

2. Информация о портале Мой экспорт [Электронный ресурс] – Режим доступа: [//myexport.exportcenter.ru/?utm\\_source=exportcenter&utm\\_medium=page&utm\\_campaign=exportcenter\\_ru\\_page\\_menu\\_digital-platform\\_myexport\\_main](http://myexport.exportcenter.ru/?utm_source=exportcenter&utm_medium=page&utm_campaign=exportcenter_ru_page_menu_digital-platform_myexport_main). – Дата доступа: 05.04.2024.

**УДК 378.1**

## **ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА И ЦИФРОВАЯ СИСТЕМА ОБРАЗОВАНИЯ**

**Довлетов К., старший преподаватель**

*Туркменский сельскохозяйственный университет имени С.А. Ниязова,  
г. Ашхабад*

Ключевые слова: концепция, инновация, цифровая система, специалист, образование, реформа, развитие.

Key words: concept, innovation, digital system, specialist, education, reform, development.

Аннотация: Инновационный путь развития требует постоянного развития научно-образовательного потенциала, подготовки высококвалифицированных специалистов, хорошо подготовленных, способных свободно использовать достижения научного и технического развития. Модернизация системы образования дает широкие возможности для развития способностей детей на основе ведущего мирового опыта. Образование является одним из главных условий, благодаря которому наука определяет будущий уровень жизни личности и общества. Обеспечение эффективной системой цифрового образования позволит развивать человеческий потенциал и привлекать инновационные ресурсы в экономику и другие системы.

Summary: The innovative path of development requires the constant development of scientific and educational potential, the training of highly qualified specialists, well trained, capable of freely using the achievements of scientific and technical development. Modernization of the education system provides ample opportunities for developing children's abilities based on leading world experience. Education is one of the main conditions through which science determines the future standard of living of the individual and society. Providing an effective digital education system will allow us to develop human potential and attract innovative resources to the economy and other systems.

В концепции государственного устройства и программах национального развития, разработанных нашим Героем Аркадагом, главное место отведено пути экономического развития.

Инновационный путь развития страны требует постоянного развития высокой квалификации и научно-образовательного потенциала специалистов всех отраслей, то есть подготовки нового поколения высококвалифицированных специалистов, хорошо подготовленных и творческих, способных свободно использовать достижения научного и технического развития. Совершенствование системы образования стало главным условием стабильного социально-экономического развития страны.

Регулярная модернизация национальной системы образования страны дает широкие возможности выявления и развития способностей детей с ранних этапов, воспитания и воспитания их на основе ведущего мирового опыта. Это способствует подготовке молодого поколения высококвалифицированных, конкурентоспособных специалистов широкого кругозора, готовых реализовывать постоянно растущие цели и задачи государства [1].

В настоящее время действующие в стране высшие учебные заведения вносят достойный вклад в обеспечение рынка труда специалистами. В результате реализации постоянной работы по обеспечению высших учебных заведений новыми методами обучения и литературой создаются возможности для повышения качества образования в образовательных учреждениях и улучшения содержания предметов в курсах. Создаются возможности для постоянного совершенствования национальной системы образования и науки страны. Все более развивается его сотрудничество с международными центрами образования и науки. Возрастает значимость ускорения развития систем образования и науки, опоры на высокие технологии и инновационный опыт в укреплении позиций Туркменистана среди ведущих государств мира на мировом политическом, экономическом, культурном и научном пространстве [2].

Образование является одним из главных условий, благодаря которому наука определяет будущий уровень жизни личности и общества. Время показывает, что в Туркменистане в результате широкомасштабной работы, направленной на всестороннее и гармоничное развитие молодежи, формируется физически и духовно здоровое молодое поколение. Как известно, в настоящее время мир знаний стремительно развивается. Ее освещают средства массовой информации и сетевые сервисы, количество которых с каждым годом постоянно увеличивается. По результатам дискуссий опытных ученых и экспертов в таких областях, как человеческий капитал, высокие технологии и образование, а также многочисленных анализов, проведенных в сфере образования, ближайшие десятилетия станут крупнейшими с момента создания национальной

системы образования. Работа привела к появлению новых инициатив в сфере образования. Реформированы практика школ разных уровней и системы подготовки специалистов. Основным источником этих реформ является не сама система образования, а смежные сектора, такие как информационные технологии, здравоохранение и финансы. Современные цифровые образовательные ресурсы отличаются широким внедрением в образовательный процесс как важнейшее методическое средство. Достижения в области цифровых технологий и телекоммуникационных систем меняют способы создания и распространения знаний, а также навыков. Кроме того, цифровые технологии призваны управлять школами, направлять личностное развитие, а также выявлять и обобщать достижения. Большое количество новых решений в сфере образования реализуется в виде технологических инициатив.

Обеспечение эффективной системы цифрового образования позволит развивать человеческий потенциал и привлекать инновационные ресурсы в экономику и другие системы.

### **Список использованной литературы**

1. Выступление Героя Аркадага Гурбангулы Бердымухамедова на встрече с представителями общественно-политических организаций и культурной сферы страны. Туркменистан, 2019.

2. Гурбангулы Бердымухамедов. “Ösüşin täze belentliklerine tarap” (“На пути к новым высотам развития”). Избранные произведения Том 8. – Ашхабад: ТДНГ, 2015.

**УДК 631.153**

## **ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОТРАСЛИ РАСТЕНИЕВОДСТВА**

**Исаченко Е.М., старший преподаватель**

*УО «Белорусский государственный аграрный технический университет»,  
г. Минск*

Ключевые слова: оптимизация, имитационное моделирование, ресурсный потенциал.

Key words: optimization, simulation modeling, resource potential.

Аннотация: разработана имитационная модель прогнозирования воспроизводственного процесса, позволяющая оценить перспективное изменение его параметров под действием различных факторов.