

Абдуллаева Мавлюда Садыковна
*кандидат экономических наук, доцент,
доцент военно-технического института
Национальной Гвардии Республики Узбекистан,
город Ташкент*

ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН: ДОСТИЖЕНИЯ, ПРОБЛЕМЫ

Одним из ключевых факторов, обусловивших в последние десятилетия радикальные структурные сдвиги в мировой экономике, стало повышение экономической роли инноваций, которые служат залогом интенсивного роста производства и непосредственно качества жизни.

По версии информагентства Bloomberg самыми инновационными странами мира 2019 являются: Южная Корея, Германия, Финляндия, Швейцария, Израиль, Сингапур, Швеция, США, Япония, Франция [2].

Современные тенденции развития инновационной деятельности в Узбекистане далеко не в полной мере отвечают ожиданиям, связанным с формированием экономики инновационного типа. Пока нет оснований говорить о технологических прорывах в промышленности, интенсивном освоении результатов. На практике, инновации слабо влияют на экономику. Из-за отсутствия многих показателей и неэффективной координации работы в данном направлении Узбекистан в последние годы не принимает участие в рейтинге Глобального инновационного индекса, составляемого влиятельными и авторитетными международными структурами. Поэтому, не случайно, на данном этапе развития экономической системы Узбекистана ее основным вектором выступает повышение результативности реализации инновационной политики. Понимание происходящего нашло известное отражение в государственной политике Узбекистана. В стране приняты законы «Об инновационной деятельности», «О науке». Осенью 2018 года был подписан Указ Президента страны Ш. Мирзиёева «Об утверждении Стратегии инновационного развития Республики Узбекистан на 2019-2021 годы». Её главная цель - развитие человеческого капитала как основного фактора, определяющего уровень конкурентоспособности страны на мировой арене и ее инновационного прогресса, а основной задачей Стратегии для достижения главной цели среди ряда других пунктов, является вхождение Республики Узбекистан к 2030 году в состав 50 передовых стран мира по рейтингу Глобального инновационного индекса.

Создано министерство инновационного развития, основными направлениями которого являются: внедрение инноваций в государственное и общественное строительство; в отрасли экономики; сельское хозяйство; социальное развитие; систему охраны окружающей среды и природопользования; инициирование, координация и стимулирование внедрения передовых технологий.

Несмотря на недолгий срок своего существования министерство совместно с ведомствами ведёт активную поисковую работу. Особенно это заметно в период пандемии короновируса COVID-19. К примеру, биотехнологами Центра передовых технологий при Министерстве инновационного развития разработана тест-система для детекции (определения) короновируса COVID-19. Она основана на анализе методом ПЦР трёх участков генома вируса COVID-19, это является отличительной особенностью созданной тест-системы, так как имеющиеся сейчас в распоряжении служб тесты основаны на анализе только одного участка [3].

В настоящее время министерство инновационного развития Узбекистана объявило конкурс прикладных проектов в целях эффективной борьбы с короновирусом COVID-19 в республике Узбекистан и предотвращения проникновения заболевания на территорию страны. По условиям конкурса, его участники должны представить свои предложения до 15 апреля текущего года по двум проектам: создание технологии борьбы и лечения короновирусных инфекций на основе углубленного анализа патогенеза, а также создание молекулярно-генетической диагностики для выявления штаммов короновируса COVID-19. Общий объем госфинансирования проектов - 3,5 миллиарда сумов (около 400 тысяч долларов), срок реализации - до двух лет.

Создаются новые площадки для активного общения ученых с потенциальными потребителями результатов их интеллектуального труда. К примеру, на протяжении 10-ти лет крупнейшей площадкой коммерциализации научной мысли является ежегодная Республиканская ярмарка инновационных идей, технологий и проектов. Благодаря ярмарке внедрение в жизнь получили сотни научных разработок. Так, Алмалыкский горно-металлургический комбинат из своих же отходов получает цветные металлы. Маслобойные заводы наладили производство низкогоссипольного шрота, используемого в качестве корма для скота. Предприятия фармацевтической промышленности освоили производство нескольких десятков оригинальных лекарственных препаратов, а фермеры получили новые высокоурожайные сорта сельскохозяйственных культур [1].

Большое внимание уделяется укреплению материально-технической базы научных учреждений. В частности, принято постановление Президента №ПП-3365 от 01.11.2017 года «О мерах по дальнейшему укреплению инфраструктуры научно-исследовательских учреждений и развитию инновационной деятельности», которое способствует созданию системы обеспечения научных учреждений современным научным оборудованием, необходимым для решения самых актуальных наукоемких задач с применением последних мировых достижений науки и техники.

В целях подготовки кадров для инновационной экономики созданы и активно функционирует ряд филиалов ведущих университетов, таких как: Туринский политехнический университет в Ташкенте; Вестминстерский университет; Сингапурский университет менеджмента; филиал Московского государственного университета им. М. Ломоносова; филиал Российского

института нефти и газа им. Губкина; Университет Инха в Ташкенте (Южная Корея; Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (Россия) в г.Алмалык и другие. Результаты работ этих, нового типа, научных и образовательных учреждений не заставили себя долго ждать. Так, Центр геномики и биоинформатики разработал совместно с Техасским университетом новую ген-нокаут биотехнологию, которая уже защищена международными патентами в 140 странах мира. На основе этой технологии создан уникальный отечественный сорт хлопчатника (серия из четырех высокопродуктивных генномодифицированных сортов хлопчатника - «Порлок»), и уже получено промышленно значимое количество хлопкового волокна высокого качества. Есть уверенность, что этот проект будет «брендом» легкой промышленности республики.

Недавно в Ташкенте состоялась церемония награждения лучших учёных Узбекистана, которые эффективно работают со статистикой Scopus, крупнейшей в мире научно-аналитической базой данных. Среди 37 учёных и исследователей победителей ряда номинаций, заведующая лабораторией биотехнологии Центра передовых технологий при Министерстве инновационного развития Дилбар Далимова стала победителем в номинации «Женщины в науке» («Ученый года»), которую объявила Scopus Award-2019[5].

Также, как и во многих зарубежных странах, налоговое законодательство Узбекистана предусматривает некоторые льготы в сфере инновационной деятельности.

Не будет преувеличением сказать, что объявление Президентом Республики Узбекистан 2018 года Годом поддержки активного предпринимательства, инновационных идей и технологий стало важным шагом на пути инновационного развития Узбекистана.

Вместе с этим переход экономики на инновационный путь развития связан с имеющимися проблемами.

Проблемы и пути их решения:

1. Слабое взаимодействие между вузами и предприятиями.

Для совместного введения инновационной деятельности необходимо заключение контрактов между вузами и предприятиями, что позволит повысить спрос на результаты исследований и разработок.

2. Существующий механизм управления научно-исследовательской инновационной деятельностью пока ещё не соответствует задачам инновационного развития. Проведенные реформы изменили лишь форму, сохранив содержание.

Необходимо определить более конкретные направления по каждому направлению науки и отрасли экономики. В качестве одной из методик отбора направлений можно рассмотреть методику критических технологий, используемых за рубежом, например, метод «Форсайт».

3. Недостаточное финансирование науки и образования, что приводит к сокращению научных работников, занимающихся инновационной деятельностью. Происходит «утечка умов».

Следует разработать системный финансовый план, в соответствии с которым, финансирование должно увеличиться в разы.

4. Правовые пробелы в определении прав на результаты интеллектуальной деятельности, созданных за счёт бюджетных средств или государственных организаций.

Требуется доработка правового механизма и создание многоуровневой системы охраны, использования и защиты результатов интеллектуальной деятельности.

Литература

1. Отажонов Ш.И. Проблемы современной экономики. «Совершенствование инфраструктуры инновационной деятельности в Узбекистане: состояние, проблемы, перспективы. – 2017 г.

2. Чепель С. «Экономический рост и инновации: теория, практика и моделирование». ИПМИ, Т.2010.

3. Basetop.ru. Самые инновационные страны мира 2019.

4. <https://nuz/>

5. mininnovation.uz.

Амбарцумян А.Г.

Институт экономики и управления

Зеленцова С.Ю.

к.ю.н., доцент, г. Сургут, СурГУ

ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ НАЛОГА НА ДОХОДЫ ФИЗИЧЕСКИХ ЛИЦ

Налог на доходы физических лиц считается одним из перспективнейших видов налога по причине того, что отказаться от его уплаты фактически невозможно. Способы исчисления налога в достаточной степени просты и ясны. Ставки налога фиксированные, объекты - конкретные, а налоговая база устанавливается четко. Все это делает его довольно несложным для налогообложения, однако для Российской Федерации этот налог является объектом заостренных дискуссий и споров.

Для положительной деятельности налоговой системы подразумевается применение ключевых принципов налогообложения:

1) принципа справедливости - распределение налоговой обязанности должно быть равномерным с учетом дохода. Выполнение данного тезиса приведет к так называемому равенству, а игнорирование, соответственно, к неравенству;

2) принципа определенности - выплачиваемый налог должен быть в первую очередь четко установлен, а не произволен. Период, сумма и способ уплаты должны быть предварительно известны и понятны;

3) принципа удобства – плательщику налога должен быть удобен способ взимания налога;