

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тверской государственный технический университет»
(ТвГТУ)

РЕШЕНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА

**Об итогах работы университета
в 2025 году**

Протокол № 7
от 25.02.2026 г.

Заслушав и обсудив доклад врио. ректора университета Артемьева А.А. «Об итогах работы университета в 2025 году», ученый совет университета **о т м е ч а е т**:

Экономическая деятельность университета была направлена на обеспечение эффективности образовательного процесса, развитие материально-технической базы и социальной сферы. Главной задачей финансово-хозяйственной деятельности является сохранение социальной и финансовой стабильности вуза.

Консолидированный бюджет университета в 2025 г. составил 889 531,1 тыс. руб. (в 2024 г. – 812 370,3 тыс. руб.), из них: бюджет – 580 485,8 тыс. руб. (в 2024 г. – 516 860,3 тыс. руб.), в/бюджет – 309 045,3 тыс. руб. (в 2024 г. – 295 510,0 тыс. руб.), аренда – 1 250,3 тыс. руб. (в 2024 г. – 0 тыс. руб.).

В 2025 г. стипендиальный фонд составил 115 392,4 тыс. руб. (в 2024 г. – 110 914,7 тыс. руб.). На материальную помощь студентам в 2025 г. выделено 18 561,3 тыс. руб. (в 2024 г. – 17 551,4 тыс. руб.). Средства для выплаты детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей, в 2025 г. составили 12 199,8 тыс. руб. (в 2024 г. – 9 813,85 тыс. руб.). На культурно-массовую, физкультурную и оздоровительную работу со студентами в 2025 г. было израсходовано 13 800,0 тыс. руб. (в 2024 г. – 4 426,0 тыс. руб.).

В 2025 г. на доплаты молодым учёным, стимулирующие надбавки по эффективному контракту, на оказание материальной помощи работникам и участникам СВО, оплату почётных званий, разовых надбавок к юбилейным датам, путёвок работникам, оплату летнего отдыха детей работников и новогодние подарки детям сотрудников было израсходовано в целом 25 853,2 тыс. руб. (в 2024 г. – 29 963,8 тыс. руб.).

В 2025 г. средняя заработная плата работников университета составила 77 750 руб. (в 2024 г. – 69 101 руб.), средняя заработная плата ППС – 112 740 руб. (в 2024 г. – 105 710 руб.).

В 2025 году успешно осуществлен прием студентов. План приема на места, финансируемые за счет средств федерального бюджета, выполнен полностью и составил 1013 человек (в 2024 г. – 991). В университет по очной форме обучения зачислено 831 человек: 635 – бакалавриат; 38 – специалитет; 158 – магистратура (в 2024 г. – 818 = 585 + 74 + 159), по заочной форме обучения зачислено 182 человека: бакалавриат – 137; специалитет – 25; магистратура – 20 (в 2024 г. – 173 = 144 + 15 + 14). По гослинии принято на бюджет 2 иностранных граждан (в 2024 г. – 4).

Кроме того, в 2025 году сверх контрольных цифр по договорам с физическими и юридическими лицами с полным возмещением затрат принято:

– по программам бакалавриата на очную форму обучения – 182 человек (в 2024 г. – 89), на заочную форму обучения – 344 человек (в 2024 г. – 344), по очно-заочной форме обучения – 173 человек (в 2024 г. – 137);

– по программам специалитета по очной форме обучения – 36 человек (в 2024 г. – 22), на заочную форму обучения – 37 человек (в 2024 г. – 23);

– по программам магистратуры по очной форме обучения – 44 человек (в 2024 г. – 75), по заочной форме обучения – 100 человек (в 2024 г. – 79), по очно-заочной форме обучения – 75 человек (в 2024 г. – 72).

Организованно прошел прием иностранных граждан. По очной форме обучения в университет зачислено:

– на программы бакалавриата – 71 человек (в 2024 г. – 59), в том числе на бюджетные места 22 человек (в 2024 г. – 40), на договор – 49 человек (в 2024 г. – 19);

– на программы специалитета – 3 человека на бюджет (в 2024 г. – 0);

– на программы магистратуры – 9 человек (в 2024 г. – 9), в том числе на бюджет – 0 человека (в 2024 г. – 1), на договор – 9 человек (в 2024 г. – 8).

По заочной форме обучения в университет на программы бакалавриата было зачислено 3 иностранных граждан (в 2024 г. – 9), в том числе на бюджетные места – 0 человек (в 2024 г. – 0), на договор – 3 человек (в 2024 г. – 9); по программам специалитета – 0 человек на бюджет (в 2024 г. – 0 на бюджет); 1 человек – по программам магистратуры на договор (в 2024 г. – 1 на договор).

По очно-заочной форме в магистратуру на договор было зачислено 16 человек (в 2024 г. – 28), на программы бакалавриата – 12 человека (в 2024 г. – 2).

Таким образом, в 2025 году в целом в университет (бакалавриат, специалитет и магистратура) было принято 2006 человек, включая 2 студентов по гослинии (в 2024 г. – 1832).

При приеме в 2025 году конкурс по заявлениям абитуриентов по очной форме обучения находился в диапазоне от 7,29 (23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства (Технические средства природообустройства и защиты в чрезвычайных ситуациях)) до 28,05 (09.03.04 Программная инженерия (Разработка программно-информационных систем)) человек на место.

В 2025 году наибольшие проходные баллы в ТвГТУ сформировались на направлениях: Программная инженерия (200), 08.03.01 Строительство (Промышленное и гражданское строительство) (194), 08.03.01 Строительство (Архитектурно-конструктивное проектирование зданий) (194), Информационные системы и технологии (194). Лучшие показатели среднего балла ЕГЭ – Программная инженерия (75,39 – Разработка программно-информационных систем, 72,47 – Разработка систем искусственного интеллекта), Информационные системы и технологии (70,85). Наименьшие проходные баллы сложились на направлениях: Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (130), Химическая технология (Химическая технология синтетических биологически активных веществ – 131, Химическая технология высокомолекулярных соединений – 135). Худшие показатели среднего балла ЕГЭ – Технологические машины и оборудование (50,94), Стандартизация и метрология (52,88), Наземные транспортно-технологические средства (Технические средства природообустройства и защиты в чрезвычайных ситуациях) (53,82).

Средний балл ЕГЭ всех зачисленных в ТвГТУ по очной форме обучения в 2025 году составил 60,53 (общий конкурс – 62,39; особая квота – 65,29, отдельная квота – 56,83, целевая квота – 57,17, полное возмещение затрат – 54,63). Средний балл ЕГЭ всех зачисленных в ТвГТУ по очной форме обучения в 2024 г. составил 62,93 (общий конкурс – 63,11; особая квота – 55,95, отдельная квота – 56,93, целевая квота – 65,84, полное возмещение затрат – 57,85).

В 2025 г. в университете выпущено специалистов по очной форме обучения – 68 чел., по заочной форме – 22 чел. В целом по университету – 90 чел. Выпускников по направлениям подготовки бакалавров было 798 чел. (в том числе – 418 чел. по очной форме обучения, 95 чел. – по очно-заочной форме обучения и 285 чел. по заочной) и магистров – 299 чел. (в том числе – 181 чел. по очной форме обучения, 27 чел. по очно-заочной и 91 чел. по заочной). Таким образом, всего в университете в 2025 году выпущено 1187 человек. В тоже время в 2024 году в университете выпущено: 845 бакалавров (по

очной форме обучения – 406 человек (в том числе 27 иностранцев); по заочной форме – 439 человек (в том числе 3 иностранца)); 99 специалистов (по очной форме обучения – 74 человека; по заочной форме – 25 человек); 276 магистров (по очной форме обучения – 200 человек (в том числе 5 иностранцев); по очно-заочной – 17 человек, по заочной – 59 человек). Итого, в целом по университету выпуск составил 1220 человек.

Эффективность выпуска в целом по вузу за последние годы имела следующую динамику: 2021 г. – 68%, 2022 г. – 70%, 2023 г. – 65%, 2024 г. – 65%, 2025 г. – 69%. Эффективность выпуска в 2025 г.: бакалавров в целом – 69% (по очной форме обучения – 72%; очно-заочной – 80% и по заочной – 62%); магистров в целом – 69% (по очной форме обучения – 72%; очно-заочной – 41%; и по заочной форме обучения – 78%); специалистов в целом – 72% (по очной форме обучения – 83%, по заочной – 51%).

В 2025 г. трудоустроено – 92,4% выпускников, (в 2024 – 97,3 %).

Одиннадцатый год продолжает действовать эффективный контракт научно-педагогических работников по итогам их деятельности в календарном году. В текущем учебном году выплаты по контракту имеют 239 штатных преподавателей, что составляет около 66 % штатного состава ППС.

В 2025 году обучение по внутривузовским программам повышения квалификации прошли 536 сотрудников. Профессиональную переподготовку освоили 8 НПР. Во внешних организациях повышение квалификации прошли 5 сотрудников вуза. Количество корпоративных заказчиков дополнительных профессиональных программ составило в 2025 году 21 единицу. Было реализовано в 2025 году 32 дополнительных профессиональных программы.

В 2026 году планируется повышение квалификации научно-педагогических работников университета в количестве 250 человек по обязательным программам: «Профилактика и противодействие идеологии терроризма, ксенофобии и экстремизма в образовательных учреждениях», «Работа преподавателя в электронно-информационной среде образовательной организации высшего образования», «Основы профилактики коррупции». Также предусмотрено повышение квалификации для ППС вуза по программам «Сохранение и укрепление традиционных российских духовно-нравственных ценностей и профилактика деструктивной идеологии», «Реализация молодежной политики в образовательной организации», «Русский язык, культура речи и чтения – инструменты формирования российской идентичности», «Современные подходы к укреплению общероссийской гражданской идентичности», а также профессиональная переподготовка по программе «Информационная безопасность. Обеспечение защиты информации ограниченного доступа, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну, криптографическими и не криптографическими методами».

В 2025 году успешно прошли лицензирование 5 образовательных программ уровня СПО:

- 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем;
- 18.02.14 Химическая технология производства химических соединений;
- 19.02.15 Биотехнология пищевой промышленности;
- 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям);
- 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям).

Продолжается процедура лицензирования еще 4 программ СПО:

- 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей;
- 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов;
- 38.02.08 Торговое дело;
- 07.02.01 Архитектура;

Утверждены новые редакции локальных нормативных правовых актов по образовательным программам СПО:

- Положение «О предоставлении академического отпуска обучающимся»,

- Положение «Об отчислении студентов из университета»,
- Положение «О государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»,
- Положение «О подготовке и проведении комплексного экзамена и комплексного дифференцированного зачета».

Начата реализация новой образовательной программы высшего образования 38.04.02 Менеджмент, профиль Логистика и управление транспортными системами.

Внесены изменения в образовательные программы уровней бакалавриата и специалитета по всем формам обучения в части унификации учебных планов.

Запущен чат-бот «Расписание занятий». Студенты и преподаватели ТвГТУ теперь могут ознакомиться с расписанием занятий через российский мессенджер МАХ.

В 2025 году реализовывались мероприятия развития человеческого капитала.

Создан Центр психологической службы, психосоциальной реабилитации и инклюзивного сопровождения (ЦПС). Деятельность Центра обеспечивалась 2 клиническими психологами, 3 психологами-педагогами, психологом. В 2025 году психологами получено 9 удостоверений о повышении квалификации. Расширился функционал Центра: социальная адаптация и ресоциализация; профессиональная реадaptация; помощь в преодолении последствий боевого стресса; оценка психосоциального статуса.

Социально-психологическая поддержка обучающихся университета осуществлялась с помощью мониторинга их социально-психологического здоровья.

Весной 2025 г. мониторинг проводился по следующим направлениям: диагностика смысложизненных ориентаций (студенты 1 курса всех факультетов - 468 человек); оценка аддиктивно-суицидальных рисков (468 человек); диагностика рефлексивности (468 человек); оценка локуса контроля (468 человек).

Осенью 2025г. была проведена оценка диспозиций насильственного экстремизма (589 человек). Выполнено социально-психологическое исследование немедикаментозной зависимости наркотических средств с помощью Единой методики ЕМ-СПТ24 (589 человек). Проведены исследования: уровня социальной дистанции студентов и аддиктивно-суицидальных рисков. Проведена диагностика студентов в ситуации профессионального самоопределения, направленная на позитивную социализацию и адаптацию студентов, прогнозирование и профилактику рисков в молодежной среде (589 чел). Проведено исследование по изучению отношения студентов к мероприятиям по профилактике этического и религиозного экстремизма (589 человек). Проведено анкетирование «Восприятие радикальных идей молодежью, обучающейся в образовательных организациях высшего образования России» во исполнение пункта 2.4. протокола заседания Национального антитеррористического комитета от 15.06.2021 г. (589 человек).

В 2025 г. проведено 126 психологических консультаций для студентов 1 - 5 курсов всех направлений, а также ППС (1 ч.) и УВП (2 ч.).

В рамках психопросветительской деятельности 7–8 апреля 2025 года была проведена X Международная научно-практическая конференция «Вызовы современности: ценностный выбор молодежи»; 21 - 25 ноября 2025 года был проведен цикл мероприятий, включая супервизии и групповые встречи, приуроченный к празднованию Дню психолога.

Психологическое сопровождение инклюзивного образования (2 клинических психолога, 4 сертифицированных психолога-консультанта по работе с инвалидами и лицами с ОВЗ. В 2025 году исполнены: 1) мониторинг студентов с инвалидностью различных нозологий с целью дальнейшего психолого-педагогического сопровождения; 2) проведены индивидуальные специализированные психолого-педагогические консультации с обучающимися с инвалидностью и их родителями и попечителями (55 человек); 3) проведен мониторинг студентов-выпускников с инвалидностью по вопросам трудоустройства (11 встреч); 4) проведено психологическое консультирование студентов-

выпускников бакалавриата (24 встречи) и магистратуры (9 встреч) (2025 год) по вопросам дальнейшего профессионального обучения в целях эффективной профессиональной ориентации и мотивации людей с инвалидностью к получению следующего этапа профессионального образования и содействия трудоустройства и социокультурной инклюзии; 5) проведено психологическое консультирование студентов-участников Чемпионата по профессиональному мастерству среди студентов с инвалидностью и лиц с ОВЗ «Абилимпикс - 2025» по вопросам психологической поддержки и психологического сопровождения в процессе принятия участия в чемпионате (5 групповых встреч).

В 2025 году с участием ЦПС: организована и проведена X международная научно-практическая конференция «Вызовы современности: ценностный выбор молодежи»; принято участие во II Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Психологическая служба университета: проблемы и перспективы развития», ФРЦ РАО, г. Москва; принято участие во Всероссийском семинаре-совещании психологов образовательных организаций высшего образования, ФРЦ РАО, г. Москва; организован и проведен «День солидарности в борьбе с терроризмом»; принято участие в научно-практической конференции «Совершенствование механизмов общественного участия в научно-техническом развитии регионов», г. Петрозаводск; организована и проведена Региональная научно-практическая конференция «Гуманитарные риски в современных социальных практиках»; принято участие во Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Мозг и интеллект», г. Москва; организовано и проведено торжественное мероприятие «Друзья, прекрасен наш союз!», в рамках празднования Дня психолога; организован и проведен на площадке ТвГТУ IX региональный этап Чемпионата по профессиональному мастерству среди студентов с инвалидностью и лиц с ОВЗ «Абилимпикс - 2025» по компетенции «Обработка текста»; организовано психолого-педагогическое сопровождение студентов для участия в Чемпионате «Абилимпикс-2025» на площадке «Администрирование базы данных», включая сопровождение студента, занявшего 1 место на региональном этапе для участия на Национальном этапе Чемпионата по профессиональному мастерству «Абилимпикс-2025» по компетенции «Обработка текста».

Проведены курсы ПКППС ТвГТУ по программе «Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования» (198 чел.);

В 2025 году расширилось материально-техническое обеспечение по требованиям программы «Доступная среда» на 77975,00 руб.

Относительно научно-исследовательской и опытно-конструкторской деятельности в университете.

В 2025 г. заключено соглашений на проведении НИР на сумму 61775,6 тыс. руб. (в 2024 г. – 77505,6 тыс. руб.), из них по договорам с РФФ – 41500,0 тыс. руб. (в 2024 г. – 51500,0 тыс. руб.); по договорам с хозяйствующими субъектами включая научно-технические услуги 20275,6 тыс. руб. (в 2024 г. – 21005,6 тыс. руб. тыс. руб.).

В 2025 г. аспирантуру ТвГТУ закончили 27 человека (в 2024 г. – 38), из них очно – 20 (в 2024 г. – 27). Поступили в аспирантуру 34 человека. (в 2025 г. по очной форме на места, финансируемые за счет средств федерального бюджета 11 человек, на договорной основе - 23 человека).

В 2025 г. аспирантами и НПП ТвГТУ защищена 1 докторская диссертация (в 2024 г. – 0) и 9 кандидатских диссертаций (в 2024 г. – 8).

Всего в диссертационных советах ТвГТУ в 2025 году защищено 9 диссертаций на соискание ученой степени кандидата технических наук.

В 2025 г. опубликовано 16 монографий (в 2024 г. – 16), на 19.01.2026 г. проиндексировано в расчете на 100 штатных ставок НПП 562,3 работы в РИНЦ (в 2024 г. – 545,6); 12,7 публикаций – в изданиях, включенных в базу Web of Sciences в (2024 г. – 12,6); 32,5 публикаций – в изданиях, индексируемых в Scopus (в 2024 г. – 32,1).

Подано 66 заявок на объекты интеллектуальной собственности (в 2024 г. – 65); получено патентов РФ – 22 (в 2024 г. – 24), соавторами охраняемых документов выступили 24 студента (в 2024 г. – 22); получено свидетельств на программы для ЭВМ и БД – 35 (в 2024 г. – 34), соавторами выступили 58 студентов (в 2024 г. - 59).

В течении 2025 года работниками ФГБОУ ВО ТвГТУ выполнялись научно-исследовательские работы по 8 проектам в рамках грантов РФФИ. По результатам конкурсного отбора 2025 года поддержку получили следующие проекты:

по итогам конкурса на получение грантов РФФИ по мероприятию «Проведение исследований на базе существующей научной инфраструктуры мирового уровня» Президентской программы исследовательских проектов поддержку получили проекты:

«Мультифункциональные нано-, био- и фотокаталитические системы для каскадной трансформации целлюлозосодержащей биомассы» под руководством д.х.н., проректора по научной и инновационной деятельности Сульмана М.Г.

«Синтез моно- и биметаллических систем на основе пористых ароматических полимеров и исследование их динамического поведения в реакциях селективного каталитического гидрирования и кросс-сочетания для получения биологически активных соединений и компонентов жидких топлив» под руководством д.х.н., доцента кафедры биотехнологии, химии и стандартизации Никошвили Л.Ж.

по итогам конкурса РФФИ на продление сроков выполнения проектов, поддержанных грантами Российского научного фонда по мероприятию «Проведение исследований научными группами под руководством молодых ученых» в 2025 году поддержку получил проект «Разработка основ комплексного использования лигноцеллюлозной биомассы в качестве источника продуктов с высокой добавленной стоимостью и наноструктурированных углеродных материалов» под руководством к.х.н., доцента кафедры биотехнологии, химии и стандартизации Степачёвой А.А.

по итогам конкурса РФФИ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами» поддержку получили проекты:

- «Трансформация диоксида углерода для получения формальдегида» под руководством д.х.н., заведующего кафедрой химии и технологии полимеров Долуды В.Ю.

- «Катализатор эффективного гидрирования фруктозы» под руководством к.х.н., доцента кафедры биотехнологии, химии и стандартизации Григорьева М.Е.

- «Разработка технологии термокаталитической переработки сложных органических смесей антропогенного происхождения» под руководством к.х.н., доцента кафедры биотехнологии, химии и стандартизации Лугового Ю.В.

Помимо ключевых грантовых конкурсов в отчетном году научно-исследовательские работы НПП и обучающихся ТвГТУ были отмечены наградами многих крупных, в том числе международных научных мероприятий и конкурсов.

18-20 марта 2025 года в Москве в выставочном зале бизнес-центра Амбер-Плаза прошел XXVIII Московский международный Салон изобретений и инновационных технологий «Архимед», в рамках которого изобретатели и производители инновационной продукции из 26 государств и 35 регионов России представили более 500 проектов.

На мероприятии была представлена экспозиция Тверского региона. Участниками Салона стали и представители Тверского государственного технического университета.

Обладателями наград стали три разработки, представленные учеными ТвГТУ.

- Золотая медаль присуждена проекту «Гипсовая смесь для получения самоармированного композита с применением высококальциевой золы уноса» (авторы Петропавловский К.С., Каляскин П.А., Петропавловская В.Б., Новиченкова Т.Б.).

- Серебряной медалью награждены проекты «Эффективное сборное дорожное полотно для арктической зоны» и «Транспортный мегакомплекс Сибири и Дальнего Востока с арктическими зонами» (авторы Трофимов В.И., Борта Д.Н., Никулин А.А., Кравченко Н.А.).

- Бронзовой медали удостоен проект «Магнитоотделяемый катализатор окисления органических соединений и способ его получения» (авторы Тихонов Б.Б., Матвеева В.Г., Лисичкин Д.Р., Сульман А.М., Сульман М.Г., Молчанов В.П., Гребенникова О.В.).

16 апреля 2025 года в Российской академии образования в Москве состоялась церемония награждения в рамках Общенациональной премии Российского профессорского собрания «Учебник года». В ней принял участие профессор А.Н. Макаров, которому был вручен диплом лауреата конкурса.

23-24 апреля 2025 года в Тверской областной библиотеке им. Горького прошла региональная специализированная выставка «Молодой изобретатель и рационализатор – 2025» (МИР-2025).

Организаторами выставки стали Тверской областной совет ВОИР, Тверская областная библиотека им. Горького, Российский союз молодёжи и Ассоциация молодых учёных Тверской области.

В рамках мероприятия прошли конкурс проектов, молодёжная научная конференция, мастер-классы и т.д.

За самые интересные и перспективные в промышленном применении экспонаты участникам выставки присуждались дипломы лауреатов, кроме того, лучшие разработки предполагается рекомендовать для внедрения в отдел коммерциализации ЦС ВОИР.

Активное участие в выставке МИР-2025 приняли представители Тверского государственного технического университета. Разработки ученых ТвГТУ удостоены кубков и дипломов выставки.

Кубок и диплом:

1. «Навигатор поступления Тверской области», авторы Цыганов А.Е., научный руководитель Фомина Е.Е.;

2. «База данных векторных объектов территории Тверской губернии по картам XIX века», авторы Абрамкина В.Д., научный рук. Лазарев О.Е.;

3. «Разработка устойчивых композитов на основе протландцемента и отходов красного шлама и золы уноса», авторы Смирнов А.Г., Лакисов И.Е., научный руководитель Петропавловская В.Б.;

4. «Программа для администрирования базы данных рангов федерации спортивного ориентирования», авторы Марыгин Григорий Борисович, Белов Тимофей Александрович, Козак Ростислав Орестович, научный руководитель Хабаров А.Р.;

5. «Катализатор селективного гидрирования карбоксильных соединений» Емельянова С.Д., Степачева А.А., Крылов Д.О., Маркова М.Е., Матвеева В.Г., Сульман М.Г.;

6. «Нефтепоглощительная способность торфяных сорбентов», авторы Шустиков А.С., научный руководитель Алексеева С.Ю.;

7. «Валковые грохоты для дробильно-сортировочных комплексов», авторы Оганесов Д.В., Молостов Г.А., Вельдяксов Д.И., научный руководитель Кондратьев А.В.

Диплом:

1. «Программа для проведения сравнительного анализа методов машинного обучения при обнаружении финансового спама», авторы Романюк Л.Д., научный руководитель Фомина Е.Е.;

2. «Достижения для мира и Победы», авторы Балякин Н.А., Кокорин М.Ю., Лебедев Ю.А., Трухин В.П., Чернов А.Ю., научный руководитель Гусева А.М.;

3. «Умная система микрогенерации и распределения энергии для коттеджных домов с прогнозированием потребления», авторы Кулагин М.А., Лукьянов М.М., научный руководитель Крупнов А.В.

27-30 мая 2025 года в Москве проходила XVIII Курчатовская междисциплинарная молодежная научная школа НИЦ «Курчатовский институт» - мероприятие, традиционно объединяющее молодых ученых, аспирантов, студентов научных и образовательных учреждений России и стран СНГ, а также школьников старших классов.

Аспирант кафедры биотехнологии, химии и стандартизации Емельянова С.Д. получила диплом победителя конкурса научных работ XVIII Курчатовской междисциплинарной молодежной научной школы.

Емельянова С.Д. представила свою научную разработку «Формирование металлических наночастиц в пористых материалах и их каталитическая активность» на секции «НБИКС-природоподобные технологии». Эта работа вошла в число 30 лучших докладов школы,

6 июня 2025 года в правительстве Тверской области губернатор Игорь Руденя вручил награды лауреатам премии за выдающиеся заслуги в области науки и техники.

Лауреаты определены по традиционным направлениям «Техника и технологии», «Сельскохозяйственные науки», «Гуманитарные и социальные науки», «Естественные и точные науки», «Медицинские науки» и в четырёх специальных номинациях: «Развитие оборонно-промышленного комплекса», «Импортозамещение», «Фармация», «Защита и охрана окружающей среды».

Представители Тверского государственного технического университета стали лауреатами премии в нескольких номинациях и направлениях.

– в номинации «Студент года» по направлению «Естественные и точные науки» лауреатом стал магистрант кафедры биотехнологии, химии и стандартизации Лисичкин Д.Р.

– в номинации «Аспирант года» по направлению «Техника и технологии» лауреатом стала аспирант кафедры биотехнологии, химии и стандартизации Емельянова С.Д.

– в номинации «Молодой учёный года» по направлению «Техника и технологии» лауреатом стала преподаватель кафедры биотехнологии, химии и стандартизации ТвГТУ Монжаренко М.А.

– В номинации «Лучший коллектив учёных» научная группа под руководством д.э.н., врио ректора ТвГТУ Артемьева А.А. заняла второе место.

– за выдающиеся разработки в области импортозамещения отмечен коллектив учёных под руководством доцента кафедры биотехнологии, химии и стандартизации ТвГТУ Степачёвой А.А.

– за выдающиеся разработки в области фармации премии удостоен научный коллектив под руководством доцента кафедры биотехнологии, химии и стандартизации ТвГТУ Никошвили Л.Ж.

Премия учреждена в Верхневолжье в 2020 году по инициативе главы региона и вручается коллективам исследователей, молодым учёным, аспирантам и студентам.

С 16 по 20 июня 2025 г. в Казани прошла XII Международная научная Четаевская конференция «Аналитическая механика, устойчивость и управление».

Представители ТвГТУ В. Гультаев, А. Двужилов, А. Широков, А. Булгаков представили на конференции работу «Моделирование поведения стали 45 при смене знака кручения и пропорциональном растяжении в процессе сложного упругопластического деформирования».

По итогам конференции ассистент кафедры «Автомобильные дороги, основания и фундаменты» ТвГТУ Булгаков А.Н. награжден дипломом Лауреата III степени в секции «Аналитическая механика».

26 и 27 июня в Москве прошел финал Всероссийского конкурса выпускных квалификационных работ «Стартап как диплом».

Выпускная работа магистра ИСФ Козловой К.А. вошла в ТОП-50 лучших проектов конкурса.

Студентки ТвГТУ завоевали бронзу на всероссийской олимпиаде по сопротивлению материалов. ТвГТУ представила команда инженерно-строительного факультета в составе Сагитовой А.Т., Смирновой П.С., Сурниной Д.Н.. Подготовкой

студенток к олимпиаде занимался доцент кафедры сопротивления материалов, теории упругости и пластичности Алексеев А.А.

Декан химико-технологического факультета ТвГТУ, д.т.н., проф. Косивцов Ю.Ю. выступил в качестве приглашенного ключевого лектора на

7-й Международной научной конференции «Успехи синтеза и комплексообразования», проходившей в Российском университете дружбы народов (РУДН) с 29 сентября по 3 октября 2025 года.

Участниками и спикерами конференции стали ученые из России, Испании, Бразилии, Китая, Малайзии, Греции, Кубы, Ирана.

9 октября 2025 года Международное жюри Всемирного изобретательского форума во главе с президентом Инновационного института доктора НакаМаца (Япония) – Ёсиро Накамацу подвело итоги конкурсной программы 6-го Всемирного изобретательского форума GIF-2025.

Форум ежегодно проводится при поддержке Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС), Международной федерации ассоциаций изобретателей (IFIA) и Международного инновационного клуба «Архимед».

Представители Тверского государственного технического университета стали участниками конкурсной программы форума и получили награды.

Золотую медаль форума получил проект ученых ТвГТУ «Сырьевая смесь для производства гипсовых плит фальшпола PPP», авторы Петропавловский К.С., Данякин В.А., Петропавловская В.Б., Новиченкова Т.Б., Сульман М.Г., Попель О.С..

Серебряной медали Всемирного изобретательского форума удостоен проекта ученых ТвГТУ «Катализатор синтеза Фишера-Тропша и способ его получения», авторы Маркова М.Е., Степачева А.А., Тихонов Б.Б., Емельянова С.Д., Терешина Е., Сульман М.Г.

В 2025 г. авторский коллектив ТвГТУ получил диплом лауреата первой степени международного конкурса разработок по освоению Арктики и континентального шельфа за проект «Сборное дорожное полотно повышенной устойчивости и безопасности для арктической зоны» (авторы - Трофимов В.И., Никулин А.А., Кравченко Н.А., Шарاپов В.В.).

21-22 октября 2025 года в Тверской областной библиотеке им. Горького прошла XXII региональная специализированная выставка инновационных идей и разработок «Изобретатель и рационализатор – 2025».

По ее результатам 11 разработок ученых ТвГТУ получили награды.

Награждены кубками и дипломами:

- «Программа для динамического моделирования работы синхронного электродвигателя», автор Романюк Л.Д.;

- «Барабанные устройства для сортировки и измельчения каменных материалов», авторы Соколов Ф.А., Рамоданов М.А., научный руководитель Кондратьев А.В.;

- «Технологическая схема производства гидрофобно-модифицированного кускового торфа в полевых условиях», авторы Артемьев М.А. научный руководитель Купорова А.В.;

- «Биоразлагаемые пленки на основе хитозана в качестве упаковочного материала для пищевых продуктов», авторы Лисичкин Д.Р., Гармонов Д.А., Гаврилова Е.П., Кунарева А.А., научный руководитель Тихонов Б.Б.;

- «Геополимерные бетоны для зелёного строительства», авторы Кравченко Н.А., Никулин А.А.

Награждены дипломами:

- «Технология изготовления гранулированного сорбента на основе торфа для сбора нефтепродуктов», авторы Шустиков А.С., научный руководитель Алексеева С.Ю.;

- «Программа для информационного сопровождения деятельности волонтерских организаций», авторы Марыгин Г.Б., Белов Т.А., научный руководитель Хабаров А.Р.;

- «Низкоуглеродные минеральные вяжущие», авторы Паньков П.Н., Яковлев В.В.;

- «Получение ферментативных гидролизатов бурых морских водорослей как подход к созданию инновационных пищевых продуктов и биопрепаратов», авторы Гармонов Д.А., Лисичкин Д.Р., Гаврилова Е.П., Кунарева А.А., научный руководитель Ожимкова Е.В.;

- «Сульфированный сверхсшитый полистирол как катализатор синтеза леулиновой кислоты», авторы Гаврилова Е.П., Кислица О.В., Кунарева А.А., Лисичкин Д.Р., Гармонов Д.А., научный руководитель Манаенков О.В.;

- «Палладиевые катализаторы селективного гидрирования алкинолов, нанесённые на пористые аморфные ароматические полимеры», авторы Кунарёва А.А., Бахвалова Е.С., Гаврилова Е.П., Лисичкин Д.Р., Гармонов Д.А., научный руководитель Никошвили Л.Ж.

Доцент кафедры ГДПиПЭ ТвГТУ Шахматов К.Л. принял участие в крупной международной конференции AsiaFlux 2025 в Индонезии.

Конференция AsiaFlux 2025 является ключевой отраслевой площадкой для научного сообщества, на которой обсуждаются, в первую очередь, фундаментальные и прикладные аспекты биогеохимических циклов, динамики парниковых газов в экосистемах Азии, а также вопросы устойчивого развития в контексте глобального изменения климата.

Шахматов К.Л. представил на конференции доклад на тему «Осушенные торфяники России – опыт вторичного обводнения, измерения выбросов парниковых газов и методологические основы для использования результатов на Добровольном углеродном рынке (VCM)».

19-20 ноября 2025 года в Тверской областной библиотеке им. Горького прошла региональная специализированная выставка «Экология. Образование. Бизнес – 2025». Участниками мероприятия стали вузы и колледжи Твери, Центрально-лесной государственный природный биосферный заповедник, отдел природы Тверского объединённого музея, образовательные и экологические организации, предприятия и т.д.

По итогам выставки дипломов победителя были удостоены следующие разработки ученых ТвГТУ:

1. «Эффективные противоударные буферные устройства» (авторы Никулин Артем Алексеевич, Кравченко Николай Андреевич, Шарапов Василий Васильевич, Роговский Илья Дмитриевич, Голубев Станислав Валерьевич, научный руководитель: Трофимов Валерий Иванович);

2. «Тверские торфяники на мировой арене климатических проектов (участие в международной конференции AsiaFlux 2025, Индонезия)» (автор Шахматов Кирилл Леонидович, к.т.н, доцент ТвГТУ, директор по науке ООО «Центр технологий устойчивого развития»);

3. «Проект тверских ученых по освоению торфяных болот о. Сахалин» (авторы Мисников Олег Степанович, д.т.н., проф., Женихов Кирилл Юрьевич, ст. преп., Женихов Юрий Николаевич, д.т.н., проф., Епятьев Александр Борисович, асп.);

4. «Эффективная утилизация многотоннажных агрессивных высоко щелочных отходов угольных электростанций» (автор Яковлев Владимир Владимирович);

5. «Возможности вовлечения шламов Ачинского глинозёмного комбината в масштабное бетонное производство» (автор Паньков Павел Николаевич).

Также традиционно в 2025 г. наградами отмечены научные публикации студентов ТвГТУ Рамазанова С., Ивановой П., Данилков Д., Кузнецова С. под руководством проф. Борисовой Е.В.

26-28 ноября 2025года на федеральной территории «Сириус» прошел V юбилейный Конгресс молодых ученых. В рамках программы Конгресса реализовано свыше 550 мероприятий, объединивших деловую программу и мероприятия на выставочных стендах. Они состоялись в форматах дискуссий, лекций, научных битв, мастер-классов, кинопоказов, интеллектуальных игр, презентаций. Тематики обсуждений охватили как фундаментальные области научного знания, так и междисциплинарные направления.

Дискуссии коснулись вопросов развития химической промышленности, энергетики, биотехнологий, искусственного интеллекта, агропромышленного сектора, космических технологий и многих других. Участие в деловых встречах, семинарах, дискуссиях, мастер-классах в качестве модераторов и спикеров приняли более 1000 человек.

Участие в ключевом ежегодном событии Десятилетия науки и технологий в России приняли доценты кафедры биотехнологии, химии и стандартизации ТвГТУ А.М. Сульман и Е.С. Бахвалова.

В 2025 г. ТвГТУ вошел в Консорциум вузов ЦФО по развитию технологического предпринимательства.

Главная цель создания Консорциума – развитие экосистемы поддержки предпринимательской инициативы от идеи до конечного продукта, для достижения этой цели университеты объединяют усилия. Консорциум формирует систему поддержки от менторства до продвижения технологий на индустриальные площадки. Предполагается новый формат сотрудничества, который усилит потенциал университетов и регионов и поможет наработкам студентов и исследователей проходить путь от лабораторий до внедрения в производство и рынок.

8 декабря 2025 года в Московском физико-техническом институте в Долгопрудном состоялась церемония открытия Консорциума вузов Центрального федерального округа по развитию технологического предпринимательства. Инициатором создания Консорциума выступил МФТИ, во вновь созданное объединение вошли более 60 российских университетов.

В течение 2025 г продолжалась работа по участию университета в международных и российских рейтингах. В 2025 году университет укрепил свои позиции в авторитетных международных рейтингах.

В 2025 году Тверской государственный технический университет вошел во второй выпуск Times Higher Education Interdisciplinary Science Rankings, который посвящён вкладу в развитие междисциплинарных научных исследований международного уровня. ТвГТУ занял 801+ место из 911 в мире и 33+ место из 51 в России.

В 2025 г. Тверской государственный технический университет сохранил позиции в рейтинге The Times Higher Education University Impact Rankings и занял 1001+ позицию в мире из 2318 университетов, включённых в рейтинг (в 2024 г – 1963) и 23+ место среди российских вузов (в 2024 г – 18+) (только 80 университетов России были представлены в рейтинге).

В международном рейтинге лучших университетов мира «Round University Ranking» (RUR) 2025 года: в числе 1244 высших учебных заведений из 96 стран мира, вошедших в список, представлен Тверской государственный технический университет (990 место в World League – мировой лиге, 63 место в России): по образовательной деятельности – 41 (в 2024 г. – 30); по научной – 109 (в 2024 г. – 112); по международной – 57 (в 2024 г. – 77); по финансовой устойчивости – 88 (в 2024 г. – 105).

ТвГТУ сохранил позиции в предметных рейтингах Round University Ranking RUR Subject Rankings, заняв в 2025 году 40 место (в 2024 г. – 40) в России по Social Sciences, 41 место (в 2024 г. – 35) по Humanities, 67 место (в 2024 г. – 50) по Natural Sciences, 45 место (в 2024 г. – 44) по Technical Sciences.

В 2025 году ТвГТУ пятый раз вошёл в UI Green Metric World University Rankings, мировой рейтинг устойчивого развития вузов, инициированный Университетом Индонезии в 2010 году, заняв 697 место в мире из 1745 (в 2024 г. – 609 из 1476), 15 место в России из 49 (в 2024 г. – 16 из 50). Цель этого рейтинга – привлечь внимание общественности к вопросам глобального изменения климата, сохранению энергетических и водных ресурсов, переработке отходов и экологизации транспорта.

В отчётном 2025 году ТвГТУ в международном рейтинге SCImago Institutions Rankings занял 161 место в России.

ТвГТУ вошел в Национальный рейтинг университетов Интерфакс 2025, заняв 207-209 место.

Также ТвГТУ вошел в Предметный глобальный агрегированный рейтинг 2026 от Агрегатора независимой оценки высшего образования best-edu, в котором представлены результаты исследования положения вузов стран BRICS+ / постсоветского пространства в глобальных предметных рейтингах. В рейтинг вошли 129 организаций, в том числе Тверской государственный технический университет. Первая лига присвоена следующим программам ТвГТУ:

- компьютерные и информационные науки
- химические науки
- строительство и архитектура
- химические технологии
- энергетика и рациональное природопользование
- экономика и бизнес.

Относительно менеджмента качества образования и иных процессов в университете.

В 2025 г в рамках функционирования внутренней системы оценки качества образования (ВСОКО) университета реализовано следующее:

1. Внешняя оценка качества образовательных программ. ТвГТУ успешно прошел аккредитационную экспертизу и получил свидетельства о профессионально-общественной аккредитации Ассоциации по сертификации «Русский Регистр» по 10 направлениям подготовки и 4 специальностям (в 2024 г 11 программ): 09.03.02 Информационные системы и технологии, 09.03.03 Прикладная информатика, 12.03.04 Биотехнические системы и технологии, 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 15.03.02 Технологические машины и оборудование, 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств, 20.03.01 Техносферная безопасность, 23.03.01 Технология транспортных процессов, 38.03.01 Экономика, 21.05.04 Горное дело, 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, 37.05.02 Психология служебной деятельности, 04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия. Аккредитованные программы признаны соответствующими показателям и критериям профессионально-общественной аккредитации Ассоциации по сертификации «Русский Регистр». По результатам аккредитации будет разработан и реализован план корректирующих действий.

2. Внутренний контроль качества подготовки обучающихся: ФИЭБ и ФЭПО.

В 2025 г. в ежегодном Федеральном интернет-экзамене для выпускников бакалавриата (ФИЭБ) приняли участие 100 студентов (в 2025 - 100) по 10 направлениям подготовки: 10 направлениям подготовки: 08.03.01 Строительство, 09.03.01 Информатика и вычислительная техника, 09.03.02 Информационные системы и технологии, 09.03.03 Прикладная информатика, 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 20.03.01 Техносферная безопасность, 21.03.02 Землеустройство и кадастры, 38.03.01 Экономика, 39.03.01 Социология. Из них 9 участников стали обладателями золотого сертификата, 14 выпускников получили серебряный, 26 – бронзовый и 51 – сертификат участника. Четыре направления подготовки выполнили условия внешней независимой оценки качества подготовки выпускников бакалавриата: участие не менее 10 студентов по направлению подготовки и не менее 50 % именных золотых, серебряных, бронзовых сертификатов: 08.03.01 Строительство; 09.03.02 Информационные системы и технологии; 09.03.03 Прикладная информатика; 21.03.02 Землеустройство и кадастры.

В Федеральном интернет-экзамене в сфере профессионального образования (ФЭПО) в 2025 уч. г. приняли участие студенты очной формы обучения по 11 направлениям подготовки и 4 специальностям. Они прошли тестирование по 16 дисциплинам, состоялось в общей сложности 476 сеанса тестирования. По итогам ФЭПО

следующие направления получили сертификаты качества: 09.03.02 Информационные системы и технологии, 09.03.03 Прикладная информатика, 12.03.04 Биотехнические системы и технологии, 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 15.03.02 Технологические машины и оборудование, 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств, 20.03.01 Техносферная безопасность, 20.03.02 Природообустройство и водопользование, 23.03.01 Технология транспортных процессов, 38.03.01 Экономика, 21.05.04 Горное дело, 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, 37.05.02 Психология служебной деятельности, 04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия.

3. Ресертификация системы менеджмента качества: СМК ТвГТУ соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 и ГОСТ РВ 0015-002-2020 (сертификат № СДВ ВС 01.2449-2025 до 18 декабря 2028 г).

4. Ежегодный мониторинг удовлетворенности обучающихся, НПП и сотрудников, выпускников и работодателей. Подготовлены отчеты по результатам анкетирования НПП, обучающихся и работодателей в целом по вузу и по каждой образовательной программе. На официальном сайте сформирована вкладка Внутренняя система оценки качества образования (ВСОКО) с информацией (Образование – ВСОКО) <https://new.tstu.tver.ru/education/quality/>.

5. Актуализация локальных нормативных актов университета (стандартов и положений) по функционированию ВСОКО.

Лучшими образовательными программами в 2025 г. по версии журнала «Аккредитация в образовании» совместно с Гильдией экспертов в сфере профессионального образования были признаны: 08.03.01 Строительство, 09.03.01 Информатика и вычислительная техника, 09.03.02 Информационные системы и технологии, 09.03.04 Программная инженерия.

Необходимо отметить, что деятельность в ФГБОУ ВО «Тверской государственный технический университет» в области цифровой трансформации ведется по нескольким основным направлениям, включающих в себя ряд мероприятий.

1. Мероприятия в направлении развития информационно-телекоммуникационной инфраструктуры

Серверное и сетевое оборудование. Проводились плановые работы по обслуживанию и модернизации серверного и сетевого оборудования. В рамках запланированного в 2025 году развития защищенного отказоустойчивого высокопроизводительного серверного кластера выполнялся перенос физических и устаревших серверов информационных систем в виртуальную среду, развернутую в центре обработки и хранения данных. Произведено плановое увеличение емкости системы хранения данных. Общий объем хранилища увеличился на 9% и в настоящий момент составляет 63.5 Тб дискового пространства.

Продолжено развития системы распределенного мониторинга оборудования и информационных систем на базе свободно распространяемого решения Zabbix. В настоящий момент мониторинг охватывает более 90% основных вычислительных и коммутационных узлов уровня ядра и распределения.

Осуществлялось расширение корпоративной локальной вычислительной сети для организации доступа к Интернет и цифровым сервисам университета в учебных аудиториях, в том числе за счет организации беспроводных сетей связи. В частности, введен в эксплуатацию крупный сегмент беспроводной сети с автоматическим роумингом абонентских устройств между узлами сети и единой авторизацией в Центральном корпусе университета. Он обеспечил зону покрытия учебных и административных помещений кафедры АДОФ и частичную зону покрытия помещений, находящихся этажом выше.

Автоматизированные рабочие места. В соответствии с планом осуществлялось приобретение новой вычислительной техники, а также, при необходимости, модернизация

имеющихся АРМ. Основное внимание уделено оснащению компьютерных классов. Так, продолжено обновление парка техники в Компьютерном центре ХТ-201. Обновление затронуло порядка 30% имеющегося оборудования. Крупные партии АРМ были приобретены для оснащения классов кафедр Информационных систем и Программного обеспечения.

Мультимедийные оборудование. В отчетный период выполнялись планомерные работы по оборудованию новых учебных аудиторий, а также по замене установленного технически и морально устаревшего мультимедийного и презентационного оборудования на актуальное.

2. Мероприятия в направлении развития цифровых сервисов и информационных систем

Официальный сайт ТвГТУ – <https://tstu.tver.ru>. Обеспечено соответствие сайта ТвГТУ требованиям нормативов Рособнадзора. На 01.09.2025 г. выполнение показателей сайта при проведении мониторинга - 98.2%.

Среда электронного обучения, построенная на базе LMS Moodle. Обеспечивалось надёжное и постоянное функционирование и сопровождение. Количество опубликованных и действующих электронных курсов увеличилось на 5% (по состоянию на 01.09.2025). Количество созданных и опубликованных электронных портфолио обучающихся год увеличилось на 8%. Обеспечивалось функционирование платформы для проведения видеоконференций, брифингов, презентаций и вебинаров на базе BigBlueButton. Дополнительно заключено соглашение с компанией «СКБ Контур», в рамках которого предоставлена лицензия на использование российского сервиса «Контур.Толк» для онлайн-коммуникаций, объединяющего видеовстречи, корпоративные чаты, вебинары трансляции.

Информационная система для планирования и управления образовательным процессом. Обеспечивалось надёжное и постоянное функционирование и сопровождение системы. Выполнялись работы по развитию системы, в частности расширение и модификация модулей по заявкам пользователей системы, а также для обеспечения соответствия требованиям Минобрнауки РФ, Рособнадзора, ФИС/ГИС, нормативным документам прочих ведомств.

В установленном порядке осуществляется:

фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программ бакалавриата, специалитета, магистратуры и программ подготовки кадров высшей квалификации;

фиксация приказов о движении контингента обучающихся;

передача данных о контингенте обучающихся, движении контингента обучающихся, учебных планах и успеваемости обучающихся, данных о ППС и их договорах в государственную информационную систему «Современная цифровая образовательная среда». Передано более 1 300 000 объектов.

Электронно-библиотечная система. Выполнялись работы по поддержке функционирования и сопровождению ЭБС. Осуществлялось систематическое пополнение электронного каталога документами, учебно-методическими комплексами. Обеспечивались интеграция и доступ через Интернет к другим ЭБС.

Работа с федеральными информационными системами. Осуществлялась плановая поддержка взаимодействия с федеральными информационными системами: соблюдение действующего законодательства, организация проверки АРМ и других регламентных процедур, осуществление связи с разработчиками, помощь пользователям (ГИС СЦОС, Суперсервис «Поступление в ВУЗ онлайн», ЕГИСМ/ГНА, ФИС ГИА, ФРДО, ГИИС «Электронный бюджет» и др.). По мероприятию интеграции информационной системы планирования и управления образовательным процессом с ГИС СЦОС в 2025 году реализована корректная передача в полном объеме данных о контингенте обучающихся и его движении, сведений о сотрудниках категории ППС, сведений об образовательных

программах, учебных планах. Обеспечена передача в полном объеме сведений об успеваемости обучающихся, движении сотрудников категории ППС и дисциплинах учебных планов.

3. Кадровое развитие

Осуществлялось плановое повышение квалификации и переподготовка сотрудников университета в области цифровых технологий. Степень использования преподавателями электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (ЭОиДОТ) в учебном процессе университета существенно возросла за счет увеличения электронных курсов и увеличения количества сотрудников, создающих и использующих данные курсы. А также за счет внедрения российского сервиса для проведения ВКС, вебинаров и онлайн трансляций. Осуществляется стимулирование к применению цифровых образовательных технологий в рамках эффективного контракта.

4. Мероприятия в области информационной безопасности.

Дополнительно на постоянной основе осуществлялся следующий перечень мероприятий в области информационной безопасности:

- Совершенствование нормативной базы вуза по информационной безопасности и повышение эффективности защиты конфиденциальной информации, в том числе и персональных данных;

- Анализ информационных систем персональных данных (далее - ИСПДн) университета, внедрение эффективной системы защиты ИСПДн, аттестация ИСПДн университета, соответствующих классов, по требованиям законодательства Российской Федерации в сфере информационной безопасности;

- Выявление объектов критической информационной инфраструктуры (далее - КИИ) с их последующим категорированием и организацией мер защиты по требованиям Федерального Закона от 26 июля 2017 г. № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации»;

- Обучение сотрудников университета, использующих средства защиты информации (средства от несанкционированного доступа, средства криптографической защиты, электронные подписи и т. д.), правилам работы с ними;

- Осуществление резервного копирования информации в соответствии с регламентами;

- Управление доступом к служебной информации, своевременное блокирование доступа уволенным работникам;

- Осуществление контроля доступа к базам данных на предмет выявления попыток несанкционированного доступа;

- Антивирусная защита;

- Контентная фильтрация для защиты обучающихся, в том числе несовершеннолетних, от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию, и иной информации, распространение которой запрещено законом.

Стратегической целью молодежной политики в университете является создание социокультурной экосистемы, необходимой для всестороннего развития личности, формирования личностных качеств, гражданского становления, повышения общекультурных компетенций, а также сохранения личностного, психологического и физического здоровья молодежи ТвГТУ.

Молодежная политика в университете реализуется в формате трех треков: «Студент.Патриот», «Студент.Профессионал», «Студент.Созидатель».

В треке «Студент.Патриот» продолжается системная работа по гражданско-патриотическому, военно-патриотическому и духовно-нравственному воспитанию. Продолжаются традиционные экскурсии по музеям университета (Музей истории - экскурсии проведены для всех студентов 1-го курса, музей торфяной промышленности, музей геологии и природных ресурсов Тверской области, «Дом туриста», студенческий музей и студенческое музейное пространство военного учебного центра). Продолжается

деятельность студенческого туристического клуба «Азимут» (победитель на конкурс лучших турклубов России). Реализован проект «Паруса Победы», поддержанный Минобрнауки России. Действует институт студенческих кураторов, функционирует спортивный клуб (8 секций), сборная ТвГТУ по киберспортивным дисциплинам, успешно выступает на соревнованиях клуб технических видов спорта. Открыта секция по армейскому рукопашному бою. Проводится курс «Шанс на спасение» совместно с Красным крестом, где студенты учатся основам безопасности и первой помощи, слушателями курсов стали более 800 студентов. Выпущен корпоративный календарь, посвященный Военному учебному центру. Сводный юнармейский отряд им. С.Х. Горобца – победитель многочисленных региональных и федеральных конкурсов.

В треке «Студент.Профессионал» усиливается работа по взаимодействию с региональным отделением «Российских студенческих отрядов», создан волонтерский отряд. В летний период была организована работа студенческого строительного отряда «Архимед» для работ на объектах университета. Реализовано 4 тренинга по предпринимательским компетенциям в рамках федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства».

В треке «Студент.Созидатель» продолжается работа творческих коллективов университета (как результат деятельности – победы в многочисленных конкурсах и фестивалях, в том числе фестивале «Студенческая весна»). Развивается волонтерское движение: экологическое, донорское, социальное направления. Продолжается реализация модуля «Обучение служением» на всех факультетах. Было создано более 40 проектных команд. Самыми популярными среди тем социальных проектов оказались: экология, ЗОЖ и спорт, противодействие терроризму и молодежная наука. По итогам реализации модуля реализовано ряд профориентационных проектов в школах Твери.

В рамках подтрека «Студент.Защитник» проходят дополнительные мероприятия с курсантами военного учебного центра (Спартакиада ВУЦ, соревнования по стрельбе, кураторство работы сводного юнармейского отряда им. С.Х. Горобца, помощь бойцам СВО – плетение сетей, творческие мероприятия в госпиталях, сбор гуманитарной помощи и многое другое).

В сфере информационной работы продолжится усиление позиций в М-рейтинге по разделу «Социальные сети», уже сейчас канал ТвГТУ в Telegram имеет более 2700 подписчиков, уверенно движется вверх рейтинг официальной группы в ВК (107 в декабре 2025 года).

На базе ТвГТУ действует региональное отделение российского общества «Знание», в рамках работы отделения была проведена серия просветительских мероприятий со студентами не только ТвГТУ, но и других вузов.

В рамках профориентационной работы проведен ряд выездов в муниципалитеты, где при поддержке студентов-амбассадоров проведена презентация вуза. Продолжается материальная и социальная поддержка студентов, в том числе в рамках работы службы психологической поддержки.

В рамках социальной работы в вузе проводятся различные акции («День донора», «Стоп ВИЧ/СПИД»), производится выдача абонементов в бассейн.

Большая работа ведется по оказанию адресной помощи нуждающимся студентам в виде выплаты единовременной материальной помощи и социальных стипендий, расширено число категорий студентов, которые могут претендовать на оказание поддержки (студенческие семьи, семьи участников и ветеранов СВО, аспиранты университета).

В рамках социальной работы с сотрудниками администрация вуза взаимодействует с Профсоюзом сотрудников и преподавателей университета, проведена противогриппозная прививочная кампания, закуплены новогодние подарки для детей сотрудников и преподавателей, оказывается материальная помощь нуждающимся сотрудникам, закуплены путевки на санаторно-курортное лечение и др.

Международное сотрудничество.

В вузе в 2025 календарном году обучались 648 (515 – в 2024 г.) иностранных граждан, из них: слушателей подготовительного отделения ФМАС – 287 (200), бакалавров – 254 (199), специалистов – 12 (11), магистрантов – 86 (98) и аспирантов – 9 (7).

В 2025/2026 учебном году доля иностранных обучающихся от общего контингента студентов ТвГТУ без учёта ПО ФМАС составила 6.0% приведенный контингент; 4,6% абсолютный контингент (5%; 4,4% – в 2024 г.).

В 2025/2026 учебном году набор на ПО ФМАС составил 150 человек (138), в том числе в счёт квоты Правительства РФ обучается 21 человек. Государственное задание выполняется в полном объёме.

Набор иностранных граждан на основные образовательные программы в 2025 году на 7,4 % превышает показатели набора за 2024 учебный год.

В 2025 году количество международных договоров составило 13 (12 в 2024 году), а именно: Беларусь – 6, Германия – 1, Франция – 1, Словакия – 1, государство Палестина – 1, Республика Бенин – 1, Китайская народная Республика – 1, Казахстан – 1.

Информация о заключённых и планируемых к заключению договорах с иностранными и (или) международными организациями по вопросам образования и науки регулярно обновляется на странице сайта университета в разделе «Международное сотрудничество».

В современных геополитических условиях возобновлено сотрудничество по набору иностранных студентов из стран Африки, Индокитая, Латинской Америки и Ближнего Востока, Алжир, Бангладеш, Гватемала, Израиля, Камбоджа, Колумбия, Непал, Нигер, Таиланд, Танзания, ЦАР, Чад и др.

Заключен Договор по набору и направлению на обучение в вуз на платной основе иностранных граждан из Бангладеш и Индии (с оплатой за обучение через агентство).

Заключен новый международный договор о сотрудничестве с Восточно-Казахстанским техническим университетом им. Д. Серикбаева.

Проведены международные мероприятия по приёму представителей иностранных делегаций (Бенин, КНР, Израиля) с целью установления дружественных связей и обсуждения перспектив сотрудничества в области подготовки иностранных специалистов.

Осуществлен прием делегации научных сотрудников из Монгольского университета науки и технологии.

По заданию Минобрнауки России разработан ЛК ТвГТУ на портале studyinrussia.ru - Учеба в России - Получи лучшее образование в России!.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от от «20» ноября 2025 г. № 1837 «О грантовой поддержке талантливых иностранных граждан и лиц без гражданства, проявивших выдающиеся способности и желающих обучаться в российских организациях, осуществляющих образовательную деятельность на территории Российской Федерации», в рамках федерального проекта «Россия в мире» национального проекта «Молодежь и дети» университет участвует в заключении трехсторонних договоров с победителями олимпиады Open Doors.

Вуз продолжает участие в работе Ассоциации Азиатских университетов. Деятельность ассоциации направлена на координацию сотрудничества в области образования, науки и инноваций.

К чему стремимся в 2026 году:

- Заключить Меморандум о взаимопонимании в области научного, образовательного и культурного сотрудничества между Тверским государственным техническим университетом и Инкоуским технологическим институтом (прирученного к годам науки и образования «Россия Китай: 2026 и 2027»);

- Заключить договор о совместной образовательной программе по направлению 18.03.01 – Химическая технология (возможно и 04.03.01 Химия) с Колледжем Биньчжоу КНР.

Университетом производилась целенаправленная работа по обеспечению и развитию имущественного комплекса и материально-технической базы вуза в соответствии с университетской программой «Развитие имущественного комплекса университета на 2023-2032 годы».

В университете проводится целенаправленная работа по обеспечению и развитию имущественного комплекса и материально-технической базы.

В 2024-2025 учебном году из Федерального бюджета не было финансирования на статьи капитальный ремонт и оборудование. Но при этом, все запланированные ремонтно-строительные и хозяйственные работы были выполнены в полном объеме.

Проведены значительные работы по ремонту и содержанию корпусов, студенческих общежитий, вводу в эксплуатацию инженерно-технических средств обеспечения АТЗ объектов университета и пожарной безопасности, а также закупка оборудования для нужд университета.

Комплекс запланированных мероприятий в 2024-2025 учебном году позволил выполнить следующие виды и объемы работ:

1. Капитальные и текущие ремонты проведены на более чем 1700 кв.м.

ВРИО ректора и проректором ИРиУФ изысканы возможности для ремонта поточной аудитории Ц 233, аудитории Ц 402. Дополнительно к этому, были выделены строительными организациями огнетушители, строительные материалы электрооборудование для нужд университета. В общей сумме более 5 млн. рублей.

Благодаря проректору Сульману М.Г., декану Хабарову А.Р. и заведующему кафедрой ПО Калабину А.Л. были привлечены благотворительные средства для нужд университета.

В настоящее время Сбербанком и ВТБ оказана спонсорская помощь университету соответственно на 500 тыс. рублей и 600 тыс. рублей.

Заведующим кафедрой радиотехнических информационных систем Боевым С.Ф. оказана помощь в размере 1 млн рублей для нужд университета.

2. Службой главного механика и главного энергетика выполнен большой объем работ по подготовке жизнеобеспечения всех объектов университета к новому учебному году (водоснабжение, электроснабжение, газоснабжение, канализация и др.)

3. Для обеспечения комфортных условий проживания студентов в общежитиях проводилась и проводится определенная работа.

Приобретен мягкий инвентарь, мебель. Проводилась обработка и дезинфекция помещений.

Планомерно проводится работа по изготовлению мебели для студенческих общежитий, учебных аудиторий и преподавательских: изготовлено более 1000 шт. изделий: столов, шкафов, тумбочек и др.

4. Для поддержания объектов в надлежащем состоянии осуществляются общехозяйственные работы:

- Силами МТС отремонтированы объекты в рамках текущего ремонта;
- закупка и снабжение подразделений необходимыми материалами;
- неоднократно организовывались субботники, проводились хозяйственные работы по уборке закрепленных территорий и корпусов.

5. Планомерно ведется работа по разработке и обновлению нормативно-распорядительной документации по обеспечению антитеррористической защищенности и пожарной безопасности объектов (территорий) университета.

В этих целях:

- разработаны Алгоритмы действий персонала, обучаемых лиц, сотрудников клининговой компании и ЧОО при возникновении угроз безопасности. Данные Алгоритмы действий доведены до указанных лиц и размещены на сайте университета.

- в соответствии с Приказом Врио ректора университета от 22.08.2025г. №200-а деканами факультетов, руководителями служб и подразделений университета проведены:

- дополнительные инструктивные занятия с персоналом и обучаемым лицами по вопросам обеспечения комплексной безопасности на основе методических рекомендаций и Алгоритмов действий при возникновении угроз безопасности;

- тренировки в учебных корпусах и общежитиях университета по отработке практических действий на случай возникновения чрезвычайной ситуации.

За отчетный период проведены следующие мероприятия:

5.1. - во всех учебных корпусах и общежитиях закуплены и размещены обучающие стенды по пожарной безопасности, гражданской обороне и антитеррору с актуальной информацией;

5.2 в корпусе «Учебный»

- произведен ремонт средств пожарной сигнализации в спортивном зале №2 с заменой приборов пожарной защиты на новые;

- заключен договор с Тверским отделением ВДПО на разработку проектно-сметной документации на систему автоматической пожарной сигнализации и систему оповещения и управления эвакуацией при возникновении пожара;

5.3 - произведена огнезащитная обработка чердачных помещений в учебных корпусах «Лабораторный» и «Вычислительный центр»;

5.4 - произведено дооборудование техническими средствами безопасности ряда служебных помещений ВУЦ учебного корпуса ХТ;

5.5 - произведена разработка проектно-сметной документации на систему автоматической пожарной сигнализации и систему оповещения и управления эвакуацией при возникновении пожара;

- выполнены монтажные работы по монтажу средств пожарной сигнализации на 1 этаже здания, взамен устаревших в учебном корпусе «Вычислительный центр»;

5.6 - выполнены работы по введению в эксплуатацию средств инженерно-технического обеспечения безопасности на КПП-2 (въезд) учебного корпуса «Центральный»;

5.7 - во всех общежитиях разработаны, изготовлены и установлены планы эвакуации согласно требований ГОСТ;

- введено в эксплуатацию новое оборудования оповещения людей при пожаре и управления эвакуацией «Октава» в общежитиях №1 и №5.

6. На проведение строительных, электромонтажных и сантехнических работ, приобретение мебели, мягкого инвентаря для общежитий, ГСМ, автозапчастей, монтажно-пуско-наладочных работ, охраны и содержания объектов, вывоза мусора (ТБО) потребовалось более 60 млн. рублей.

Ученый совет р е ш и л:

Одобрить итоги деятельности университета за 2025 год.

Основными задачами университета в 2026 г. считать:

1. Подготовку материалов к очередному мониторингу эффективности вуза (сроки: апрель 2026г.; отв. – начальник УМУ Барчуков Д.А.);
2. Организацию приема в 2026 г. на образовательные программы высшего образования в соответствии с утвержденными ФГОС ВО 3++, а также среднего профессионального образования (отв. – проректор по УР Смирнов М.А.);
3. Продолжение разработки, лицензирования и внедрения программ среднего профессионального образования (отв. – проректор по УР Смирнов М.А., начальник УМУ Барчуков Д.А., деканы, заведующие кафедрами);
4. Реализацию в университете программы «Доступная среда» и проведение социально-психологических тестирований студентов, сотрудников и ППС (сроки: в течение 2026 г.; отв.- проректор по развитию персонала Евстифеева Е.А.);
5. Продолжение работ по обеспечению доходов вуза от НИОКР из средств Минобрнауки РФ, фондов поддержки научной, научно-технической и

- инновационной деятельности, регионального бюджета, а также средств российских хозяйствующих субъектов в соответствии с принятой программой развития ТвГТУ на 2023-2032 г.г. (сроки: в течении 2026 г.; отв. – проректор по научной и инновационной деятельности Сульман М.Г.);
6. Обеспечение числа публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитических системах научного цитирования Web of Sciences и Scopus, в расчете на 100 штатных ставок НПР в количестве обозначенном в Программе стратегического развития университетов (сроки: в течение 2026 г.; отв. – проректор по научной и инновационной деятельности Сульман М.Г.);
 7. Обеспечение участия студентов, аспирантов и молодых ученых ТвГТУ в объявленных конкурсах на получение грантов российских и международных фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, соискании медалей и премий, государственных стипендий в области науки и техники, а также в общегосударственных и региональных инновационных и научно-технических конкурсах и программах (сроки: в течении 2026 г.; отв. – проректор по научной и инновационной деятельности Сульман М.Г.);
 8. Проведение самообследования университета за 2025 год (сроки: февраль-март 2026 г.; отв. - директор ЦМК Петропавловская В.Б.);
 9. Проведение мониторинга удовлетворенности обучающихся, выпускников, НПР, сотрудников и работодателей в 2026 г. (сроки: март – август 2025 г; отв. – директор ЦМК Петропавловская В.Б.);
 11. Совершенствование информационной инфраструктуры, позволяющее создать единое информационное пространство для цифрового взаимодействия внутри университета; обеспечение сквозного процесса образовательной деятельности путем внедрения цифровых продуктов; формирование цифровых компетенций АУП и ППС; импортозамещение техники и программного обеспечения в сфере науки и высшего образования; обеспечение интеграции информационных систем ВУЗа с государственными информационными системами (сроки: в течение 2026 г.; отв. – начальник УЦТ Мескин П.И.);
 12. Дальнейшую реализация молодежной политики и социальной миссии Университета (сроки: в течение 2026 г.; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф.);
 13. Подготовку заявки для участия во Всероссийском конкурсе молодежных проектов для образовательных организаций высшего образования, а также участие в иных конкурсах грантов (сроки: в соответствии с положениями о конкурсах; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф.);
 14. Развить положительное позиционирование вуза в СМИ региона и социальных сетях ВК, Телеграм, улучшение позиции вуза в Медиа-рейтинге Минобрнауки (сроки: в течение 2026 г.; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф., начальник ОСО и Р Ботвинкина М.Ю.);
 15. Развитие студенческого самоуправления через инновационные формы поддержки молодежных инициатив (сроки: в течение 2026 г.; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф., начальник У по ВР Пешехонов Д.В.);
 16. Продолжить развитие спорта и усиление пропаганды здорового образа жизни (сроки: в течение 2026 г.; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф., начальник У по ВР Пешехонов Д.В.);
 17. Укрепить патриотическую составляющую в воспитательной деятельности обучающихся (сроки: в течение 2026 г.; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф., начальник У по ВР Пешехонов Д.В.);
 18. Продолжение сотрудничества с иностранными дипломатическими миссиями и представителями по вопросам приёма на обучение и подготовки иностранных специалистов (сроки: в течение 2026 г.; отв. – проректор по МД Абу-Абед Ф.Н.);

19. Совершенствование информационной поддержки международной деятельности ТвГТУ на информационных ресурсах, а также через образовательные ярмарки (сроки: в течение 2026 г.; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф., проректор по МД Абу-Абед Ф.Н., начальник УЦТ Мескин П.И.);
20. Продолжение практики реализации мероприятий по социально-культурной адаптации и интеграции иностранных обучающихся в поликультурную студенческую среду вуза, а также профилактике противоправной деятельности среди иностранных обучающихся (сроки: в течение 2026 г.; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф., проректор по МД Абу-Абед Ф.Н., помощник ректора по безопасности Перетяцько О.Н.);
21. Расширение географии взаимодействия ТвГТУ по программам академической мобильности, в том числе по взаимодействию с зарубежными организациями в научной и образовательной сферах (сроки: в течение 2026 г.; отв. – проректор по МД Абу-Абед Ф.Н., проректор по Н и ИД Сульман М.Г., деканы ТвГТУ);
22. Осуществление капитального и текущего ремонта зданий и сооружений, инженерных и электрических сетей для выполнения требований противопожарной и комплексной безопасности, закупку материалов и изготовление мебели в объеме финансирования, предусмотренного сметой на 2026 год (сроки: в течение 2026 г.; отв. – проректор по ИР и УФИ Пашаев Ф.А.).

Председатель Ученого совета университета

А.А. Артемьев

Ученый секретарь

А.Н. Болотов