

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

РЕШЕНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА

**Об итогах работы университета в
2023 году**

Протокол № 6
от 28.02.2024 г.

Заслушав и обсудив доклад и.о. ректора университета Твардовского А.В. «Об итогах работы университета в 2023 году», ученый совет университета **о т м е ч а е т**:

В течение 2023 года ректоратом и всеми подразделениями университета продолжалась работа по развитию системы высшего образования, соответствующей требованиям экономики региона, страны и законодательства Российской Федерации.

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 2023 г. составил 867 309,5 тыс. руб. (в 2022 г. – 834884,0 тыс. руб.), из них: бюджет – 566322,2 тыс. руб. (в 2022 г. – 553530,4 тыс. руб.), в/бюджет (с наукой) – 300254,7 тыс. руб. (в 2022 г. – 280554,5 тыс. руб.), аренда – 732,6 тыс. руб. (в 2022 г. – 799,1 тыс. руб.).

В 2023 г. стипендиальный фонд составил 110546,9 тыс. руб. (в 2022 г. – 103697,4 тыс. руб.). На материальную помощь студентам в 2023 г. выделено 17897,8 тыс. руб. (в 2022 г. – 16 958,5 тыс. руб.). Средства для выплаты детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей, в 2023 г. составили 11074,5 тыс. руб. (в 2022 г. – 9 854,6 тыс. руб.). На культурно-массовую, физкультурную и оздоровительную работу со студентами в 2023 г. было израсходовано 8257,6 тыс. руб. (в 2022 г. – 9707,6 тыс. руб.).

В 2023 г. на доплаты молодым ученым, стимулирующие надбавки по эффективному контракту, на оказание материальной помощи работникам и участникам ВОВ, оплату почетных званий, разовых надбавок к юбилейным датам, путевок работникам, оплату летнего отдыха детей работников и новогодние подарки детям сотрудников было израсходовано в целом 33011,4 тыс. руб. (в 2022 г. – 31249,4 тыс. руб.).

В 2023 году успешно осуществлен прием студентов. План приема на места, финансируемые за счет средств федерального бюджета, выполнен полностью и составил 800 человек (в 2022 г. – 1120). В университет по очной форме обучения зачислено 715 человек: 481 – бакалавриат; 41 – специалитет; 193 – магистратура (в 2022 г. – 888 = 525 + 103 + 260), по заочной форме обучения зачислено 79 человек: бакалавриат – 67; специалитет – 0; магистратура – 12 (в 2022 г. – 225 = 142 + 17 + 66). По гослинии принято на бюджет 6 иностранных граждан (в 2022 г. – 7).

Кроме того, в 2023 году сверх контрольных цифр по договорам с физическими и юридическими лицами с полным возмещением затрат принято:

– по программам бакалавриата на очную форму обучения – 59 человек (в 2022 г. – 48), на заочную форму обучения – 361 человек (в 2022 г. – 291), по очно-заочной форме обучения – 190 человек (в 2022 г. – 137);

– по программам специалитета по очной форме обучения – 16 человек (в 2022 г. – 30), на заочную форму обучения – 39 человек (в 2022 г. – 39);

– по программам магистратуры по очной форме обучения – 65 человек (в 2022 г. – 24), по заочной форме обучения – 56 человек (в 2022 г. – 48), по очно-заочной форме обучения – 45 человек (в 2022 г. – 70).

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

– на программы бакалавриата – 35 человек (в 2022 г. – 39), в том числе на бюджетные места 30 человек (в 2022 г. – 34), на договор – 5 человек (в 2022 г. – 5);

– на программы специалитета – 3 человека на бюджет (в 2022 г. – 5), 0 – договор (в 2022 г. – 2);

– на программы магистратуры – 9 человек (в 2022 г. – 17), в том числе на бюджет – 4 человека (в 2022 г. – 14), на договор – 5 человек (в 2022 г. – 3).

По заочной форме обучения в университет на программы бакалавриата было зачислено 7 иностранных граждан (в 2022 г. – 5), в том числе на бюджетные места – 0 человек (в 2022 г. – 0), на договор – 7 человек (в 2022 г. – 5); по программам специалитета – 0 человек на бюджет (в 2022 г. – 0 на бюджет), 1 человек на договор (в 2022 г. – 0 на договор); 0 – по программам магистратуры (в 2022 г. – 0 на бюджет).

По очно-заочной форме в магистратуру на договор было зачислено 18 человек (в 2022 г. – 40), на программы бакалавриата – 9 человека (в 2022 г. – 3).

Таким образом, в 2023 году в целом в университет (бакалавриат, специалитет и магистратура) было принято 1631 человек, включая 6 студентов по гослинии (в 2022 г. – 1807).

При приеме в 2023 году конкурс по заявлениям абитуриентов по очной форме обучения находился в диапазоне от 3,83 (08.03.01 Строительство) до 30,17 (09.03.02 Информационные системы и технологии) человек на место.

В 2023 году наибольшие проходные баллы в ТвГТУ сформировались на направлениях: Программная инженерия (225), Информационные системы и технологии (213), Прикладная информатика (195). Лучшие показатели среднего балла ЕГЭ – Программная инженерия (79,66), Информационные системы и технологии (74,55), Прикладная информатика (69,78). Наименьшие проходные баллы сложились на направлениях: Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (130), Химия (130), Горное дело (131). Худшие показатели среднего балла ЕГЭ – Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (50,93), Горное дело (53,06), Стандартизация и метрология (53,60).

Средний балл ЕГЭ всех зачисленных в ТвГТУ по очной форме обучения в 2023 году составил 62,07 (общий конкурс – 62,45; особая квота – 62,74, отдельная квота – 52,65, целевая квота – 55,39, полное возмещение затрат – 61,12). Средний балл ЕГЭ всех зачисленных в ТвГТУ по очной форме обучения в 2022 г. составил 63,27 (общий конкурс – 63,62; особая квота – 62,86, целевая квота – 60,12, полное возмещение затрат – 61,31).

В 2023 году в университете выпущено: 956 бакалавров (по очной форме обучения - 446 человек (в том числе 23 иностранца); по заочной форме - 510 человек (в том числе 6 иностранцев)); 115 специалистов (по очной форме обучения - 85 человек; по заочной форме - 30 человек); 191 магистр (по очной форме обучения - 117 человек (в том числе 5 иностранцев); по очно-заочной - 19 человек, по заочной - 55 человек). Итого в целом по университету выпуск составил 1262 человек

Эффективность выпуска в целом по вузу в 2023 году составила 65,1 % (по очной форме обучения – 68,9 %, по заочной – 62,8 %). Эффективность выпуска бакалавров

очной формы обучения – 66,3 %, бакалавров заочной формы обучения – 62 %, специалистов очной формы обучения – 73,4 %, специалистов заочной формы обучения – 66,2 %, магистров очной формы обучения – 75,9 %, магистров заочной формы обучения – 67,3 %. Эффективность выпуска иностранных граждан по очной форме обучения – 72,8 %, по заочной – 42,1 %.

В 2023 году утверждена третья редакция Положения о переходе лиц, обучающихся по образовательным программам высшего образования, с платного обучения на бесплатное.

Внесены изменения в учебные планы уровней бакалавриата и специалитета по всем формам обучения в части увеличения аудиторной нагрузки по дисциплине «История России», добавления модуля «Основы военной подготовки» в состав дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» и добавления дисциплины «Основы российской государственности».

Начата реализация новых образовательных программ высшего образования 08.03.01 Строительство с направленностью (профилем) Управление жизненным циклом объектов недвижимости, 09.03.01 Информатика и вычислительная техника с направленностью (профилем) Промышленная информатика и нового направления подготовки магистров 23.03.01 Технология транспортных процессов с направленностью (профилем) Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте.

В начале 2023 года исполнен приказ ректора об обновлении состава учебно-методических комплексов (УМК) по дисциплинам (модулям), размещаемых в ЭИОС университета. Работа по этому направлению была завершена к маю 2023 г.

В октябре-ноябре 2023 года в рамках проводимого Рособрнадзором РФ, Минпросвещения РФ и Минобрнауки РФ аккредитационного мониторинга системы образования в ТвГТУ была собрана, проанализирована и представлена в личном кабинете Рособрнадзора РФ информация по 10 образовательным программам высшего образования: 04.03.01 Химия (Медицинская и фармацевтическая химия), 09.03.01 Информатика и вычислительная техника (Вычислительные машины, комплексы, системы и сети), 09.03.02 Информационные системы и технологии (Разработка, внедрение и сопровождение информационных систем), 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника (Электроснабжение), 19.03.01 Биотехнология (Промышленная биотехнология), 21.03.02 Землеустройство и кадастры (Кадастр недвижимости), 08.04.01 Строительство (Технология строительных материалов, изделий и конструкций), 09.04.01 Информатика и вычислительная техника (Вычислительные машины, комплексы, системы и сети), 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника (Управление электроэнергетическими системами), 09.04.03 Прикладная информатика (Экономика).

Завершена работа по подготовке к аккредитационной экспертизе новой для ТвГТУ специальности 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы. Подготовлен приказ с основными мероприятиями, датами их реализации и ответственными лицами для проведения аккредитации в IV квартале 2024 года новой образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 23.04.01 Технология транспортных процессов.

Девятый год продолжает действовать эффективный контракт научно-педагогических работников по итогам их деятельности в календарном году. В текущем учебном году выплаты по контракту имеют 239 преподавателей, что составляет около 64 % штатного состава ППС.

В 2024 году планируется повышение квалификации большинства научно-педагогических работников университета в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» (от 29.12.2012 № 273-ФЗ) о праве на прохождение дополнительного профессионального образования не реже одного раза в три года (п. 2, ч. 5, статья 47) в количестве 90 человек по обязательным программам: «Профилактика терроризма», «Электронная информационно – образовательная среда», «Основы профилактики коррупции». Также предусмотрено повышение квалификации для учебно-

вспомогательного персонала вуза в количестве 18 человек и административно-управленческого персонала в количестве 6 человек. В рамках подготовки к профессионально - общественной и международной аккредитации образовательных программ, оставшуюся часть средств планируется выделить для повышения квалификации и профессиональной переподготовки НПР в рамках их педагогической деятельности (по профилю преподаваемых дисциплин).

В 2023 году реализовывалась программа УЦП «Развитие персонала в ТвГТУ в 2023 году» в соответствии с «Концепцией развития сети психологических служб в образовательных организациях высшего образования в РФ». Появились новые направления деятельности Центра психологической поддержки (ЦПП) - психологическая профилактика (поддержка), психологическое просвещение, организационно-методическая деятельность, профориентация и совершенствование психологической культуры педагогического коллектива, Новые направления деятельности обеспечиваются квалифицированными психологическими кадрами - 2 клинических психолога, 3 психолога-педагога, психолог. Социально-психологическая поддержка студентов и сотрудников университета осуществлялась с помощью мониторинга социально-психологического здоровья студентов и магистрантов. Проведена психодиагностика: агрессивности (710 человек); личностной и ситуативной тревожности (710 человек); проведено социально-психологическое исследование с помощью Единой методики социально-психологического тестирования по выявлению рисков немедикаментозной зависимости наркотических средств (450 человек); проведены исследования смысло-жизненных ориентаций студентов, оценка уровня коммуникативной тревожности и уровень рефлексивности студенческой молодежи (450 человек). Проведено 168 психологических консультаций для студентов, ППС и УВР. В марте - апреле 2023 года проведена межвузовская диагностика духовно-нравственного и социально-психологического здоровья студентов (1963 человека).

С 20.10.2023 г. по 24.10.2023 г. в ТвГТУ проведена неделя психологического здоровья в рамках празднования Дня психолога.

В 2023 г. в рамках инклюзивного высшего образования ТвГТУ исполнены: 1) мониторинг студентов с инвалидностью различных нозологий с целью дальнейшего психолого-педагогического сопровождения (44 человека); 2) принято участие в форуме «Государственный код современной инклюзии»; 3) проведено психологическое консультирование студентам-выпускникам бакалавриата и специалитета по вопросам дальнейшего профессионального обучения в целях эффективной профессиональной ориентации и мотивации людей с инвалидностью к получению следующего этапа профессионального образования и содействия социокультурной инклюзии; 4) проведено индивидуальное специализированное консультирование (по запросу) (24 человека); 5) составлен ежегодный годовой мониторинг по инклюзивному высшему образованию; 6) согласована «Дорожная карта мероприятий по инклюзивному высшему образованию» с РУМЦ ФГБОУ ИВО «МГГЭУ»; 7) 18 мая 2023 года на площадке ТвГТУ проведен VII Региональный этап Чемпионата профессионального мастерства Тверской области «Абилимпикс-2023».

В 2023 году проведены курсы повышения квалификации ППС (159 человек) по программе «Организационные и психолого – педагогические основы инклюзивного высшего образования».

Деятельность лингвоцентра в 2023 году осуществлялась по образовательным программам дополнительного изучения иностранных языков различного уровня и продолжительности в разнообразных организационных формах (индивидуальное

обучение, групповое обучение) для российских и иностранных граждан. Прошли обучение 20 человек.

Число выполненных НИР в университете в 2023 г. – 129 (в 2022 г. – 127). Общий объем средств, поступивших от выполнения НИР, составил 73735,1 тыс. руб. (в 2022 г. – 78262,6 тыс. руб.), из средств Минобрнауки России - 5600,0 тыс. руб. (в 2022 г. – 10580,8 тыс. руб.); из средств РФФИ и РНФ – 57000,0 тыс. руб. (в 2022 г. – 48239,0 тыс. руб.); из средств хозяйствующих субъектов, включая научно-технические услуги, - 11135,1 тыс. руб. (в 2022 г. – 19442,8 тыс. руб.).

В 2023 г. аспирантуру ТвГТУ закончили 22 человека (в 2022 г. – 20), из них очно – 6 (в 2022 г. – 10). Закончили аспирантуру с защитой кандидатской диссертации 4 человека (в 2022 г. – 2). Поступили в аспирантуру на места на договорной основе 51 человек (в 2022 г. по очной форме на места, финансируемые за счет средств федерального бюджета, - 17 человек (из них 1 - иностранный гражданин), на договорной основе – 10).

В университете в 2023 году работали 3 диссертационных совета (2 – в 2022 г.).

Защищено всего докторских диссертаций 0 (в 2022 г. – 0), кандидатских диссертаций – 10 (в 2022 г. – 9).

В 2023 г. опубликовано 20 монографий (в 2022 г. – 20), проиндексировано 1389 работ в РИНЦ (в 2022 г. – 1383); 39 публикаций – в изданиях, включенных в базу Web of Sciences (в 2022 г. – 30); 103 публикации – в изданиях, индексируемых в Scopus (в 2022 г. – 82).

Подано 64 заявки на объекты интеллектуальной собственности (в 2022 г. – 64); получено патентов РФ 29 (в 2022 г. – 24), соавторами охранных документов выступили 8 студентов (в 2022 г. – 7); получено свидетельств на программы для ЭВМ и БД – 39 (в 2022 г. – 36), соавторами выступили 44 студента (в 2022 г. – 34). Итого получено охранных документов в 2023 г. 68 (2022 г. – 59.).

Представители университета приняли участие в 2023 г. в 17 выставках, в том числе международных – 2 (в 2022 г. соответственно – 11 и 2).

Представители Тверского государственного технического университета традиционно завоевали награды XXVI Московского международного салона изобретений и инновационных технологий «Архимед», объединяющий учёных, инженеров, изобретателей и предпринимателей. В прошедшем году представители ТвГТУ завоевали три медали. Золото получила разработка «Катализатор синтеза Фишера-Тропша и способ его получения» (М.Г. Сульман, М.Е. Маркова, А.А. Степачева, А.В. Гавриленко, Б.Б. Тихонов, М.А. Монжаренко и А. Семенова). Серебра удостоен проект «Высокотехнологичные стеновые и вентиляционные блоки с несущим трубчатым каркасом» (В.И. Трофимов, А.Р. Егоров, Г.А. Хитрич, Д. Горюнов и Д. Иванов). Бронзой награждена разработка «Способ аддитивного производства металлических изделий» (А.Ю. Лаврентьев и Д.Д. Какорин).

По итогам Всемирного Изобретательского Форума, проходившего с 17 по 18 октября 2023 г. в г. Лимассоле, Республика Кипр, 2 следующие разработки ТвГТУ получили золотые медали:

- изобретение «Способ получения фурфуролилового спирта с помощью магнитоотделяемого катализатора», авторы О.В. Манаенков, Е.В. Антонов, А.В. Быков, В.Г. Матвеева, М.Г. Сульман, К.Е. Сальникова.

- изобретение «Полифункциональная гипсовая сухая смесь «Sugreengy», авторы В.Б. Петропавловская, Т.Б. Новиченкова, К.С. Петропавловский.

В 2023 в ТвГТУ прошла масштабная акселерационная программа по поддержке развития студенческих технологических стартапов «Техностарт» в рамках федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства» госпрограммы «Научно-технологическое развитие Российской Федерации», в организации

и проведении которой также активное участие приняли члены СНО и СМУ. «Техностарт» собрал более 50 команд с проектами по таким направлениям как Нейронет, Технет, EduNet, всего участниками акселерационной программы стали более 500 обучающихся из разных регионов России.

В 2023 г. по итогам конкурса «УМНИК» Фонд содействия инновациям поддержал 5 проектов обучающихся ТвГТУ и выделил финансирование в размере 500 тысяч рублей на их реализацию. В их числе:

- «Разработка технологии аддитивного производства металлических изделий на основе послойной электродуговой наплавки» (Д.Д. Какорин);
- «Разработка 3D-инструмента визуализации ствола шахты при промышленном каротаже» (К.Д. Пивоваров);
- «Разработка технологии производства высших жирных спиртов из возобновляемого сырья» (М.А. Монжаренко);
- «Разработка технологии совместной конверсии компонентов биомассы и нефтяного сырья» (Е.Д. Емельянова);
- «Разработка пазогребневых плит на основе композиционного гипсового вяжущего» (К.А. Козлова).

7 июня 2023 г., в преддверии Дня России, губернатор Игорь Руденя наградил лауреатов премии за выдающиеся заслуги в области науки и техники. Она учреждена в Верхневолжье в 2020 году по инициативе главы региона и вручается коллективам исследователей, молодым учёным, аспирантам и студентам. В 2023 году на участие в конкурсе было подано 29 заявок от университетов Тверского региона.

Лауреатом номинации «Студент года» в направлении «Техника и технологии» стал Д. Бабаев из ТвГТУ. Он разработал экологически безопасные строительные материалы с использованием отходов производства стекловолокна. Разработка уже внедряется тверским производителем гипсовых изделий ООО «Эмикс Строй».

Студентка ТвГТУ П. Павлова стала лучшей в направлении «Гуманитарные науки». Ею определены основные тенденции повышения эффективности использования земельно-имущественных комплексов, которые будут применены в работе компании «Проектный офис Верещагиных».

В номинации «Аспирант года» по направлению «Техника и технологии» лауреатом стала Д.М. Щербакова из ТвГТУ, разработавшая способ и технологический комплекс гидромеханического фракционирования торфяного сырья. Результаты исследования внедряются на торфодобывающем предприятии ООО «Пиндstrup» из Пскова.

Аспирант из ТвГТУ Р.В. Боровко разработал альтернативные источники получения большого спектра синтетических углеводородов, заменяющих природные ископаемые (нефть и газ). За это открытие Роман признан лауреатом в направлении «Естественные и точные науки», а его разработкой заинтересовались на «Редкинском опытном заводе».

В номинации «Молодой ученый года» по направлению «Техника и технологии» признан доцент кафедры автоматизации технологических процессов ТвГТУ А.А. Рачишкин. Он стал автором математической модели для оценки предельных режимов эксплуатации работоспособности механических узлов трения машин и механизмов. Кроме того, А.А. Рачишкин создал модульное программное средство, позволяющее оптимизировать проведение исследований контактных взаимодействий стыка технических поверхностей, в том числе имеющих функциональное покрытие. Разработанная модель будет внедряться на производстве ООО «Тверской механический завод».

Старший преподаватель кафедры биотехнологии и химии ТвГТУ М.Е. Маркова, которая занимается разработкой каталитически активных систем для синтеза топлива из возобновляемых источников, стала лауреатом в направлении «Естественные и точные науки». Ею создан метод модификации поверхности катализаторов на полимерной основе

для получения жидкого топлива из синтез-газа. Разработка будет применена в деятельности ООО «Катализатор-ПРО».

Научная группа ТвГТУ под руководством заведующего кафедрой прикладной физики А.Н. Болотова заняла первое место в номинации «Лучший коллектив ученых». Они создали принципиально новые магнитоактивные наноструктурные энерго- и ресурсосберегающие смазочные композиции. Их разработка обладает более высоким уровнем эксплуатационных свойств и может использоваться для подшипниковых опор, редукторов, уплотнений в технике специального назначения. Результатами исследования заинтересовались в ООО «Нефтегазгеофизика» и ООО «Тверской механический завод».

За выдающиеся разработки в области развития оборонно-промышленного комплекса лауреатом премии признан коллектив ученых ТвГТУ под руководством заведующего кафедрой информационных систем Б.В. Палюха. Специалистами создана комплексная информационная система повышения долговечности космических аппаратов. Разработка будет внедряться в Центральном научно-исследовательском институте воздушно-космических сил Министерства обороны РФ, а также АО «Радиотехнические и информационные системы воздушно-космической обороны» г. Твери.

За выдающиеся разработки в области импортозамещения отмечен коллектив научных сотрудников ТвГТУ и его руководитель, профессор кафедры производства строительных изделий и конструкций В.Б. Петропавловская. Разработанная учеными технология получения высокопрочных безобжиговых гипсовых материалов на основе вторичного материального сырья будет внедряться на производстве четырех строительных компаний.

Лауреатами премии за выдающиеся разработки в области экологии и защиты окружающей среды стал коллектив ученых ТвГТУ в составе О.С. Мисникова и А.Л. Яблонева. Указанными учеными создана технология добычи фрезерного торфа для получения водоотталкивающих антислеживающих добавок, а также методика комплексной переработки торфа с получением мелиорантов для улучшения плодородия почв и решения задач по охране окружающей среды. Разработка будет использована в работе ООО «Васильевский Мох».

В 2023 г. было проведено ежегодное самообследование университета и выполнен анализ эффективности деятельности университета, а также обеспечения доступности и открытости информации об образовательной организации.

Проведено анкетирование обучающихся, выпускников, работодателей и персонала университета. Согласно подготовленному отчету о самообследовании, почти 82 % выпускников оценивают, что сформированные при освоении образовательной программы компетенции «полностью» и «в основном» соответствуют их будущей профессиональной деятельности, а 85 % выпускников – чувствуют себя подготовленными для самостоятельной работы по профессиональной деятельности.

83 % представителей работодателей считают, что компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательной программы в университете, «полностью» или «в основном» соответствуют профессиональным стандартам.

В рамках подготовки к аккредитационному мониторингу (АМ) были сформированы отчеты по результатам анкетирования обучающихся, НПР и представителей работодателей по образовательным программам.

В 2023 г. ТвГТУ прошел инспекционный контроль для подтверждения того, что система менеджмента качества университета соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 и ГОСТ РВ 0015-002-2020 применительно к образовательной деятельности и научным исследованиям (сертификат соответствия № СДС.ТП.СМ.18515-22 и № СДС ВС 01.1749-2022).

В течение года продолжались работы по обновлению нормативной базы университета, внесены изменения в существующие стандарты и методические инструкции, ведется дальнейший пересмотр документации.

Научно-педагогические работники и сотрудники университета в рамках развития системы гарантий качества образования ТвГТУ и укрепления имиджа университета участвуют во всероссийских и международных мероприятиях по проблемам качества образования и его независимой оценки (заседания общественных и государственных органов и объединений, конкурсы, семинары, выставки). На базе университета была организована и проведена ежегодная всероссийская конференция по проблемам качества образования.

В ТвГТУ на постоянной основе осуществляется внутренний и внешний контроль качества подготовки обучающихся и выпускников. Университет регулярно принимает участие в независимой оценке качества образования, данные которой: 1) учитываются при проведении государственной аккредитации (Постановление Правительства РФ от 14 января 2022 г. N 3); 2) учитываются при прохождении процедур профессионально-общественной и международной аккредитаций; 3) обеспечивают преимущество университета при участии в проекте «Лучшие образовательные программы инновационной России».

В октябре 2023 г. ТвГТУ провел независимую оценку качества подготовки обучающихся (НОКО) в рамках участия в проекте Рособнадзора «Совершенствование и реализация модели независимой оценки качества подготовки обучающихся в образовательных организациях высшего образования». Обучающиеся по 8 направлениям подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 38.05.01 Экономическая безопасность, 09.03.02 Информационные системы и технологии, 38.03.02 Менеджмент, 15.03.02 Технологические машины и оборудование, 38.03.01 Экономика, 18.03.01 Химическая технология, 09.03.04 Программная инженерия (всего 105 чел.) проходили компьютерное тестирование по оценочным средствам, сформированным на основе вузовских фондов оценочных средств, получивших положительные рецензии от Федеральных учебно-методических объединений и Советов по профессиональным квалификациям. По результатам успешного проведения НОКО университетом получен сертификат.

В 2023 г. в ежегодном Федеральном Интернет-экзамене для выпускников бакалавриата (ФИЭБ) приняли участие 124 студента университета (в 2022 – 111 человек) по 11 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, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 20.03.01 Техносферная безопасность, 21.03.02 Землеустройство и кадастры, 38.03.01 Экономика, 38.03.02 Менеджмент, 38.03.03 Управление персоналом, 39.03.01 Социология. Из них: 9 участников стали обладателями золотого сертификата, 26 выпускников получили серебряный, 37 – бронзовый и 52 – сертификат участника. Шесть направлений 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, а именно: 08.03.01 Строительство; 09.03.01 Информатика и вычислительная техника; 09.03.02 Информационные системы и технологии; 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника; 21.03.02 Землеустройство и кадастры; 38.03.01 Экономика.

Также в 2023 г. был проведен «Федеральный Интернет-экзамен в сфере профессионального образования» (ФЭПО). Студенты 19 направлений подготовки очной формы обучения прошли экзамен по 17 дисциплинам, прошло в общей сложности 810 сеансов тестирования. Сертификат о результатах независимой оценки качества подготовки обучающихся получили следующие направления: 04.03.01 Химия, 08.03.01 Строительство, 09.03.02 Информационные системы и технологии, 09.03.04 Программная

инженерия, 12.03.04 Биотехнические системы и технологии, 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 18.03.01 Химическая технология, 18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии, 19.03.01 Биотехнология, 20.03.01 Техносферная безопасность, 21.03.02 Землеустройство и кадастры, 23.03.01 Технология транспортных процессов, 38.03.01 Экономика, 38.03.02 Менеджмент, 38.03.03 Управление персоналом, 39.03.01 Социология.

В 2023 учебном году студенты ТвГТУ приняли участие в Открытой международной студенческой интернет-олимпиаде по следующим дисциплинам: математика, информатика и сопротивление материалов, по результатам которых стали финалистами II тура.

Лучшими образовательными программами в 2023 г. по версии журнала «Аккредитация в образовании», проводимого 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, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 20.03.01 Техносферная безопасность.

В ТвГТУ 20.03.2023 г. принята Программа стратегического развития университета (ПСР) на 2023-2032 годы. Ожидаемой конечной целью исполнения Программы в области цифровой трансформации является создание эффективного цифрового университета, способного гибко реагировать на современные технологические и социально-экономические вызовы, через достижение необходимого уровня цифровой зрелости за счет перехода к процессному управлению, внедрению современных цифровых продуктов, совершенствованию качества и полноты данных, развитию ИТ-инфраструктуры, повышению уровня цифровой компетенции сотрудников. Количественной мерой достижения указанной цели является Интегральный показатель цифровой зрелости университета.

Реализация политик Программы стратегического развития ФГБОУ ВО «Тверской государственной технической университет» в области цифровой трансформации ведется по нескольким основным направлениям, включающих в себя ряд соответствующих мероприятий.

Структура указанных направлений имеет определенную приоритетность. Так, при разработке Программы наивысший приоритет был присвоен мероприятиям, направленным на развитие инфраструктуры, цифровых сервисов и информационных систем, а также повышению цифровых компетенций участников образовательного процесса в связи с тем, что данные направления являются основой, без которой невозможна реализация остальных проектов в области цифровой трансформации.

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 2023 году развития защищенного отказоустойчивого высокопроизводительного серверного кластера выполнялся перенос серверов информационных систем в виртуальную среду, развернутую в центре обработки и хранения данных. Осуществлялось расширение корпоративной локальной вычислительной сети для организации доступа к Интернет и цифровым сервисам университета в учебных аудиториях, Военном учебном центре, в том числе за счет организации беспроводных сетей связи.

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

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 01.12.2023 г. выполнение показателей сайта при проведении мониторинга - 98.44%.

Среда электронного обучения, построенная на базе LMS Moodle. Обеспечивалось надёжное и постоянное функционирование и сопровождение. Достигнуто значительное увеличение количества курсов и преподаваемых дисциплин с использованием технологий электронного и дистанционного обучения. Существенно увеличилось количество электронных портфолио обучающихся. Обеспечивалось функционирование платформы для проведения видеоконференций, брифингов, презентаций и вебинаров на базе BigBlueButton. Получены значимые результаты по развитию личных кабинетов эффективного контракта научно-педагогических работников, как в отношении их количества, так и в отношении качества функционала.

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.

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 2023 году реализована корректная передача в полном объеме данных о контингенте обучающихся.

3. Кадровое развитие

Осуществлялось плановое повышение квалификации и переподготовка сотрудников университета в области цифровых технологий. Степень использования преподавателями электронного обучения и цифровых образовательных технологий (ЭО и ДОТ) в учебном процессе университета существенно возросла. Значительно увеличилась доля ППС, разработавших собственные онлайн-курсы. Осуществляется стимулирование к применению цифровых образовательных технологий. Доля ППС, получивших стимулирующие выплаты за применение ЭО и ДОТ в год - 10%.

В целом, выполнение запланированных мероприятий можно признать удовлетворительным. Выполнение показателей в области цифровой трансформации - соответствующим критериям эффективности, согласно имеющейся методики. Уровень цифровой зрелости за 2023 г. составляет 28 баллов.

Реализация раздела 3.3. «Молодежная политика» Программы стратегического развития начата в формате трех треков:

- «Студент.Патриот»;
- «Студент.Профессионал»;
- «Студент.Созидатель».

В университете ежегодно проводится более 100 культурно-массовых и спортивно-оздоровительных мероприятий: творческие фестивали «Студенческая весна» и «Посвящение в студенты», «Звезда Политеха», спартакиада, студенческие лагеря актива, выставки, соревнования по техническим видам спорта, экскурсионные и оздоровительные поездки.

В 2023 г. количество студентов, принявших участие в комплексе университетских мероприятий, составило более 2 000 человек (с учетом внешних гостей и участников мероприятий – более 12 000 чел.).

На базе университета успешно функционирует студенческое самоуправление в формате профсоюзной организации и студенческого совета, который включает в себя более 30 студенческих объединений. На окончание 2023 г. в состав студенческих объединений вуза входило около 700 человек.

В треке «Студент.Патриот» ведется работа по улучшению деятельности студенческого патриотического клуба "Я горжусь" им. П.Ф. Анисимова. Проводятся выставки в рамках зональной научной библиотеки. Начата работа по трансформации студенческого спортивного клуба (проработка методических материалов Минобрнауки России). В 2023 году усилена работа по организации киберспортивных турниров, достигнут первый весомый результат: вхождение в ТОП-10 команд по ЦФО (в одной из дисциплин). Прорабатывается вопрос с БК «Тверь» о создании института болельщиков, проработка бонусной программы и усиление информационного взаимодействия. Продолжаются традиционные экскурсии по музеям университета (музей истории, музей торфяной промышленности, музей геологии и природных ресурсов Тверской области, «Дом туриста», студенческий музей и студенческое музейное пространство военного учебного центра).

В треке «Студент.Профессионал» усиливается работа по взаимодействию с региональным отделением «Российских студенческих отрядов», закреплен кабинет в учебном корпусе для штаба РСО в ТвГТУ. Проведена акселерационная программа «Техностарт», в которой приняли участие более 500 студентов.

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.

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 средств для покупки оборудования и многое другое).

В 2023 г. творческий коллектив университета победил на региональном фестивале «Студенческая Весна». Делегация вуза составила основу делегации на всероссийский фестиваль, студенты ТвГТУ стали лауреатами всероссийского фестиваля. Студенты ТвГТУ успешно приняли участие в большом количестве творческих фестивалей и конкурсов разного уровня.

Сотрудники, студенты и организации-партнеры университета стали получателями грантов НКО и физических лиц, что позволило реализовать в 2023 г. ряд мероприятий для молодежи: кейс-чемпионат, творческие фестивали и многое другое.

На базе ТвГТУ с 2023 года располагается региональное отделение российского общества «Знание», также ТвГТУ стал победителем грантового конкурса «Росмолодежь.Гранты» (4 проекта, в том числе всероссийские проекты «Медиаолимп» и «Центр притяжения»). Общая сумма грантов - 10,0 млн. руб.

В результате конкурсного отбора ТвГТУ вошел в число российских вузов, которые получили средства на организацию акселерационных программ в 2023 году (5,6 млн. руб.).

Продолжается материальная и социальная поддержка студентов, в том числе в рамках работы службы психологической поддержки.

В прошедшем учебном году спортсмены ТвГТУ одержали многочисленные победы в различных соревнованиях. Представители ТвГТУ – чемпионы России по автокроссу, чемпионы различного уровня по волейболу, шорт-треку, спортивному ориентированию, борьбе. Клуб ТвГТУ «Азимут» - серебряный призер студенческого чемпионата России по спортивному туризму. На базе ТвГТУ продолжает свою работу опорный центр спортивного туризма, произошло открытие «Дома туриста».

Показатели Программы развития ТвГТУ на 2023 – 2032 гг. выполнены полностью.

В вузе в 2023 календарном году обучались 538 (557 – в 2022 г.) иностранных граждан, из них: слушателей подготовительного отделения ФМАС – 172 (152), бакалавров – 215 (233), специалистов – 24 (32), магистрантов – 120 (129) и аспирантов – 7 (11).

В 2023/2024 учебном году доля иностранных обучающихся от общего контингента студентов ТвГТУ составила 5 % (5%) (без учёта ПО ФМАС).

В 2023/2024 учебном году набор на ПО ФМАС составил 57 человек (112), в том числе в счёт квоты Правительства РФ обучается 9 (8) человек. Государственное задание выполняется в полном объёме.

По итогам приёмной кампании 2023 года доля иностранных граждан от общей численности приёма на программы бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры составила 5,25 % (2022 г. - 6,3 %) в количестве 88 человек, в том числе из стран Ближнего зарубежья - 73 человека, дальнего зарубежья - 15 (в 2022 г. - соответственно 96 и 21).

В 2023 году изменилась география взаимодействия вуза с зарубежными научными и образовательными организациями. Количество международных договоров в 2023 году составило 12 (12 в 2022 году), а именно: Франция – 1, Беларусь – 6, Германия – 2, Австрия - 1, Словакия -1, Палестина - 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»: <http://www.tstu.tver.ru/sveden/inter/#pills-internationalDog>.

В 2023 году ТвГТУ принял участие более чем в 70-ти международных научных мероприятиях: 1 международном конгрессе (Россия), 3 международных конкурсах (Россия, Греция), 1 международном салоне изобретений (Россия), 2 международных выставках (Россия), 53 международных конференциях (КНР, Турция, Греция, Нидерланды, Испания, Чехия, Сербия, Казахстан, Беларусь и др.), 2 форумах (Россия) и др.

В современных геополитических условиях возобновлено сотрудничество по набору иностранных студентов из стран ближневосточного региона и северной Африки – Марокко, Ирака, Ливана, Сирии, Израиля др.

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

С 01.09.2018 г. по настоящее время продолжается сотрудничество с Оснабрюкским университетом прикладных наук (Германия) по обучению магистрантов ТвГТУ по Международной программе компьютерных наук (ICSP) и инженерии качества (Quality Engineering). В 2023 г. обучались 2 магистранта.

Университетом проводилась целенаправленная работа по обеспечению и развитию имущественного комплекса и материально-технической базы вуза в соответствии с

университетской программой «Развитие имущественного комплекса университета на 2019-2023 годы».

Комплекс запланированных мероприятий в 2022-2023 учебном году позволил выполнить следующие виды и объемы работ:

1. Капитальные и текущие ремонты:

1.1. Учебный корпус:

- проведен ремонт помещений здания в размере более 600 кв.м.:

в т.ч. в рамках текущего ремонта отремонтированы аудитории №№ 222, 223, 224, 310, 113, 403, помещение приемной комиссии и вход в столовую – 283,1 кв.м;

- в целях обеспечения антитеррористической защищенности объекта, совместно со Сбербанком выполнены работы по созданию автономной системы экстренного оповещения работников, обучающихся и иных лиц в учебном корпусе о потенциальной угрозе возникновения или возникновении чрезвычайной ситуации. Стоимость работ составила 1,5 млн. руб.

1.2. Центральный корпус:

- проведен ремонт помещений здания площадью более 400 кв.м;

- проведен текущий ремонт: аудиторий №№ 217, 412А, 119, 129, 235, 307, 411, а также холла библиотеки.

1.3 ХТ корпус:

в связи с открытием Военного учебного центра, особое внимание было уделено помещениям ХТ корпуса:

- произведен капитальный ремонт аудиторий №№ 143, 259, 317, 317а, 318, 319, 320, 322, частичный ремонт кровли, капитальный ремонт санузлов с 1 по 3 этаж правая сторона;

- в рамках текущего ремонта отремонтированы аудитории №№ 136, 230, 112 – 215,4 кв.м.

1.4 Лабораторный корпус:

- Произведен капитальный ремонт мягкой кровли над спортзалом и обработка чердачного помещения противопожарными средствами.

1.5. Общежития:

Общежитие № 3:

- замена балконных блоков со 2-го по 9-й этаж и пожарных щитов;

- капитальный ремонт помещений общего пользования правого крыла с 1-го по 9-й этаж – 27 шт.;

- душевых правого крыла с 1-го по 9-й этаж – 27 шт.;

- туалеты с 1-го по 9-й й этаж правого крыла в количестве 27 шт.;

- переходы между секциями со 2-го по 9-й этаж;

- замена оконных блоков в комнатах 8-го и 9-го этажей;

- ремонт стояков правого крыла.

Общежитие № 6:

- в рамках текущего ремонта отремонтированы блоки №№ 101, 102, 103 – 137,8 кв.м;

- произведен текущий ремонт кровли над досуговым центром (между общежитиями № 3 и № 6).

1.6. Вычислительный центр:

- произведен ремонт лестничных маршей;

- в рамках текущего ремонта отремонтированы коридоры 1-го и 2-го этажей и комната сторожей.

1.7. Учебный полигон: произведены капитальные ремонтные работы помещений и объектов под Военный учебный центр:

- автомобильные боксы;

- помещения для проведения учебных занятий;

- ремонт санузла, коридоров 1-го и 2-го этажей и лестничного марша;
- ремонт фасада и отмостки здания Учебного полигона;
- в рамках спонсорской помощи Сбербанка выполнен монтаж охранно-пожарной сигнализации и видеонаблюдения в помещениях ВУЦ на Учебном полигоне.

1.8 Учебно-опытные мастерские:

- в рамках текущего ремонта отремонтированы коридоры учебного корпуса УОМ.

1.9 СОЛ «Протасово»:

- в рамках текущего ремонта отремонтированы несколько домиков.

1.10 Лыжная база «Чуприяновка»:

- отремонтирован каминный зал.

Планомерно велась работа по разработке и обновлению нормативно-распорядительной документации по обеспечению антитеррористической защищенности и пожарной безопасности объектов (территорий) университета, проведены мероприятия по актуализации паспортов безопасности объектов (территорий) сроком действия на 5 лет.

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.

В 2023 г. ТвГТУ вошел в ряд престижных международных рейтингов. Например, в Green Metric 2023 (среди 48 российских вузов, попавших в рейтинг у ТвГТУ 15-я позиция); Times Higher Education Impact Rankings 2023 (26 место ТвГТУ среди 86 университетов России, находящихся в рейтинге); Round University Rankings (RUR) 2023 (52-я позиция ТвГТУ среди 122 вузов России, попавших в рейтинг).

Ученый совет р е ш и л:

Одобрить итоги деятельности университета за 2023 год.

Основными задачами университета в 2024 г. считать:

1. Подготовку материалов к очередному мониторингу эффективности вуза (сроки: апрель 2024 г.; отв. – начальник УМУ Барчуков Д.А.);
2. Организацию приема в 2024 г. на образовательные программы высшего образования в соответствии с утвержденными ФГОС ВО 3++ (отв. – проректор по УР Майкова Э.Ю.);
3. Подготовку к аккредитационной экспертизе образовательных программ высшего образования 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы и 23.04.01 Технология транспортных процессов (сроки: в течение 2024 г.; отв. – начальник УМО УМУ Наумова Е.Э.);
4. Реализацию в университете программы «Доступная среда» и проведение социально-психологических тестирований студентов, сотрудников и ППС (сроки: в течение 2024 г.; отв.- проректор по развитию персонала Евстифеева Е.А.);
5. Продолжение работы по обеспечению роста доходов вуза от НИОКР из средств Минобрнауки РФ, фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, регионального бюджета, а также средств российских хозяйствующих субъектов (сроки: в течение 2024 г.; отв. – проректор по научной и инновационной деятельности Артемьев А.А.);
6. Обеспечение числа публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитических системах научного цитирования Web of Sciences и Scopus, в расчете на 100 штатных ставок НПП в количестве 13,5 и 34 соответственно (сроки: в течение 2024 г.; отв. – проректор по научной и инновационной деятельности Артемьев А.А.);

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 2024 г.; отв. – проректор по научной и инновационной деятельности Артемьев А.А.);
8. Проведение самообследования университета за 2023 год (сроки: февраль-март 2024 г; отв. – директор ЦМК Петропавловская В.Б.);
9. Проведение профессионально-общественной и международной аккредитации образовательных программ (сроки: март-сентябрь 2024 г; отв. – директор ЦМК Петропавловская В.Б.);
10. Продолжение реализации программы цифрового развития ТвГТУ, направленной на:
 - а). Совершенствование информационной инфраструктуры, позволяющее создать единое информационное пространство для цифрового взаимодействия внутри университета;
 - б). Обеспечение сквозного процесса образовательной деятельности путем внедрения цифровых продуктов;
 - в). Формирование цифровых компетенций АУП и ППС;
 - г). Импортозамещение техники и программного обеспечения в сфере науки и высшего образования;
 - д). Обеспечение интеграции информационных систем ВУЗа с государственными информационными системами;
11. Дальнейшую реализацию разделов 3.3 «Молодежная политика» и 3.8 «Социальная миссия образовательной организации» Программы развития ТвГТУ на 2023 – 2032 гг. (сроки: в течение 2024 года; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф.);
12. 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.);
13. Положительное позиционирование вуза в СМИ региона и социальных сетях VK, Телеграм, Дзен, улучшение позиции вуза в Медиа-рейтинге Минобрнауки (сроки: в течение 2024 года; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф., начальник ОСО и Р Ботвинкина М.Ю.);
14. Развитие студенческого самоуправления через инновационные формы поддержки молодежных инициатив (грантовая поддержка, совершенствование структуры внеучебных проектов на основе анкетирования молодежи университета) (сроки: в течение 2024 года; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф., начальник У по ВР Пешехонов Д.В.);
15. Развитие спорта и пропаганду здорового образа жизни (сроки: в течение 2024 года; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф., начальник У по ВР Пешехонов Д.В.);
16. Увеличение доли студентов, принявших участие в федеральных проектах («Твой ход», «ТопБЛОГ», «Моя страна - моя Россия» и других) (сроки: в

- течение 2024 года; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф., заместители деканов факультетов);
17. Продолжение сотрудничества с иностранными дипломатическими миссиями по вопросам приёма на обучение и подготовки иностранных специалистов (сроки: в течение 2024 года; ответственный - декан ФМАС Абу-Абед Ф.Н.);
 18. Совершенствование информационной поддержки международной деятельности ТвГТУ на информационных ресурсах, а также через образовательные ярмарки (сроки: в течение 2024 г.; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф., декан ФМАС Абу-Абед Ф.Н., начальник УЦТ Мескин П.И.);
 19. Продолжение практики реализации исходящей и входящей академической мобильности студентов с вузами - партнерами ТвГТУ в течение одного семестра (сроки: в течение 2024 года; ответственный - декан ФМАС Абу-Абед Ф.Н.);
 20. Расширение географии взаимодействия ТвГТУ по программам академической мобильности, в том числе по взаимодействию с зарубежными организациями в научной и образовательной сферах (сроки: в течение 2024 года; ответственные - проректор по Н и ИД Артемьев А.А., деканы ТвГТУ);
 21. 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 2024 год (сроки: в течение 2024 г.; отв. – проректор по ИР и УФИ Пашаев Ф.А.).

Председатель УСУ

А.В. Твардовский

Ученый секретарь УСУ

А.Н. Болотов