

УДК 658.11:005.52

НЕКОТОРЫЕ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОХОДЫ К ИССЛЕДОВАНИЮ ТРАНСФОРМАЦИОННЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В ЭКОНОМИКЕ

Дроздович Л.И.

Белорусский национальный технический университет

Сущность трансформации состоит в изменении компонентов, параметров, пропорций и связей экономической системы в целях перехода в новое качественное состояние, связанное с изменением внутренней и внешней среды. Общая посылка заключается в том, что социально-экономические системы становятся трансформационными прежде всего в силу низкого качества экономического роста. Наряду с понятием «трансформация» при рассмотрении вопросов преобразования, реформирования экономических систем используются близкие понятия «модернизация» и «реструктуризации», однако они затрагивают отдельные частные мероприятия или локальные преобразования. В разных научных традициях эти вопросы трактуются по-разному. Так, понятие «реформирование» связывается с количественными изменениями параметров экономической системы. Более широкая трактовка вкладывается в понятие «модернизация». В трансформирующейся социально-экономической системе будем понимать модернизацию как продвижение к более конкурентоспособной экономике и обществу. Теория трансформации, с развитием экономической науки, постепенно приводила к изменению общих методологических установок анализа, привлечения принципов системности, анализа механизмов самоорганизации, учета нелинейных кумулятивных эффектов. Существенное значение для исследований систем придается теории организации, термодинамики неравновесных процессов, теории организации химических и биологических систем. Главной идеей синергетического подхода стало представление о процессах самоорганизации сложных систем, находящихся в неравновесном режиме функционирования, что означало формирование нового представления к оценке в подходах динамики экономических процессов: степень ее инерционности, определении границ, в которых возможно воздействие и управление экономической динамикой. Определенные подходы в рассмотрении закономерностей переходных процессов дают привлечение математической теории катастроф. Следовательно, модернизация в структуре системы может происходить в условиях накопления количественных изменений на уровне ее частей, элементов, достижение критического значения изменений ведет к качественной перестройке экономической системы.