

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

РЕШЕНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА

Протокол № 2  
от 30.10.2024 г.

**Развитие внутренней системы оценки качества образования в университете.  
О ходе реализации мероприятий раздела 3.7 «Система управления ТвГТУ»  
Программы развития ФГБОУ ВО «Тверского государственного технического  
университета на 2023-2032 г.»**

Заслушав и обсудив доклад директора центра менеджмента качества Петропавловской В.Б. «Развитие внутренней системы оценки качества образования в университете. О ходе реализации мероприятий раздела 3.7 «Система управления ТвГТУ» Программы развития ФГБОУ ВО «Тверского государственного технического университета на 2023-2032 г.», ученый совет университета **о т м е ч а е т**:

Внутренняя система независимой оценки качества образования в университете реализуется по следующим направлениям:

1. Независимая оценка деятельности университета и реализуемых в университете образовательных программ в сравнении с другими российскими и ведущими образовательными организациями Европы и мира.
2. Международная и профессионально-общественная аккредитация образовательных программ.
3. Независимая оценка качества подготовки обучающихся:
  - участие в проекте «Федеральный интернет-экзамен бакалавров» (ФИЭБ);
  - участие в проекте «Федеральный интернет-экзамен в сфере профессионального образования» (ФЭПО);
  - участие в международных открытых студенческих предметных олимпиадах.
4. Независимая оценка качества условий осуществления образовательной деятельности (НОКУ).
5. Внешняя оценка системы менеджмента качества на соответствие стандартам.
6. Самообследование университета.
7. Мониторинг удовлетворенности обучающихся, НПР и сотрудников, выпускников и работодателей.
8. Подготовка обучающихся к диагностической работе при государственной аккредитации (11.05.01 РСК и 23.04.01 ТТП).

Внешняя оценка деятельности университета в сравнении с другими вузами реализуется посредством участия в международных и национальных рейтингах. Данная работа является стратегически важным инструментом позиционирования, повышения узнаваемости бренда образовательной организации, привлечения абитуриентов и вхождения в мировое образовательное пространство. Процедура сбора и предоставления анкетных данных подразумевает глубокий самоанализ деятельности университета, оценку достижений по всем направлениям деятельности и эффективности осуществляемых практик. Участие в информационных мероприятиях (форумы, вебинары, семинары)

рейтинговых агентств позволяет познакомиться с лучшими практиками коллег. Результаты проделанной работы служат основой выстраивания стратегии развития университета в соответствии с тенденциями развития образовательной среды. ТвГТУ представлен в следующих рейтингах университетов: The Times Higher Education University Impact Ranking, QS Emerging Europe and Central Asia University Rankings, Round University Ranking, SCImago Institutions Rankings.

В соответствии с приказом ректора от 13.02.2024 г № 57-у «О профессионально-общественной и международной аккредитации образовательных программ в 2024 г» аккредитационную экспертизу прошли 13 образовательных программ университета. По итогам камеральной проверки экспертами отчетов по самообследованию образовательных программ и онлайн встреч эксперты отметили сильные стороны в целом и дали рекомендации по направлениям дальнейшего развития университета.

В ТвГТУ имеется положительный опыт участия в независимой оценке качества подготовки обучающихся. Участие в ФЭПО и ФИЭБ является инструментом независимой внешней оценки – важнейшего аспекта внутренней системы независимой оценки качества образования.

С 4 по 25 апреля проходил Федеральный интернет-экзамен для выпускников бакалавриата, в котором приняли участие 100 студентов ТвГТУ по 10 направлениям подготовки: 08.03.01 Строительство, 09.03.01 Информатика и вычислительная техника, 09.03.02 Информационные системы и технологии, 09.03.03 Прикладная информатика, 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 20.03.01 Техносферная безопасность, 21.03.02 Землеустройство и кадастры, 38.03.01 Экономика, 38.03.02 Менеджмент. Из них 11 участников стали обладателями золотого сертификата, 25 выпускников получили серебряный, 25 – бронзовый и 39 – сертификат участника.

Четыре направления подготовки выполнили условия внешней независимой оценки качества подготовки выпускников бакалавриата: участие не менее 10 студентов по направлению подготовки и не менее 50 % именных золотых, серебряных, бронзовых сертификатов: 08.03.01 Строительство; 09.03.02 Информационные системы и технологии; 09.03.03 Прикладная информатика; 21.03.02 Землеустройство и кадастры.

В Федеральном интернет-экзамене в сфере профессионального образования (ФЭПО) в 2023-2024 уч. г. приняли участие 142 студента очной формы обучения. Они прошли тестирование по 16 дисциплинам, состоялось в общей сложности 423 сеанса тестирования.

По итогам ФЭПО следующие направления получили сертификаты качества: 04.03.01 Химия, 08.03.01 Строительство, 09.03.01 Информатика и вычислительная техника, 09.03.02 Информационные системы и технологии, 09.03.03 Прикладная информатика, 19.03.01 Биотехнология, 21.03.02 Землеустройство и кадастры, 38.03.01 Менеджмент, 38.05.01 Экономическая безопасность, 39.03.01 Социология, 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы.

В период с февраля по май 2024 года осуществлялась подготовка и проведение независимой оценки качества условий осуществления образовательной деятельности (НОКУ) по требованиям Минобрнауки России. Обучающиеся принимали участие в анкетировании о качестве условий осуществления образовательной деятельности на сайте nok-mon.ru. В этот же период осуществлялся мониторинг официального сайта университета на соответствие требованиям Модели НОК. В мае состоялась выездная проверка для сбора и обобщения информации о качестве условий осуществления образовательной деятельности в ТвГТУ. По итогам проверки в Телеграм-канале «Новости о проведении независимой оценки качества условий осуществления образовательной деятельности в вузах» информация о Военном учебном центре ТвГТУ опубликована в качестве примера лучших практик НОК-2024.

В 2024 г. ТвГТУ прошел инспекционный контроль и подтвердил, что система менеджмента качества соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 применительно к образовательной деятельности и научным исследованиям (сертификат соответствия № СДС.ТП.СМ.18515-22). Также университет успешно прошел инспекционный контроль на соответствие требованиям ГОСТ РВ 0015-002-2020 и ГОСТ Р ИСО 9001-2015 на разработку специальной продукции.

Ежегодное самообследование университета проводилось в соответствии с приказом и.о. ректора ТвГТУ от 08.02.2024 г № 50-у «Об организации самообследования в 2024 г» по направлениям деятельности и по показателям в соответствии с приказами Минобрнауки России от 10 декабря 2013 г. № 1324 и от 15.02.2017 г № 136.

В университете в апреле-мае 2024 г проводился ежегодный мониторинг удовлетворенности обучающихся, НПР и сотрудников, а также выпускников и работодателей. Отчеты по результатам анкетирования НПР, обучающихся и работодателей сформированы в целом по вузу и по каждой образовательной программе.

С целью подготовки обучающихся 11.05.01 РСК и 23.04.01 ТТП к диагностической работе при государственной аккредитации преподавателями кафедр, задействованных в образовательном процессе по данным направлениям подготовки, разработаны тестовые материалы в соответствии с рекомендациями Рособнадзора, по которым было организовано и проведено междисциплинарное тестирование в ЭИОС.

Функционирование внутренней системы оценки качества образования в университете обеспечивает сбор, обработку, анализ и распространение информации об образовательной системе и ее отдельных элементах, и позволяет судить о состоянии системы и давать возможность прогнозировать ее развитие.

Система управления университетом реализуется в соответствии с приказом ректора от 29 марта 2023 г 28-а «Об утверждении организационной структуры управления ФГБОУ ВО «ТвГТУ». Совершенствование системы управления направлено на обеспечение эффективного функционирования университета в условиях изменения внешней среды и стимулирования генерации новых знаний и создания инновационных продуктов и технологий, а также гибкости взаимодействия с научно-технологическими партнерами в рамках существующих и создаваемых консорциумов.

Ученый совет университета **р е ш и л:**

Поручить директору ЦМК Петропавловской В.Б. проводить дальнейшую работу по совершенствованию внутренней системы оценки качества образования в ТвГТУ:

1. Организовать проведение самообследования университета за 2024 год (срок: февраль-март 2025 г.).
2. Организовать совместно с деканами факультетов участие в проекте ФИЭБ в 2025 учебном году (срок: апрель 2025 г.)
3. Организовать участие в мероприятиях ФЭПО в 2024-2025 учебном году по направлениям подготовки (срок: февраль-март 2025 г).
4. Продолжить работу по организации и проведению международной и профессионально-общественной аккредитации образовательных программ (срок: в течение 2025 г).
5. Развивать механизм мониторинга удовлетворенности потребителей (обучающихся, НПР, выпускников и представителей работодателей) качеством образовательной деятельности ТвГТУ (срок: март-июнь 2025 г).

Председатель ученого совета ТвГТУ

А.В. Твардовский

Ученый секретарь ученого совета ТвГТУ

А.Н. Болотов