

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

РЕШЕНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА

О реализации в 2020 г. университетской целевой программы «Учебная деятельность ТвГТУ: нормативное, организационное и методическое обеспечение на 2019 – 2023 годы»

Протокол № 4
от 23.12.2020 г.

Заслушав и обсудив доклад проректора по учебной работе Майковой Э.Ю. О реализации в 2020 году университетской целевой программы «Учебная деятельность ТвГТУ: нормативное, организационное и методическое обеспечение на 2019 – 2023 годы» (далее – Программа) ученый совет **о т м е ч а е т**:

Основными целями Программы являются:

Обеспечение эффективности и качества реализации учебного процесса при переходе на федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования, актуализированные на основе профессиональных стандартов (далее – ФГОС 3++).

Повышение качества подготовки выпускников к профессиональной деятельности.

Программа состоит из следующих подпрограмм:

Подпрограмма 1. Нормативное и методическое обеспечение учебного процесса в университете.

Подпрограмма 2. Организационное обеспечение учебного процесса.

Подпрограмма 3. Государственная аккредитация образовательных программ высшего образования.

Подпрограмма 4. Содействие трудоустройству выпускников ТвГТУ.

Подпрограмма 5. Профориентационная работа с абитуриентами ТвГТУ.

Подпрограмма 6. Зональная научная библиотека (ЗНБ) ТвГТУ.

Реализация данных подпрограмм охватывает все аспекты учебной деятельности университета, направленные на достижение основных целей программы.

Подпрограмма 1. Нормативное и методическое обеспечение учебного процесса в университете.

В рамках мероприятия «Разработка общеуниверситетского нормативного и методического обеспечения учебного процесса» в 2020 году:

- Разработана и утверждена вторая редакция Положения «Требования к структуре, содержанию, оформлению образовательных программ бакалавриата, программам магистратуры и программам специалитета, соответствующих федеральным государственным образовательным стандартам высшего образования с учетом профессиональных стандартов».

- Разрабатывается вторая редакция Положения о структуре, содержании и оформлении рабочих программ дисциплин по образовательным программам, соответствующим ФГОС ВО с учетом профессиональных стандартов.

- Разработана и утверждена вторая редакция Методической инструкции «Разработка элементов общей характеристики образовательных программ бакалавриата, магистратуры и специалитета, учебного плана и графика учебного процесса».

- Разработана и утверждена вторая редакция Методических указаний «Алгоритм формирования профессиональных компетенций для образовательных программ, соответствующих ФГОС ВО с учетом профессиональных стандартов».

В рамках мероприятия «Разработка нормативного и методического обеспечения учебного процесса кафедрами и учебно-методическим отделом УМУ» продолжается разработка и утверждение общих характеристик образовательных программ направлений подготовки и специальностей, соответствующих ФГОС 3++, утвержденных в 2020 году в следующем количестве: бакалавриат – 17; специалитет – 3; магистратура – 15.

Продолжается работа по составлению и утверждению учебных планов, соответствующих ФГОС 3++.

В рамках мероприятия «Развитие взаимодействия с работодателями при разработке нормативного обеспечения учебного процесса и осуществлении образовательной деятельности» осуществляется согласование с работодателями общих характеристик образовательных программ высшего образования (далее – ОХОП), включая перечень формируемых у выпускников профессиональных компетенций и индикаторов их достижений.

Подпрограмма 2. Организационное обеспечение учебного процесса.

В рамках мероприятия «Организация образовательной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС 3++» в 2020 году:

- Проведена корректировка учебных планов в части 2 курса по образовательным программам высшего образования, по которым в 2019 году еще не были утверждены ФГОС 3++ (бакалавриат и специалитет). График учебного процесса по таким учебным планам был синхронизирован с остальными направлениями подготовки и специальностью, по которым имеются утвержденные ФГОС 3++.

В рамках мероприятия «Оптимизация штатов НПП в целях соблюдения требований федерального законодательства» в 2019 году:

- Сокращена численность штатов НПП в 2020/2021 учебном году на 5% по сравнению с прошлым учебным годом в соответствии с требованиями Дорожной карты. Это реализовано за счет внедрения новых учебных планов, начиная с приема 2019 года.

Подпрограмма 3. Государственная аккредитация и лицензирование образовательных программ высшего образования

- Лицензированы новые для университета специальности 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы и магистратура по направлению подготовки 23.04.01 Технология транспортных процессов.

Подпрограмма 4. Содействие трудоустройству выпускников ТвГТУ.

В рамках мероприятия «Организационно-методическое обеспечение содействия трудоустройству выпускников» в 2020 году:

- Согласованы места проведения практик с Правительством Тверской области (42 студента). 527 организаций являются базами практик студентов. В настоящее время действуют договора о сотрудничестве со 162 организациями.

- Проведено 4 мероприятия с привлечением работодателей (встречи, участие в конкурсах, совещания). Прошла «Ярмарка вакансий 2020» для студентов ФИТ, ХТФ (студенты остальных факультетов информировались о вакансиях посредством социальных сетей). Проведено онлайн мероприятие для студентов с кадровой службой ООО «КСК». Принято участие во Всероссийской акции «Время карьеры», в которой ЦСТВ осуществлял информационную поддержку мероприятия по Тверской области. 5 крупнейших работодателей региона выступили в качестве партнеров акции. Представители ЦСТВ участвовали во встрече, организованной Центром занятости населения Тверской области с представителями силовых структур.

- В рамках акции «Время карьеры» в ноябре 2020 года студентам была предоставлена возможность в онлайн режиме познакомиться с вакансиями крупнейших работодателей России. ЦСТВ регулярно информировал студентов о мастер-классах и презентациях, организованных участниками акции.

- Постоянно ведется база данных актуальных вакансий в социальных сетях и на сайте ТвГТУ. В 2020 году поступило 336 вакансии постоянного трудоустройства от 112 работодателей, 58 вакансий временного трудоустройства от 13 работодателей, 159 мест практики от 14 работодателей. Вакансии размещаются в Группе ЦСТВ в социальной сети ВКонтакте. С 1.01.2020 по 14.12.2020 записи группы ЦСТВ ВКонтакте просматривали 45 204 раза, число посетителей группы за этот же период 7 037 человек, подписано 1 054 участника. База данных вакансий на сайте ТвГТУ обновляется ежемесячно.

- Подготовлены материалы и опубликован сборник «Лучшие выпускники Тверского региона 2020 года». Результаты работы отмечены грамотами РСМ. Начата работа по подготовке сборника «Лучшие выпускники Тверского региона 2021 года».

- Находится на стадии согласования стандарт организации «Практика. Общие требования и методическое обеспечение» в соответствии с действующей нормативной документацией. Подготавливается вторая редакция методических материалов для студентов «Рекомендации по трудоустройству».

В рамках мероприятия «Мониторинг трудоустройства выпускников» ежегодно проводятся заседания комиссий факультетов по трудоустройству. По предварительным данным 2020 г. трудоустроено более 90 % выпускников. ЦСТВ ведет сбор сведений (телефонный опрос) и создает базу данных о фактическом трудоустройстве выпускников.

Подпрограмма 5. Профориентационная работа с абитуриентами ТвГТУ.

В рамках мероприятия «Организационно-методическое обеспечение профориентации» в 2020 году:

- Проводились профориентационные встречи с учащимися школ и их родителями: было охвачено 80 % выпускников в г. Твери и около 50% в Тверской области. Университет принимал участие в ярмарках образовательных услуг, проводимых Центрами занятости населения в Тверском регионе и Московской области (г. Тверь, г. Бежецк, г. Старица, г. Торжок, г. Вышний Волочек, г. Нелидово, г. Кашин, г. Калязин, г. Ржев, г. Клин, п. Лотошино).

- Организованы профориентационные встречи со слушателями подготовительных курсов (120 чел.) и их родителями.

- Осуществлялось профессиональное информирование и привлечение на учебу соотечественников из-за рубежа (число соотечественников, поступивших в ТвГТУ в 2020 году составило 46 чел.)

В рамках мероприятия «Организационно-методическое обеспечение профориентации»:

- В течение года (до начала пандемии) были организованы профориентационные экскурсии по факультетам (ФИТ, ИСФ, ХТФ, ФПИЭ).

- Проведен региональный интеллектуальный турнир для старшеклассников общеобразовательных организаций и для обучающихся учреждений среднего профессионального образования «Содружество наук», финальный этап в связи с пандемией проводился в заочной форме.

- Заключено 5 новых договоров о сотрудничестве в области профориентационной работы с общеобразовательными и профессиональными учебными заведениями г. Твери.

В рамках мероприятия «Информационное сопровождение профориентации»: подготовлен справочник «Путеводитель для абитуриентов ТвГТУ»; регулярно размещаются профориентационные материалы в региональных СМИ; с мая 2020 года регулярно проводятся Дни открытых дверей онлайн, формируется привлекательный имидж ТвГТУ для абитуриентов в социальных сетях.

Подпрограмма 6. Зональная научная библиотека (ЗНБ) ТвГТУ.

Запланированные в подпрограмме на 2020 год основные мероприятия, с учетом сложившейся ситуации, выполнены.

В рамках мероприятия «Формирование библиотечного фонда»:

- Формируется библиотечный фонд с учетом требований ФГОС ВО. На 01.12.2020 г. общий фонд библиотеки составляет 1 403 130 экземпляров документов на различных носителях информации, из них патентов – 700 000 экземпляров. Из общего числа используемых в образовательном процессе документов (706 509 экз.) учебных изданий - 316 896 экз.

- Ведущей частью создаваемой в ТвГТУ комплексной инфраструктуры современного учебного процесса является Электронно-библиотечная система (ЭБС) ТвГТУ. Электронные документы составляют около 50% от общего числа документов, поступающих в фонд университета. Всего фонд ЭД составляет 107 022 экз./док., в том числе: сетевые локальные документы – 10 713 экз., ЭД на носителях – 3 870 экз., сетевые удаленные документы – 92 439 экз. Показатели содержания электронного каталога библиотеки: количество описаний в электронном каталоге – 186719 ед.; количество трудов преподавателей и сотрудников ТвГТУ, включая полнотекстовые электронные документы – 38124 ед.; электронные документы, доступные в Интернет – 34942 ед. Количество УМК в 2020 году составило 6724 ед.

- Заключены договоры с традиционными для ТвГТУ электронно-библиотечными системами ЛАНЬ, Университетская библиотека онлайн, IPR books, ЮРАЙТ: 92439 ед. документов.

- Стабильно пополняется и развивается локальная образовательная БД ТвГТУ: большинство электронных документов в ней – труды преподавателей и сотрудников ТвГТУ. В настоящее время число зафиксированных в составе УМК документов – 20565.

В рамках мероприятия «Содействие научной деятельности ТвГТУ»:

- Введены в систему БД РИНЦ 14 сборников; 802 публикации; внесены 163 изменения; аффилированы с авторами 251 публикация и 1335 ссылок.

- Проиндексировано, с присвоением индексов ББК и УДК, более 300 документов.

- Загружены в РИНЦ: выпуски научных журналов «Вестник ТвГТУ. Серия «Строительство. Электротехника и химические технологии», «Механика и физика процессов на поверхности и в контакте твердых тел, деталей технологического и энергетического оборудования».

- Наполняется статьями электронная БД – 2500 библиографических записей.

В рамках мероприятия «Развитие информационной грамотности пользователей»:

- С начала 2020 года был обновлен сайт научной библиотеки ТвГТУ, обновлена версия платформы сайта и создан новый дизайн и структура. Появился новый формат представления информации на сайте – виртуальная выставка (в 2020 году размещены 21 виртуальная выставка). Создан новый раздел «75-летие ВОВ».

- Разработан библиотечный навигатор для обучение всех категорий пользователей методам поиска информации в новой информационной системе и обновленных ресурсах.

- Ежедневно новостная страница web-сайта библиотеки пополняется сведениями о различных мероприятиях образовательного характера, организуемых для студентов и преподавателей организациями – партнерами. Особое внимание уделялось знакомству пользователей с ресурсами ЭБС. В форме лекционно-практического обучения в 2020 г. проведены занятия для студентов 1 курса дневного отделения.

В рамках мероприятия «Оперативное библиотечное обслуживание контингента университета»:

- Настроена и запущена система оповещений о поступлении новых книг в личном кабинете читателя.

- Введена автоматизированная книговыдача во всех отделах обслуживания.

- В течение 2019-2020 года библиотека продолжала работу по наполнению БД электронных документов в АИБС «МегаПро», произведена настройка служебных полей. Настроены поисковые поля для Электронной библиотеки ТвГТУ.

- Начата работа по переносу и привязке статей из БД «Каталог периодики» в БД «Главный каталог».

- Оформлены методические рекомендации для студентов заочников по организации доступа к электронной библиотеке ТвГТУ в условиях дистанционного обучения. Текст выслан по электронной почте всем студентам нового набора. Проведена регистрация всех студентов-заочников нового набора в электронной библиотеке университета с присвоением номера читательского билета, дающего право пользования всеми информационными ресурсами вуза.

Ученый совет **р е ш и л**:

1. Признать реализацию университетской целевой программы «Учебная деятельность ТвГТУ: нормативное, организационное и методическое обеспечение на 2019 – 2023 годы» в 2020 году удовлетворительной.

2. Продолжить в 2021 году реализацию университетской целевой программы «Учебная деятельность ТвГТУ: нормативное, организационное и методическое обеспечение на 2019 – 2023 годы» (сроки – в течение 2021 г.; ответственный исполнитель проректор по УР Майкова Э.Ю.).

3. Считать в 2021 году деятельность университета по переходу на образовательные программы, соответствующие федеральным государственным образовательным стандартам высшего образования и актуализированным профессиональным стандартам, приоритетной.

Председатель ученого
совета университета

А.В. Твардовский

Ученый секретарь

А.Н. Болотов