

3. Научно-исследовательская деятельность (НИД) за 2015 год

3.1. Основные задачи НИД и научные школы вуза

Основными задачами в области развития НИД ТИЭП являются:

- проведение целенаправленной кадровой политики, включающей подготовку и закрепление кадров высшей квалификации в институте и направленной на повышение его кадрового потенциала;
- развитие научно-исследовательской работы (НИР) по приоритетным научным направлениям;
- расширение источников и объема финансирования фундаментальных и прикладных научных исследований и разработок;
- организация научных исследований на задачи и проблемы региона;
- увеличение объема финансирования научных исследований из различных источников.

Научные исследования ведутся по 7 научным направлениям. Их актуальность определяется научными интересами конкретных ученых, работающих в вузе и потребностями региона. НИР является частью единого научно-образовательного процесса, ведется в соответствии с направлениями и специальностями подготовки на факультетах и кафедрах, координируется проректором по научной работе. Планы НИР утверждаются Ученым советом института.

В вузе функционирует 5 научных школ под руководством ведущих ученых по приоритетным направлениям:

- 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами);
- 12.00.03 – Гражданское право; предпринимательское право; семейное право; международное частное право;
- 03.00.16 – Экология;
- 19.00.03 – Психология труда, инженерная психология, эргономика
- 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования

3.2 Планы развития основных научных направлений

НИР ведется в рамках долгосрочных и текущих планов НИР, на основе договоров на выполнение НИР. Финансируются НИР за счет средств Российского гуманитарного научного фонда (РГНФ), Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ), Администрации Тверской области, организаций различных форм собственности, за счет собственных средств, а также за счет других источников.

3.3. Объемы проведенных научных исследований

В 2015 году были профинансированы НИР за счет средств организаций предпринимательского сектора, РГНФ и Администрации Тверской области на общую сумму 910,0 тысяч рублей.

За отчетный период в институте велась разработка следующих научно-исследовательских проектов:

- Научно-методические и организационные основы построения региональной информационной научно-образовательной среды и формирования единого информационного пространства региона – 200,0 тыс. рублей;
- Организационно-психологическое сопровождение кадровой работы в строительной компании – 530,0 тыс. рублей;
- Анализ антропогенного воздействия на водный объект Иваньковское водохранилище -180,0 тыс. рублей.

3.4 Опыт использования результатов НИД в образовательной деятельности

Результатами проведенных научных исследований стали конкретные программы, авторские курсы, учебные и методические пособия, монографии, научные статьи, доклады и сообщения преподавателей и студентов на ежегодных конференциях, что позволило повысить эффективность учебного процесса.

Отдельные результаты НИР внедрены в учебный процесс и в производство.

За счет внутривузовских изданий осуществляется пополнение библиотечного фонда. Так за 2015 год профессорско-преподавательским составом института подготовлено и издано: 1 монография, объемом 10,0 п.л. более 20 учебных программ и учебно-методических разработок, объемом 28,8 п.л.

В 2015 году на базе вуза проведены две конференции:

1. Международная научно-практическая конференция «Состояние и перспективы развития научных исследований в социально-экономической и правовой среде» с изданием сборника научных статей объемом 22,45 п.л.
2. Межвузовская студенческая научно-практическая конференция «Формирование компетенций обучающегося в процессе подготовки к профессиональной деятельности» с изданием сборника научных статей объемом 13,35 п.л.

Сотрудники вуза активно принимают участие в международных, российских, межвузовских и региональных научных и научно-практических конференциях и семинарах.

В научных исследованиях участвует высокий процент штатных преподавателей (100%), в том числе более 70% остепененные сотрудники, свыше 10% докторов наук и профессоров, а также аспиранты и студенты.

Значительное внимание в вузе уделяется организации научно-исследовательской работы студентов. В институте функционируют студенческие научные кружки, ежегодно проводится студенческая научно-практическая конференция, внутривузовские конкурсы студенческих научных работ. Лучшие работы направляются на региональные и всероссийские конкурсы студенческих научных работ.

В институте действует Студенческое научное общество, функционирует 6 студенческих научных кружков:

- «Гражданское право»;
- «Проблемы современного уголовного законодательства»;
- «Финансовый менеджмент»;
- «Психолог»;
- «Эколог»;
- «Образование 21 века».

Ежегодно в вузе проводится студенческая научно-практическая конференция. В 2015 году прошла межвузовская студенческая научно-практическая конференция с международным участием на тему «Формирование компетенций обучающегося в процессе подготовки к профессиональной деятельности». По итогам студенческой научно-практической конференции издан сборник научных статей объемом 13,35 п.л.

В институте также был организован и прошел научно-практический круглый стол на тему «День финансовой грамотности в учебных заведениях», в котором приняли участие не только студенты, но и руководство и преподаватели вуза, а также представители Администрации города, области, учредитель, выпускники.

3.5. Опыт внедрения собственных разработок в производственную практику

Результаты внедрения собственных разработок в производственную практику приведены во второй части отчета «Результаты показателей самообследования» в разделе 2 «Научно-исследовательская деятельность».

3.6 Анализ эффективности НИД:

- издание научной и учебной литературы

Результаты деятельности по подготовке и изданию монографий, учебников и учебных пособий приведены в табл. 1

Таблица 1

Издательская деятельность ТИЭП за 2015 год

Показатель	2015 год
Монографии, шт.	1
объем в печатных листах	10,0
Учебники и учебные пособия, шт.	-
объем в печатных листах	-

Сборники научных статей	2
объем в печатных листах	35,8
Статьи в изданиях по списку утвержденному ВАК	12
Статьи в изданиях, входящих в системы цитирования “Scopus” и “WEB of Science”	-