

# Digital University: модель ВКТУ





D. Serikbayev

EKTU

# Анализ миссий ведущих университетов

Талант  
поддерживать  
учёный наука  
признание  
РАБОТА  
цель  
специалист  
мировой  
человек  
честность база  
открытость  
новому принцип  
повышение  
условие служение  
мир цифровый  
физический через

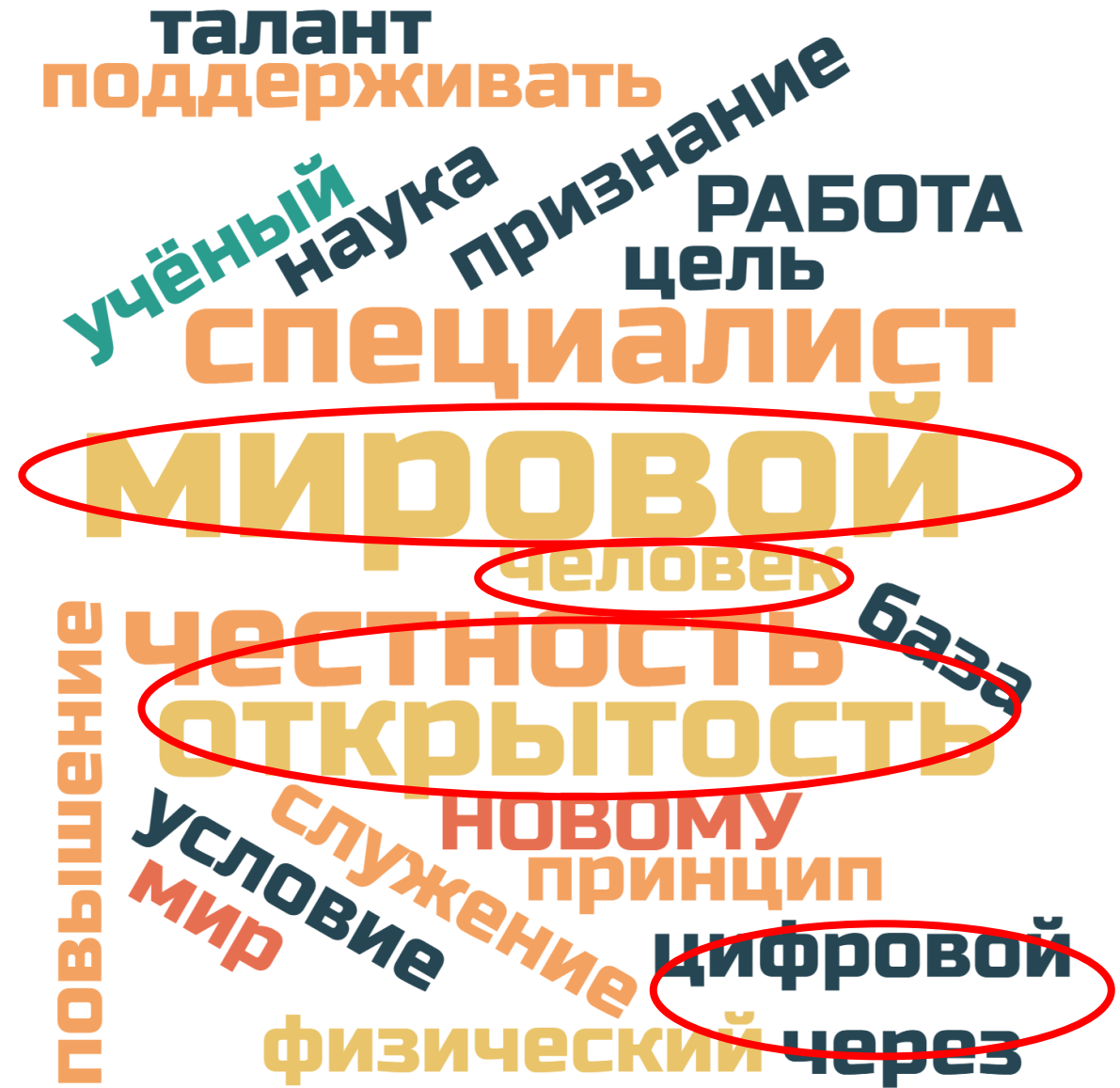


D. Serikbayev

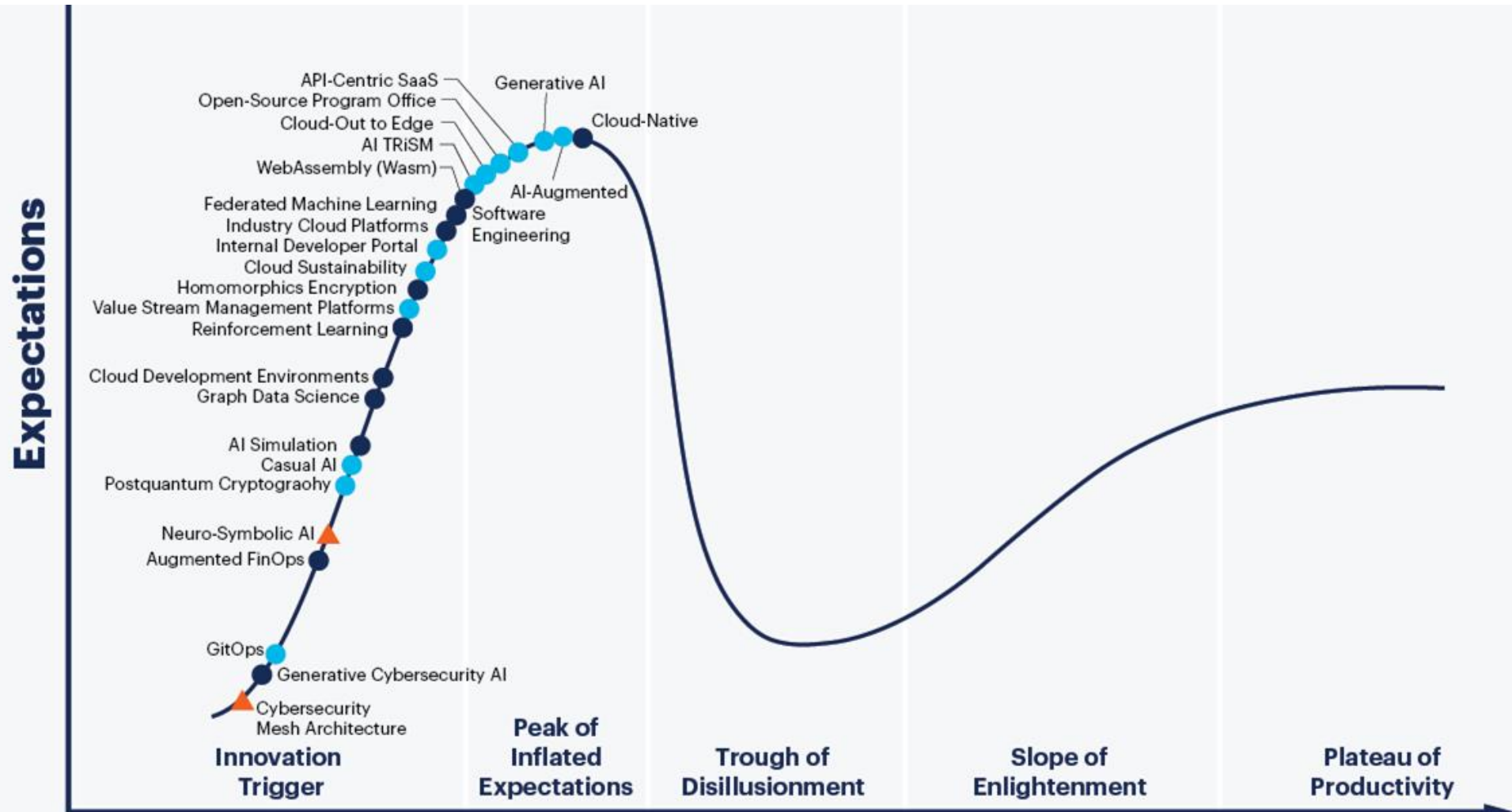
EKTU

## Ключевые слова

- Мировой
- Человек
- Открытость
- Цифровой



# Кривая развития технологий 2023



gartner.com

Source: Gartner  
© 2023 Gartner, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Plateau will be reached:

○ less than 2 years

● 2 to 5 years

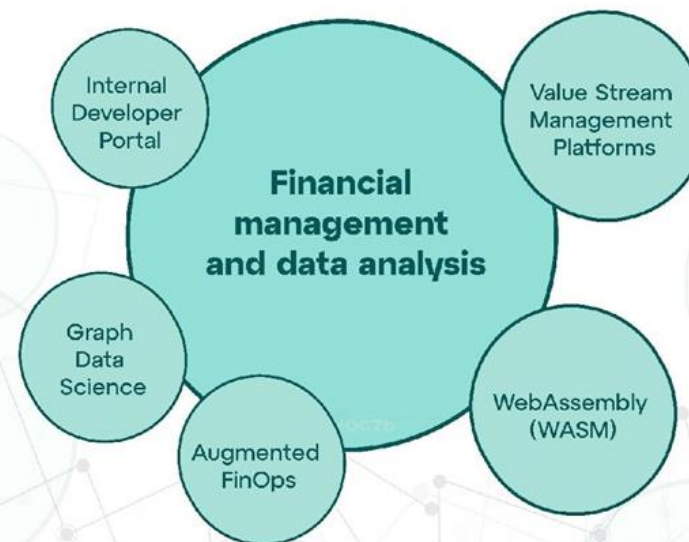
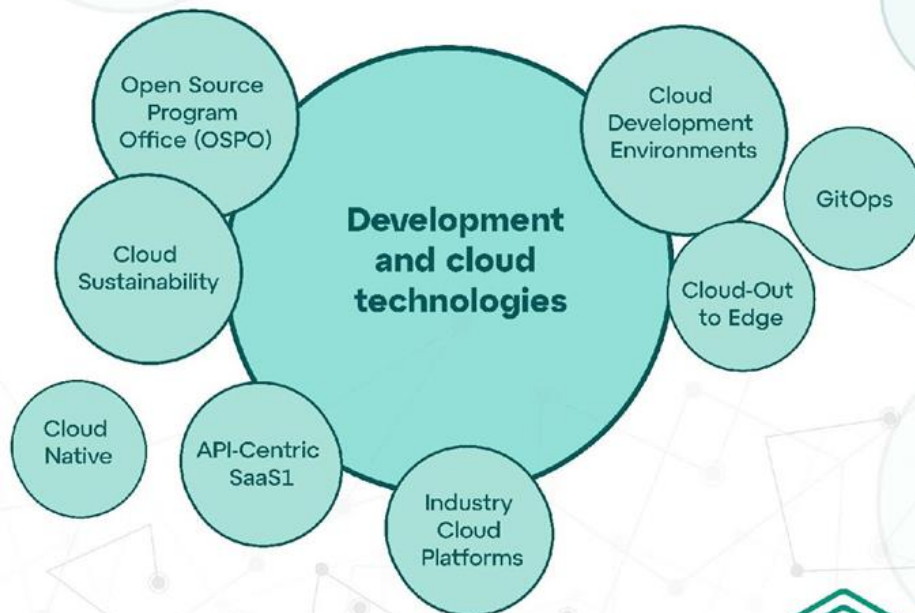
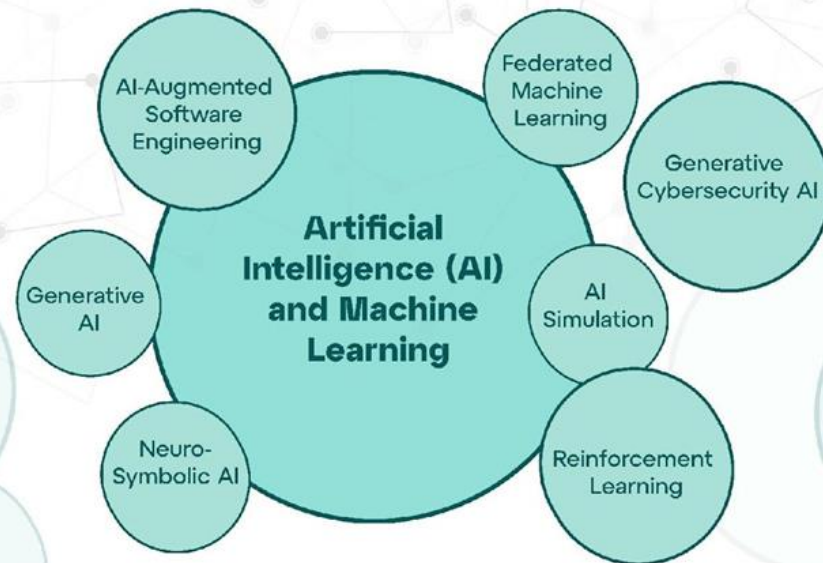
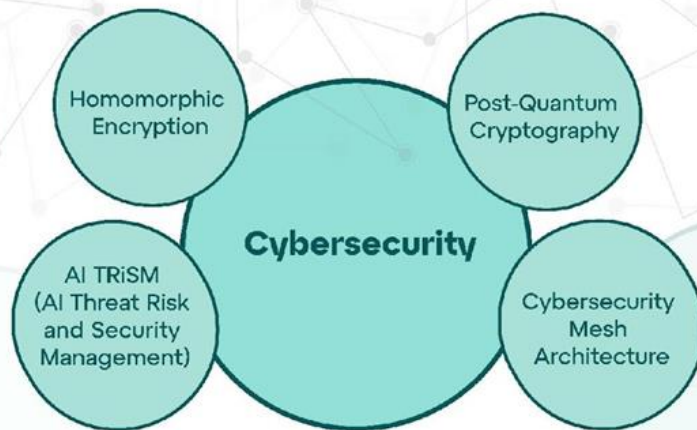
● 5 to 10 years

▲ more than 10 years

⊗ obsolete before plateau

As of August 2023

# Кластеры технологий цифровой трансформации

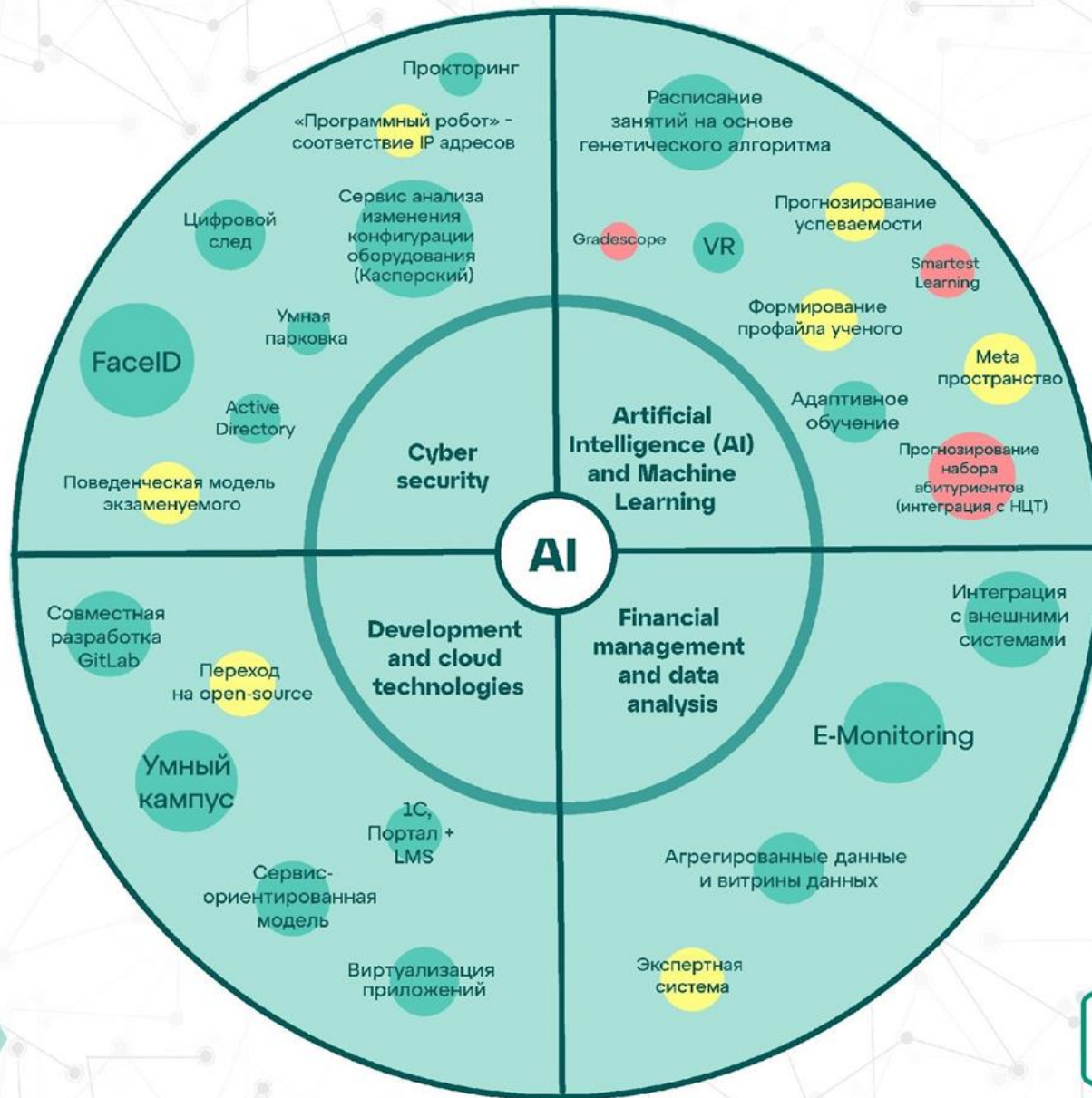




D. Serikbayev

EKTU

# Digital EKTU



- Завершено
- В разработке
- Планируется



D. Serikbayev

EKTU

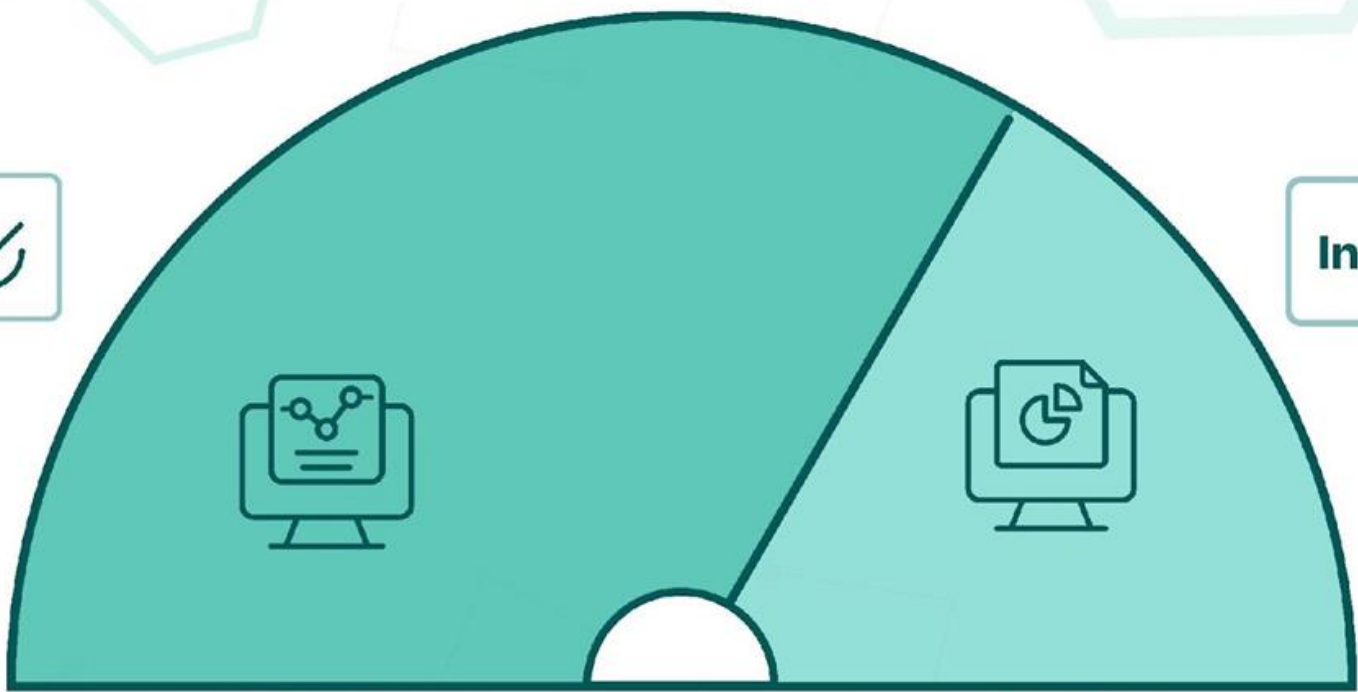


D. Serikbayev

# EKTU

Done ✓

In progress ⚙️



72%

28%







**Принципы цифровой трансформации в Республике Казахстан на 2023-2029 годы**

**Сервисный подход**

Icons: group of people, server rack, laptop, person with magnifying glass.

**Фокус на результат (impact-oriented)**

Icons: graduation cap, clock, trophy, document with checkmark.

**Прозрачность**

Icons: document with magnifying glass, eye with gear, computer monitor, seal with checkmark.

**Целостность**

Icons: smartphone, shopping cart, document with checkmark, plant growing from a screen.

**Переход на горизонтальные иерархические системы**

Icons: rocket, lightbulb, laptop, bar chart with hand cursor.

**Гибкость**

Icons: computer monitor, padlock, brain in a computer monitor, server rack.

**Передача открытых данных для использования рынком**

Icons: laptop, network diagram, scales of justice, computer monitor.

**Доступность**

Icons: books, laptop, cloud network, smartphone with 'A' and 'B' labels.

**Конфиденциальность**

Icons: gear with power symbol, smartphone, laptop with 'TOP SECRET' text, speech bubbles.

**Прагматизм**

Icons: computer monitor with checklist, keyboard, hand cursor, gear, checkmarks, document with 'X' mark.

**Доверие**

Icons: graduation cap, person with magnifying glass, document with checkmark, handshake, seal with checkmark.

**Человекоцентричность**

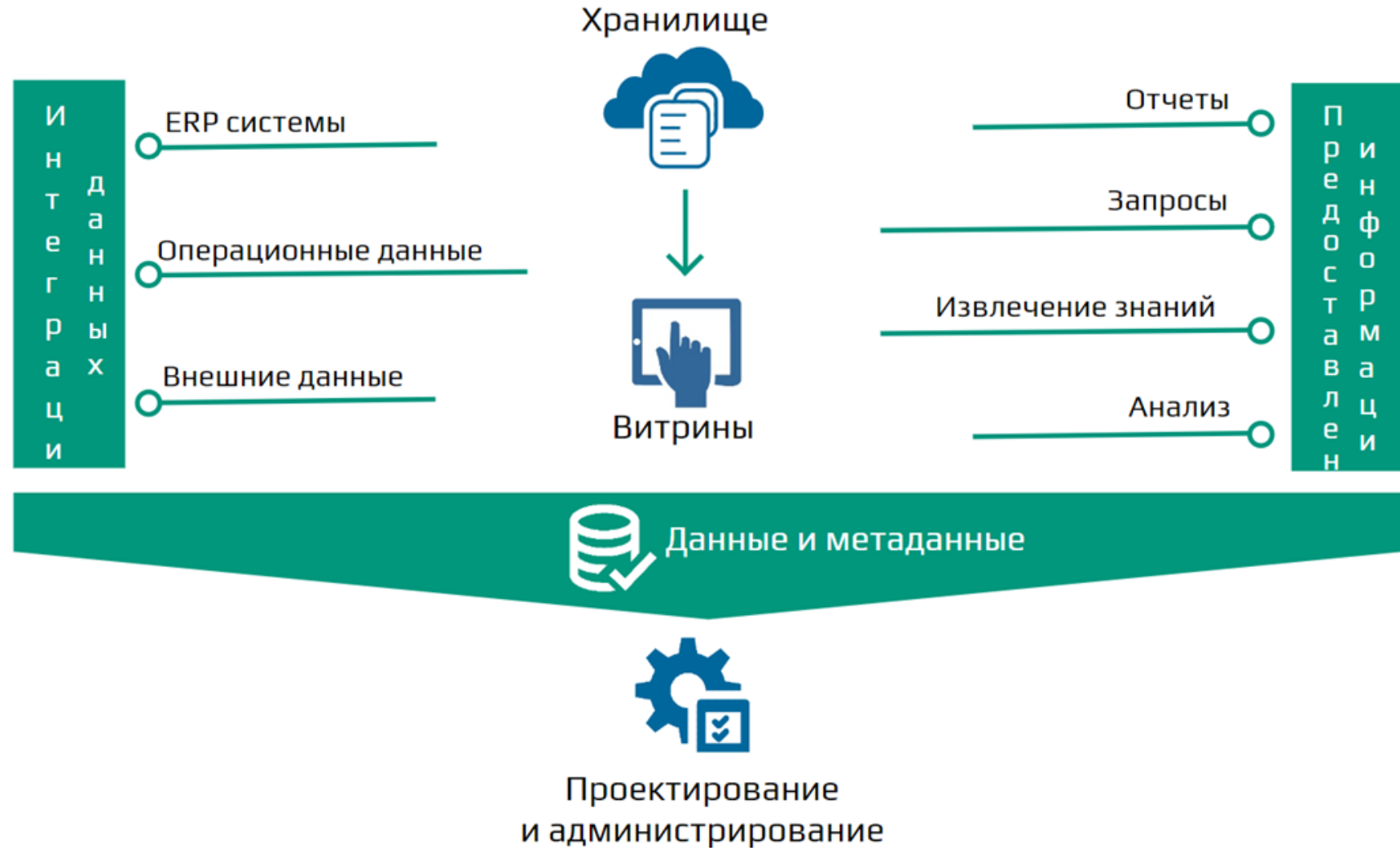
Icons: graduation cap with magnifying glass, person silhouette, person with magnifying glass, laptop with person icons.



D. Serikbayev

EKTU

# Management





D. Serikbayev

EKTU

# Education



## Education



Абитуриент



Развитие новых продуктов, дополняющих и замещающих традиционное высшее образование (Smart VR Meta); Цифровой след обучающегося



Академическая деятельность

Высококвалифицированный специалист



Цифровой личный кабинет студента



D. Serikbayev

EKTU



D. Serikbayev

EKTU

Science



Внешний цифровой  
профиль ученых

Цифровой профиль лабораторий,  
научная инфраструктура

Инвестиционная идея  
финансирования

запрос

поиск на основе ИИ

ответ

**ПРОЕКТ**

запрос проектов

ответ

StartUp, проекты

Scopus

Web of science

Цифровой  
профиль  
ученого

Публичная  
активность

Участие в проектах

Community



D. Serikbayev

EKTU



D. Serikbayev

EKTU

## Integration



WEB OF SCIENCE

Scopus

Web Of Science



Единая платформа  
высшего образования



EGOV



Национальная образовательная  
база данных



Ситуационный центр ВКО



D. Serikbayev

EKTU

Security



D. Serikbayev

EKTU









D. Serikbayev

**EKTU**

Спасибо за внимание !!!