируя на внешние вызовы и отраслевые задачи.

В актуализированную Программу развития ТГУ включены научные исследования, сотрудников и студен-

**С**овет по поддержке программ развития вузов – участников федеральной программы «Приоритет-2030» заслушал отчет ТГУ за 2024 год, а также оценил амбициозность и выполнимость обновлённой программы развития университета. Вуз актуализировал стратегию в соответствии с новыми потребностями экономики, науки и образования. Одним из ключевых станет проект по развитию отрасли беспилотных систем совместно с компанией «Транспорт будущего».



■ Обновлённую Программу развития ТГУ в рамках «Приоритет-2030» в Москве представляли (слева направо) руководитель технопарка «Жигулёвская долина» Александр Сергиенко, ректор Тольяттинского госуниверситета Михаил Криштал, заведующий кафедрой «Промышленная электроника» института машиностроения ТГУ Александр Шевцов

на передовая инженерная школа «Гибридные и комбинированные технологии» (ПИШ «ГибридТех» создана в декабре 2023 года). Также университет заявляет о запуске в 2025 году флагманского проекта по беспилотным системам «Новые материалы и технологии для беспилотных систем». Этот проект ТГУ реализует с новым стратегическим партнёром – группой компаний «Транспорт будущего». Уже подписан ряд соглашений. В том числе с компанией «Транспорт будущего Самара» – дочерним предприятием компании «Транспорт будущего» – подписано гарантитное письмо о софинансировании Программы развития университета в объёме 600 млн рублей до 2030 года.

**Юрий Козаренко**, генеральный директор ООО «Транспорт будущего», отметил, что Тольяттинский госуниверситет начинает играть заметную роль в сфере разработки гражданских беспилотных систем. Вуз активно сотрудничает с промышленными предприятиями, что позволяет интегрировать научные исследования, сотрудников и студен-

тов университета в реальные бизнес-процессы.

– Для нас имеет большое значение, что молодые перспективные учёные и начинающие исследователи участвуют в деятельности, необходимой для технологичного бизнеса. Их достижения, надеемся, будут находить применение в серийном производстве беспилотников, их компонентной базы (полётных контроллеров, драйверов, АКБ, двигателей, корпусов, систем связи) и, что очень важно, инфраструктуры применения БАС в различных отраслях экономики – сельском хозяйстве, логистике, мониторинге, спасении людей во время чрезвычайных ситуаций, – подчеркнул Юрий Козаренко.

В рамках стратегического технологического проекта «Новые материалы и технологии для БС» планируется разработка новых стандартов высшего образования для беспилотных систем и реализация комплекса технологических решений по следующим направлениям: увеличение дальности и времени полёта, повышение грузоподъёмности, повышение производительности, создание элементов наземной инфраструк-

туры, совершенствование систем управления и навигации. ТГУ решает задачи не только в рамках своих компетенций, но и привлекая ведущие университеты и институты РАН. Компетенции ТГУ также подтверждены в проектах ПИШ «ГибридТех». В первую очередь речь идёт о применении ультразвуковых и магниевых технологий. Оценочно их внедрение позволит снизить массу БАС на 10–20 % и повысить производительность на отдельных участках до пяти раз.

Корректировка коснулась и двух стратегических проектов, которые уже реализуются в рамках Программы развития ТГУ: «Генерация и коммерциализация инноваций» и «Гибридные модели обучения», обеспеченные современными технологическими решениями, включая искусственный интеллект и большие данные цифровых следов (Росдистант 2.0). Имеющиеся по ним наработки и заделы стали основой при актуализации документа.

В рамках стратегического проекта «Генерация и коммерциализация инноваций» ТГУ разработал и внедрил цифровую платформу «Проектива» для организации студенческой

проектной деятельности. Платформа позволяет управлять проектами от инициирования до выхода на проектные мощности. В 2024 году к платформе подключили студентов всех форм обучения, включая онлайн, очно-заочную и заочную, а также школьников и студентов Тольяттинской академии управления. «Проектива» признана лучшей образовательной практикой среди вузов программы «Приоритет-2030» в 2024 году. В ближайших планах создание цифровой мегаплатформы «Проектива», которая позволит управлять большим массивом проектов, программами и портфелями, обеспечивая запуск механизма серийного научно-инновационного предпринимательства. Цель амбициозна, но платформа уже сейчас позволяет вести порядка 1000 проектов одновременно. Планируемые результаты к 2030 году – 5 тысяч одновременно реализуемых проектов (это более 30 тысяч пользователей) и 300 межвузовских команд.

Ещё один стратегический технологический проект ТГУ – «Гибридные модели обучения, обеспеченные современными технологическими решениями, включая искусственный интеллект и большие данные цифровых следов (Росдистант 2.0)». В нём ТГУ решает задачи повышения эффективности образования и улучшения качества подготовки иностранных абитуриентов. Университет внедряет новую систему разделения труда с использованием искусственного интеллекта, цифровых роботов и управления на основе данных. Ключевой вызов – генеративный ИИ, позволяющий студентам имитировать когнитивную активность. Решение заключается не в запрете, а в создании новых активностей с его помощью, включая проектную работу. Цифровой помощник обеспечивает реальную вовлечённость студента в учебный процесс. Индустримальный партнёр проекта – компания T1. В настоящее время ведётся разработка гибридных моделей обучения и системы их сопровождения. С 2024 года запущено обучение по модели последовательного гибридного обучения с китайскими партнёрами. К 2030 году по договорам с китайскими вузами ТГУ должен обучить 1700 студентов по схеме «3 + 2»: три года в Китае и два года в ТГУ. С осени 2025 года обучение в Китае будет сопровождаться изучением русского языка и культуры в формате онлайн-подфака.

■ Ирина ПОПОВА

Личное мнение

**«Счастье – это ощущение гармонии»**



**Евгения АЛЮШЕВА, операционный директор караоке-кинотеатров Fellini и Kitano:**

— Мне кажется, счастье – это нечто многосоставное. Оно складывается из множества моментов и может ощущаться по-разному. Есть спокойное, тихое счастье – когда всё в порядке, все здоровы, дома тепло и уютно. А есть моменты, когда счастье ощущается как яркий всплеск эмоций, когда ты испытываешь восторг и радость здесь и сейчас. В такие моменты ты особенно остро ощущаешь: «Вот оно, настоящее счастье».

Для меня важны моменты заботы о себе – спорт, книги, обучение, возможность узнавать что-то новое, путешествовать. Это даёт ощущение роста, делает меня увереннее и счастливее. Счастье можно почувствовать в простых вещах: утреннем кофе, прогулке, улыбке ребёнка. Можно ли научиться быть счастливым? Думаю, да. Это навык – видеть хорошее в каждом дне, ценить моменты, находить радость даже в севром небе за окном.

Моя формула счастья – это здоровая гармоничная семья, возможность заниматься любимыми делами и постоянное развитие. Это фундамент. А ещё – любимая работа. Наши Fellini и Kitano приносят людям радость, и видеть эмоции, слышать благодарные отзывы – настоящее счастье.

**«Счастью можно научиться»**



**Юлия БЕЗРУКОВА, студентка института финансов, экономики и управления Тольяттинского госуниверситета (ТГУ):**

— Я считаю, что счастье – это не просто мимолётные радостные моменты, а состояние, к которому можно прийти и поддерживать. Оно складывается из времени, проведённого с любимыми людьми, интересных занятий, хорошей музыки и насыщенной внеучебной жизни.

Со временем моё представление о счастье изменилось. Раньше мне было достаточно просто быть рядом с семьёй и друзьями, а сейчас я понимаю, что важны и личные достижения, и возможность развиваться. При этом я уверена: счастью можно научиться. У кого-то оно врождённое, но многие установки и привычки можно изменить.

Для меня счастье – это смех с друзьями, улыбки, моменты, когда я достигаю своих целей. Хочу попробовать вести дневник счастья, чтобы осознаннее замечать эти моменты. А если вывести формулу счастья, то в неё обязательно войдут любовь и поддержка близких, личное развитие и спокойствие.

**«Замечать радость в простых вещах»**



**Елена ЕРОФЕЕВА, доцент кафедры «Прикладная математика и информатика» ТГУ:**

— Для меня счастье – это гармония с собой и миром. Это не просто вспышки радости, а устойчивое внутреннее состояние, которое можно поддерживать, если жить в соответствии со

Международный день счастья учреждён Генеральной Ассамблéей ООН в 2012 году для поддержания идеи, что стремление к счастью является неотъемлемым желанием каждого человека. Кроме того, в ООН просили правительства стран учитывать при оценке благосостояния в том числе и уровень счастья, так как экономические показатели не могут дать объективной картины.

Праздник впервые отметили 20 марта 2013 года. Почему именно 20 марта? Это предложение внёс индоамериканец Джейм Илайен (именно он много лет ратовал за установление Международного дня счастья). 20 марта – ещё и день весеннего равноденствия, считающийся началом пробуждения природы и нового жизненного цикла.

# Где живёт

**Что делает человека по-настоящему счастливым? Карьера, путешествия, семья, мгновения тишины наедине с собой – у каждого ответ свой. Но есть ли универсальный рецепт счастья? Накануне Всемирного дня счастья, который отмечают 20 марта, «Тольяттинский университет» спросил у тольяттинцев, что наполняет их жизнь радостью и можно ли научиться быть счастливым даже в самый обычный день.**



своими ценностями, быть благодарной за то, что есть, и видеть смысл в каждом дне.

С годами моё восприятие счастья изменилось. Если раньше оно больше зависело от успехов детей, то теперь стало более осознанным и стабильным. Я счастлива, когда занимаюсь любимым делом, когда вижу, как студенты растут и развиваются. Радость приносят семья, прогулки с собаками, бег на длинные дистанции. Бег для меня – это не просто спорт, а способ ощутить гармонию. Первые километры тело только разогревается, но постепенно дыхание выравнивается, мысли утихают, и остается лишь момент «здесь и сейчас». Уходят тревоги, появляется чувство свободы и лёгкости.

Я уверена, что счастью можно учиться. Оно рождается из способности замечать радость в простых вещах, быть благодарным за то, что есть. Если бы у счастья была формула, в неё вошли бы три элемента: свобода и движение, близкие и искренность, смысл и вдохновение.

**Самый известный арт-объект Перми – «Счастье не за горами». Его создал художник Борис Матросов для ландшафтного фестиваля «АртПоле» в Подмосковье. Объёмные буквы перевезли в Пермь в 2009 году для участия в фестивале уличной культуры и современного искусства «Живая Пермь». Арт-объект так понравился пермякам, что «Счастье не за горами» оставили в городе. Теперь это главное украшение набережной Камы.**

**«Счастье – это... видео с котятами»**



**Вадим КЫНКУРОГОВ, выпускник института химии и энергетики ТГУ:**

— Для меня счастье может быть и мимолётным, как праздники или подарки, и долгосрочным. Это осознание, что рядом есть люди, которые всегда поддержат. Больше всего меня радует дарить подарки близким и видеть их удивление, хотя, признаюсь, получать их тоже приятно.

Когда я счастлив, мир кажется ярче, а на лице появляется глупая улыбка – похоже на влюблённость. Раньше счастьем для меня

были прогулки с друзьями, поездки к бабушке (её блины занимают отдельное место в моём сердце) и даже школа. Сейчас друзей осталось меньше, но именно эти люди делают меня по-настоящему счастливым. Если бы мне предложили создать формулу счастья, в неё точно вошли бы близкие люди, уверенность в завтрашнем дне и ... видео с котятами.

**«Счастье – это солнце, эмпатия и отсутствие февраля»**



**Кристина МАЛИНКИНА, студентка архитектурно-строительного института ТГУ:**

## Личное мнение

# счастье?



■ Надпись стала знаменитой после того, как попала в телесериал «Реальные пацаны» и в фильм «Географ глобус пропил»

— Для меня счастье — понятие абстрактное. Есть его апогей — моменты, когда переполняют эмоции и выделяется много эндорфинов, а есть стабильное состояние, когда ты в гармонии с собой и окружающим миром. Сейчас мне ближе первое, потому что его проще достичь.



бы здоровье тела, духа и души, способность любить и совпадение возможностей с желаниями.

**«Если делиться,  
счастья будет  
больше»**



— Счастье для меня — это скорее состояние в моменте, и чем больше таких моментов, тем больше счастья. Оно складывается из множества небольших радостей, которые можно замечать и фиксировать, даже если они кажутся незначительными. Раньше счастье зависело от внешних обстоятельств, но теперь важнее внутреннее состояние. Я чувствую счастье в гармонии с собой, в чувстве радости, удовлетворённости, надежды, спокойствия и благодарности.

Меня делает счастливой влюблённость в жизнь — со всеми её возможностями и сложностями. А ещё люди, близкие мне по духу. Думаю, научиться быть счастливым можно, если уделять внимание тому, что приносит радость, даже в ме-

лочах.  
Если говорить о фор-  
муле счастья, для меня в  
ней обаятельны, воини-

## **«Влюблённость в жизнь делает счастливой»**

**Татьяна ШТАНГРЕТ,**  
директор молодёжного  
центра «Шанс»:

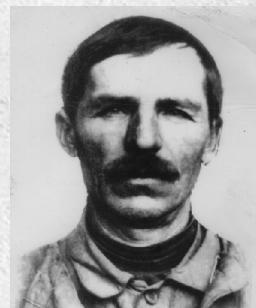
Первая страна, где появилось Министерство счастья, – Королевство Бутан. Это до сих пор аграрное государство считается наименее развитым в мире. Качество жизни здесь определяют балансом между материальными и духовными ценностями, а вместо валового внутреннего продукта в Бутане с 1970-х годов замеряют уровень валового национального счастья. В 2008 году обязательство государства создавать условия для всеобщего национального счастья жителей Бутана закрепили в конституции.

■ Подготовил  
Рустам АХМАДЖАНОВ,  
студент ТГУ

Память поколений



В год 80-летия Победы в Великой Отечественной войне вспоминаем героев – солдат и тружеников тыла, тех, кто сломил натиск врага, отстоял независимость нашей страны в 1941–1945 годах. О своих родных, защищавших Родину на фронтах, в проекте «Наш бессмертный полк» рассказывают тольяттинцы.



Василий Васильевич КЕРЕНЦЕВ (1897–20.08.1942), красноармеец, рядовой

Мобилизован из запаса в 1941 году Николо-Черемшанским РВК Куйбышевской области. Служил в 362-й стрелковой дивизии, был рядовым красноармейцем.

Рассказывает Ольга Корабельникова, внучка Василия Васильевича Керенцева:

— В семье к началу войны было семеро детей. Старшим сыновьям тоже довелось повоевать. Старшие дочери работали наравне со взрослыми. Моей маме тогда было 4 года, её сестре, по-моему, не было ещё и года. Отца они больше никогда не увидели. В донесении о безвозвратных потерях указана дата выбытия — 2 августа 1942 года. Он погиб в боях в Тверской области. Это те самые бои под Ржевом, тяжелейшие, о которых мало говорят, наверное, как раз потому, что там были очень большие потери. Трасса М9, по которой мы ехали к могиле дедушки, — это особая земля. Там мемориалы, большие и маленькие захоронения, памятники и указатели к местам боевых подвигов — через каждые сто метров. Там вся земля полита кровью. Там лежит и мой дед.

Сведения о моём дедушке я нашла в обобщённом электронном банке данных «Мемориал». Сегодня они есть и в материалах портала «Память народа». Документы, на которые ссылаются эти ресурсы, хранятся в Центральном архиве Министерства обороны РФ. Благодаря этим сведениям мы, внуки Василия Васильевича, нашли место его захоронения. Раньше в семье считалось, что он пропал без вести, и никто из его детей не знал, где он похоронен. Братская могила — посреди леса, на холме, в окружении берёз и елей. Здесь похоронено около 1200 погибших бойцов. За захоронением ухаживает единственная жительница с. Липинское, от которой остался один её дом.

## Наш бессмертный полк



Алексей Иосифович КОРАБЕЛЬНИКОВ (25.10.1917–13.09.2000)

Служил в 328-й стрелковой Варшавской Краснознамённой дивизии. Член КПСС с 1943 года (в партию принят на фронте). Вместе с частями дивизии дошёл до Берлина.

— Сожалею, что знаю о боевом пути моего свёкра немного, — говорит Ольга Корабельникова. — 328-я стрелковая дивизия участвовала в боях на Северном Кавказе, на Кубани, на Украине, освобождала Донбасс. Этапами боевого пути дивизии стали участие в Люблинско-Брестской наступательной операции, в Висло-Одерской наступательной операции, разгром противника в Восточной Померании, бои в Потсдаме, участие в Берлинской операции. Все воины дивизии награждены медалями «За оборону Кавказа», «За освобождение Варшавы», «За взятие Берлина» и другими наградами. Были награды и у Алексея Иосифовича. Наверное, теперь они хранятся у его детей. После войны он неоднократно встречался с однополчанами, ездил на встречи ветеранов войны. Вместе с женой вырастил пятерых сыновей и дочку. Работал в колхозе, в селе Яблоновый Овраг Волжского района Самарской области.



### Подшивка

№ 9 (237) от 20 марта 1975 года  
Хорошая традиция

Стало уже хорошей традицией ежегодно после зимнего семестра проводить встречи студентов вечернего факультета Тольяттинского политехнического института, работающих на Куйбышевгидростроев, со своими трудовым коллективом и преподавателями вуза. Такая встреча, являющаяся своеобразным отчётом студентов перед товарищами по работе, состоялась 14 марта в ДК им. Ленинского комсомола.

ТГИИ и Куйбышевгидрострой имеют давние и прочные связи. В 1951 году для обеспечения строительства Куйбышевской ГЭС инженерными кадрами был открыт вечерний факультет Куйбышевского индустриального института, на первый курс которого было принято 50 человек, будущих инженеров-гидротехников и энергетиков. В 1956 году состоялся первый выпуск 44 специалистов. С тех пор прошло 24 года. При поддержке КГС и других организаций города наш институт превратился в один из крупнейших вузов страны. Только на трёх отделениях вечернего факультета обучается 2556 студентов (почти половина всех студентов института), 177 студентов-вечерников работают в подразделениях Куйбышевгидростроя.

## О чём писала газета «Политехник»...

Совмещать работу на стройке, производстве, в отделе с учёбой в институте — нелёгкий труд, и не у каждого хватает настойчивости, упорства и терпения, чтобы хорошо учиться, аккуратно посещать занятия. О том, что сделано и что ещё нужно сделать в вузе и на предприятиях для того, чтобы труд этот стал как можно результативнее, и говорили выступавшие на вечере преподаватели ТГИИ, руководители Куйбышевгидростроя.

В. БАСОВ,  
зав. кафедрой инженерной  
графики, к. т. н.

№ 9 (694) от 29 марта 1985 года  
В институт пришла «Весна»  
Об этом можно догадаться сразу. Есть у «СВ» особые приметы: допоздна горит свет в актовом зале, с особым энтузиазмом колдуют над реквизитом и оформлением незнамо откуда и как выявленные художники, в последний раз «прогоняют» номера придирчивые «режиссёры».

И вот, наконец, первый концерт. Зал заполнен до отказа. Строгое жюри занимает места за длинным столом, покрытым зелёной скатертью. К этому столу и к лицам, восседающим за ним, особое почтение. Они, только они будут решать, кому приба-

вить, а у кого снять очко. Они назовут и победителей «СВ-85»...

Но вот во вторник состоялся последний конкурсный концерт ТФ. Пока жюри выставляет и итожит оценки и держит в «страшной тайне» окончательное распределение мест, зрители вынесли свой приговор. Единогласно их сердца отданы механикам. «Блестящие!», «Великолепно!», «Сильно!», «Молодцы!» — это лишь наиболее эмоциональные высказывания опрошенных нами поклонников студенческого искусства...

Тепло было встречено авторское прочтение стихов доцентами Р. А. Цепеневым и Г. М. Гавриловым (жюри оценило их выступление высшими баллами). Большой похвалы заслужил дебютант «Весны» — хор ТФ.

7 апреля наш институт представит свои таланты на суд областного жюри.

Е. ИВАНОВА

№ 10 (934) от 24 марта 1995 года  
Получено два гранта

В июне 1994 г. был объявлен конкурс грантов по фундаментальным исследованиям в области транспортных наук 1995–1996 г.г.

Головной вуз по организации этого конкурса — Московский ав-

томобильно-строительный институт.

На этот конкурс сотрудниками нашего института представлено 5 проектов (авторы: д. т. н., профессор В. В. Петросов, доценты А. В. Васильев, Д. Л. Мерсон, старший преподаватель П. А. Шаврин, к. т. н. Д. И. Гурьев).

Проекты «Разработка акустоэмиссионной методики оценки штампуемости листовых малоуглеродистых сталей» (автор — доцент Д. Л. Мерсон) и «Разработка принципов управления транспортными средствами с индивидуальным приводом» (автор — ст. преподаватель П. А. Шаврин) прошли конкурсный отбор.

Объём финансирования каждого проекта — 4 млн руб., срок действия — 2 года. Объём финансирования будет индексироваться.

Г. ГУРЬЕВА,  
инженер НИС

Подшивку газеты «Политехник» листали сотрудники музея ТГУ

Сохранены орфография и стилистика оригиналов.

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