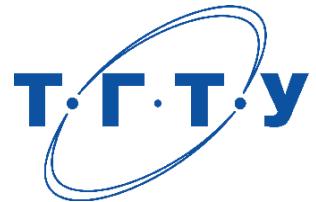


# АЛЬМА МАТЕР



БУДУЩЕЕ НАЧИНАЕТСЯ СЕГОДНЯ!

Выходит с 1997 года 10 раз в год

№8 (316), ОКТЯБРЬ 2025 года

12+

## Юный архитектор



### Развитие

Студенты Института архитектуры, строительства и транспорта Тамбовского государственного технического университета приступили к разработке проектов по благоустройству среды для детского сада «Звездный». С.З.



### Студенчество



В Тамбове подвели итоги регионального этапа Всероссийской национальной премии «Студент года – 2025». 5 представителей ТГТУ стали победителями. И еще 10 удостоены призовых мест.

С.4.

### Стажировка

В ТГТУ успешно осуществляется работа в рамках федерального проекта «Наука и кадры для производства средств производства и автоматизации» национального проекта «Средства производства и автоматизации». С.7.



## Международный конкурс "Юный архитектор"

14 октября в Тамбовском государственном техническом университете прошла торжественная церемония награждения победителей Международного конкурса «Юный архитектор». Мероприятие объединило талантливых участников в возрасте от 3 до 25 лет, их наставников, родителей, представителей профильных ведомств и организаций сферы архитектуры и дизайна.

Конкурс проводится уже четвертый год при поддержке Правительства Тамбовской области. В этот раз он посвящен Году защитника Отечества. Организаторами выступили Министерство градостроительства и архитектуры, Министерство образования и науки региона, Комитет архитектуры и градостроительства города Тамбова и ТГТУ. В этом году конкурс подтвердил свой международный статус, собрав участников из России и Казахстана. Всего на конкурс поступило более 120 работ.

В церемонии награждения приняли участие заместитель главы региона Галина Шеманаева, ректор ТГТУ Михаил Краснянский, главный архитектор Тамбовской области Александр Филатов, председатель комитета архитектуры и градостроительства – главный архитектор города Тамбова Яна Ломко, представители архитектурных, проектных и дизайнерских организаций. В рамках мероприятия состоялось вручение благодарственных писем Правительства Тамбовской области наставникам конкурсантов и дипломов победителям в различных номинациях.

«Желаю, чтобы вы и дальше сверкали вашими талантами, покоряли ими сердца людей. Работы участников традиционно отличаются оригинальностью, глубиной замысла и высоким уровнем исполнения. Отдельно хочу поблагодарить за профессионализм членов жюри, проявивших внимание ко всем работам, чтобы сделать непростой выбор среди достойных претендентов. И, конечно же, поздравляю всех победителей! Пусть ваши высокие результаты станут стимулом для новых творческих проектов», – обратилась к участникам конкурса Галина Шеманаева.

«Конкурс «Юный архитектор» позволяет по-новому взглянуть на привычные вещи – от устройства городских территорий до создания памятников. Особенно ценно, что в этом году,



посвященном Году защитника Отечества, многие работы были посвящены темам патриотизма, памяти и связи поколений. Искренне поздравляю всех победителей и участников. Видя ваши проекты, не перестаешь удивляться смелости и креативности, которые вы вкладываете в свои работы. Для университета крайне важно поддерживать такие инициативы, ведь именно с таких конкурсов начинается большой профессиональный путь. Очень хотелось бы, чтобы эта добрая традиция продолжалась и вперед. Отдельные слова благодарности – наставникам, которые вдохновляют молодое поколение на творческие свершения», – отметил ректор ТГТУ Михаил Краснянский.

Работы были представлены в номинациях «Город и улица моей мечты», «Мой дом – моя крепость: архитектура любви и защиты», «Связь поколений: архитектура для семьи и отечества», «Мемориал славы», «Объект патриотического воспитания» и «Реконструкция и реставрация». Творческая программа мероприятия включала показ театра мод и выступления студентов университета.

Основная цель конкурсных мероприятий – выявление молодых талантов среди детей, школьников и студентов в области архитектурного творчества. Конкурс направлен на предоставление юным творцам возможности реализации своего творческого потенциала. Он призван помочь молодым людям в поиске своего профессионального предназначения, способствовать развитию профессиональной направленности мышления будущих архитекторов.



## Студенты ТГТУ разработают проект детского сада

Студенты Института архитектуры, строительства и транспорта Тамбовского государственного технического университета приступили к разработке проектов по благоустройству среды для детского сада «Звездный». Особенностью проекта является применение метода соучаствующего проектирования, когда будущие архитекторы работают напрямую с конечными пользователями пространства – детьми.

Работа над проектом ведется под руководством доцента кафедры Анастасии Путинцевой. В разработке концепций участвуют студентки 4 курса направления «Архитектура» Софья Савостина, Дарья Филимонова и Анастасия Деева.

Проект состоял из нескольких ключевых этапов. На первом этапе студенты встретились с сотрудниками детского сада, которые выступили в роли экспертов. Педагоги провели для будущих архитекторов экскурсию, поделились своим профессиональным видением и обозначили проблемные зоны, требующие реорганизации и эстетического преображения.

Вторым, наиболее важным этапом, стало прямое общение с воспитанниками детского сада. Студенты провели с детьми творческие мастер-классы, в рамках которых предложили малышам нарисовать «Детский сад своей мечты». Эти рисунки стали важным источником информации и вдохновения для создания по-настоящему комфортной для детей среды.



«Данный проект имеет большую практическую значимость для всех участников. Студенты получают уникальный опыт взаимодействия с реальным заказчиком и конечными потребителями их будущих проектов. Детский сад получает концепции, основанные на глубоком анализе потребностей как педагогов, так и детей. А сами воспитанники видят, что их мнение важно и учитывается взрослыми», – отметила Анастасия Путинцева.

В настоящее время в стенах университета начинается этап архитектурного проектирования, в ходе которого все собранные идеи и пожелания будут воплощены в конкретные творческие проекты.

## ТГТУ на форуме «Точка Урбан. Регорода»



Студенты Тамбовского государственного технического университета принимали участие во Всероссийском студенческом урбанистическом форуме «Точка Урбан. Регорода», который проходил с 14 по 16 октября в Нижнем Новгороде на базе ННГАСУ.

Мероприятие объединило будущих архитекторов и урбанистов со всей страны, предложив насыщенную программу: лекции от ведущих экспертов отрасли, интенсивные воркшопы, проектные сессии и тематические экскурсии по городу. Форум стал площадкой для генерации новых идей, обмена опытом и получения практических навыков.

Технический университет на форуме представили студент 2 курса направления «Архитектура» Института архитектуры, строительства и транспорта Матвей Немцов и студентка 4 курса Анастасия Деева.

«Это был мой первый опыт участия в таком масштабном форуме. Огромное впечатление произвели лекции — мы увидели реальные кейсы преобразования городских пространств. Самой ценной для меня стала практическая часть: на воркшопе мы работали над проектом ревитализации улицы Малая Ямская. Это невероятно — всего за несколько дней пройти путь от идеи до готовой концепции в команде с ребятами из других вузов. Теперь смотрю на архитектуру с точки зрения не просто формы, а жизни города в целом», – рассказал Матвей Немцов.

«Это для меня уже далеко не первый форум. Но «Точка Урбан» — это именно та концентрация знаний и единомышленников, которая нужна для вдохновения! Для меня, как для будущей выпускницы, было особенно важно пообщаться с практикующими урбанистами и архитекторами, понять текущие тренды. Экскурсии по Нижнему Новгороду с акцентом на современные общественные пространства дали много пищи для размышлений. Я не только получила новые знания, но и зарядилась энергией для реализации собственных проектов», – поделилась впечатлениями Анастасия Деева.

Подобные форумы позволяют будущим специалистам не только перенять опыт у ведущих экспертов страны, но и применить свои знания в решении реальных кейсов, установить профессиональные контакты и заявить о себе на всероссийском уровне.

## «Студент года – 2025»



**В Тамбове подвели итоги регионального этапа Всероссийской национальной премии «Студент года – 2025». 5 представителей ТГТУ стали победителями. И еще 10 удостоены призовых мест.**

В Доме молодежи прошла торжественная церемония награждения. Студенты, занявшие первые места в своих номинациях, будут представлять Тамбовскую область на заочном этапе, а в дальнейшем, при успешном прохождении всех прохождении всех испытаний, – в финале премии.

В этом году в Тамбовской области в региональном этапе конкурса участвовали 115 студентов высших и средних учебных заведений региона.

Победителями от ТГТУ стали студентка Юридического института Анастасия Стрельникова – «Интеллект года», студенты Многопрофильного колледжа: Полина Новикова – «Доброволец года», Олег Хальзев – «Староста года», Маргарита Сеславинская – «Профессионал года», Анна Воропаева – «Общественник года».

«Студент года» – это уникальный конкурсный и образовательный проект для студентов российских вузов и колледжей, которые имеют достижения в учебе, науке, спорте, творчестве и общественной жизни. Российский Союз Молодежи учредил премию в 2014 году, а с 2018 года она проходит не только для ребят, которые учатся в университетах, но и для обучающихся в профессиональных образовательных организациях.

## Новый председатель Объединенного совета обучающихся



**22 октября в Тамбовском государственном техническом университете состоялось общее собрание студенческих объединений, главной задачей которого стали подведение итогов работы и переизбрание председателя Объединенного совета обучающихся.**

С отчетным докладом о деятельности ОСО за минувший 2024/2025 учебный год выступила действующий председатель, студентка Института архитектуры, строительства и транспорта Виктория Олифиренко. В своем выступлении она подробно осветила наиболее важные направления работы совета, уделив особое внимание патриотическому воспитанию, организации культурно-массовых мероприятий, развитию волонтерского движения и тесному взаимодействию с

Первичным отделением «Движения Первых». По итогам доклада делегаты собрания единогласно приняли результаты работы и оценили их на «удовлетворительно», тем самым признав значительный вклад совета в жизнь университета.

Центральным событием собрания стали выборы нового лидера студенческого самоуправления. Большинством голосов новым председателем Объединенного совета обучающихся была избрана студентка второго курса Института экономики и качества жизни Виктория Першина. Виктория известна в университете как активный и инициативный человек. Она является постоянной участницей мероприятий общественной и культурно-творческой направленности, а в летний период уже успела проявить свою ответственность и вовлеченность в жизнь альма-матер, работая в приемной комиссии ТГТУ.

«Я искренне благодарна всем, кто поддержал мою кандидатуру и оказал мне доверие. Моя главная цель на этом посту – создать более сплоченное и активное сообщество студентов, где каждый сможет реализовать свой потенциал и внести вклад в развитие нашего университета. Я уверена, что вместе мы сможем сделать наш совет еще более эффективным и результативным, а студенческую жизнь — насыщенной, разнообразной и интересной для каждого!», – отметила Виктория.

Состоявшееся собрание не только подвело итоги годовой работы, но и определило новый курс для студенческого самоуправления, открыв следующую главу в его развитии.

## Победа ТГТУ в школе кибербезопасности

Студентка второго курса Юридического института ТГТУ Анастасия Стрельникова успешно завершила программу IV Международной школы интернет-безопасности, которая проходила на базе Мастерской управления «Сенеж». Мероприятие было организовано в рамках темы «Человек и технологии» и собрало около 300 участников.

Анастасия прошла конкурсный отбор в специализированный трек «Молодой ИТ-наставник», куда были зачислены всего 30 человек из 300 подавших заявки. По итогам обучения она вошла в топ-50 лучших выпускников школы, а также была признана лучшей участницей своего трека. За высокие результаты она получила диплом и пригласительный билет на стажировку от организации «Профразвитие».

«Школа дала мне уникальные знания и навыки, необходимые для профессиональной деятельности. Мы углубились в изучение вопросов информационной безопасности, защиты персональных данных и этического использования технологий ИИ. Кроме того, большое внимание уделили знакомству с концепцией нейроконтента. Также среди ключевых тем в рамках трека было наставничество и деятельность Движения первых», - поделилась Анастасия Стрельникова.

Также в ходе школы состоялись встречи с представителями ведущих организаций сферы Интернет-коммуникаций и кибербезопасности: лекция гендиректора ИРИ Алексея Гореславского, поисковая сессия с заместителем начальника отдела развития сети Точек кипения Антоном Артаминым, диалог на равных с главным управляющим партнером ВЭБ.РФ Александром Павловым, публичный диалог с начальником Управления Президента Российской Федерации по развитию информационно-коммуникационных технологий и инфраструктуры связи Татьяной Матвеевой.



В качестве бонуса только для участников Школы был организован показ премьерной серии 2 сезона проекта «Цифровая броня» – это документальный сериал о киберпреступлениях в современной России, о мошенниках, жертвами которых может стать каждый.

Отряд №2, в состав которого вошла Анастасия Стрельникова, победил в кинохакатоне «Безопасность в кадре» в номинации «Новостной сюжет»! А в последний день программы участники посетили главный офис Яндекса в г. Москве. Экскурсия по огромному современному кампусу, объединяющего комфортную рабочую среду, зоны отдыха и творчества, вызвала восторг и личный неподдельный интерес к компании, как отметила Настя.

Полученный опыт позволил студентке не только углубить знания в области цифровой безопасности, но и установить профессиональные контакты для дальнейшего карьерного развития – Анастасия учится по направлению “Прикладная информатика в юриспруденции”.

## Призеры Всероссийской олимпиады по математике

С 9 по 12 октября в Ярославском государственном техническом университете проходила Всероссийская студенческая олимпиада по математике. В олимпиаде участвовали 145 студентов и курсантов из 27 высших учебных заведений по всей России – таких, как, Московского физико-технического института, Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ», Московского государственного технического университета имени Н. Э. Баумана.

Тамбовский государственный технический университет представляла команда студентов 2 курса в составе Ярослава Тоскина обучающегося по направлению подготовки «Информационные системы и технологии» и Андрея Сушкова обучающегося по направлению подготовки «Информатика и вычислительная техника».

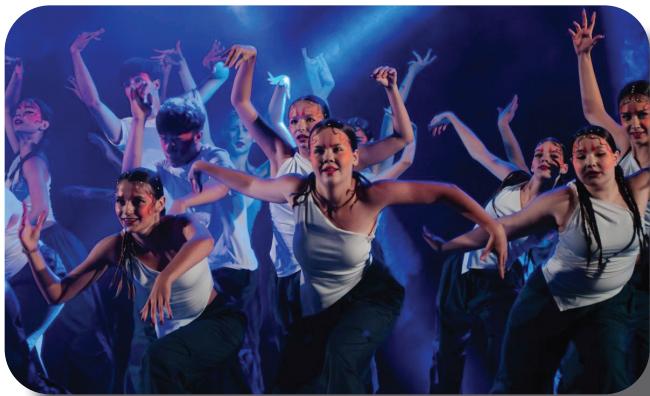
Участникам было предложено 10 задач по математике по таким разделам, как линейная алгебра, геометрия и математический анализ. На выполнение заданий было дано 3 часа 55 минут.

Ребята показали высокий уровень знания и владения математикой и получили дипломы 2 степени.

«Мы рады за награду наших студентов! Они были подготовлены к олимпиаде доцентом кафедры «Высшая математика» Татьяной Владимировной Жуковской в том числе и на занятиях, проводимых в рамках Школы кадрового резерва науки ТГТУ. Замечу, что эти студенты также были победителями проводимой в этом году на базе кафедры «Высшая математика» студенческой математической олимпиады ТГТУ», – прокомментировал заведующий кафедрой «Высшая математика» Александр Пчелинцев.



## Капустники-посвящения первокурсников ТГТУ



**9 октября в Тамбовском государственном техническом университете прошел гала-концерт творческого посвящения в студенты – капустников «Слава Богу, ты пришел!». Это яркое событие уже стало добродой традицией, объединяющей студентов всех курсов и направлений подготовки.**

На сцену вышли творческие коллективы всех институтов и Многопрофильного колледжа ТГТУ. В течение вечера зрители увидали лучшие номера, отобранные жюри в ходе концертов

команд. Особенностью капустника традиционно является активное участие первокурсников, которые представляют свои таланты в различных жанрах.

В программе мероприятия были вручены награды в восьми индивидуальных номинациях, где оценивались как выступления новичков, так и творчество старшекурсников. Среди номинаций – «Танец первокурсника», «Вокал первокурсника», «Другой номер первокурсника», «Конкурс одной песни», «Другой номер старшекурсника», «Танец старшекурсника», «Вокал старшекурсника», «Лучший сценарий», «Лучший ведущий» и «Лучшая афиша».

Кульминацией вечера стало объявление результатов. Почетное первое место и звание победителя капустника-посвящения завоевал Институт архитектуры, строительства и транспорта. Второе место заняла команда Института экономики и качества жизни, а третье место досталось Технологическому институту.

Мероприятие продемонстрировало не только творческий потенциал студентов ТГТУ, но и преемственность поколений, особую атмосферу дружбы и традиции университета.

## День науки и творчества в Политехническом лицее



**24 октября актовый зал Тамбовского государственного технического университета собрал учащихся и педагогов Политехнического лицея на главный традиционный праздник — День науки и творчества. Мероприятие стало ярким символом единства академических знаний и инновационных идей.**

С торжественным напутствием к лицеистам обратились первый проректор ТГТУ Наталия Молоткова и директор лицея Ирина Маренкова. Наталия Молоткова подчеркнула, что лицей является важнейшей ступенью в системе непрерывного образования университета. «ТГТУ создает все условия для каждого развития, помогая разрабатывать собственные проекты, осознанно выбирать профессию и качественно готовиться к поступлению», — отметила первый проректор.

Директор лицея Ирина Маренкова в своей речи акцентировала, что звание лицеиста — это не только гордость, но и большая ответственность. «Оно предполагает стремление к высокому уровню знаний, дисциплину и готовность к постоянному росту», — добавила она.

Ирина Борисовна также пожелала учащимся сохранять верность традициям и прилагать усилия в учебе и творчестве.

«Создавайте новые идеи, находите нестандартные решения и смело реализуйте их в жизни. Именно так вы сможете стать настоящими исследователями и новаторами. Помните, что лицей предоставляет вам для этого все возможности», — обратилась к аудитории директор.

День науки и творчества выполняет несколько ключевых задач: он наглядно демонстрирует роль науки в развитии общества и ее связь с повседневной жизнью, а также служит сплочению большого лицейского сообщества. Праздник призван пробудить в учениках интерес к глубокому познанию мира, а главное — выявить, поощрить и публично признать достижения талантливых ребят.

Центральным и самым волнительным событием праздника стала торжественная церемония посвящения в лицеисты учащихся десятых классов. Произнесение клятвы стало для них символическим рубежом, знаменующим начало нового, яркого и насыщенного этапа жизни. С этого момента новобранцы были официально приняты в большую и дружную лицейскую семью, где царят особая атмосфера взаимопонимания и уважения к знаниям, а также живут свои уникальные традиции.

## ТГТУ укрепляет связи с промышленностью

В Тамбовском государственном техническом университете успешно осуществляется работа в рамках федерального проекта «Наука и кадры для производства средств производства и автоматизации» национального проекта «Средства производства и автоматизация». Напомним, что в этом году ТГТУ вошел в число 40 вузов-победителей конкурса на получение федерального гранта, что позволило начать масштабную программу по целевому обучению специалистов для промышленности.

Средства гранта направлены на подготовку высококвалифицированных кадров в сфере производства средств производства и автоматизации, а также на актуализацию и разработку новых учебных модулей, программ повышения квалификации и стажировок.

Одним из ключевых направлений проекта стала профориентационная работа. Для студентов старших курсов Технологического института и Института энергетики, приборостроения и радиоэлектроники ТГТУ прошел цикл экскурсий на предприятия сферы машиностроения и оборонно-промышленного комплекса. Студенты посетили ПАО «Электроприбор», АО «ТЗ «Октябрь», АО «ЗАВКОМ», АО «ТЗ «Ревтруд», ООО «МОЛТА» и ООО «ИНОВАЦИЯ». Они познакомились со спецификой работы, карьерными возможностями, пообщались со специалистами, кадровыми службами и руководством заводов, что позволило определить возможные варианты для последующего трудоустройства и способствует заключению целевых договоров.

Параллельно в университете стартовала программа повышения квалификации для преподавателей на базе производственных предприятий. Первой площадкой стало ООО «Молта», где специалисты завода ознакомили сотрудников Технологического института ТГТУ с современными тенденциями в области станкостроения и металлообработки. Очередным этапом стало посещение предприятия ООО «Инновация», где специалисты компании поделились с преподавателями актуальными знаниями в области автоматизации производственных процессов.



Директор Технологического института ТГТУ Дмитрий Полушкин, отметил значимость такого формата обучения: «Выражаем большую благодарность всему коллективу ООО «Молта» за полезные знания, которые в дальнейшем будут использоваться при подготовке специалистов для современных машиностроительных предприятий».

Программа повышения квалификации на производственных площадках позволяет преподавателям университета быть в курсе последних технологических изменений и эффективно интегрировать практический опыт в образовательный процесс.

В рамках проекта в ближайшее время запланированы лидерские встречи, мастер-классы, будет организовано повышение квалификации преподавателей, которые пройдут стажировку по актуальным темам на базе предприятий-партнеров проекта, таким как «Разработка твердотельных усилителей мощности СВЧ-диапазона со сверхоктавной полосой», «Технология применения микроконтроллеров и микропроцессоров в системах автоматизации» и «Получение практических компетенций в области современных технологий металлообработки».

«Поддержка в рамках федерального проекта «Наука и кадры для производства средств производства и автоматизации» открывает для университета новые возможности по подготовке специалистов, ориентированных на кадровые потребности конкретных предприятий региона. Такой комплексный подход не только укрепляет связь между образованием и производством, теорией и практикой, но и помогает студентам осознанно выбрать профессиональную траекторию, а предприятиям — сформировать кадровый резерв из числа молодых и мотивированных специалистов», - отметила первый проректор Наталья Молоткова.

Участие в федеральном проекте способствует укреплению позиций ТГТУ как ведущего технического вуза региона, готовящего востребованных специалистов для промышленного комплекса страны. Реализация программы будет продолжена в тесном сотрудничестве с предприятиями-партнерами.



## "Молодежный Добро.Слёт 2025"



На территории базы отдыха «Галдым» прошёл масштабный образовательный форум — «Молодёжный Добро.Слёт – 2025», объединивший более 100 активных волонтёров, лидеров общественных объединений и наставников со всей Тамбовской области.

Мероприятие стало важной площадкой для обмена опытом, профессионального развития и обсуждения перспектив добровольческого движения в регионе.

Особое внимание в рамках образовательного блока было уделено просветительским и социальным проектам, способным принести реальную пользу обществу.

Преподаватели Института экономики и качества жизни Тамбовского государственного технического университета приняли активное участие в работе проектных команд, в результате которой была разработана идея крауд-проекта, направленного на повышение финансовой грамотности школьников и студентов системы СПО. Реализация инициативы начнётся уже в ближайшее время — планируется проведение интерактивных уроков, тренингов и деловых игр, в том числе в онлайн-формате.

По словам организаторов, проект станет частью комплексной программы развития финансовой культуры молодёжи и будет способствовать формированию ответственного отношения к личным финансам, труду и предпринимательству.

Одним из ключевых событий Слёта стало награждение победителей регионального этапа Международной премии #МыВместе, которое провёл Глава Тамбовской области Евгений Первышов. В 2025 году регион вошёл в топ-10 субъектов России по информационному сопровождению премии.

Всего в региональном этапе приняли участие 239 заявок, 116 проектов получили памятные сертификаты, а 12 стали победителями.

Среди отмеченных инициатив — образовательный проект «Школа финансовой грамотности», реализуемый Институтом экономики и качества жизни ТГТУ совместно с Тамбовской областной универсальной научной библиотекой им. А. С. Пушкина. Проект направлен на развитие у молодых людей базовых знаний в области финансов, формирование ответственного потребительского поведения и культуры планирования бюджета.

## Всеросийский научно-технологический диктант в ТГТУ

30 октября в рамках форума «Технопром-2025» уже в третий раз по всей стране прошла масштабная акция — Всеросийский научно-технологический диктант. Тема этого года — «Технологии победы», вопросы посвящены изобретениям, которые помогали на фронте и в тылу во время Великой Отечественной войны.

Студенты ТГТУ писали диктант на северной площадке- в корпусе А университета. С приветственными словами выступили первый заместитель председателя Тамбовского РО «СоюзМаш России» Леонид Гребенюк, директор телестудии «Альма Матер» ТГТУ Владимир Геращенко, директор Технологического института ТГТУ Дмитрий Полушкин.

Основная цель диктанта — привлечение талантливой молодёжи в сферу исследований и разработок и повышение доступности информации о достижениях и перспективах российской науки для россиян.

Диктант охватил разные сферы — от медицины и связи до разведки, показывая, как технологии того времени повлияли на ход истории.

Результаты объявлены 4 ноября. За максимальное количество правильных ответов участники получают 100 баллов. Занявшие 1, 2, 3 места были награждены призами форума «Технопром». Остальные участники получили сертификаты, подтверждающие их интеллект.

Научно-технологический диктант в доступной форме знакомит молодых людей с историей отечественной науки и техники, показывая, как конкретные изобретения работали в реальных условиях. Такие мероприятия помогают не просто узнать новые факты, но и по-другому взглянуть на роль инженера и исследователя. Это хороший способ заинтересовать студентов, показать им, что их будущая профессия может быть действительно важной и значимой, и вдохновить их на собственные открытия.

