

Формы реализации механизмов трансфера инновационных научных достижений

А.М. Патрусова

Братский государственный университет, ул. Макаренко 40, Братск, Россия
mit@brstu.ru

Статья получена 13.03.2014, принята 16.05.2014

Одним из приоритетных направлений социальной и экономической политики в период 2013-2020 гг. является интеграция науки, образования и бизнеса. В статье предложены основные формы реализации передачи, или трансфера, инновационных научных достижений в бизнес и иные сферы деятельности человека: центр трансфера технологий; бизнес-инкубатор; федеральный центр коллективного пользования научным оборудованием; технопарк; технико-внедренческая особая экономическая зона. Основной целью трансфера является коммерциализация инновации или какой-либо иной научно-технической разработки. Раскрыты формы реализации механизмов трансфера инновационных научных достижений на предприятия. Обозначена цель каждой формы рассмотренных механизмов, указаны субъекты и объекты трансфера. Выявлены внутренние и внешние факторы трансфера технологий; проблемы инертности интеграции науки, образования и бизнеса. Доказана необходимость управления субъектами трансфера, участвующими в процессе трансфера технологий, обеспечивающего интеграцию образования, науки и бизнеса.

Ключевые слова: трансфер, инновация, исследования, технологии.

Forms of realization of transfer mechanisms of innovative scientific achievements

A.M. Patrusova

Bratsk State University, 40, Makarenko St., Bratsk, Russia
mit@brstu.ru

Received 13.03.2014, accepted 16.05.2014

One of the priority directions of social and economic policy during 2013-2020 is integration of science, education and business. The article deals with the main forms of realization of transfer of innovative scientific achievements into business and other fields of human activity such as technology transfer center; business incubator; federal center of the shared use of scientific equipment; technology park; technology development special economic zone. The main objective of transfer is to commercialize innovations or any other scientific and technical development. Forms of realization of transfer mechanisms of innovative scientific achievements on business organizations have been shown. The purpose of each form of the mechanisms under consideration has been emphasized, subjects and objects of transfer have also been specified. Internal and external factors of technology transfer and problems of inertness of integration of science, education and business have been revealed. The necessity of managing transfer subjects, participating in technology transfer process and providing integration of education, science and business has been proved.

Keywords: transfer, innovation, research, technologies.

Согласно Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации до 2020 года одним из основных приоритетов социальной и экономической политики является «интеграция национальной инновационной системы в

глобальную инновационную систему, интеграция науки, образования и бизнеса» [3]. Реализация указанного приоритета возможна в случае наличия интересов представителей всех групп субъектов: образования, науки и бизнеса [14]. Задачи по обеспечению