

**Шпак Н.А.**

(УГЛТУ, г.Екатеринбург, РФ) [shpak@usfeu.ru](mailto:shpak@usfeu.ru)

## **ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ТЕХНОПАРКОВ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ОКРУГОВ РОССИИ НА ПРИМЕРЕ УрФО, СФО И ПФО**

*Целью исследования является анализ особенностей развития технопарков различных федеральных округов на примере УрФО, СФО и ПФО. В статье рассмотрены вопросы развития современных российских технопарков, выделены их общие черты и различия. Автором сделан вывод о том, что исследуемые технопарки имеют много общих черт и особенно актуальным для них сегодня является проблема защиты прав на интеллектуальную собственность. Все участвующие в опросе технопарки однозначно заявили о своих намерениях развивать свои проекты и привлекать на цели их развития инвестиции из различных источников.*

В настоящее время в России несмотря комплексную программу поддержки инновационных проектов до сих пор не происходит инновационного прорыва и страна продолжает пребывать на периферии мировой экономики. Доля инновационно-активных предприятий в общем числе российских компаний едва достигает 10%, что в разы ниже уровня развитых стран. Доля России в мировом выпуске наукоемкой продукции не превышает 0,4%, хотя в стране сосредоточено 10–12% всего мирового научного потенциала.

В сложившейся ситуации необходимо сконцентрироваться на создании условий для развития инноваций или инновационной инфраструктуры. Среди всех элементов инновационной инфраструктуры ключевую роль играют технопарки, так как именно они обеспечивают трансфер технологий[1].

Мировой опыт свидетельствует о том, что технопарки могут стать эффективной формой организации современного инновационного производства [2]. История существования технопарков в Европе, США, Индии, Китае насчитывает несколько десятилетий.

Современные технопарки в России сегодня являются важными институтами развития регионов и их вклад в развитие инновационной деятельности сложно недооценить. Процесс создания технопарков в России был запущен более 20 лет назад и начался с создания научных парков при университетах. В настоящее время существует значительное количество коммерческих проектов по созданию частных технопарков. В связи с этим было проведено настоящее исследование, целью которого являлось выявление общих для России тенденций в развитии технопарков.

Для исследования были выбраны 3 различных федеральных округа: Уральский федеральный округ, Сибирский федеральный округ и Поволжский федеральный округ. Эти регионы были представлены 3-мя технопарками: Уральский лесной технопарк, ОАО ТМДЦ «Технопарк» и Инновационно-производственный технопарк "Глазовский".

Примечателен тот факт, что выбранные для исследования технопарки абсолютно различны. Они созданы в разные периоды развития экономики России (см.Рис.1.). Специализация технопарков абсолютно не совпадает: от деревообработки и машиностроения, до IT технологий и организации выставок-ярмарок и электронной коммерции.

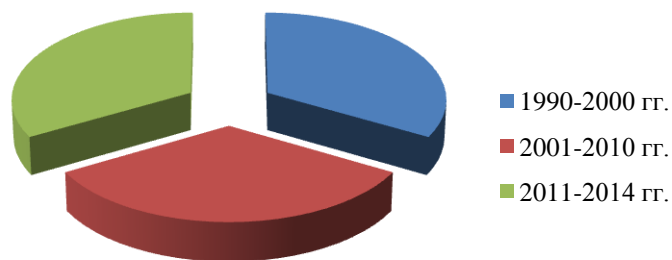


Рис.1. Период создания технопарков УрФО, СФО и ПФО, участвующих в исследовании

Тем не менее, у этих технопарков наблюдается довольно много общих черт, так для всех рассматриваемых технопарков характерно отсутствие иностранных резидентов. Но их появление возможно, так как 100% рассматриваемых технопарков планируют проводить мероприятия по расширению территории технопарка. Для этих целей они планируют привлекать инвестиционные ресурсы и меры государственной поддержки на федеральном и региональном уровне (Рис.2).

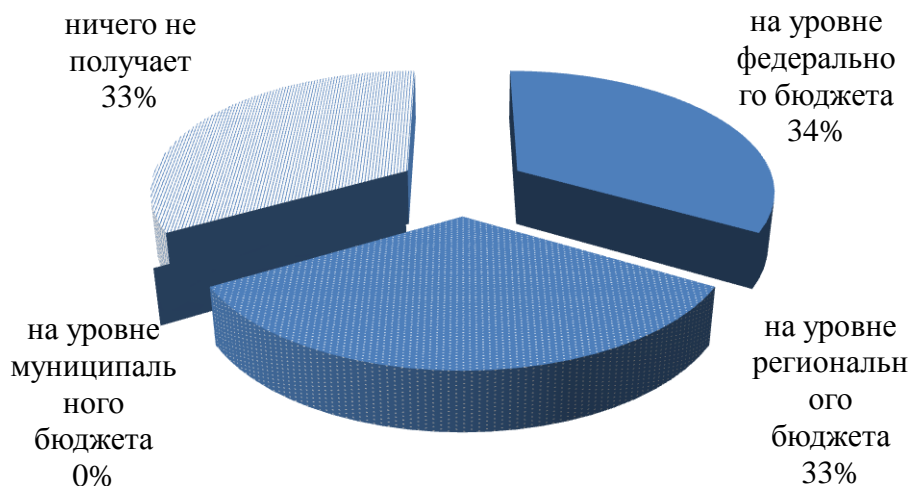


Рис.2. На каком уровне технопарк, участвующий в исследовании, получает поддержку от государственных и муниципальных властей

Для технопарков характерно обучение персонала зарубежом, так доля специалистов с образованием, полученным зарубежом среди персонала технопарка составляет 100%. Доля специалистов технопарка, регулярно проходящих обучение или стажировку зарубежом составляет около 25%.

Значительные инвестиции в образование позволяют резидентам развивать производство инновационной продукции. Так доля инновационной продукции в объеме производства резидентов технопарка составляет в среднем 10-20% (см.Рис.3).

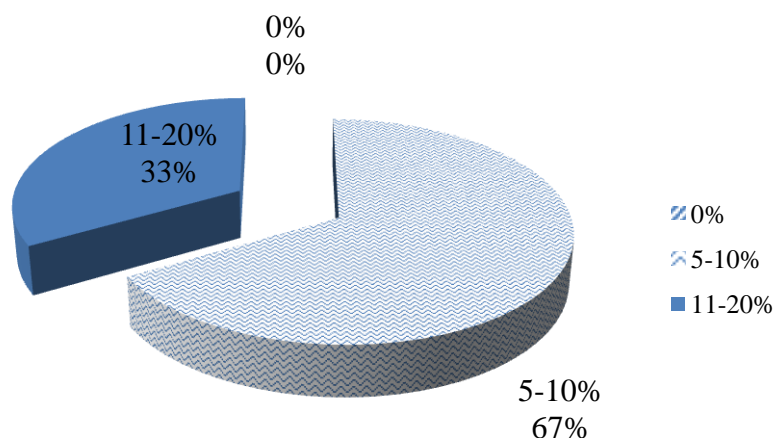


Рис. 3 Доля инновационной продукции в объеме производства резидентов технопарков, участвующих в исследовании

По результатам исследования было установлено, что сегодня для всех технопарков и резидентов технопарка наиболее актуален вопрос защиты прав на интеллектуальную собственность. Наиболее эффективной формой защиты интеллектуальной собственности резиденты технопарков считают ноу-хау.

В связи с этим считаем необходимым федеральным и региональным органам власти рассмотреть возможность принятия комплекса нормативных актов по защите прав на интеллектуальную собственность.

### Литература

1. Шпак Н.А. Управление субъектом хозяйствования по принципам "Зеленой экономики"/ Н.А. Шпак, Е.Н. Стариков, О.В. Зубкова // Социально-экономическое развитие России: возможности, проблемы, перспективы: материалы XXXI междунар. науч.-практ. конф. / Урал. соц.-экон. ин-т АТиСО. – Челябинск, 2014. – С.500-503.
2. Шпак Н.А. Перспективы развития «зеленой» экономики в регионах России. / Монография/ ФГБОУ ВПО «Уральский государственный лесотехнический университет». Екатеринбург. 2014. 126 с.