

Информационные системы управления образованием- важный фактор устойчивого развития Туркменистана



Назаров Юсуп Ахмедович

Преподаватель

*Туркменский государственный университет им.Магтымгулы,
факультет информационных технологий, Ашхабад, Туркменистан*

ЦУР в Туркменистане

- ▶ Инновационный прорыв, осуществляемый в Туркменистане, является важным фактором динамичного устойчивого развития Туркменистана на современном этапе. Туркменистан, задолго до принятия целей устойчивого развития всеми странами -участниками ООН в 2015 году, на практике демонстрирует свою приверженность принципам устойчивого роста, сохраняет социально-ориентированный вектор, подкрепляя цифровой составляющей, обеспечивает высокий уровень жизни населения конкурентоспособность национальной экономики.

ЦЕЛИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ



ЦУР в Туркменистане (1)

- ▶ Туркменистан, официально приняв 17 целей устойчивого развития (ЦУР) 148 задач и 175 индикаторов, весьма органично имплементировал в национальную стратегию и тактику социально-экономического развития страны.
- ▶ Одна из главных целей Национальной программы социально-экономического развития Туркменистана на 2022 – 2052 годы заключена в создании новой модели обеспечения гармоничного и устойчивого роста национальной экономики Туркменистана., а также, реализация ЦУР провозглашенных ООН.



Программно-целевой подход реализации ЦУР

► Социально-экономическая стратегия Туркменистана осуществляется на программно-целевой платформе, на основе реализации конкретных программ различной периодизации. Так, в частности, успешно реализуются Программа «Возрождение новой эпохи могущественного государства: Национальная программа социально-экономического развития Туркменистана в 2022–2052 годах» и «Программа Президента Туркменистана по социально-экономическому развитию страны в 2022–2028 годах», а также, различные целевые, отраслевые, региональные программы, призванных укреплять экономическую мощь государства и обеспечивать высокое качество жизни каждого жителя страны.

Инвестиции в человеческий капитал

- ▶ При этом важное значение придается инвестициям в человеческий капитал - образование, здравоохранение, науку, спорт, культуру. Как известно, инвестиции в человеческий капитал направлены на повышение производительности труда. Если рассматривать их с экономической точки зрения, то это ничто иное как затраты, произведенные в социальной сфере в целях будущего увеличения производительности труда. В свою очередь, рост производительности труда отдельного человека, это рост его будущих доходов и благосостояния общества в целом. В этой связи базовые элементы инвестиций в человеческий капитал включают в себя расходы на образование, здоровье, труд и многое другое.
- ▶ Наиболее важными в структуре инвестиций в человеческий капитал является расходы на образование. Необходимо отметить, что в инновационной экономике образование напрямую влияет на экономический рост

Роль образования в реализации ЦУР

▶ Огромная роль в реализации этих целей принадлежит образовательной сфере. Государственная политика в области образования, основывается на общечеловеческих, международных принципах обеспечения качественного образования всех и каждого, непрерывности образования. Образование — это важная составляющая инновационной экономики со своей сложной архитектурой, взаимосвязанностью всех ступеней образования в наибольшей степени, которая нуждается в интенсивной цифровизации и информатизации.



Информационные системы управления образованием (ИСУО)-

- ▶ Информационные системы управления образованием (ИСУО)- это инструмент для совершенствования оперативного управления и стратегического планирования в области образования. Данная система позволяет получать подробную взаимосвязанную информацию об учащихя, школьном персонале и школам, а также автоматически создавать показатели, автоматическую отчетность и информационные панели в виде данных в реальном времени.

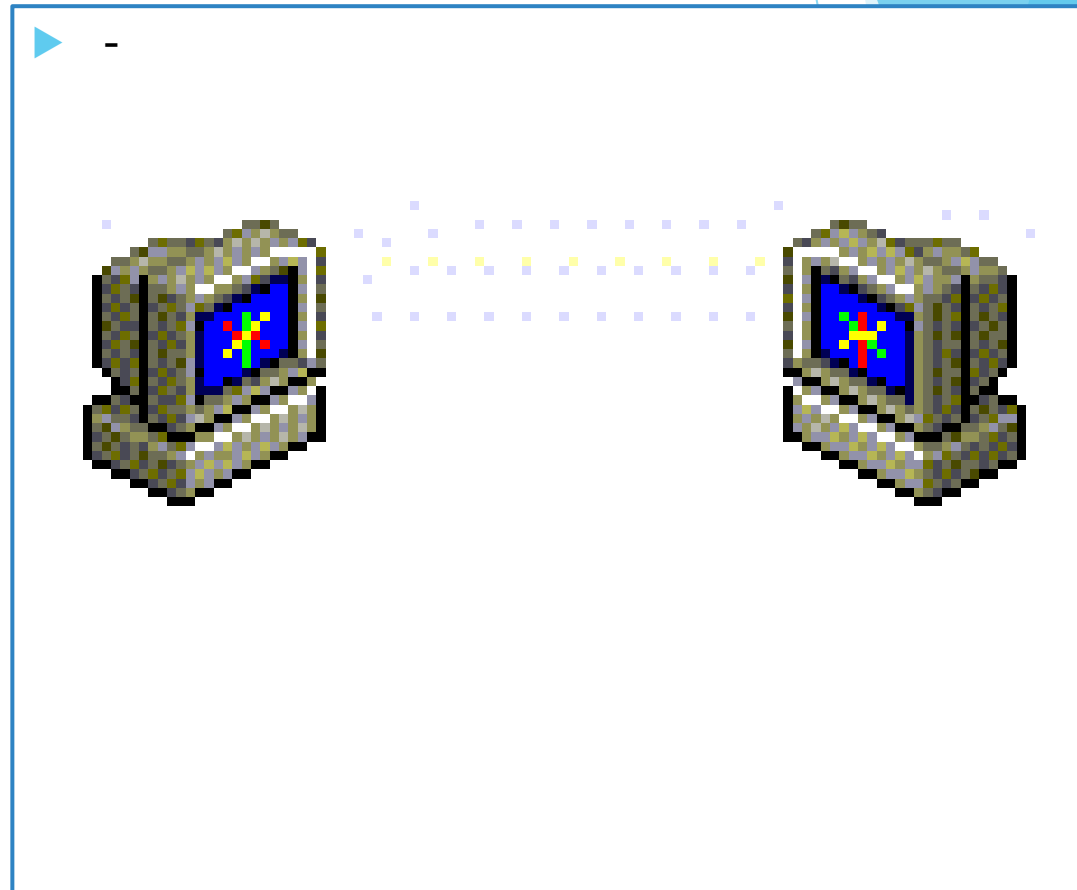
ИСУО обеспечит:

- -охват образовательными данными всех детей в стране, включая детей с ограниченными возможностями, что потребует обмена информацией между ключевыми министерствами социального сектора и сбора данных на уровне детей в центральной базе данных;



ИСУО обеспечит:

▶ - мониторинг участия в образовании, включая мониторинг детей, которым грозит отсев, и предоставит различные функции управления школой, такие как прием, автоматическая отчетность, бухгалтерский учет и составление бюджета, мониторинг успеваемости учащихся;



ИСУО обеспечит:

- ▶ получение более своевременных данных и даже в режиме реального времени столь важных для принятия управленческих решений;
- ▶ совершенствование качества информации, поскольку электронный ввод данных позволяет избежать многих проблем с бумажными системами, например, за счет автоматической проверки данных.

ИСУО В ЦУР

▶ Таким образом, для измерения прогресса в достижении ЦУР 4 осуществляется сбор новых типов данных об образовании с гораздо более высоким уровнем детализации, что в свою очередь является базисом для создания всеобъемлющей информационной системы управления образованием в Туркменистане.

Благодарю за внимание!

Üns bereniñiz üçin sag boluň!