

*Кубасова Т.С.,  
студент магистратуры  
кафедры Экономики предпринимательства,  
профиль «Экономика и финансы предприятия»,  
ФГБОУ ВО «УГАТУ»  
Россия, г. Уфа*

## **ИЗУЧЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ФОРМ ОРГАНИЗАЦИИ КРУПНОГО ИННОВАЦИОННОГО БИЗНЕСА**

***Аннотация:** В данной статье рассматривается вопрос, связанный с функционированием инновационной деятельности, а именно с технопарковыми структурами. Проводится анализ истории формирования технопарковых структур в России и за рубежом.*

***Ключевые слова:** инновационный бизнес, технопарковые структуры, технопарк, инновационная деятельность, инфраструктура.*

***Annotation:** This article deals with the issue related to the functioning of innovation activities, namely with technopark structures. The article analyzes the history of the formation of technopark structures in Russia and abroad.*

***Key words:** innovative business, technopark structures, technopark, innovative activity, infrastructure.*

Рассмотрение вопросов, связанных с инновационной деятельностью и ее применением на предприятиях и в бизнесе – актуальная тема на сегодняшний день [3]. Для того чтобы инновационный бизнес функционировал необходима его всесторонняя поддержка, т.е. необходимо создание и поддержание научно-технической среды на всех уровнях: научные базы, институты и университеты, предприятия и организации, относящиеся к инновационной среде или

имеющие научные лаборатории; организации по финансированию таких проектов, инвестиционные базы. Говоря об инвестиционных базах и организациях-инвесторах, необходимо понимать, что их поддержка возможна только на уровне законодательства [4].

Все это свидетельствует о том, что ключевым направлением развития следует считать создание инфраструктур, осуществляющих инновационную деятельность. Одним из базовых признаков современного этапа технологического прогресса является создание и широкое распространение территориальных научно-производственных систем. Среди них – научные парки, инновационные технологические центры, инкубаторы нововведений и другие аналогичные структуры, которые ориентированы на ускоренное воплощение результатов научных исследований в новую технику, технологии и материалы. Все это стало основополагающим фактором в усилении отдачи науки, интеграции ее основных звеньев с производственным процессом.

Так, технопарковые структуры можно классифицировать на [2]:

- инкубаторы;
- технологические парки;
- технополисы;
- регионы науки и технологий.

Технопарки являются элементом инфраструктуры инновационной деятельности. Они существуют уже больше полувека, поэтому их развитие наглядно можно проследить в работах, как отечественных ученых, так и зарубежных.

Проведем анализ и сравним историю формирования технопарковых структур в России и за рубежом.

В России первый технопарк появился в 1990 г., это был Томский научно-технологический парк. А уже через три года их количество увеличилось до 43 технопарков. В 2000 г. была проведена аккредитация действующих технопарков в России, которая оценивала такие параметры, как:

- наличие связи технопарка с университетом;
- число созданных и внедренных технологий;
- наличие заинтересованности региона в работе технопарка.

С 2004 г. началась история современных технопарков России. Это связано с тем, что была поставлена национальная задача создавать и развивать данную сферу [5].

Поддержка создания технопарков в сфере высоких технологий осуществлялась в период с 2007 по 2014 гг. В настоящий момент действие программы завершено.

В 2017 г. поддержку со стороны правительства России получили промышленные технопарки, которые производят ранее не выпускаемую и не имеющую аналогов промышленную продукцию.

Период 2016-2020 гг. стал самым активным по числу созданных в это время технопарков. На сегодняшний день в нашей стране насчитывается 179 технопарков, расположенных в 55 регионах РФ [6].

Размещение технопарковых структур по территории России не является равномерным. Большая их часть находится в Центральном Федеральном округе (г. Москва, г. Санкт-Петербург, Московская область) – 51,4% по состоянию на 2020 г. На втором месте Приволжский Федеральный округ (Республики Татарстан и Мордовия, Нижегородская, Самарская, Ульяновская области) – 20% по состоянию на 2020 г. Наименьшее количество технопарков находится в Южном и Северо-кавказском федеральных округах – по 1,7% по состоянию на 2020 г.

Наличие территориальной неравномерности определяется рядом факторов. Это близость к крупным финансовым, научным центрам и академической среде, кадровый потенциал, заинтересованность инвесторов и региональных органов государственной власти в развитии новых высокотехнологичных видов экономической деятельности и т.д. [1]

Зарубежный опыт появления и развития технопарков более насыщен. Так, первый технологический парк датируется 1951 г. и он появился в США в Калифорнии. Родоначальником выступал Стэнфордский университет, часть территории которого сдавалась в аренду фирмам, которые занимались наукоемкой деятельностью. Большая часть таких фирм работала на оборонный комплекс страны, поэтому они имели выгодные заказы и господдержку. В результате университет получал доход и возможность трудоустраивать своих выпускников, а фирмы использовали специализированное оборудование, могли отбирать высококвалифицированных специалистов прямо из учебного заведения. Реализация задуманной идеи привела к началу образования сообщества, которое всемирно известно как Кремниевая долина. Данный пример положительно отразился на развитии технопарков и уже к концу 1950-х гг. в США их было уже 12.

В 1980-х гг. в США число технопарков увеличилось еще на 47, а в 1990-х на 25. Не все технопарки ставили приоритетом развитие высокотехнологичных отраслей промышленности страны. Многие из них были созданы для обеспечения занятости людей в районах, которые отставали по темпу развития. Созданные парки открывались как при университетах по указанию правительства, так и коммерческим путем. Заинтересованные лица и частные организации по своей инициативе формировали инновационные кластеры.

В Европе также технопарковые структуры появились в 50-х гг. прошлого века. В Бельгии в середине 1950-х гг. открылся «Ивер-Брюссель». В Великобритании создание технопарка произошло при участии Кембриджского университета в начале 1970-х гг. Таким образом, зарубежная история становления технопарковых структур датируется 1950-1970 гг.

Позже всех среди стран Европы формирование технопарков произошло в Германии – в 1983 г. был образован немецкий инновационно-технологический центр.

Современная ситуация в сфере технопарковых структур в США характеризуется популярностью такой формы организации инновационной деятельности как бизнес-инкубатор. Фирмам, у которых имеются инновационные проекты, бесплатно в течение определенного времени предоставляют необходимые для работы условия и помещения, бесплатно оказываются финансовые, юридические и другие консультационные услуги.

### **Список литературы:**

1. Вологодина Е.С. Особенности становления и развития технопарковых структур в Российской Федерации / Е.С. Вологодина, Е.В. Кизиль // Экономические науки. - 2020. - № 184. - С. 62-65.

2. Инновационное предпринимательство: учебник и практикум для вузов / Горфинкель В.Я. [и др.]; под редакцией В.Я. Горфинкеля, Т.Г. Попадюк. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 468 с.

3. Наташкина Е.А. Инновационная деятельность и процессы на предприятиях химической промышленности / Е.А. Наташкина, А.М. Ажлуни // Вестник аграрной науки. - 2019. - № 5 (80). - С. 99-103.

4. Наташкина Е.А. Управление инновационными процессами в регионе / Е.А. Наташкина // *Advances in Science and Technology*. Сборник статей VIII международной научно-практической конференции. Под редакцией В.Б. Соловьева. - 2017. - С. 34-36.

5. Распоряжение Правительства РФ от 27 сентября 2004 г. N 1244-р «Об утверждении Концепции использования информационных технологий в деятельности федеральных органов государственной власти до 2010 года и плана мероприятий по её реализации»

6. Технопарки России: ежегодный обзор / М.М. Бухарова, Л.В. Данилов, Е.А. Кашинова, Е.И. Кравченко, М.А. Лабудин, М.А. Махаева, А.Г. Шипугин, А.В. Шпиленко; Ассоциация развития кластеров и технопарков России. Том 6. — М.: АКИТ РФ, 2020 — 110 с.