

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Актуальность темы исследования. В настоящее время отечественные предприятия функционируют в условиях жесткой конкуренции, связанной, в том числе, и с минимизацией последствий мирового экономического кризиса. Рыночная конкуренция во всех отраслях народного хозяйства требует максимального использования, активизации, оптимального внедрения результатов научно-технического прогресса - инноваций.

Переход России к новому инновационному развитию поддерживается и разрабатывается на уровне правительства региона (Республики Татарстан), и страны в целом. Приоритетом современной государственной политики РФ является развитие инновационной деятельности во всех сферах народного хозяйства, организации эффективного взаимодействия основных участников инновационного процесса, определения места и роли каждого звена в инновационной системе, источников и механизмов финансирования нововведений. При этом необходима не дискретная реализация инновационных проектов, а разработка новой системы взаимодействия инновационных процессов во всех сферах деятельности.

Доля строительной сферы в валовом региональном продукте Татарстана и страны в целом, достаточно значима и составляет величину в пределах 9-10%, что свидетельствует о необходимости углубленного исследования проблем прогнозирования и управления инновационной и инвестиционной деятельностью в отрасли.

Обоснование управленческих решений по реализации инновационной деятельности в инвестиционно-строительной сфере Республики Татарстан в условиях имеющихся интеллектуальных, материальных, трудовых и финансовых ресурсов, оценка возможного воздействия внешних факторов и необходимость прогнозирования при динамичном развитии рыночной экономики ставит необходимостью использование аппарата экономико-математического моделирования для принятия управленческих решений, что предопределило актуальность настоящего диссертационного исследования.

Степень разработанности темы. Проблемы управления инновационными процессами, направления совершенствования инвестиционной политики реализации инноваций широко представлены в экономической литературе. Теория инновационного процесса, его взаимодействие с инвестициями представлена в трудах западных исследователей Р.Вернон, Н.Ордуэй, М.Портер, Р. Страйк, Т. Стейметц, Д.Фридман.

Различные аспекты воздействия научно-технического прогресса на экономическое развитие, а также особенности управления инновационными процессами были рассмотрены в работах многих зарубежных ученых, среди которых можно выделить труды Л.Водачик, П.Друкера, Г.Менша, Р.Ротвелла, И.Шумпетера и др.