

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

РЕШЕНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА

Протокол № 10
от 27.05.2020 г.

О результатах независимой оценки качества образования
по итогам 2019-2020 учебного года

Заслушав и обсудив доклад директора центра менеджмента качества Петропавловской В.Б. «О результатах независимой оценки качества образования по итогам 2019-2020 учебного года» ученый совет университета **о т м е ч а е т**:

Независимая оценка качества образования в 2019-2020 учебном году осуществлялась по следующим направлениям:

1. Внешняя оценка деятельности университета и реализуемых в университете образовательных программ в сравнении с другими российскими и ведущими организациями высшей школы Европы и мира.

2. Участие в проекте «Федеральный Интернет-экзамен бакалавров» (ФИЭБ).

3. Участие в проекте «Федеральный Интернет-экзамен в сфере профессионального образования» (ФЭПО).

4. Участие в международных открытых студенческих предметных олимпиадах.

5. Проведение внешних процедур по независимой оценке качества подготовки обучающихся, реализуемых федеральной службой по надзору в сфере образования и науки.

ТвГТУ укрепляет свои позиции, как одного из успешных вузов России и Тверского региона. Осенью 2019 г ТвГТУ впервые был включен в один из ведущих международных рейтингов – **QS EESA** (Emerging Europe and Central Asia) University Rankings 2020, рейтинг лучших университетов Восточной Европы и Центральной Азии от британской компании Quacquarelli Symonds (QS). Единственный университет из Тверского региона – ТвГТУ занял 98 место в российском сегменте.

Весной 2020 г ТвГТУ впервые был включен в престижный международный рейтинг **THE University Impact Rankings 2020**, где вузы оценивались по уровню их влияния на устойчивое развитие общества и вклада в достижение целей в области устойчивого развития, определенных ООН. ТвГТУ дебютировал в рейтинге сразу по четырем областям: «Здоровье и благополучие» (401-600 место в мире, 32 - по России), «Качественное образование» (401-600 место в мире, 41 - по России), «Гендерное равенство» (301-400 место в мире, 21 - по России) и «Партнерство для достижения целей» (601+ место в мире, 48 - по России).

Также ТвГТУ получил в 2020 году более высокую категорию оценки «BBB+» – надежное качество преподавания, научной деятельности и востребованности выпускников работодателями в рейтинге от Европейской научно-промышленной палаты **ARES** (Academic Ranking of World Universities - European Standard). Категории BBB+ были удостоены вузы России, расположившиеся в рейтинге с 75 по 104 позицию.

В 2019-2020 уч.г. ТвГТУ был включен в ежегодный международный рейтинг лучших университетов мира «Round University Ranking» (RUR): ТвГТУ занял 51 место в России (бронзовая лига). По качеству преподавания и международной деятельности ТвГТУ имеет самые высокие баллы среди вузов Тверского региона. Позиции университета в рейтинге:

- по параметру «Образование» – 30-е место (золотая лига);
- по параметру «Наука и исследования» – 69-е место (медная лига);
- по параметру «Международная деятельность» – 34-е место (серебряная лига);
- по параметру «Финансовая устойчивость» – 67-е место (медная лига).

Также по результатам публикационной активности ТвГТУ был включен в рейтинг от **Scimago Lab The SCImago Institutions Rankings (SIR) 2020**. Для оценки вузов исследуются данные Scopus. ТвГТУ занял в общем рейтинге 116 место по стране (846 в мире), в номинации Research Rank («Исследования») 79 (475), Innovation Rank («Инновации») 78 (540), Societal Rank («Социализация») 30 (237).

Университетом проводится активная работа по внедрению и расширению процедур внешней оценки с целью повышения качества подготовки выпускников. В Федеральном интернет-экзамене для выпускников бакалавриата (**ФИЭБ**), как одной из признанных форм внешней оценки, в 2020 г приняли участие 60 студентов ТвГТУ по 8 направлениям подготовки: 09.03.01 - Информатика и вычислительная техника; 09.03.02 – Информационные системы и технологии; 38.03.02 – Менеджмент; 39.03.01 – Социология; 08.03.01 – Строительство; 20.03.01 - Техносферная безопасность; 13.03.01 - Теплоэнергетика и теплотехника; 38.03.01 – Экономика.

Стоит отметить высокий качественный уровень результатов ФИЭБ: из 17 участников по направлению Строительство 5 человек получили золотые именные сертификаты, 2 человека – серебряные, 9 человек – бронзовые; из 5 участников по направлению Социология 1 человек получил серебряный, 4 человека – бронзовые; по направлению Информатика и вычислительная техника из 11 участников 2 человека удостоены золотых сертификатов, 4 – серебряных, 5 – бронзовых. В целом по вузу по итогам экзамена получено 9 золотых сертификатов, 10 – серебряных, 25 – бронзовых и 16 сертификатов участника. Три 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) и получили сертификаты в целом на направления подготовки: **08.03.01 Строительство; 09.03.01 Информатика и вычислительная техника; 20.03.01 - Техносферная безопасность.**

В период с декабря 2019 г по февраль 2020 г в университете был организован и успешно проведен «Федеральный интернет-экзамен в сфере профессионального образования» (**ФЭПО**). Сведения о независимой оценке качества подготовки обучающихся в рамках данной процедуры могут быть учтены при **проведении государственной аккредитации** (Постановление Правительства Российской Федерации от 15.08.2019 № 1052). В Интернет-экзаменах приняли участие 211 студентов очной формы обучения факультетов: ИСФ (08.03.01 Строительство, 21.03.02 Землеустройство и кадастры), ФПИЭ (20.03.02 Природообустройство и водопользование, 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 20.03.01 Техносферная безопасность, 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов), ФИТ (09.03.01 Информатика и вычислительная техника, 12.03.04 Биотехнические системы и технологии), ФУСК (38.03.02 Менеджмент, 38.03.03 Управление персоналом, 23.03.01 Технология транспортных процессов, 37.05.02 Психология служебной деятельности, 38.03.01 Экономика). Тестирование осуществлялось по 15 дисциплинам. Подготовка к тестированию проводилась с помощью Интернет-тренажеров в сфере образования в преподавательском и студенческом режимах.

По итогам ФЭПО наилучшие показатели – 100 % по доле студентов не ниже второго из четырех уровней обученности – показали студенты по направлениям: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника (дисциплина Материаловедение. ТКМ), 20.03.02 Природообустройство и водопользование (История), 21.03.02 Землеустройство и кадастры (Информатика), 37.05.02 Психология служебной деятельности (Философия; Общая

психология), 38.03.01 Экономика (Бухгалтерский учет) и 38.03.02 Менеджмент (Экономика организации).

Студенты ТвГТУ в 2020 году вновь стали победителями Открытой международной студенческой Интернет-олимпиады по углубленным программам:

- по теоретической механике Кара-Казарян В. завоевал бронзовую медаль, заняв по Центральному федеральному округу 7-8 место;

- по сопротивлению материалов все три участника получили медали; «серебро» - Чернокожева Л., «бронза» – Мусатов В. и Петушков В., 4 и 5-7 места по Центральному федеральному округу.

Решающую роль в успехах студентов играет высокий уровень подготовки, обеспеченной их руководителями: доцентом каф. ТМ Беловой Г.П., доцентом каф. СМТУиП Алексеевым А.А., доцентом каф. ВМ Шестаковой М.А.

В соответствии с письмом Рособрнадзора от 15.10.2019 г № 06-378 в университете проводилась независимая оценка качества подготовки обучающихся (НОКО) по общекультурным компетенциям ОК-5 и ОК-9. По итогам НОКО были получены результаты: по ОК-5 (08.03.01 Строительство) получено 68 % хороших и отличных оценок, неудовлетворительных результатов нет; по ОК -9 (20.03.01 Техносферная безопасность): 92 % – хороших и отличных оценок, неудовлетворительных результатов также нет.

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

1. Поручить директору ЦМК Петропавловской В.Б. проведение дальнейшей работы по совершенствованию системы независимой оценки качества образования в ТвГТУ, в том числе:

1.1. Организовать участие в мероприятиях ФЭПО в следующем учебном году и провести совместно с деканами факультетов тестирования не менее чем по 3 дисциплинам для одного направления подготовки и не менее двух направлений подготовки на каждом факультете в 2020-2021 учебном году.

1.2. Расширить участие в проекте Федерального интернет-экзамена бакалавров ФИЭБ в 2020-2021 учебном году.

1.3. Продолжить работу по вовлечению и подготовке студентов университета для участия в Открытых международных студенческих предметных интернет-олимпиадах.

2. Осуществлять ежегодную подготовку отчетных материалов для рейтинговых агентств на основе формирующейся базы данных по всем направлениям деятельности университета для успешного продвижения бренда ТвГТУ на российском и международном уровнях.

Председатель ученого
совета ТвГТУ

А.В. Твардовский

Учёный секретарь

А.Н. Болотов