

ТЕОРИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ

З. Г. Найденова,

С. А. Лисицын,

В. П. Панасюк

(Санкт-Петербург)

СТАНОВЛЕНИЕ И КАЧЕСТВО ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В СОВРЕМЕННОМ ОБРАЗОВАНИИ

Поступательное развитие любой социальной системы немыслимо без определенных инновационных преобразований. Теоретической базой для понимания сложных и неоднозначных процессов, связанных с внедрением инноваций и управлением инновационными процессами, является инновационный менеджмент.

В современном инновационном менеджменте инновации определяются как целенаправленно проводимые изменения во всех сферах деятельности организации по адаптации к внешней среде с целью достижения долгосрочной эффективности функционирования. Эффективное управление инновациями строится на ряде принципов, среди которых ключевое значение имеют принципы комплексности, перманентности, обязательного целеполагания и стратегического планирования инновационных процессов, сочетания централизации в определении стратегических приоритетов и децентрализации в области исследований и разработок. Осуществление инновационной деятельности предполагает выстраивание инновативной организационной структуры, разработку инновационной политики, создание определенных точек роста как шага к перехо-

ду к глобальной инновационной среде [6]. Инновационные процессы получили в сфере российского образования широкое распространение. Их суть - вовлечение разных групп педагогического сообщества в комплексную деятельность по созданию, распространению, освоению и использованию новшеств и, как следствие, существенное обновление образовательных систем [5].

В ряде стратегических документов последних лет, принятых на федеральном уровне, подчеркивается необходимость инновационных преобразований, направленных на приведение Национальной образовательной системы в соответствие с современными реалиями в экономике, социальной сфере, научно-технической политике [1, 2, 4].

Образование должно быть направлено на решение целого ряда задач, в том числе участия в развитии национальной инновационной системы и обеспечения конкурентоспособности российской экономики. В формирующемся среде рыночной экономики и гражданского общества успешная реализация сложных задач должна стать предметом стратегического партнерства государства, общества и бизнеса. В современном мире образование

становится одним из важнейших факторов, обеспечивающих экономический рост, социальную стабильность, развитие структуры становится непременным условием становления и развития общества и экономики, ведущими ресурсами которых выступают новое знание, инновационная деятельность, новые технологии производства. Накопление человеческого капитала создает потенциал устойчивого экономического развития страны и повышения благосостояния ее граждан.

В образовательных системах различного уровня наряду с контуром текущего функционирования сложился контур развития. Развивающаяся образовательная система характеризуется следующими признаками и особенностями [3]:

- стабильностью своего существования;
- частичной неопределенностью траекторий своего развития;
- дуальностью организации и управления;
- направленностью на отдаленный результат;
- сложностью и противоречивостью основных процессов;
- высокими темпами обновления всех своих элементов и связей между ними;
- интенсивными обменными процессами с внешней средой;
- повышенной энтропийностью;
- сложностью управления ею со стороны субъектов управления;
- повышением роли рефлексивных начал в управлении и процессов самоорганизации.

На практике очень часто инновационная деятельность носит несистемный характер. Нововведения являются разрозненными, несогласованными как между собой, так и с процессами функционирования образовательной системы, что может дестабилизировать ее, тормозить развитие.

Указанные выше признаки и особенности развивающейся образовательной системы предъявляют более сложные требования к процессу управления образованием. Наличие большого числа разнообразных, одновременно развертывающихся инновационных процессов делает невозможной ситуацию обеспечения ка-

институтов гражданского общества. Уровень образованности населения, развитость образовательной и научной инфраструктуры образования с опорой на эпизодически проводимые мероприятия локального характера. Требуется системное применение различных средств и методов управления. При этом меняется сам характер управления: реализуются различные его виды; используются методы статистического контроля качества; усложняется система оценочных стандартов, критериев и измерителей качества образования; процесс управления алгоритмизируется, включает элементы формализации процедур принятия управленческих решений; трансформируются организационные структуры управления, все более приобретая матричный характер, когда программно-целевые структуры представлены в координационном виде; преобладающая роль отводится процессному подходу в управлении.

Актуальной является задача построения системы управленческих действий, посредством которых было бы возможным эффективно управлять инновационной деятельностью на всех уровнях (администрация школы - муниципальный - региональный орган управления образованием).

В силу того, что инновационный процесс непрерывно изменяет свою структуру в зависимости от складывающейся ситуации, от субъектов управления требуется способность модернизировать действующую систему управления, регулярно пересматривать содержание управленческой деятельности, корректировать набор реализуемых управленческих функций, моделировать и видоизменять организационную структуру управляющей системы, осваивать новые управленческие технологии (включая технологии принятия управленческих решений), то есть все то, что обеспечивает должную эффективность управления инновационной деятельностью. В данном случае под эффективностью понимается наиболее приемлемое соотношение приложенных ресурсов (материальных, финансовых, информационных, методических, человеческих) и достигаемых целей. Существует, однако, определенная трудность в исчис-

лении результатов инновационной деятельности в силу того, что отдельные из них не подлежат прямому измерению и носят нематериальный характер.

Региональная система обеспечения качества образования в Ленинградской области в настоящее время находится на этапе своего совершенствования. Возникла необходимость осуществления ряда системных изменений. Это вызвано следующим:

а) появлением конкуренции в данной сфере (т.е. на рынке образовательных услуг), повышением требований потребителей к качеству образования;

б) необходимостью поиска нового баланса отношений между субъектами управления разных уровней, достижения более оптимального соотношения ответственности и полномочий образовательных учреждений, муниципальных и региональных органов управления образованиям;

в) нововведениями на федеральном уровне, новыми концептуальными установками национальной политики в области качества образования (концепция создания общероссийской системы оценки качества образования; развитие механизма независимой оценки качества образования; изменение места и роли образования в отраслевой структуре народного хозяйства, повышение инвестиционной привлекательности сферы образования; повышение ответственности учебных заведений за конечные результаты образовательной деятельности и др.).

Усилиями всего педагогического сообщества, субъектов управления, участников образовательного процесса в региональной образовательной системе в последние годы выработаны ключевые приоритеты инновационной деятельности. Среди них заслуживают внимания следующие:

- проведение системных изменений на всех уровнях региональной образовательной системы и по различным направлениям образовательной деятельности с целью обеспечения наибольшего их вклада в социально-экономическое, духовное и культурное развитие региона, улучшение качества жизни жителей Ленинградской области (включая совершенствование содержания образования,

управление сетью образовательных учреждений, обеспечение взаимосвязи основного общего, профессионального и дополнительного образования, улучшение качественного состава педагогических кадров и др.);

- «выращивание» культуры качества на всех уровнях управления; становление общественно-государственных структур управления качеством; повышение роли независимой общественно-профессиональной оценки качества образования с участием институтов гражданского общества; развитие рефлексивных методов управления, анализа и оценки качества; повышение ответственности образовательных учреждений за качество обеспечивающего ими образования; совершенствование процедур выявления потребностей и формирования социального заказа школе;

- развитие приоритетных направлений образовательной деятельности, связанных с внедрением профильного обучения в старшей школе, современных информационно-коммуникационных технологий, методик диагностики и сохранения здоровья обучающихся, повышения профессионализма педагогических работников;

- создание условий для роста заинтересованности образовательных учреждений, участников образовательного процесса в достижении более высоких, значимых и качественных результатов посредством включения их в соревновательную, творческую, экспериментальную, научно-методическую деятельность, материального стимулирования и поддержки инициатив, инновационных проектов;

- развитие образовательной инфраструктуры, эффективное использование всех видов ресурсов, выравнивание возможностей образовательных учреждений по предоставлению обучающимся разноплановых, качественных, доступных образовательных услуг;

- учет при организации образовательной деятельности требований, запросов, ожиданий общества, государства, потребителей, работодателей, партнеров и заказчиков; разработка, осуществление и корректировка долговременной стратегии сотрудничества и партнерства в интересах

сах улучшения качества образования, создания ресурсных условий для инновационного развития образования региона;

- ориентация в образовательной деятельности на лучшие образцы, наивысшие стандарты, передовые технологии, гарантирующие высокий уровень обеспечивающего качества образования.

Управление инновационными процессами занимает одно из приоритетных мест в работе администрации школ, органов управления образованием регионального и муниципального уровней. С 2002 г. в Ленинградской области проводится эксперимент по предпрофильному, а с 2005 г. по профильному обучению. Экспериментом охвачено 53 образовательных учреждений, среди которых 4 являются федеральными экспериментальными площадками. Серьезное внимание уделяется другим инновационным направлениям.

Для увеличения инновационного потенциала региональный и муниципальные органы управления образованием активно используют возможности партнерства. В данный момент имеются договоры или осуществляются совместные проекты ЛОИРО с Исследовательским центром проблем качества подготовки специалистов, вузами и научными центрами Санкт-Петербурга и Ленинградской области, включая Российский государственный педагогический университет им. А.И.Герцена, Институт образования взрослых Российской академии образования. Осуществляются межрегиональные связи с Воронежской, Тверской областями, Ямало-Ненецким и Чукотским автономными округами, международный проект с Институтом повышения квалификации учителей из Испании.

Значительное место в управлении изменениями принадлежит конкурсной деятельности. Поощряется участие педагогов в конкурсах «Учитель года», участие ОУ в конкурсах «Школа года», участие педагогов, ученых в конкурсах грантов по линии Минобрнауки РФ, Российской академии образования.

Наиболее значимыми признаками и результатами усиления инновационной деятельности в региональной образовательной системе Ленинградской области в последние годы являются:

- востребованность ряда новых направлений подготовки в системе дополнительного педагогического образования, связанных с инновационной деятельностью, осуществляющей образовательными учреждениями в инициативном порядке;

- повышение активности и результативности участия школ, отдельных педагогов в конкурсной деятельности, ориентированной на приоритетный Национальный проект «Образование»;

- появление в составе органов управления и организационных структур ряда новых подразделений и должностных лиц, функционал которых связан с тем или иным инновационным направлением (научно-методические и экспертные советы, Центр мониторинга качества образования, Центр независимой оценки качества образования, муниципальные центры информационных технологий и др.);

- все больший охват инновационной деятельностью образовательных учреждений, территорий, звеньев региональной образовательной системы; усиление диффузных процессов в распространении тех или иных новшеств;

- усиление нормотворчества по вопросам инновационной деятельности;

- создание системы информационного и научно-методического обеспечения инновационной деятельности (издание сборников, проведение конференций, семинаров; диссертационные исследования);

- реализация целого ряда межрегиональных, региональных и международных проектов по инновационным направлениям (проект по профильному обучению; международный проект по модернизации региональной системы обеспечения качества образования; региональный проект по внедрению мониторинга качества образования; проект по подготовке экспертов-аудиторов для участия в процедурах аттестации образовательных учреждений; проект по информатизации образования и др.).

Вместе с тем, состояние управления инновационными процессами в региональной образовательной системе не в полной мере удовлетворяет потребностям их устойчивого осуществления и получения желаемых результатов по всем аспектам.

Требуется дальнейшее генерирование идей, развитие инновационного процесса через создание соответствующих условий, эффективное управление изменениями, особенно на уровне образовательных учреждений. Необходима активизация деятельности стратегических команд по целому ряду направлений инновационной деятельности; развитие партнерства с научными центрами, а также создание экспериментальных площадок опыт-

но-внедренческого типа по ключевым направлениям инновационной деятельности и проблемам современного образования, ресурсных центров в области инновационной деятельности, аккумулирующих и синтезирующих, апробирующих и транслирующих новые знания, идеи, наработки, опыт; получение реальной отдачи от инновационной деятельности, в том числе в плане влияния на социально-экономическое развитие региона.

Литература

1. Концепция модернизации российского образования на период до 2010 года // Официальные документы в образовании. - 2002. - №4.
2. О приоритетных направлениях развития образовательной системы Российской Федерации. - М., 2005.
3. Панасюк В.П. Системное управление качеством образования в школе. Монография / Под ред. А.И.Субетто. Изд. 2-е. - СПб.-М.: Исследовательский Центр проблем качества подготовки специалистов, 2000.
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 14 февраля 2006 года № 89 «О мерах государственной поддержки образовательных учреждений, внедряющих инновационные образовательные программы».
5. Хомерики О.Г. Системное управление инновационными процессами в общеобразовательной школе: Дисс. ... канд. пед. наук. - М., 1996.
6. Хотяшева О.М. Инновационный менеджмент: Учебное пособие. 2-е изд. - СПб.: Питер, 2006.

