



БУДУЩЕЕ НАЧИНАЕТСЯ СЕГОДНЯ!

Выходит с 1997 года 10 раз в год

№2 (320), МАРТ 2026 года

12+

ЮБИЛЕЙ КОНКУРСА КРАСОТЫ



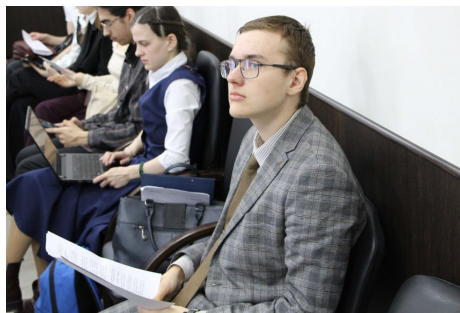
19 марта в концертном зале «Северный» состоялся финал конкурса красоты, грации и творчества Тамбовского государственного технического университета «Мисс ТГТУ». В этом году конкурс прошел в десятый раз. Всего за корону главной красавицы университета боролись 16 участниц — представительницы институтов и Многопрофильного колледжа. На протяжении нескольких месяцев девушки готовились к финалу: с ними работали визажисты, стилисты и хореографы. Участницы учились преодолевать страх сцены, позировать для фото- и видеосъемки, развивали чувство стиля и навыки самопрезентации. **Продолжение на стр.2**

Наука

Студенческое научное объединение ТГТУ - победитель V Конкурса студенческих научных обществ, направленных на развитие университетских научных проектов. С.3.



Ноосфера



Тамбовский государственный технический университет стал главной региональной площадкой проведения XXVIII Юношеских чтений им. В.И.Вернадского. С.4.

Цифровизация

Тамбовский государственный технический университет продолжает активное развитие собственной цифровой экосистемы. С. 8



Юбилей конкурса красоты в ТГТУ



Продолжение. Начало на стр.1

Открывая финал конкурса, к зрителям и участницам обратился ректор ТГТУ Михаил Краснянский.

«Десять лет пролетели как одно мгновение. Удивительно, но сегодня у меня такое ощущение, будто мы проводим конкурс впервые. И мне особенно приятно, что девушки, которые участвовали в самом первом, втором, третьем конкурсах и далее, остаются в университете, остаются с нами. Сегодня мы видим их в нашем зале. Это один из самых любимых праздников в университете, потому что это настоящий праздник красоты. И особенно здорово, что он всегда проходит весной. Для участниц это, с одной стороны, большой подготовительный путь к сегодняшнему концерту, а с другой — совершенно новый уровень развития, переход в иное качество в процессе работы над собой. Я считаю, что каждая девушка, прошедшая через всю эту подготовку, уже одержала победу. Победу над собой, победу в самых разных направлениях. Мы уже увидели, какие они умные, красивые и талантливые. Весь университет следил за ними на предварительных этапах. И они продолжают поражать нас своими возможностями, успехами и, конечно же, своей красотой», — отметил Михаил Николаевич.

В финале были определены победительницы в разных номинациях. На тот момент среди конкурсанток уже выбрали «Мисс интеллект», «Мисс талант» и «Мисс дружба». Три победительницы промежуточных этапов гарантированно вошли в число 10 финалисток, из которых выбрали обладательницу главного титула — «Мисс ТГТУ».

«За десять лет конкурс сильно изменился: теперь второй номер — это полноценный танец, а интеллектуальное интервью стало настоящим достижением, ведь с каждым годом вопросы становятся всё сложнее и неординарнее, но наши участницы неизменно умеют сориентироваться, выдать интересный и грамотный ответ. Мы гордимся нашими участницами: Дашей Соколовой, Светой Савельевой и многими другими, кто побеждал на областных и всероссийских сценах. Интерес к конкурсу не угасает, у нас всегда много просмотров публикаций и большое внимание к каждой участнице. Главное, чему учатся девушки, готовясь к финалу, — это самопрезентация, работа в команде и умение раскрыть свою "изюминку". Многие в процессе подготовки открываются совершенно по-новому», — отметила директор конкурса «Мисс ТГТУ», заместитель заведующего студенческим клубом ТГТУ Анастасия Глушкова.

Уникальные костюмы для всех дефиле по традиции



были подготовлены театром моды ТГТУ «Эклектика». Каждое дефиле имело свою художественную задумку и было посвящено определенной теме: женщины-поэтессы, балерины (Майя Плисецкая), художницы (Фрида Кало), женщины в кинематографе. Это были яркие театрализованные представления, где музыка, костюмы и движения девушек были объединены общей идеей.

В завершение праздника наступил волнительный момент объявления имен двух вице-мисс и обладательницы главного титула. Второй вице-мисс стала Виктория Филитова (Институт экономики и качества жизни), первой вице-мисс — Анастасия Кожанкова (Институт архитектуры, строительства и транспорта). Титул первой красавицы университета получила Ксения Шулюпина, студентка Института экономики и качества жизни.

Как и в предыдущие годы, победительница университетского этапа получила путёвку в финал конкурса «Мисс Тамбовская область».

«Мисс ТГТУ — 2026» Ксения Шулюпиной 20 лет. Она — студентка 3-го курса направления «Финансы и кредит». Вот что Ксения говорит о себе и конкурсе:

«С детства я жила в ритме танца, вживалась в разные роли в театре и искала рифмы в поэзии. Да и сейчас не отстаю: в свободное от учебы и работы время нахожу себя в спорте и творчестве. Поэтому мой внутренний баланс выглядит так: левое полушарие отвечает за дебет с кредитом, а правое — за монологи и овалы. Я привыкла ставить четкие цели, просчитывать шаги и работать на результат, и точно знаю, что главные победы начинаются с победы над своими слабостями! Поэтому «Мисс ТГТУ» для меня — осознанный шаг из зоны комфорта, а цель моего участия — доказать себе, что могу быть не только собранной и целеустремленной, но и легкой, харизматичной и по-настоящему женственной».



СНО ТГТУ в топ-10 лучших в России

Студенческое научное объединение (СНО) ТГТУ одержало победу в V Конкурсе студенческих научных обществ, направленном на развитие университетских научных проектов.

В первой категории объединение получило грант в размере 1 млн рублей, заняв 6-е место из 20 поддержанных проектов с высоким баллом — 83,65. Всего в этой категории было допущено 139 заявок. Напомним, что данный конкурс реализуется с 2022 года по поручению Президента Российской Федерации Владимира Путина и направлен на поддержку молодежных инициатив в науке.

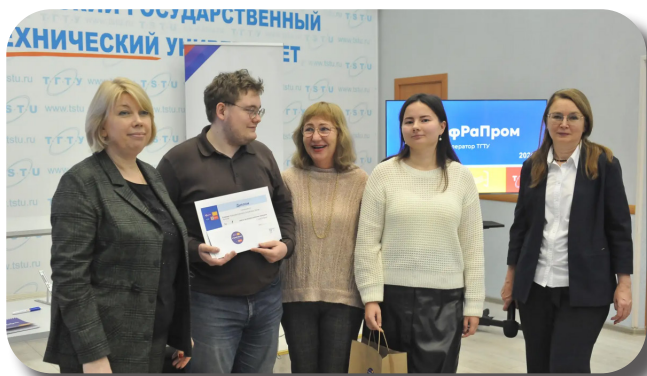
При подведении итогов конкурсная комиссия оценивала широкий спектр параметров: качество проработки научного проекта, опыт участия в аналогичных конкурсах, а также организацион-

ный и исследовательский потенциал студенческих коллективов.

Полученный грант на развитие студенческих научных сообществ подтверждает высокий уровень подготовки студентов ТГТУ и их способность успешно реализовывать масштабные исследовательские инициативы.



Звук, который можно увидеть



3 марта отмечается Всемирный день слуха. В современном мире забота о людях с нарушениями слуха заключается не только в медицине, но и в доступности информации. Важный шаг в этом направлении сделали студенты ТГТУ: команда **Subtitle Squad** с кафедры «Биомедицинская техника» завоевала первое место на акселераторе «ЦифРаПром» с разработкой умных очков для слабослышащих **DeafMV**.

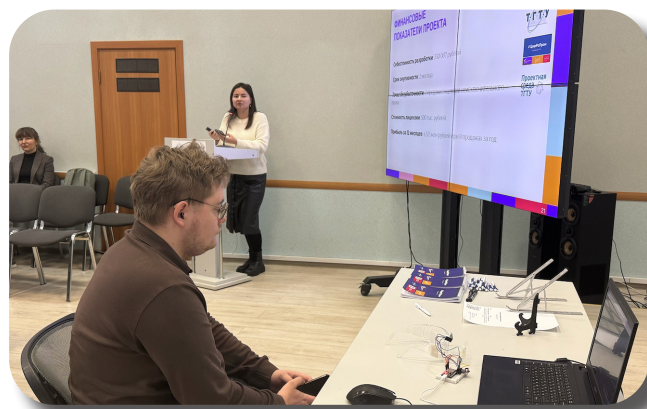
Уникальность разработки, созданной под руководством наставника команды Татьяны Фроловой, заключается в принципе ее работы: очки способны в режиме реального времени выводить субтитры произносимых слов прямо перед глазами пользователя. Эта технология призвана решить одну из главных проблем людей с нарушениями слуха, позволяя им полноценно участвовать в диалогах и не упускать важную информацию при живом общении.

Проект уже получил признание внутри вуза — ректор ТГТУ поддержал разработку грантом в размере 100 тысяч рублей, который будет направлен на дальнейшее совершенствование продукта. В перспективе **DeafMV** может стать доступной отечественной альтернативой дорогостоящему зарубежному оборудованию. Данная технология обладает высоким потенциалом для внедрения не только в медицинских центрах, но и в образовательных учреждениях, а также на промышленных предприятиях в рамках государственных программ по созданию доступной среды и импортозамещению.

Подобные инициативы наглядно демонстрируют, что студенческая наука в ТГТУ — это мощный инструмент для решения реальных жизненных задач. Работа молодых ученых над социально значимыми проектами доказывает, что современные инновации направлены в первую очередь на помощь людям и улучшение качества их жизни.

«В России живут более 16 миллионов людей с нарушением слуха, в том числе более 1 миллиона детей. Существующие слуховые аппараты часто бесполезны в шумной обстановке или при общении с несколькими людьми, а наши умные очки позволяют видеть текст речи собеседников прямо перед глазами. Мы создаем не просто гаджет, а инструмент социального равенства, который поможет глухим и слабослышащим людям по всему миру чувствовать себя уверенно в учебе, работе и повседневной жизни. Данный проект был выбран нами, так как члены нашей команды сами имеют нарушения слуха, благодаря чему мы прекрасно понимаем целевую аудиторию продукта», — отметила студентка кафедры, участница команды **Subtitle Squad** Анастасия Кузнецова.

Напомним, по инициативе президента России Владимира Путина с 2022 по 2031 год в стране проходит Десятилетие науки и технологий. Среди его задач — привлечение в сферу исследований и разработок талантливой молодежи, вовлечение ученых в решение важнейших задач развития общества, а также повышение доступности информации о достижениях науки для граждан России.



XXVIII Юношеские чтения имени В.И. Вернадского



12 марта, в день 163-й годовщины со дня рождения великого ученого Владимира Ивановича Вернадского, Тамбовский государственный технический университет стал главной региональной площадкой проведения XXVIII Юношеских чтений. Масштабное событие объединило ведущих экспертов, представителей органов власти, педагогов, студентов и школьников. Программа дня открылась возложением цветов в сквере имени В. И. Вернадского, где руководство ТГТУ и почетные гости почтили память академика, подчеркнув глубокую связь его научного наследия с Тамбовским краем.

Центральным событием чтений стало пленарное заседание, посвященное концепции планетарного единства человечества и формированию биосферного будущего. Открыл его ректор ТГТУ Михаил Краснянский. В своем выступлении он отметил особую важность интеграции научного наследия великого мыслителя в современную систему образования и подчеркнул, что идеи академика о ноосфере служат сегодня надежным фундаментом для решения глобальных экологических проблем и воспитания нового поколения ответственных исследователей.

В обсуждении приняли участие представители Правительства Тамбовской области, руководители региональных министерств экологии, сельского хозяйства и образования, а также члены Комиссии РАН по изучению научного наследия выдающихся ученых. Доклады участников охватили широкий спектр тем, включая итоги палеоэкологических экспедиций, вопросы борьбы с инвазивными растениями, новые форматы взаимодействия университета со школами и дискуссию о соотношении искусственного интеллекта с принципами ноосферного



мышления.

Практическая часть мероприятия развернулась в фойе главного корпуса ТГТУ, где работали геоэкологические мастер-классы. Под руководством наставников кафедры «Природопользование и защита окружающей среды» участники осваивали методы оценки качества питьевой воды, изучали современные промышленные технологии защиты природы и знакомились с принципами переработки отходов. Важной частью экспозиции стала выставка уникальной литературы из библиотечных фондов, посвященная трудам Вернадского.

Интерес молодежи к научному поиску продемонстрировала работа специализированной секции, где студенты и школьники региона представили свои исследовательские проекты. Молодые ученые предложили решения по созданию роботов — уборщиков мусора, утилизации битумосодержащих отходов, мониторингу микропластика в водоемах и применению искусственного интеллекта в экологии. Экспертное жюри отметило высокую практическую значимость работ и глубину проработки проблем.

Параллельно для педагогического сообщества был организован семинар-практикум по вопросам экологического образования. Учителя школ области обменялись опытом формирования проектного мышления у школьников, использования цифрового оборудования центров «Точка роста» и реализации волонтерских инициатив в рамках естественно-научного просвещения.

Мероприятия чтений продолжались на следующий день на базе учебных корпусов ТГТУ на улице Мичуринской. В рамках научно-образовательного консорциума «Вернадский» были проведены открытые лекции и интерактивные семинары по организации полевых экспедиций и применению инструментальных подходов в исследованиях био- и геосферы. Юношеские чтения в очередной раз подтвердили статус ТГТУ как ведущего центра сохранения и развития идей академика Вернадского.

Видеосюжет телестудии "Альма Матер" о мероприятии можно посмотреть, отсканировав qr-код.



Защитники правопорядка получили дипломы

В Тамбовском государственном техническом университете прошла торжественная церемония вручения дипломов выпускникам Многопрофильного колледжа. Документы о среднем профессиональном образовании получили 120 молодых специалистов, обучавшихся по специальности «Правоохранительная деятельность».

С успешным окончанием обучения ребят поздравили ректор ТГТУ Михаил Краснянский и директор Многопрофильного колледжа Геннадий Соседов. В этом году ряды специалистов в области юриспруденции и охраны правопорядка пополнили 120 человек. Особое внимание было уделено выпускникам, показавшим выдающиеся результаты в учебе: 26 молодых людей получили дипломы с отличием.

Обращаясь к выпускникам, ректор ТГТУ Михаил Краснянский подчеркнул значимость выбранной ими профессии и воз-

можности, которые открывает перед ними университет. Было отмечено, что в ТГТУ успешно функционирует и развивается система непрерывного многоуровневого образования. Она представляет собой полноценную образовательную вертикаль: от профильного обучения в 10–11-х классах в Политехническом лицее до подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре и докторантуре.

«Сегодняшний выпуск — это важный этап не только для ребят, но и для университета. Многие из выпускников колледжа уже приняли решение продолжить обучение в Юридическом институте ТГТУ, чтобы получить высшее образование и в дальнейшем успешно реализовать себя в органах правопорядка и на государственной службе. Желаю удачи! Пусть этот путь будет успешным, а знания, полученные в ТГТУ, станут надежным фундаментом для карьерного роста», — отметил Михаил Краснянский.

Директор Многопрофильного колледжа Геннадий Соседов в своем приветственном слове пожелал выпускникам профессиональных успехов и верности выбранному пути, подчеркнув, что колледж дал многим не только знания, но и возможность самореализоваться в творческой, общественной и спортивной жизни университета.

Подготовка специалистов по направлению «Правоохранительная деятельность» в Многопрофильном колледже ТГТУ ориентирована на тесное взаимодействие с работодателями и профильными ведомствами, что обеспечивает высокую востребованность выпускников на рынке труда региона. Получение диплома о среднем профессиональном образовании становится для многих ребят стартовой площадкой для построения карьеры в правоохранительной системе России.



В ТГТУ подготовили операторов беспилотников

В Тамбовском государственном техническом университете состоялась церемония вручения сертификатов и удостоверений студентам, успешно завершившим обучение по программе дополнительного образования в сфере беспилотных авиационных систем (БАС).

Документы о квалификации выпускникам вручили ректор ТГТУ Михаил Краснянский и директор Института дополнительного профессионального образования Наталья Злобина. Программа «Практические аспекты управления БПЛА (с максимальной взлетной массой 30 килограммов и менее)» стала важным этапом в развитии системы практико-ориентированного обучения в вузе. Образовательный процесс был выстроен комплексно: он включал в себя теоретическую подготовку, отработку навыков на специализированных симуляторах и практические занятия в оборудованных полетных зонах.

Слушатели программы высоко оценили качество подготовки, отметив доступность изложения информации и возможность получить реальный опыт пилотирования. По словам студентов,

полученные навыки имеют прикладной характер, и многие из них выразили желание продолжить обучение по углубленным программам, чтобы полноценно освоить востребованную профессию оператора беспилотных авиационных систем.



Механика успеха: стипендии им. Е. Г. Потокова

10 марта в Институте архитектуры, строительства и транспорта Тамбовского государственного технического университета состоялась традиционная олимпиада по технической и строительной механике. Победители конкурса будут получать именную стипендию Евгения Геннадьевича Потокова.

Размер выплаты составляет 10 тысяч рублей ежемесячно в течение учебного семестра. Олимпиада проводится дважды в год — в начале каждого семестра. Участников приветствовали первый проректор ТГТУ Наталия Молоткова, директор Института архитектуры, строительства и транспорта Павел Монастырев и представители ведущих строительных организаций региона.

Соревнование организовано университетом совместно с ассоциацией «Тамбовские строители», объединяющей более трехсот предприятий отрасли. Участвовать в нем могут студенты ИАСиТ, обучающиеся как на бюджетной, так и на договорной основе. Задания олимпиады отличаются высокой сложностью: они включают не только задачи по строительной и технической механике, но и вопросы по истории университета и биографии Евгения Геннадьевича Потокова.

Победителями в этом семестре стали Данила Милосердов, Юрий Орлов, Елизавета Дробышева и Виктория Буланова. Отдельным призом отмечена Анна Медведева.

«Предпринимай 68»: старт нового сезона бизнес-школы

2 марта на площадке «Точки кипения» Тамбовского государственного технического университета состоялось торжественное открытие второго сезона школы молодежного предпринимательства «Предпринимай 68». Этот масштабный проект, направленный на раскрытие потенциала нового поколения предпринимателей и реализацию их бизнес-идей, реализуется университетом при поддержке Правительства Тамбовской области.

Важно отметить, что ТГТУ на протяжении пяти лет успешно реализовывал проект «Школа молодого управленца». Накопленный за эти годы уникальный образовательный и организационный опыт позволил инициативе выйти на принципиально новый уровень — региональный масштаб. Сегодня «Предпринимай 68» объединяет активную молодежь со всей Тамбовской области.

Модератором открытия выступила куратор программы, доцент кафедры «Менеджмент» ТГТУ Наталия Тезикова. К участникам с напутственными словами обратились представители профильных министерств региона, а от лица вуза ребят поприветствовала первый проректор ТГТУ Наталия Молоткова. В проекте принимают участие не только начинающие предприниматели, но и представители региональной инфраструктуры поддержки бизнеса, органов власти, общественных объединений, а также федеральных и областных образовательных учреждений.

Программа обучения во втором сезоне охватывает около 150 ребят из разных муниципалитетов области. Она гармонично сочетает теоретическую подготовку и практическую работу. Теоретический блок участники осваивают



Евгений Геннадьевич Потоков (1941–2012) на протяжении многих лет работал в Тамбовском институте химического машиностроения (позже — ТГТУ). Он долгие годы преподавал дисциплину «Сопrotивление материалов» и подготовил множество квалифицированных специалистов для промышленности и строительства. Многие его выпускники сегодня являются руководителями и ведущими экспертами в строительных организациях Тамбовской области и за ее пределами.

на мастер-классах и семинарах от ведущих преподавателей университета и приглашенных экспертов-практиков. Практическая составляющая включает в себя стажировки в ведущих компаниях региона, создание прототипов будущих бизнес-проектов, разработку детальных бизнес-планов и формирование сети профессиональных контактов. Также молодые люди получают исчерпывающие консультации о действующих мерах государственной поддержки молодежного бизнеса.

За несколько месяцев интенсивного обучения школьники и студенты не только приобретут фундаментальные знания в сфере предпринимательства, но и пройдут через серию деловых игр, результатом которых станут полностью сформированные и готовые к реализации бизнес-идеи. ТГТУ продолжает выступать ключевой площадкой региона по формированию кадрового и предпринимательского резерва Тамбовской области.



Чемпионат по первой помощи

5 марта в «Точке кипения» ТГТУ состоялся Чемпионат по первой помощи среди команд средних профессиональных учебных заведений, прошедших тренинги в рамках проекта «Я могу помочь».

Проект ориентирован на студентов колледжей и техникумов. Целевая группа выбрана не случайно: молодые люди этой возрастной категории часто попадают в экстремальные ситуации, где может потребоваться помощь пострадавшему или самому себе. Кроме того, по окончании учебы выпускники приступят к трудовой деятельности, где также могут возникнуть непредвиденные обстоятельства.

Первая помощь — это простейшие, срочные и целесообразные меры, направленные на спасение жизни, облегчение страданий и предупреждение осложнений у пострадавшего. Эти действия предпринимаются на месте происшествия до прибытия медиков. Как правило, помощь оказывает любой человек, оказавшийся рядом, и от его готовности не растеряться и оказать поддержку часто зависят жизнь и здоровье человека.

Чтобы научить людей не бояться действовать, Тамбовское региональное отделение Российского Красного Креста разработало проект «Я могу помочь». Он направлен на формирование практических навыков оказания первой помощи и психологической поддержки и рассчитан на студентов и педагогов системы СПО Тамбовской области.

«Наш университет уже продолжительное время тесно сотрудничает с Российским Красным Крестом. Студенты, обучающиеся по направлению "Защита в чрезвычайных ситуациях", проходят подготовку в качестве инструкторов и активно участвуют в организации данных чемпионатов. Они

выступают в роли судей на площадках, а также исполняют роли пострадавших, на которых участники соревнований отрабатывают свои навыки», — отметил доцент кафедры «Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность» Андрей Пахомов.

В проекте приняли участие 12 учреждений среднего профессионального образования Тамбова и области. Чемпионат включал в себя три этапа:

1-й этап — теоретический. Тестирование команды на знание основ оказания помощи (15 вопросов за 6 минут). 2-й этап — практический («Эстафета первой помощи»). 3-й этап — практический. Ситуационная задача «ЧС в буфете театра». Командный экзамен, проверяющий слаженную работу, умение оценивать риски и оказывать помощь пяти пострадавшим с различными травмами.

По итогам чемпионата победителем стала команда Педагогического колледжа Тамбова, второе место завоевал Железнодорожный техникум, а третье — Индустриально-промышленный техникум.



Фестиваль ГТО

24 марта в спортивном зале Тамбовского государственного технического университета состоялся Фестиваль ГТО. Мероприятие было приурочено к Году единства народов России.

Участниками соревнований стали студенты институтов ТГТУ, а также Многопрофильного колледжа. Фестиваль имел особое значение для спортивной жизни вуза: он прошел в зачет Спартакиады ТГТУ 2025–2026 учебного года.

Программа испытаний включала в себя традиционные нормативы комплекса «Готов к труду и обороне». Участники выполняли подтягивание из виса на высокой перекладине, сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу, наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье, прыжок в длину с места толчком двумя ногами, а также поднимание туловища из положения лежа на спине. Перед командами стояла задача набрать наибольшее количество очков по итогам всех испытаний.

По результатам фестиваля определились сильнейшие в личном и командном зачетах. Среди девушек лучший результат показала Алёна Багаева, студентка Института автоматике и информационных технологий. Второе место заняла Елизавета Козлова (Институт автоматике и

информационных технологий), третье — Полина Кирсанова, студентка Института экономики и качества жизни.

У юношей первое место завоевал Дмитрий Пачин из Технологического института, вторым стал Нурулла Сулейманов — студент Института автоматике и информационных технологий, третьим — Амир Хинабиев из Юридического института. В командном зачете победу одержал Институт автоматике и информационных технологий. Серебряными призерами стали представители Юридического института, а замкнули тройку лидеров студенты Института архитектуры, строительства и транспорта.



Цифровые сервисы ТГТУ

Тамбовский государственный технический университет продолжает активное развитие собственной цифровой экосистемы. Для оптимизации образовательного процесса и административного взаимодействия в мессенджере MAX развернут комплекс специализированных сервисов (ботов), призванных сделать жизнь студента и преподавателя максимально продуктивной.

Автоматизированное расписание

С началом нового семестра актуальность оперативного доступа к расписанию возрастает. Обновленная версия университетского чат-бота предлагает расширенные возможности:

- Интеграция элективов: студенты теперь могут выбирать конкретные элективные группы, занятия которых будут автоматически отображаться в общем графике.
- Информативность для преподавателей: в интерфейсе отображаются корректные названия групп вместо технических идентификаторов.
- Регулярные обновления: база данных синхронизируется еженедельно, учитывая возможные изменения в начале семестра.



Студенческий МФЦ: цифровизация документооборота

В марте запущен бот «Студенческий МФЦ». Как отмечает проректор по цифровой трансформации Илья Касатонов, программный продукт успешно прошел апробацию и готов к масштабированию. Сервис позволяет:

- Удаленно оформить заказ справок об обучении и справок-вызовов.
- Авторизоваться через учетную запись Личного кабинета для автоматического заполнения данных.
- Отслеживать контрольные точки учебного графика (практики, каникулы).

Корпоративная культура: ТГТУша в MAX

Символом студенческого сообщества в цифровой среде стал волк ТГТУша. Набор стикеров с его участием уже доступен для пользователей. В ближайших планах — расширение коллекции и создание уникальных стикеров для каждого института и кафедры университета.

Единая точка доступа

Функционал чат-ботов ТГТУ будет постоянно расширяться на основе обратной связи от студентов и сотрудников. Мы стремимся создать максимально адаптивную среду для решения любых академических и организационных задач.

ВАЖНО: Прямые ссылки на все действующие боты, актуальные наборы стикеров и оперативные оповещения об обновлениях сервисов доступны в официальном канале ТГТУ в мессенджере MAX.

