

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

**РЕШЕНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА**

**Об итогах работы университета в  
2022 году**

От 01.03.2023 г.  
Протокол № 6

Заслушав и обсудив доклад ректора университета Твардовского А.В. «Об итогах работы университета в 2022 году», ученый совет университета **о т м е ч а е т**:

В течение 2022 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 2022 г. составил 834 884,0 тыс. руб. (в 2021 г. – 715 268,5 тыс. руб.), из них: бюджет – 553 530,4 тыс. руб. (в 2021 г. – 445 870,1 тыс. руб.), в/бюджет (с наукой) – 280 554,5 тыс. руб. (в 2021 г. – 268 334,9 тыс. руб.), аренда – 799,1 тыс. руб. (в 2021 г. – 1063,5 тыс. руб.).

В 2022 г. стипендиальный фонд составил 103 697,4 тыс. руб. (в 2021 г. – 99 692,5 тыс. руб.). На материальную помощь студентам в 2022 г. выделено 16 958,5 тыс. руб. (в 2021 г. – 16 252,5 тыс. руб.). Средства для выплаты детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей, в 2022 г. составили 9 854,6 тыс. руб. (в 2021 г. – 9 937,7 тыс. руб.). На культурно-массовую, физкультурную и оздоровительную работу со студентами в 2022 г. было израсходовано 9 707,6 тыс. руб. (в 2021 г. – 11 976,3 тыс. руб.).

В 2022 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 31 249,4 тыс. руб. (в 2021 г. – 25 330,9 тыс. руб.).

В 2022 г. успешно осуществлен прием студентов. План приема на места, финансируемые за счет средств федерального бюджета, выполнен полностью и составил 1120 человек (в 2021 г. – 933). В университет по очной форме обучения зачислено 888 человек: 525 – бакалавриат; 103 – специалитет; 260 – магистратура (в 2021 г. – 727 = 508 + 71 + 148), по заочной форме обучения зачислено 225 человек: бакалавриат – 142; специалитет – 17; магистратура – 66 (в 2021 г. – 206 = 171 + 17 + 18). По гослинии принято на бюджет 7 иностранных граждан (в 2021 г. – 6).

Кроме того, в 2022 г. сверх контрольных цифр по договорам с физическими и юридическими лицами с полным возмещением затрат принято:

– по программам бакалавриата на очную форму обучения – 48 чел. (в 2021 г. – 78), на заочную форму обучения – 291 чел. (в 2021 г. – 212);

– по программам специалитета по очной форме обучения – 30 чел. (в 2021 г. – 25), на заочную форму обучения – 39 чел. (в 2021 г. – 39), по очно-заочной форме обучения – 137 чел. (в 2021 г. – 148);

– по программам магистратуры по очной форме обучения – 24 чел. (в 2021 г. – 2), по заочной форме обучения – 48 чел. (в 2021 г. – 59), по очно-заочной форме обучения – 70 чел. (в 2021 г. – 63).

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

– на программы бакалавриата – 39 чел. (в 2021 г. – 28), в том числе на бюджетные места 34 чел. (в 2021 г. – 21), на договор – 5 чел. (в 2021 г. – 7);

– на программы специалитета – 5 чел. на бюджет (в 2021 г. – 6), 2 – договор (в 2021 г. – 0);

– на программы магистратуры – 17 чел. (в 2021 г. – 4), в том числе на бюджет – 14 чел. (в 2021 г. – 4), на договор – 3 чел. (в 2021 г. – 0).

По заочной форме обучения в университет на программы бакалавриата было зачислено 5 иностранных граждан (в 2021 г. – 8), в том числе на бюджетные места – 0 чел. (в 2021 г. – 0), на договор – 5 чел. (в 2021 г. – 8); по программам специалитета – 0 чел. (в 2021 г. – 1 на бюджет); 0 – по программам магистратуры (в 2021 г. – 0 на бюджет).

По очно-заочной форме в магистратуру на договор было зачислено 39 человек (в 2021 г. – 37), на программы бакалавриата – 3 человека (в 2021 г. – 5).

Таким образом, в 2022 г. в целом в университет (бакалавриат, специалитет и магистратура) было принято 1807 человек, включая 7 студентов по гослинии (в 2021 г. – 1559).

При приеме в 2022 г. конкурс по заявлениям абитуриентов по очной форме обучения находился в диапазоне от 3,7 (18.03.01 Химическая технология) до 29,74 (09.03.02 Информационные системы и технологии) человек на место.

В 2022 г. наибольшие проходные баллы в ТвГТУ сформировались на направлениях: Программная инженерия (232), Информационные системы и технологии (198), Информатика и вычислительная техника (195). Лучшие показатели среднего балла ЕГЭ – Программная инженерия (82,17), Информационные системы и технологии (74,25), Информатика и вычислительная техника (71,11). Наименьшие проходные баллы сложились на направлениях: Наземные транспортно-технологические средства (128), Техносферная безопасность (132), Радиоэлектронные системы и комплексы (133). Худшие показатели среднего балла ЕГЭ – Биотехнические системы и технологии (52,09), Технологические машины и оборудование (53,62), Наземные транспортно-технологические средства (55,08).

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). Средний балл ЕГЭ, зачисленных на бюджетные места по общему конкурсу очной формы обучения в 2021 г., составил 62,39, средний балл ЕГЭ по всему очному приему составил 61,64.

В 2022 г. в университете выпущено: 1075 бакалавров (по очной форме обучения - 470 чел. (в том числе 31 иностранец); по заочной форме - 605 чел. (в том числе 5 иностранцев)); 134 специалиста (по очной форме обучения - 91 чел.; по заочной форме - 43 чел.); 219 магистров (по очной форме обучения - 122 чел. (в том числе 7 иностранцев); по очно-заочной - 23 чел., по заочной - 74 чел.). Итого в целом по университету выпуск составил 1428 чел.

Эффективность выпуска в целом по вузу в 2022 г. составила 70,4 % (по очной форме обучения – 71,9 %, по заочной – 69,8 %). Эффективность выпуска бакалавров очной формы обучения – 70,3 %, бакалавров заочной формы обучения – 69 %, специалистов

очной формы обучения – 78,4 %, специалистов заочной формы обучения – 63,2 %, магистров очной формы обучения – 73,9 %, магистров заочной формы обучения – 73,3 %. Эффективность выпуска иностранных граждан по очной форме обучения – 75,8 %, по заочной – 43,1 %.

В 2022 г. в связи с вступлением в силу с 01 сентября 2022 г. приказа Минобрнауки РФ от 06 апреля 2021 года № 245 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» были утверждены новые редакции 19 локальных актов университета, регламентирующие базовые правоотношения в образовательном процессе, такие как положение об отчислении, положение о переводе и восстановлении обучающихся, положение о контактной работе с обучающимися и др.

Разработано и утверждено Положение о выпускной квалификационной работе по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, выполняемой в виде стартапа.

Внесены изменения в Положение о государственной итоговой аттестации студентов университета по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в части отмены государственного экзамена, являвшегося государственным аттестационным испытанием в составе ГИА.

Кафедрами университета ведется работа по обновлению оценочных средств в соответствии с ранее утвержденными рабочими программами дисциплин в соответствии с ФГОС 3++.

В декабре 2022 г. издан приказ ректора об обновлении состава учебно-методических комплексов (УМК) по дисциплинам (модулям), размещаемых в ЭИОС университета. Работа по этому направлению должна быть завершена к маю 2023 г.

Начата 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 2023 г.

Завершена процедура лицензирования нового направления подготовки бакалавров 01.03.05 Статистика, которое включено в реестр лицензии университета.

Восьмой год продолжает действовать эффективный контракт научно-педагогических работников по итогам их деятельности в календарном году. В текущем учебном году выплаты по контракту имеют 252 преподавателя, что составляет около 68 % штатного состава ППС.

В ТвГТУ последовательно ведётся работа по дополнительному профессиональному образованию ННР и сотрудников других категорий. За 2022 г. обучение по внутривузовским программам повышения квалификации прошли 439 ННР и 25 сотрудников, из них по программе «Профилактика и противодействие идеологии терроризма, ксенофобии и экстремизма в образовательных учреждениях» (16 часов) - 29 человек, по программе «Работа преподавателя в электронно-информационной среде образовательной организации высшего образования» (36 часов) - 171 человек, по программе «Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования» (36 часов) - 175 человек, по программе «Противодействие коррупции» (18 часов) - 59 человек.

Профессиональная переподготовка ННР в 2022 году определялась требованиями ФГОС ВО 3++. На кафедре «Технология металлов и материаловедение» была разработана и реализована программа дополнительного профессионального образования - программа профессиональной переподготовки «Оборудование и технология сварочного производства», соответствующая направлению подготовки кафедры (5 ННР).

Также успешно разработана и реализована профессиональная переподготовка по программе «Реализация молодежной политики в образовательной организации» для 26 сотрудников вуза.

По заявкам кафедр и подразделений в соответствии со сметой университета 2 преподавателя прошли профессиональную переподготовку по программе «Создание онлайн – курса. С нуля до первого запуска» в «Центре образовательных компетенций НТИ» (г. Иннополис). Один преподаватель прошел повышение квалификации по программе «Оператор беспилотных летательных аппаратов мультироторного типа» в ООО «Школа беспилотной авиации» (г. Калининград).

В январе 2023 года для административно-управленческого персонала вуза реализована программа повышения квалификации «Психологические технологии деятельности руководителей в образовательной организации». Данную программу успешно завершили 23 сотрудника нашего университета.

В связи с подготовкой к контрольно-надзорным мероприятиям Рособнадзора РФ на 2023 год 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 260 человек. Также предусмотрено повышение квалификации для учебно-вспомогательного персонала вуза в количестве 60 человек и административно-управленческого персонала в количестве 55 человек.

В 2022 г. изменилась структура Центра психологической поддержки и трудовые функции его сотрудников. Появились новые направления - психологическая профилактика (поддержка), психологическое просвещение, организационно-методическая деятельность, профориентация и совершенствование психологической культуры педагогического коллектива. Новые направления деятельности обеспечиваются квалифицированными кадрами - 2 клинических психолога, 3 психолога-педагога, психолог.

Социально-психологическая поддержка осуществлялась с помощью мониторинга социально-психологического здоровья студентов и магистрантов в 2022 г. (тревожности, адаптации, качества жизни, агрессивности). В феврале - мае 2022 г. проведено социально-психологическое тестирование диспозиций насильственного экстремизма (выборка - 210 студентов: 1 курс ФУСК - 52 чел., 2 курс ИСФ – 83 чел., 2 курс МСФ – 45 чел., 2,3,4 курсы ФМАС – 30 чел.). С 3 сентября до 1 ноября 2022 г. проведено социально-психологическое тестирование диспозиций насильственного экстремизма (выборка - 535 человек: 1 курс – 302 чел., 2 курс – 233 чел.). С 3 сентября до 1 ноября 2022 г. реализовано социально-психологическое исследование с помощью Единой методики социально-психологического тестирования по выявлению рисков немедикаментозной зависимости наркотических средств (выборка - 710 человек: 1 курс – 258 чел., 2 курс – 378 чел., магистратура 1 курс – 74 чел.). В феврале - декабре 2022 г. была проведена 141 психологическая консультация: 140 - для студентов 1-4 курсов ИСФ, ФИТ, ФУСК, и 1 - для ППС.

В 2022 г. в рамках инклюзивного высшего образования в ТвГТУ исполнены:

- 1). Мониторинг студентов с инвалидностью различных нозологий с целью дальнейшего психолого-педагогического сопровождения (на 01.10.2022 г. в ТвГТУ обучается 44 человека, кроме того, еще 2 человека находятся в академическом отпуске по состоянию здоровья);
- 2). Ежеквартальный мониторинг студентов с инвалидностью с целью выявления и решения их психологических проблем (44 студента);
- 3). Индивидуально-специализированное консультирование 12 студентов с инвалидностью (в течение календарного 2022 г.);
- 4). Психологическое консультирование студентов-выпускников 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. Результат: 2 выпускника с инвалидностью из 6 выпускников поступили и обучаются в магистратуре. По результатам трудоустройства студентов-выпускников в 2022 г. 2 поступили в магистратуру, 2 трудоустроены по профессии и 2 не трудоустроены по состоянию здоровья; 5). Обучение 5 студентов ТвГТУ по программе дополнительного профессионального образования по инклюзивному волонтерству, которые приняли активное участие в качестве волонтеров на площадке ТвГТУ на региональном (20.05.2022 г.) и национальном (21.09.2022 г.; 27.09.2022 г.) этапах чемпионата «Абилимпикс - 2022»; 6). На площадке ТвГТУ региональный (20.05.2022 г.) и национальный (21.09.2022 г.; 27.09.2022 г.) этапы чемпионата профессионального мастерства среди людей с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс - 2022» по компетенции «Обработка текста»; 7). Психологическое консультирование студентов-участников чемпионата профессионального мастерства среди людей с инвалидностью и ОВЗ «Абилимпикс - 2022» по вопросам психологической поддержки и психологического сопровождения в процессе принятия участия в чемпионате; 8). Подготовка студента к участию в региональном и национальном этапе чемпионата профессионального мастерства среди людей с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс - 2022» по компетенции «Администрирование базы данных». В связи с выходом на национальный этап студента ТвГТУ организован и проведен на площадке ТвГТУ национальный (21.09.2022 г.; 27.09.2022 г.) этап чемпионата «Абилимпикс - 2022» по компетенции «Администрирование базы данных», в результате студент ТвГТУ занял 9 место (в чемпионате принимали участие представители из 67 субъектов Российской Федерации); 9). Курсы повышения квалификации ППС (127 человек) по программе «Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования».

Расширяется в университете материально-техническое обеспечение по программе «Доступная среда», позволяющее реализовывать доступ студентов с ОВЗ и инвалидностью к учебным занятиям.

Общий объем средств, поступивших от выполнения НИР составил 78262,6 тыс. руб. (в 2021 г. – 61376,4 тыс. руб.), из средств Минобрнауки России 10580,8 – тыс. руб. (в 2021 г. – 2800,0 тыс. руб.); из средств РФФИ и РФФИ – 48239,0 тыс. руб. (в 2021 г. – 49290,0 тыс. руб.); из средств хозяйствующих субъектов 19442,8 тыс. руб. (в 2021 г. – 9286,4 тыс. руб.).

Число выполненных НИР в университете в 2022 г. – 119 (в 2021 г. – 88).

В 2022 г. аспирантуру ТвГТУ закончили 20 человек (в 2020 г. – 23), из них очно – 10 (в 2021 г. – 7). Закончили аспирантуру с защитой кандидатской диссертации 1 человек (в 2021 г. – 2). Поступили в аспирантуру на места, финансируемые за счет средств федерального бюджета 17 человек (из них 1 иностранный гражданин), на договорной основе – 10 (в 2021 г. по бюджету – 14, на договорной основе – 18 (из них очно – 11, заочно – 7)).

Защищено всего докторских диссертаций – 0 (в 2021 г. – 2), кандидатских диссертаций – 9 (в 2021 г. – 7).

В 2022 г. опубликовано 20 монографий (в 2021 г. – 12), на 01.02.2023 г. проиндексировано 1383 работ в РИНЦ (в 2021 г. – 1397); 30 публикаций – в изданиях, включенных в базу Web of Sciences в (2021 г. – 49); 82 публикации – в изданиях, индексируемых в Scopus (в 2022 г. – 131).

Поданы 64 заявки на объекты интеллектуальной собственности (в 2021 г. – 62). Получено 29 патентов РФ (в 2021 г. – 24), соавторами выступили 19 студентов (в 2021 г. – 11). Получены 35 свидетельств на программы для ЭВМ и БД (в 2021 г. – 38), соавторами выступили 34 студента (в 2021 г. – 25).

Центры поддержки технологий и инноваций подвели итоги XII Всероссийского конкурса «За вклад в развитие интеллектуальной собственности». Второе место в номинации «Лучший учитель, педагог, преподаватель» заняла доцент кафедры технологических машин и оборудования Тверского государственного технического университета А. Гусева.

В ТвГТУ прошли две окружные школы цифрового искусства «Технологии прекрасного». Участниками каждой из школ стали более 300 участников из Московской, Тверской, Белгородской, Орловской и Тульской областей. Образовательные программы мероприятия включали мастер-классы, практические занятия и деловые игры по следующим направлениям: AR/VR, 3D графика и моделирование, цифровая графика и анимация. Окружные школы проводились совместно с Фондом инновационного развития при Президенте РФ.

Представители Тверского государственного технического университета завоевали очередные награды XXV Московского международного салона изобретений и инновационных технологий «Архимед», объединяющий учёных, инженеров, изобретателей и предпринимателей. Разработка В.Б. Петропавловской, В. Даныкина, К. Петропавловского, А. Хреновой и К. Козловой «Напольная гипсовая плитка на основе отхода титаногипса» удостоена серебряной медали. В.И. Трофимов, Г. Хитрич и А. Егоров получили бронзу за проект «Многофункциональная сборная плита для транспортного строительства в арктических зонах». Л. Никошвили, К. Шкерина, А. Бертова, И. Тямина, М.Г. Сульман и Н. Немыгина также награждены бронзовой медалью за разработку «Способ получения 4-метоксибифенила реакцией Сузуки с использованием биметаллических Pd-содержащих катализаторов».

По итогам XXIII Всероссийского конкурса «Инженер года-2022» три представителя Тверского государственного технического университета стали победителями в разных номинациях:

1. Звание лауреата по версии «Инженерное искусство молодых» в номинации «Сварка» - ассистент кафедры технологии металлов и материаловедения Д. Какорин.
2. В номинации «Строительство и стройиндустрия» - младший научный сотрудник Института нано- и биотехнологий К. Петропавловский.
3. В версии «Профессиональные инженеры» лауреатом в номинации «Возобновляемые источники энергии» доцент кафедры биотехнологии, химии и стандартизации А. Степачева.

По итогам Международного конкурса научных, научно-технических и инновационных разработок, направленных на развитие и освоение Арктики и континентального шельфа, авторский коллектив ТвГТУ под руководством доцента кафедры производства строительных изделий и конструкций Трофимова В.И. получил диплом лауреата второй премии за проект «Быстровозводимый и высокотехнологичный аэродромный комплекс для Арктической зоны». Вместе с В. И. Трофимовым над проектом работали заведующий кафедрой автомобильных дорог, оснований и фундаментов профессор В. И. Гулятьев и магистранты Г. Хитрич и А. Егоров.

Студенты и преподаватель ТвГТУ успешно представили свои разработки в финале конкурса «УМНИК» Фонда содействия инновациям. Экспертное жюри оценило проекты 19 финалистов и рекомендовало 9 из них к последующей грантовой поддержке в 500 тысяч рублей. В их числе - проект преподавателя кафедры БХС В. А. Базулевой «Разработка экологически безопасных биопрепаратов белковой природы из бобовых для применения в сельском хозяйстве», а также обучающихся вуза А. Бесараба («Разработка универсального и компактного светового устройства “Besarab Cube” для упрощения процесса фото и видеосъемок»), В. Даныкина («Разработка ресурсосберегающей технологии производства плиты фальшпола»), С. Емельяновой («Разработка технологии совместной конверсии компонентов биомассы и нефтяного сырья») и Д. Орлова

(«Разработка прочной штукатурной смеси с повышенной адгезией, содержащей пылевидный отход производства силикатного кирпича»).

8 июня Губернатор Игорь Руденя наградил лауреатов премии Губернатора Тверской области за выдающиеся заслуги в области науки и техники. В номинации «Студент года» по направлению «гуманитарные науки» премия присуждена студентке ТвГТУ А. Грозиной, в номинации «Аспирант года» по направлению «естественные и точные науки» лауреатом стала аспирантка Политеха М. Завадько, в номинации «Молодой учёный года» премия присуждена доценту кафедры конструкций и сооружений ТвГТУ К. Петропавловскому. Коллектив ученых ТвГТУ под руководством доктора технических наук Ю. Ю. Косивцова – победитель в своей номинации.

По итогам VII Всероссийского инженерного конкурса (ВИК) среди участников от ТвГТУ финалистами Всероссийского инженерного конкурса стали Н. Желев с темой работы «Разработка базальтового фибробетона для дорожных одежд с контролируемым воздухоовлечением», М. Монжаренко с темой «Разработка технологии производства жирных спиртов из возобновляемого сырья» и В. Ясюкович с темой «Разработка перегородочных плит однородной пустотной структуры с повышенной звукоизоляцией».

Диплом победителя VII Всероссийского инженерного конкурса (ВИК) в номинации «Лучшая выпускная квалификационная работа аспиранта» присужден аспирантке ТвГТУ М. Монжаренко.

В 2022 г. было проведено самообследование вуза и выполнен ежегодный анализ эффективности деятельности университета, а также обеспечения доступности и открытости информации об образовательной организации. Проведено анкетирование обучающихся, выпускников, работодателей и персонала университета. Согласно отчету о самообследовании, почти 92 % выпускников оценивают, что сформированные при освоении образовательной программы компетенции полностью и в основном соответствуют их профессиональной деятельности и 98 % выпускников чувствуют себя подготовленными для самостоятельной работы по профессиональной деятельности. Также 85 % представителей работодателей считают, что компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательной программы в университете, полностью и в основном соответствуют профессиональным стандартам.

В 2022 г. ТвГТУ прошел ресертификацию и получил сертификат соответствия № СДС.ТП.СМ.18515-22 о том, что система менеджмента качества соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 применительно к образовательной деятельности и научным исследованиям. Также университет успешно прошел сертификацию на соответствие обновленному ГОСТ РВ 0015-002-2020.

В течение года продолжались работы по обновлению нормативной базы университета, внесены изменения в существующие стандарты и методические инструкции, совместно с подразделениями университета ведется дальнейшее обновление документации, включая фонды оценочных средств (МР ФОС от 30.11.2022).

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 процедуре профессионально-общественной

аккредитации; 3). Дают преимущество при участии в проекте «Лучшие образовательные программы инновационной России».

В октябре 2022 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». Студенты 4 курса (08.03.01 Строительство; 09.03.01 Информатика и вычислительная техника; 20.03.01 Техносферная безопасность) проходили компьютерное тестирование по оценочным средствам, сформированным на основе фондов оценочных средств, разработанных вузами по всей стране и получивших положительные рецензии от Федеральных учебно-методических объединений и Советов по профессиональным квалификациям. По результатам НОКО университет получил сертификат.

В 2022 г. в ежегодном Федеральном интернет-экзамене для выпускников бакалавриата (ФИЭБ) приняли участие 111 студентов (в 2021 - 65) 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, 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 20.03.01 Техносферная безопасность, 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, 18 – серебряного, 39 – бронзового и 49 – сертификата участника. Пять 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: 08.03.01 Строительство, 09.03.02 Информационные системы и технологии, 09.03.03 Прикладная информатика, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 20.03.01 Техносферная безопасность.

Также был проведен «Федеральный интернет-экзамен в сфере профессионального образования» (ФЭПО). 212 студентов очной формы обучения сдали 8 дисциплин, пройдя в общей сложности 407 сеансов тестирования. Сертификат о результатах независимой оценки качества подготовки обучающихся получили следующие направления:

08.03.01 Строительство (строительные материалы, философия, информатика);  
09.03.01 Информатика и вычислительная техника (физика, философия, информатика);  
09.03.04 Программная инженерия (физика, философия, информатика);  
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника (математика, философия, информатика);  
18.03.01 Химическая технология (английский язык, информатика, высшая математика);  
19.03.01 Биотехнология (информатика, математика);  
20.03.01 Техносферная безопасность (математика, философия, информатика);  
21.03.02 Землеустройство и кадастры (история, философия, информатика);  
21.05.04 Горное дело (математика, философия, информатика);  
23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства (математика, философия, информатика);  
38.03.01 Экономика (бухгалтерский учет, информатика);  
38.03.02 Менеджмент (высшая математика, философия, информатика);

По итогам еще одного мероприятия по независимой оценке - Открытой международной студенческой интернет - олимпиады - студенты ТвГТУ в 2022 г. стали финалистами по информатике, математике и сопротивлению материалов. В дисциплине «Информатика» А. Смирнов завоевал бронзовую медаль в финальном туре.

Лучшими образовательными программами в 2022 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, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 20.03.01 Техносферная безопасность.

Решением УСУ от 27.03.2019 г. принята университетская целевая программа (УЦП) «Информационные технологии в ТвГТУ на 2019-2023 годы». Ожидаемый конечный результат исполнения УЦП - электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) университета, интегрированная с системой административного управления университетом и федеральными информационными системами.

Дополнением к УЦП в 2022 году стало участие в оснащении Военного учебного центра на базе ТвГТУ с привлечением финансирования за счет целевой субсидии Минобрнауки.

Основные результаты исполнения этих программ в 2022 г. (по разделам):

1. *Внедрение новой корпоративной сетевой архитектуры.* продолжено повышение надежности функционирования корпоративной сети; внедряются средства защиты от разного рода сетевых атак, а также фильтрации и ограничения доступа к запрещенному контенту; ведутся закупки необходимого оборудования для дооснащения и модернизации серверных помещений и центров хранения и обработки данных; введены в опытную эксплуатацию фрагменты беспроводной локальной вычислительной сети в помещениях Военного учебного центра.

2. *Обновление и поддержка официального сайта университета и связанных с ним других web-ресурсов.* Осуществлялась плановая поддержка всех web-ресурсов университета, разделы сайта последовательно переводятся на новую платформу, строго соблюдаются требования Рособнадзора и Минобрнауки. При проведении регулярных плановых проверок получены практически максимально возможные оценки на соответствие указанным требованиям.

3. *Совершенствование ЭИОС университета.* Продолжаются регулярные мероприятия по обеспечению работоспособности компонентов ЭИОС: LMS Moodle, электронного портфолио, ЭБС «Мегапро», системы видеоконференцсвязи MS Teams. В плановом режиме постоянно ведутся работы по необходимым изменениям в сервисах интеграции ЭИОС университета с федеральными информационными системами: суперсервис «Поступление в вуз онлайн» и ГИС «Современная образовательная цифровая среда».

4. *Учет вычислительной и оргтехники, и планирование ее приобретения. Распределение между подразделениями.* Осуществлены необходимые мероприятия по подготовке, заключению (после проведения конкурсных процедур) и исполнению более 25 договоров на сумму более 36 млн. руб (с учетом субсидии на оснащение ВУЦ). Полностью реализована плановая смета годовых расходов на приобретение ВТ и оргтехники. По заявкам и за счет средств подразделений оперативно выполнены дополнительные закупки оборудования. В результате экономии по итогам конкурсных процедур при реализации программы оснащения ВУЦ удалось дополнительно приобрести около 50 единиц вычислительной техники, что сопоставимо со средним годовым количеством указанного оборудования, приобретаемого за счет собственных средств университета. Данная техника планируется к распределению в различные подразделения ТвГТУ.

5. *Учет используемого программного обеспечения и планирование его приобретения. Лицензирование.* Продолжены работы по лицензированию используемого программного обеспечения. Осуществлены необходимые закупки учебного и специализированного ПО. Решена задача лицензирования ПО Microsoft, включая MS Office. Проводились работы по подбору и тестированию программного обеспечения российского происхождения в рамках реализации мероприятий по импортозамещению ПО в сфере высшего образования.

6. *Организация обслуживания пользователей - студентов и сотрудников.* В

установленном порядке проводились работы по текущему техническому обслуживанию ВТ и оргтехники, ПО.

7. *Организация работы в компьютерных классах.* Осуществлялась в плановом режиме. Выполнялись работы по подключению классов к сети Интернет, доукомплектованию имеющейся техники необходимыми компонентами, ремонту и замене вышедшей из строя техники по заявкам сотрудников. Произведена модернизация оборудования в компьютерном центре ХТ-201. Организована самостоятельная работа обучающихся на базе компьютерного центра ХТ-201 в свободных от занятий кабинетах согласно расписанию.

8. *Поддержка работоспособности существующих информационных систем и технологий.* Осуществлялась в плановом режиме.

9. *Разработка информационной системы для планирования и управления образовательными процессами.* Частично введена в эксплуатацию единая кампусная информационная система «Цифровой университет». В настоящий момент обеспечена фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, программ подготовки кадров высшей квалификации. Обеспечена печать новых бланков дипломов и приложений к ним государственного образца по результатам освоения программ университета в системах ЕКИС и Диплом ТвГТУ. В соответствии с соглашением об информационном взаимодействии с Министерством науки и высшего образования Российской Федерации обеспечена передача данных о контингенте, движении контингента, учебных планах и успеваемости обучающихся в государственную информационную систему «Современная цифровая образовательная среда».

В ТвГТУ продолжает активно реализовываться университетская целевая программа «Молодежная, информационная и социальная политика ТвГТУ на 2019-2023 годы».

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 2022 г. количество студентов, принявших участие в комплексе университетских мероприятий, составило более 2 000 человек (с учетом внешних гостей и участников мероприятий – более 10 000 чел.).

На базе университета успешно функционирует студенческое самоуправление в формате профсоюзной организации и студенческого совета, который включает в себя более 20 студенческих объединений. В сентябре 2022 г. избран новый председатель профсоюза студентов. На окончание 2022 г. в состав студенческих объединений вуза входило около 900 человек.

Основной составляющей внеучебной работы в 2022 г. стало проведение линейки мероприятий, посвященных столетию университета. Проведено торжественное празднование юбилея с участием Губернатора Тверской области И.М. Рудени, снят фильм о вузе, издана «Золотая книга». ТвГТУ продолжил оказывать содействие в проведении областных мероприятий: «Молодежь Верхневолжья», «Доброволец Верхневолжья», «Медиасмыслы», «Технологии прекрасного». Проведение на базе университета окружных и региональных мероприятий подтверждает статус ТвГТУ как лидера в сфере молодежной политики региона.

В 2022 г. творческий коллектив университета победил на региональном фестивале «Студенческая Весна», Делегация вуза составила основу делегации на всероссийский фестиваль, а видео-работа студента ТвГТУ впервые в истории тверской студвесны

получила «Гран-при» 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 2022 г. ряд мероприятий для молодежи: онлайн-игру по развитию сельских территорий «Александровка», школу лидеров молодежных научных клубов «Генератор», проекты в сфере спортивного туризма и многое другое.

В рамках патриотической работы в 2022 г. продолжилась работа студенческого патриотического клуба «Я горжусь» им. П.Ф. Анисимова и университетского сводного юнармейского отряда им. Степана Горобца. За счет средств Федерального проекта «Патриотическое воспитание» было открыто студенческое музейное пространство в корпусе ХТ.

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, готовится к открытию «Дом туриста».

В 2022 г. на базе ТвГТУ продолжил действовать штаб Российских студенческих отрядов. Свою деятельность на территории вуза осуществляли сервисный, педагогический и строительный отряды.

В вузе на базе ИДПО разработана и реализована программа профессиональной переподготовки «Реализация государственной молодежной политики в образовательной организации» (260 часов). Данную программу успешно завершили 25 слушателей из числа сотрудников университета, отвечающих за воспитательную работу со студентами. Данная работа в 2023 году продолжится, круг слушателей будет расширен.

В вузе в 2022 календарном году обучались 557 (444 – в 2021 г.) иностранных граждан, из них: слушателей подготовительного отделения ФМАС – 152 (70), бакалавров – 233 (237), специалистов – 32 (28), магистрантов – 129 (98) и аспирантов – 11 (14).

В 2022 - 2023 учебном году доля иностранных обучающихся от общего контингента студентов ТвГТУ составила 5,2 % (4,7 %) (без учета ПО ФМАС).

В 2022 - 2023 учебном году набор на ПО ФМАС составил 117 % от плановых показателей (112 чел), в том числе в счет квоты Правительства РФ обучается 8 (9) человек. Государственное задание выполняется в полном объёме.

Ввиду затруднения въезда иностранных студентов из ряда стран на территорию РФ процесс обучения осуществляется в удаленном формате с применением дистанционных образовательных технологий. Порядок допуска к учебным занятиям и перевода на дистанционный формат ранее утвержден локальными нормативными актами университета.

В 2022 г. изменилась география взаимодействия вуза с зарубежными научными и образовательными организациями, это обусловлено в первую очередь отказом некоторых зарубежных партнеров от продолжения двухсторонних договоров под давлением местных властей и введением Правительством РФ перечня иностранных государств и территорий, совершающих в отношении России, российских организаций и физлиц недружественные действия (распоряжение Правительства РФ от 29 октября 2022 г. № 3216-р). С некоторыми партнерами, несмотря на введенные, в частности парламентом ЕС, запреты, продолжалось международное сотрудничество в рамках действующих соглашений (Австрия, Германия).

В 2022 г. количество международных договоров составило 12 (14 в 2021 году), а именно: Франция – 2, Беларусь – 5, Германия – 2, Австрия - 1, Словакия -1, государство 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 2022 г. ТвГТУ принял участие более чем в 50-ти международных научных мероприятиях: 2 международных конгрессах (Россия, Бразилия), 3 международных конкурсах (Россия, Испания), 1 международном салоне (выставке) изобретений (Россия), 1 выставке (Россия), 52 международных конференциях (КНР, Турция, Россия, Беларусь, Болгария, Австрия, Австралия, Испания, Приднестровье, Сербия, Словения и др.), 1 конкурсе ВКР (Россия), 1 международной ассамблее (Россия), и 1 симпозиуме (Россия).

Проведены международные мероприятия по приёму представителей иностранных делегаций (Афганистана, Израиля, Уганды) с целью установления дружественных связей и обсуждения перспектив сотрудничества в области подготовки иностранных специалистов. Технический университет отмечен делегацией Республики Уганда как приоритетный вуз региона в развитии академического сотрудничества и партнерских связей в области образования и науки.

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 Инжиниринг качества (Quality Engineering). В 2022 г. обучались 2 магистранта.

24.06.2022 г. ТвГТУ подписал меморандум об академическом сотрудничестве с палестинским университетом Аль-Истикляль и центром русского языка и культуры им. С. Есенина, включающий взаимодействие в области изучения русского и арабского языков, возможности организации взаимного обмена студентами и преподавателями и проведение курсов повышения квалификации, сотрудничество в культурной сфере и другие вопросы.

Университетом проводится целенаправленная работа по обеспечению и развитию имущественного комплекса и материально-технической базы вуза в соответствии с университетской целевой программой «Развитие имущественного комплекса университета на 2019-2023 годы».

В 2022 календарном году все запланированные ремонтно-строительные и хозяйственные работы были выполнены в полном объеме, а именно:

1. Капитальные и текущие ремонты:

1.1. Учебный корпус:

- проведен ремонт помещений здания в размере более 700 кв. м., в том числе отремонтированы аудитории (№№ 413, 335, 420, 422, 424, 114, 416, 316);

- отремонтирована пожарная сигнализация корпуса;

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

1.2. Центральный корпус:

- проведен ремонт помещений здания и кровли площадью более 800 кв. м;

- проведена замена устаревшего видеорежистратора на 16 каналов.

1.3. ХТ корпус:

в связи с открытием военного учебного центра ВУЦ:

- произведен ремонт помещений здания площадью более 1800 кв. м и благоустройство внутренней площадки под плац;

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

- в целях обеспечения безопасности помещений ВУЦ выполнены работы по монтажу и пуско-наладке пожарной, охранной сигнализации, а также системы видеонаблюдения.

1.4. Лабораторный корпус:

- произведен капитальный ремонт мягкой кровли над спортивным залом;  
- произведена замена устаревшего видеорегистратора на 16 каналов с установкой дополнительных видеокамер.

1.5. Общежитие №1:

- в целях повышения оперативности прохождения информации о пожаре выполнены работы по монтажу и пуско-наладке оборудования «Стрелец-мониторинг».

1.6. Общежитие №5:

- произведен текущий ремонт помещений площадью более 470 кв. м;  
- отремонтированы комнаты №№ 111, 401, 402, 426, 427, 428, 429, 432, 435, 512, 514;

- в целях повышения оперативности прохождения информации о пожаре введено в эксплуатацию оборудование «Стрелец-мониторинг».

1.7. Общежитие №3:

- заменены балконные блоки со 2-го по 9-й этаж и пожарные щитки;  
- проведен капитальный ремонт помещений общего пользования правого крыла с 1-го по 9-й этаж – 27 шт.;

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

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

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

- заменены оконные блоки в комнатах 8-го и 9-го этажей;

- отремонтированы стояки правого крыла.

1.8. Общежитие №6:

- в целях обеспечения технической защищенности объектов (территорий) общежитий №3 и №6, а также обеспечения пропускного режима, установлены домофоны с обеспечением аудио-видеосвязи с администраторами общежитий.

1.9. Вычислительный центр:

- произведен объем ремонтных работ помещений под кафедрой программного обеспечения (11 аудиторий и коридор 1-го и 2-го этажей);

- произведен ремонт лестничных маршей.

1.10. 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, фасада учебного полигона);

- в целях усиления охраны объекта установлена тревожная кнопка.

1.11. Учебно-опытные мастерские (УОМ):

- в целях усиления охраны объекта установлена тревожная кнопка.

Кроме этого, выполнен большой объем работы службами главного механика, главного энергетика по подготовке жизнеобеспечения всех объектов университета к новому учебному году (водоснабжение, электроснабжение, газоснабжение, канализация и др.). Приобретался мягкий инвентарь, мебель, проводилась обработка и дезинфекция помещений. Изготавливалась мебель для студенческих общежитий, учебных аудиторий и преподавательских, проводились и другие виды работ.

В 2022 г. ТвГТУ вошел в ряд престижных международных рейтингов. Например, Британская компания Quacquarelli Symonds (QS) 15 декабря 2021 г. опубликовала рейтинг лучших университетов Восточной Европы и Центральной Азии — QS EECA (Emerging Europe and Central Asia) University Rankings 2022. Следует отметить, что QS – это один из

трех основных международных рейтингов университетов (наравне с THE и ARWU). В рейтинг QS EESA включены 450 лучших вузов Албании, Армении, Азербайджана, Беларуси, Боснии и Герцеговины, Болгарии, Хорватии, Кипра, Чехии, Эстонии, Грузии, Венгрии, Казахстана, Кыргызстана, Латвии, Литвы, Молдовы, Северной Македонии, Польши, Румынии, России, Сербии, Словакии, Словении, Таджикистана, Турции, Украины и Узбекистана. От России в QS WUR: EESA вошли 128 лучших вузов, в том числе Тверской государственный технический университет (позиция 301-350) – единственный из Тверского региона. Тверской Политех в российском сегменте рейтинга разделил 75 место вместе с группой других вузов. Для справки следует отметить, что в настоящее время в России работают 724 высших учебных заведений. В общей сложности оценивались 10 критериев: академическая репутация, репутация среди работодателей, соотношение научно-педагогического состава и студентов, количество публикаций на одного сотрудника, международные научные связи, влияние университета в Интернете, доля сотрудников со степенью PhD, количество цитирований на одну статью, доля иностранных сотрудников и доля иностранных студентов. Каждый критерий вносил определенный вклад в общую оценку университета.

27 апреля 2022 г. британское издание Times Higher Education (THE) опубликовало рейтинг University Impact Rankings 2022. В четвертый раз в истории вузы решили оценить по уровню их влияния на устойчивое развитие общества и вклада в достижение целей в области устойчивого развития, определенных Организацией Объединенных Наций (ООН). Тверской государственный технический университет в очередной раз вошел в этот авторитетный рейтинг и занял общую 801 позицию в мире (из 1406 университетов, включенных в рейтинг) и 33-е место среди российских вузов (только 94 университета России были представлены в рейтинге).

7 апреля 2022 г. был опубликован обновленный международный научный рейтинг - SCImago Institutions Rankings, и в него третий год подряд вошел Тверской государственный технический университет. По результатам исследования 2022 года в российском сегменте ТвГТУ занимает 102 место среди 338 вузов и научных организаций Российской академии наук, попавших в рейтинг. Среди университетов ТвГТУ расположился на 72 общей позиции. И это лучший результат среди вузов Тверской области. В этом году лаборатория Scimago в партнерстве с Испанским национальным исследовательским советом, Университетом Гранады и Мадридским университетом имени Карла III оценивала деятельность 8084 учебных заведений и научно-исследовательских центров со всего мира на основе независимых источников – международных баз данных. Академические и исследовательские учреждения ранжируются по трем различным наборам критериев, оценивающих научно-исследовательскую работу, инновационную деятельность и социальное взаимодействие.

#### **Ученый совет р е ш и л:**

Одобрить итоги деятельности университета за 2022 год.

Основными задачами университета в 2023 г. считать:

1. Подготовку материалов к очередному мониторингу эффективности вуза (сроки: апрель 2023 г.; отв. – начальник УМУ Барчуков Д.А.);
2. Организацию приема в 2023 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 образовательной программы высшего образования 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы (сроки: в течение 2023 г.; отв. – начальник УМО УМУ Наумова Е.Э.);
4. Разработку выпускающими кафедрами компонентов образовательных программ высшего образования в соответствии с университетской целевой программой «Учебная деятельность ТвГТУ: нормативное, организационное и методическое

- обеспечение на 2019-2023 годы», утвержденной УСУ 19 декабря 2018 г., протокол № 4 (сроки: декабрь 2023 г.; отв. – заведующие кафедрами);
5. Реализацию в университете программы «Доступная среда» и проведение социально-психологических тестирований студентов, сотрудников и ППС (сроки: в течение 2023 г.; отв.- проректор по развитию персонала Евстифеева Е.А.);
  6. Продолжение работы по обеспечению роста доходов вуза от НИОКР из средств Минобрнауки РФ, фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, а также средств хозяйствующих субъектов (сроки: в течении 2023 г.; отв. – проректор по научной и инновационной деятельности Артемьев А.А.);
  7. 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 не менее 45 (сроки: в течение 2023 г.; отв. – проректор по научной и инновационной деятельности Артемьев А.А.);
  8. 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 2023 г.; отв. – проректор по научной и инновационной деятельности Артемьев А.А.);
  9. Проведение самообследования университета за 2022 год (сроки: февраль-март 2023 г.; отв. - директор ЦМК Петропавловская В.Б.);
  10. Продолжение реализации программы цифрового развития ТвГТУ на 2023-2024 гг., 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). Импортзамещение техники и программного обеспечения в сфере науки и высшего образования; д). Обеспечение интеграции информационных систем ВУЗа с государственными информационными системами (сроки: в течение 2023 г.; отв. - начальник УЦТ Мескин П.И.);
  11. Дальнейшую реализацию университетской целевой программы «Молодежная, информационная и социальная политика ТвГТУ на 2019-2023 годы» (сроки: в течение 2023 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 (Конкурс Минпросвещения, конкурс Фонда Потанина и др.) (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 (сроки: в течение 2023 года; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф., начальник ОСО и Р Панкратова А.С.);
  14. Развитие студенческого самоуправления через инновационные формы поддержки молодежных инициатив (грантовая поддержка, совершенствование структуры внеучебных проектов, на основе анкетирования молодежи университета, реализация программ дополнительного образования и др.) (сроки: в течение 2023 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

- 2023 года; отв. – проректор по ВиСР Иванников А.Ф., начальник У по ВР Пешехонов Д.В.);
16. Увеличение участия студентов университета в проектах платформы «Россия – страна возможностей» («Твой ход», «ТопБЛОГ», «Моя страна - моя Россия» и других) (сроки: в течение 2023 года; отв. – проректор по ВиСР Иванников А.Ф.);
  17. Продолжение сотрудничества с иностранными дипломатическими миссиями по вопросам приёма на обучение и подготовки иностранных специалистов (сроки: в течение 2023 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 2023 г.; отв. – проректор по В и СР Иванников А.Ф., декан ФМАС Абу-Абед Ф.Н., начальник УЦТ Мескин П.И.);
  19. Продолжение практики обучения магистрантов ТвГТУ в техническом университете г. Оснабрюк (Германия) (отв. - 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 2023 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 2023 год (сроки: в течение 2023 г.; отв. – проректор по ИР и УФИ Пашаев Ф.А.).

Ученый секретарь УСУ

А. Н. Болотов