

В УЗБЕКИСТАНЕ ИЗУЧЕНИЕ ФАКТОРОВ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Хаитов Охунжон Намоз угли, Ибрагимова Нилуфар Зиядуллаевна

СамГУ Каттакурганский филиал кафедра «Управление бизнесом» ассистент

Қиличов Фирдавс Жасурович

СамГУ Каттакурганский филиал студент по специальности «Управление бизнесом»

ARTICLE INFO.

Ключевые слова:
постиндустриальная экономика,
«экономика знаний»,
человеческий капитал,
инновационные факторы,
инновационный потенциал,
Стратегия развития Нового
Узбекистана, Глобальный индекс
инноваций.

Аннотация

Во второй половине XX века произошли значительные изменения в экономике развитых стран: они вступили в новый этап развития экономических отношений, в так называемую «экономику знаний» или постиндустриальную экономику, в которой больший удельный вес занимают инновационные факторы. Одна из основных целей Стратегии развития Нового Узбекистана на 2022-2026 годы – способствовать вхождению Узбекистана в топ-50 стран Глобального индекса инноваций до 2030 года.

<http://www.gospodarkainnowacje.pl/> © 2023 LWAB.

Во второй половине XX века произошли значительные изменения в экономике ведущих индустриально развитых стран: они вступили в новый этап развития экономических отношений, в так называемую «экономику знаний» или постиндустриальную экономику, в которой среди всех факторов экономического роста наибольший удельный вес занимают инновационные факторы, такие как наука, образование, развитие технологий. С начавшимся процессом формирования «экономики знаний» заметно возросла роль специалистов и работников интеллектуального труда, тогда как роль и доля неквалифицированного труда относительно снизилась.

Анализ этапов человеческого развития подтверждает, что человеческий капитал и циклы его роста являются главными факторами генерации инновационных волн и цикличного развития мировой экономики и общества в целом. В каждый исторический период те или иные крупнейшие инновации осуществлялись на базе накопленного человеческого опыта. На их основе развивались образование и наука, формировался слой высокопрофессиональной, научно-технической, управленческой, интеллектуальной элиты, благодаря которой и совершался очередной рывок в экономическом развитии. Таким образом, высококачественный человеческий капитал генерирует инновации и является главным драйвером развития, создания высоких технологий, непрерывной модернизации экономики, роста и развития индустрии знаний.

В настоящее время доля человеческого капитала в национальном богатстве в наиболее передовых и развитых странах мира составляет около 80-90% (табл.1).

Таблица 1. Национальное богатство мира на начало XXI века

Страны	Национальное богатство		В том числе по видам капитала, в %		
	Всего, трлн. долл. США	На душу населения, тыс. долл. США	человеческий	природный	физический
Весь мир	550	90	67	16	17
Страны «большой семёрки» и ЕС	275	360	78	4	18
Страны ОПЕК	95	195	47	37	16
Страны СНГ	80	275	50	38	12
Остальной мир	100	30	65	15	20

Источник: Источник формирования человеческого капитала в Узбекистане. // Рынок, деньги и кредит, №2, 2017. – с. 32. [1].

Таким образом, процесс замещения физического и природного капиталов человеческим капиталом, превалирование объёмов инвестиций в человеческий капитал над инвестициями в физический капитал превратился в характерный и значимый процесс конца XX – начала XXI веков для развитых стран мира.

В настоящее время понятие «инновация» стало неотъемлемой частью повседневной экономической жизни. Если объединить ряд понятий, то получится что инновация – это новшество, обеспечивающее рост эффективности производственных процессов или продукции, продиктованное законами развития рыночной экономики.

Термин «инновация» происходит от латинского «novatio», что означает «обновление» (или «изменение»), приставка «in» - переводится с латинского как «в направление», если переводить дословно, то «innovatio» означает «в направлении изменений». Понятие innovation впервые появилось в научных исследованиях XIX века. Современное толкование оно получило в начале XX века в научных работах австрийского и американского экономиста Й.Шумпетера¹ в результате анализа «инновационных комбинаций» и существенных изменений в развитии экономических систем [2].

Инновация – это не всякое новшество или нововведение, а только такое, которое серьёзно повышает эффективность действующей экономической системы.

В современных условиях правительства различных стран инвестируют огромные средства в научные исследования и инновационную деятельность. Так, например, Германия на научные исследования и разработки направляет около 2,7% ВВП, США – 2,8%, Япония – около 3,5%, страны с переходной экономикой тратят значительно меньше: Беларусь – 0,74% ВВП, Россия – 1,04% [3].

В странах Европейского Союза ежегодно публикуется «Европейское табло инноваций» (European Innovation Scoreboard - EIS), в котором страны, согласно совокупных показателей результативности национального производства, объединены в четыре группы: инновационные лидеры, инновационные последователи, страны-умеренные инноваторы, догоняющие страны.

Так, в 2018 году (до пандемии коронавируса) Узбекистан занимал 122 место в рейтинге Глобального инновационного индекса в качестве догоняющей страны, тогда как в 2016 и в 2017 годах страна в данный рейтинг не входила «ввиду отсутствия многих показателей» [4].

¹ Й.Шумпетер был одним из первых учёных-экономистов, кто в 1900 –х гг. ввёл в научное употребление термин «инновация».

В настоящее время, по оценкам различных экспертов, инновационный потенциал Узбекистана используется только в пределах 4-5%, тогда как в США этот показатель превышает 50%. В США доля научно-технического прогресса и применения передовых технологий в обеспечении экономического роста за последние двадцать лет увеличилась с 31,0% до 34,6%; в Японии – соответственно с 30,6% до 42,3%. В странах Европы вклад «инновационного фактора» в среднем возрос с 45,5% до 50,0%, в том числе, в Австрии и Германии в последние годы он составлял около 67%, в Финляндии и Швеции – 63-64%, во Франции – 58%, в Великобритании и Ирландии – 50-55% [5].

В результате проведённых комплексных исследований в контексте инновационной и технической модернизации национальных отраслей и сфер экономики были определены системные проблемы Узбекистана в сфере инновационного развития, в частности:

- низкий уровень инновационного тандема между отраслями и секторами экономики и научными учреждениями;
- отсутствие необходимого уровня координации процессов инновационного развития со стороны министерств и ведомств, а также органов государственной власти на местах;
- отсутствие среднесрочных и долгосрочных целей и программ инновационного развития в разрезе по отраслям и регионам страны и многое другое.

Исходя из мирового опыта использования инновационного преимущества и следуя из вышеперечисленного, в качестве основных задач стратегии инновационного развития Узбекистана можно назвать следующие:

- необходимо повышение охвата и качества высшего образования, развитие системы непрерывного образования, обеспечение гибкости системы подготовки кадров, исходя из потребностей экономики [6];
- укрепление научного потенциала и эффективности научных исследований и разработок, создание действенных механизмов интеграции науки, образования и бизнеса для широкомасштабного внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ;
- увеличение государственного и частного финансирования инноваций научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, внедрение современных форм финансирования инноваций;
- повышение роли и эффективности деятельности правительства, внедрение современных методов и инструментов государственного управления;
- обеспечение защиты прав частной собственности, создание конкурентных рынков и равных условий для ведения бизнеса, развитие государственно-частного партнёрства;
- создание устойчиво функционирующей инфраструктуры, увеличение использования ресурсов энергии из возобновляемых источников, обеспечение общего и недорогого доступа к высокоскоростному интернету.

Одна из основных целей Стратегии развития Нового Узбекистана на 2022-2026 годы – способствовать вхождению Узбекистана в топ-50 стран Глобального индекса инноваций до 2030 года. Стратегией развития также предусмотрено увеличение до 2030 года объема ВВП более чем в два раза. Для этого планируется реализовать 657 инвестиционных проектов общей стоимостью около 40 млрд. долларов, создать новые свободные экономические зоны, продолжить крупную программу импортозамещения и развивать другие инфраструктурные проекты.

На сегодняшний день развитие инновационной деятельности в Узбекистане обуславливается следующими направлениями (рис.1): В соответствии со Стратегией развития Нового Узбекистана на 2022- 2026 годы в республике намечено осуществление масштабных институциональных и структурных реформ. Особое место в этих реформах занимает формирование необходимых условий для перехода узбекской экономики к инновационному развитию. Главными в этом процессе признаны улучшение системы государственного управления экономикой до уровня современных мировых стандартов; формирование комплексной системы всесторонней поддержки научных разработок и внедрения инноваций; эффективной системы, обеспечивающей переход к инновационному развитию государства.

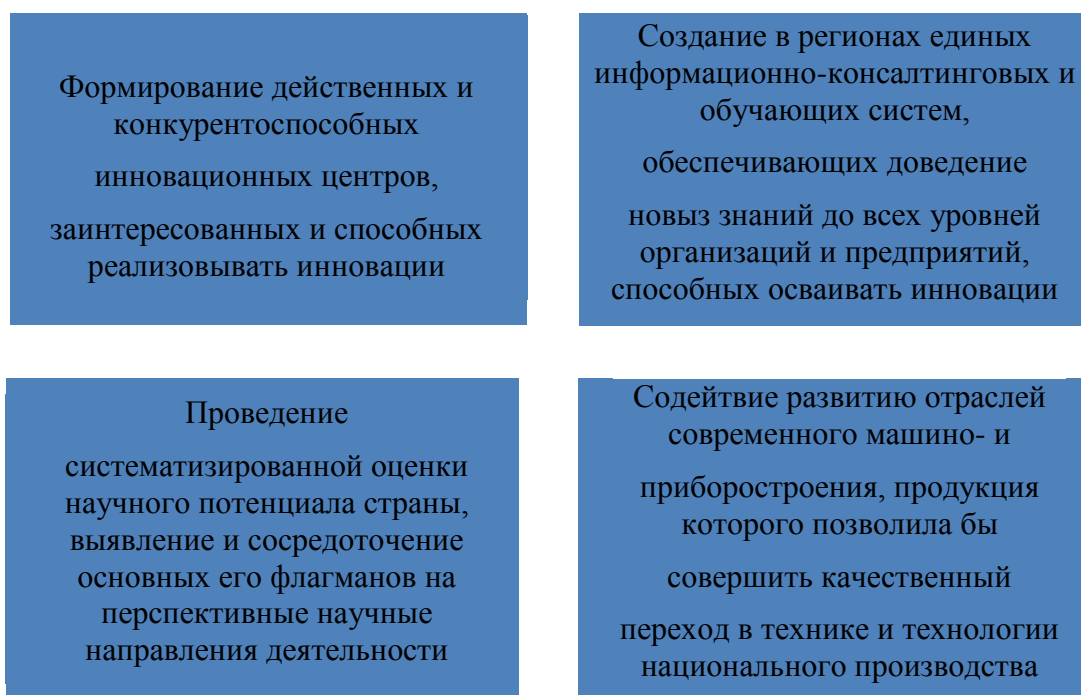


Рис. 1. Основные направления развития инновационной деятельности в Узбекистане.

Заключая, можно отметить, что суть инновационного развития – это способность государства оперативно внедрять новые идеи и технологии в производство, быстро адаптировать их в товары и выводить на рынки. Имея в виду, что к 2030 году Узбекистан поставил цель войти в группу государств «upper middle income» – с верхней планкой среднего уровня дохода, тогда, чтобы достичь этого, стране предстоит совершить существенный экономический прорыв.

Использованная литература:

1. Источник формирования человеческого капитала в Узбекистане. // Рынок, деньги и кредит, №2, 2017. – с. 32.
2. <https://ru.wikipedia.org>.
3. Камилова Н.А., Болтабоев Х. Инновационные факторы развития постиндустриальной экономики в Узбекистане. // МЦНП «Новая наука». Конкурс молодых учёных 2020.
4. Постановление Президента Республики Узбекистан Ш.Мирзиёева «О мерах по повышению эффективности системы интеграции научной и инновационной деятельности», №ПП-3899 от 06.08.2018 г.
5. <https://moluch.ru>.
6. Послание Президента Республики Узбекистан Ш.Мирзиёева
7. Олий Мажлису Республики Узбекистан от 29 декабря 2020 года. // www.review.uz/post/poslanie-prezidenta-uzbekistana-shavkata-mirziyoyeva-oliy-majlisu.