**Механизмы взаимодействия организаций IT-сферы и образования в рамках функционирования треугольника знаний**

**Живицкая Е. Н.**

**Лукашевич М. М.**

**Прытков В. А.**

**Смирнов В. П.**

1 Белорускій государственный университет информатики и радиоэлектроники

**Источник:** Треугольник знаний: образование – наука – инновации: материалы международной научно-практической конференции Международный проект ТЕМРUS «Поддержка треугольника знаний в Беларуси, Украине и Молдове» Минск, 20–21 апреля 2016 г. / Белорусский национальный технический университет, Республиканский институт инновационных технологий. – Минск, 2016. – С. 87 - 90.

**Аннотация:** Рассмотрены вопросы организации IT-образования в Республике Беларусь на примере БГУИР, участие БГУИР в темпус-проекте FKTBUM по поддержке функционирования треугольника знаний «наука-инновации-образование», существующая система практико-ориентированной подготовки студентов, проблемы современного IT- образования и пути их решения. The organization of IT-education in the Republic of Belarus for example BSUIR, participation in the Tempus-project FKTBUM for supporting of knowledge triangle "science-innovation-education", the existing system to the practical-oriented students training, problems of modern IT- education and ways to solutions have been considered.

**Keywords:** higher education, research, innovation.

**Internet link to the article:** https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/28048/Mekhanizmy\_vzaimodejstviya\_organizacij\_IT-sfery\_i\_obrazovaniya.pdf?sequence=1&isAllowed=y