



# РОЛЬ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ЗОН В ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

Автор: Азимжан Хитахунов

*Евразийский научно-исследовательский институт*

Докладчик: Альбина Муратбекова

*Евразийский научно-исследовательский институт*

# СОДЕРЖАНИЕ

01

Цифровые стратегии стран Центральной Азии

02

Достижения цифровой политики стран ЦА

03

Специальные экономические зоны в  
Центральной Азии

04

Эффективность СЭЗ в Центральной Азии

# ЦИФРОВЫЕ СТРАТЕГИИ СТРАН ЦА

## Цифровой Казахстан на 2018-2022 гг.

- Цифровизация существующей экономики
- Создание цифровой индустрии будущего



Астана хаб  
СЭЗ ПИТ

## Концепция «Цифровой Кыргызстан» на 2019-2023 гг.

- Обеспечение экономического роста за счет цифровой трансформации приоритетных секторов экономики
- Укрепление международного партнерства и создание новых экономических кластеров.



ПВТ Бишкек

## Цифровой Узбекистан – 2030

- Цифровая трансформация приоритетных отраслей экономики и регионов. Широкое внедрение цифровых технологий в частном и государственном секторах.



IT-Парк  
Ташкент

# ЦИФРОВИЗАЦИЯ В КЫРГЫЗСТАНЕ

## Система межведомственного взаимодействия

### «Тундук»

- 127 коммерческих организаций и 77 государственных органов, 1033 услуги.

## Программа «Цифровой кочевник»

- предоставление особого статуса иностранным гражданам

## «Цифровые документы»

- не нужно иметь при себе паспорт, справки и другие документы

## Мекен -карт

- регулирование правового положения соотечественников с иностранным гражданством

Кыргызстан – первая страна в мире, которая собирается принять Цифровой кодекс

# ПОКАЗАТЕЛИ ЦИФРОВИЗАЦИИ УЗБЕКИСТАНА

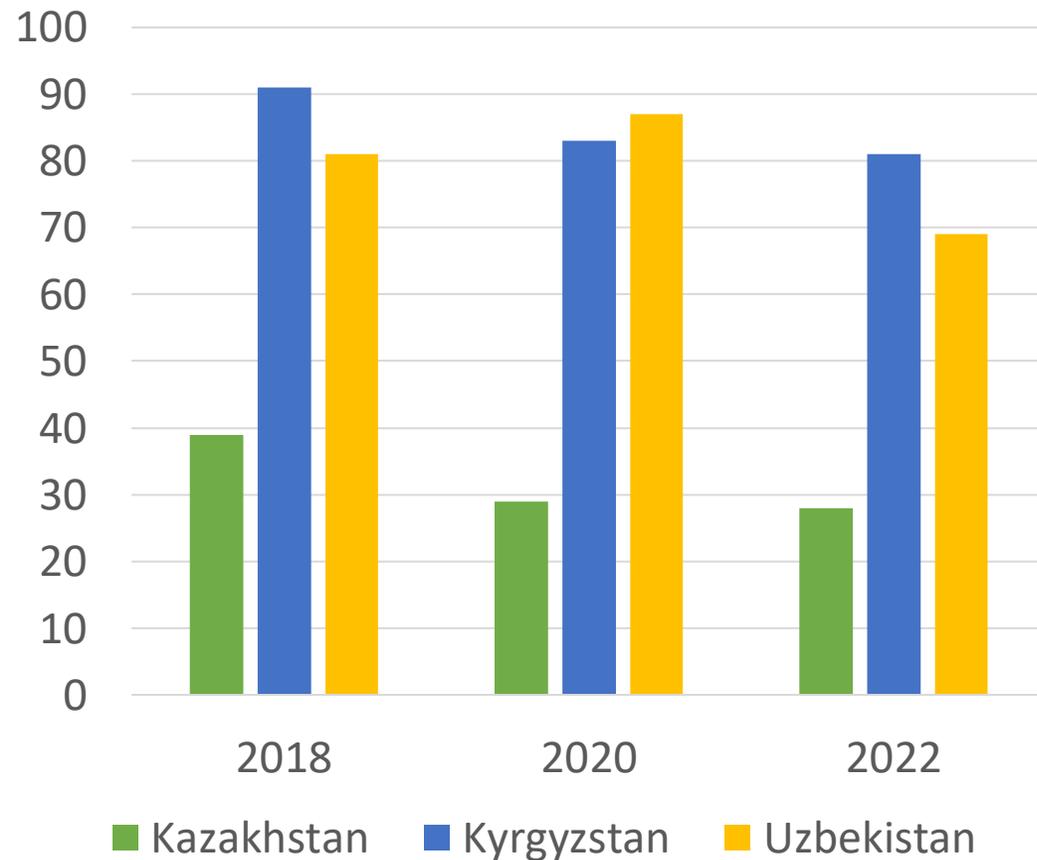
Показатель	2017	2020	2022
Пропускная способность международной сети передачи данных (Гбит/с)	64,2	1200	1800
Общее количество пользователей Интернета (млн.)	14,7	22,5	27,2
Стоимость тарифов на интернет-услуги (внешний канал) для провайдеров (\$)	91,5	5,5	3
Общая протяженность ВОЛС (тыс. км)	20,3	46,6	118
Количество абонентов мобильной связи (млн.)	21,4	25,4	30,2
Количество мобильных базовых станций (шт.)	19990	31740	49640
Покрытие цифровым телевидением (%)	95	100	100

Стоит отметить, что стоимость тарифов на интернет-услуги (внешний канал) для провайдеров в 2013 году равнялась \$423.

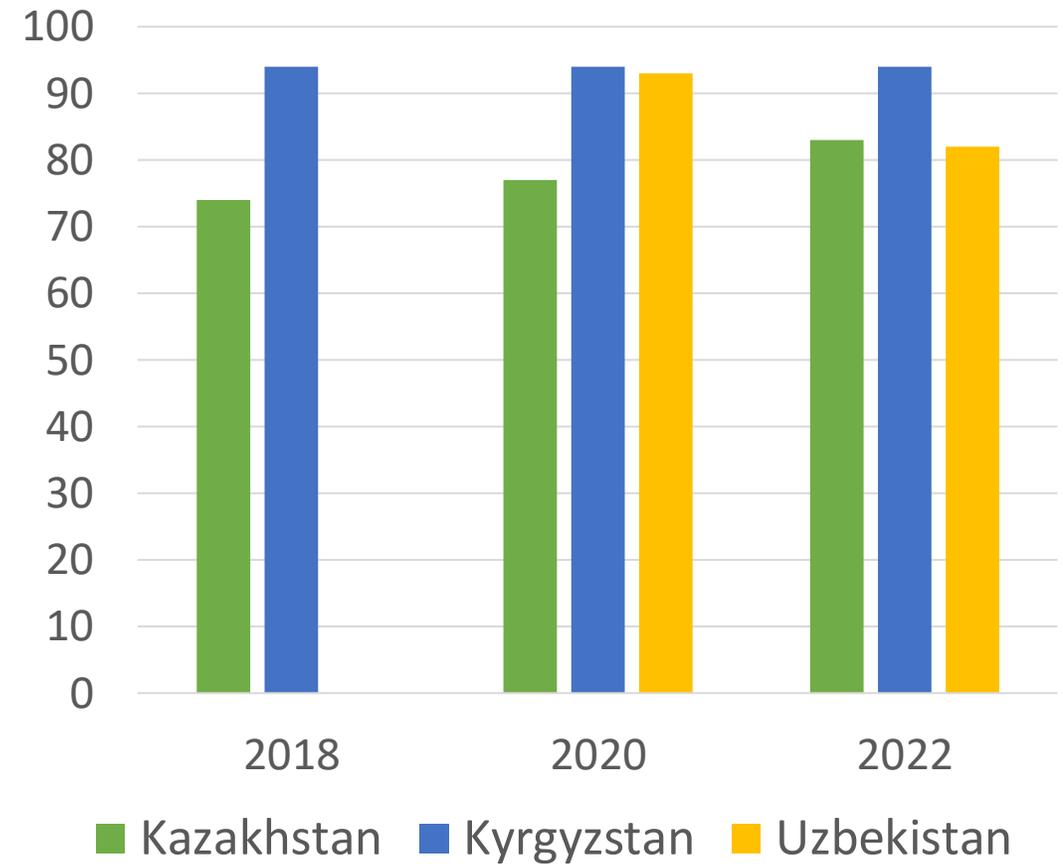
*Источник: Составление автора на основе данных Министерства цифровых технологий Республики Узбекистан.*

# ДОСТИЖЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ПОЛИТИКИ СТРАН ЦА

## ИНДЕКС РАЗВИТИЯ Е-ПРАВИТЕЛЬСТВА



## ГЛОБАЛЬНЫЙ ИНДЕКС ИННОВАЦИЙ



*Источник: Составление Автора на основе данных ООН (2018; 2020; 2022). Для ГИИ: составлено автором на основе данных Корнельского университета, INSEAD и Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС, 2018 г.); Корнельский университет, INSEAD и ВОИС (2020 г.); ВОИС (2022 г.).*

# НАЗНАЧЕНИЕ СЭЗ

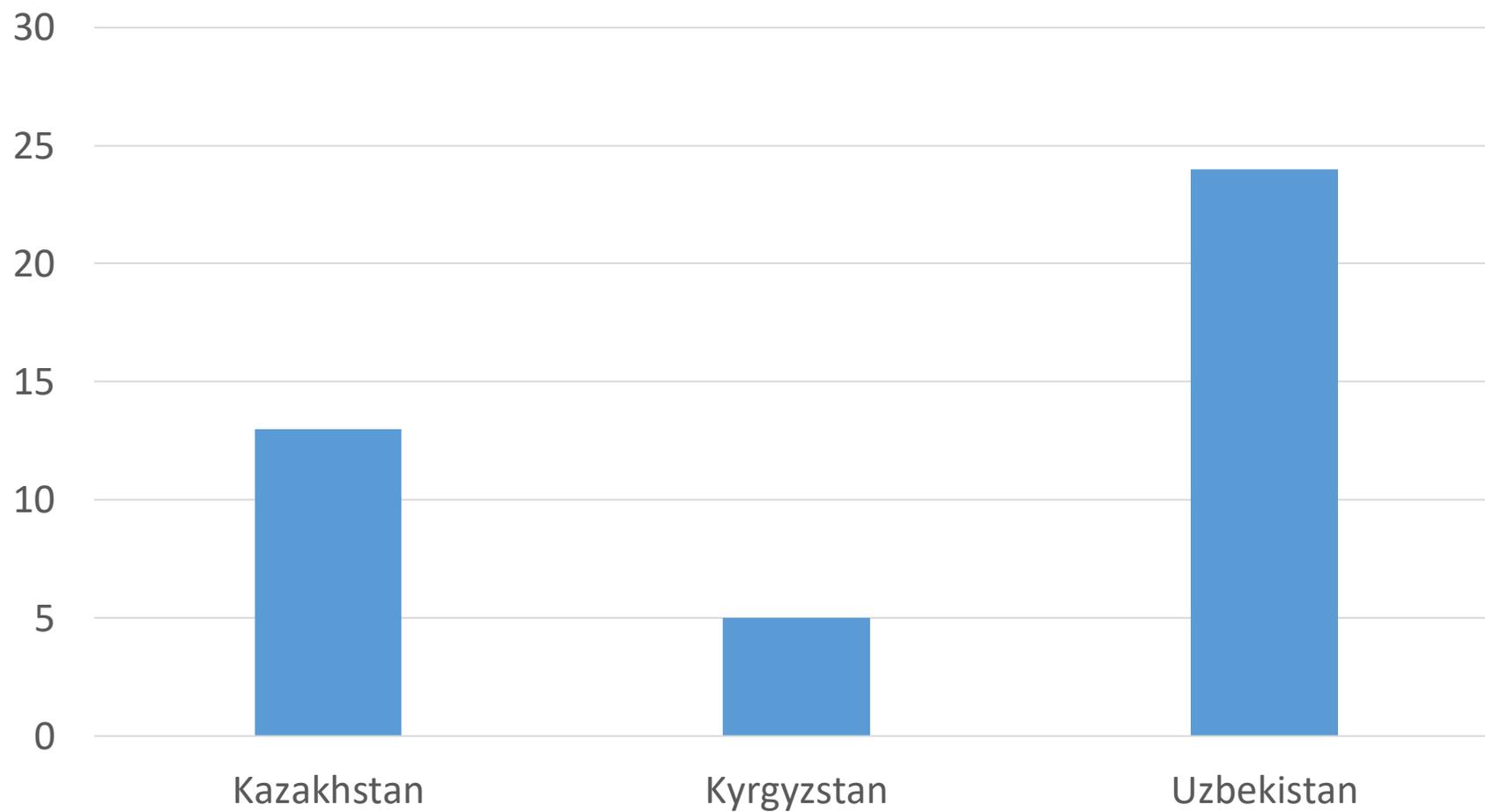
7000 специальных экономических зон в 145 странах, в которых занято более 100 миллионов человек.

## ПРИМЕРЫ

- Шэньчжэнь в Китае
- Катовицкая особая экономическая зона в Польше
- ПВТ в Беларуси



# КОЛИЧЕСТВО СЭЗ В ЦА



# ПОЛИТИКА СЭЗ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

## Казахстан

- 315 реализованных проектов на сумму 1,2 трлн тенге, создано 21 тыс. рабочих мест

## Кыргызстан

- Работает только 1 из 5 СЭЗ (СЭЗ Бишкек)

## Узбекистан

- С 2008 по 2022 год реализовано 604 проекта на сумму 3,2 млрд долл США; СЭЗ страны привлекли около 896,9 млн долл США; создано около 55 тысяч новых рабочих мест.

# TECH GARDEN И АСТАНА ХАБ

## TECH GARDEN

- Создание экосистемы для поддержки промышленных предприятий в их цифровой трансформации.
- Международная программа-акселератор «Стартап Казахстан»
- Фонд объединяет около 300 участников индустриально-инновационной и научно-исследовательской деятельности.
- Tech Garden является оператором по выполнению НИОКР для предприятий недропользователей в рамках их обязательств по отчислению 1% от общей годовой выручки/расходов на добычу.

## АСТАНА ХАБ

- Миссия Астана Хаб – стать центром развития инновационных проектов.
- Все участники технопарка получают налоговые преференции.
- Статус участия позволяет компаниям привлекать иностранных работников и выдавать им рабочую визу на срок до 5 лет вместо стандартных 3 лет.
- Квоты на количество привлекаемых иностранных сотрудников отсутствуют

# IT-ПАРК В ТАШКЕНТЕ

В июле 2019 года в Ташкенте создан Технологический парк программных продуктов и информационных технологий (IT-Парк).

- Юридическая, организационная и маркетинговая помощь. Налоговые преференции. Современные офисные помещения, лаборатории, коворкинг пространство.

IT-Парк использует принцип «экстерриториальности»

- Резиденты IT-Парка могут воспользоваться предоставленными преференциями вне зависимости от их местонахождения на территории республики.

Резиденты IT-Парка более чем утроили свой экспорт до 57 млн долл США в первом квартале 2023 года.

- В 2019 году – 6,2 млн долл США, в 2022 году – 140 млн долл США. В 2023 г. – 300 млн долл. США (прогноз).

# ПАРК ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ (ПВТ) КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

## ПВТ начал свою работу в 2012 году.

- В 2013 году – 3 компании-резидента с объемом экспорта 0,244 млн долл США. В 2022 году 258 компаний с экспортом в размере 46 млн долл США.
- В 2022 году ПВТ продемонстрировал самые высокие темпы роста числа резидентов, которые за шесть месяцев составили 67 компаний.

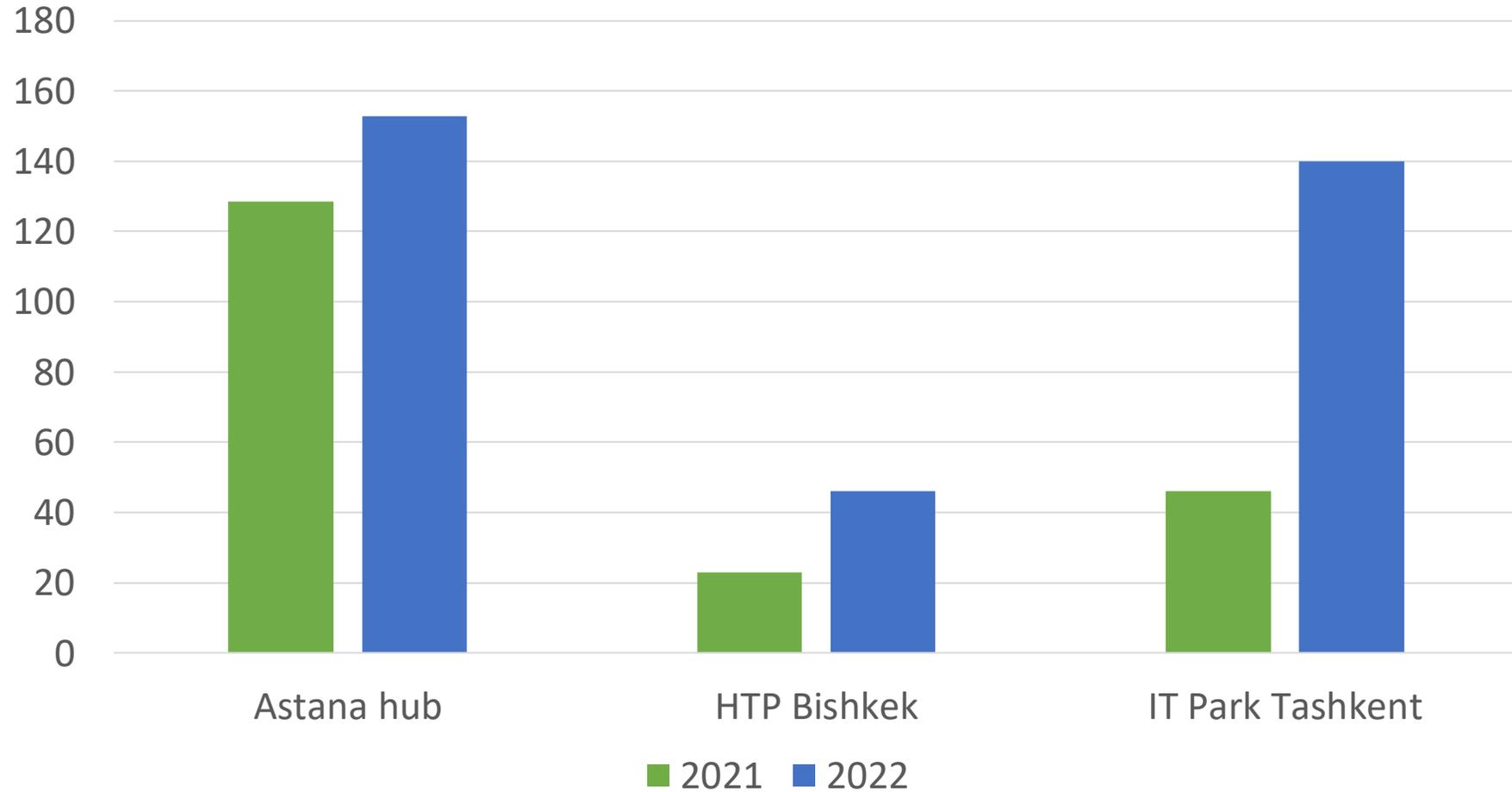
## Доход

- По итогам 2022 года объем выручки составил более 4,2 млрд сомов (на 99% больше, чем за аналогичный период прошлого года).
- Новая цель на 2023 год – довести эту цифру до 8 миллиардов.

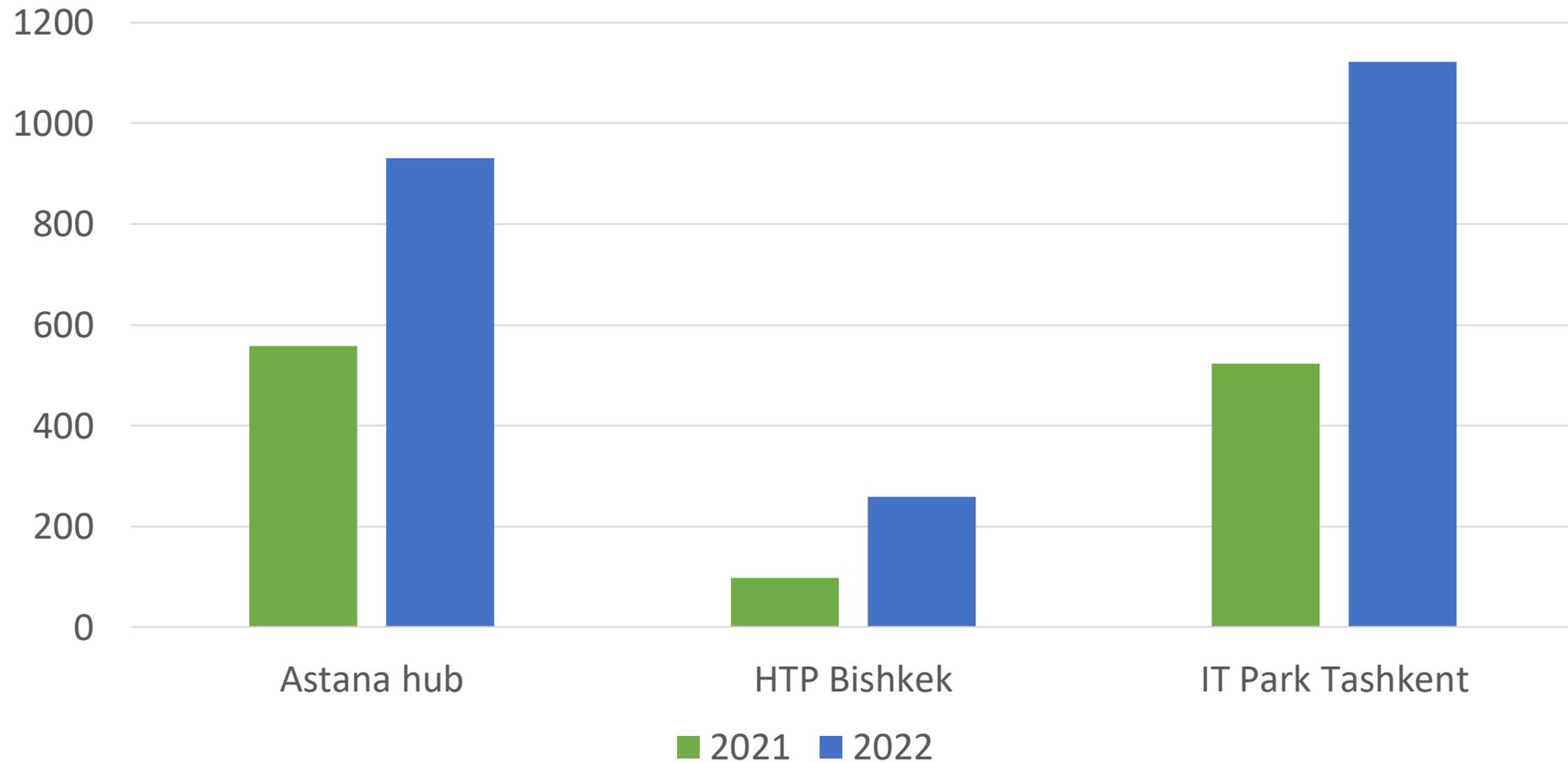
## Направление экспорта

- Основным видом деятельности была разработка и внедрение программного обеспечения (70,2%).
- Большая часть экспорта пришлась на США – 32,21%. На втором месте Россия (17,88%). Если сравнивать показатели за 2019 год, то наблюдается резкий скачок экспорта в Турцию – 5291,7%.

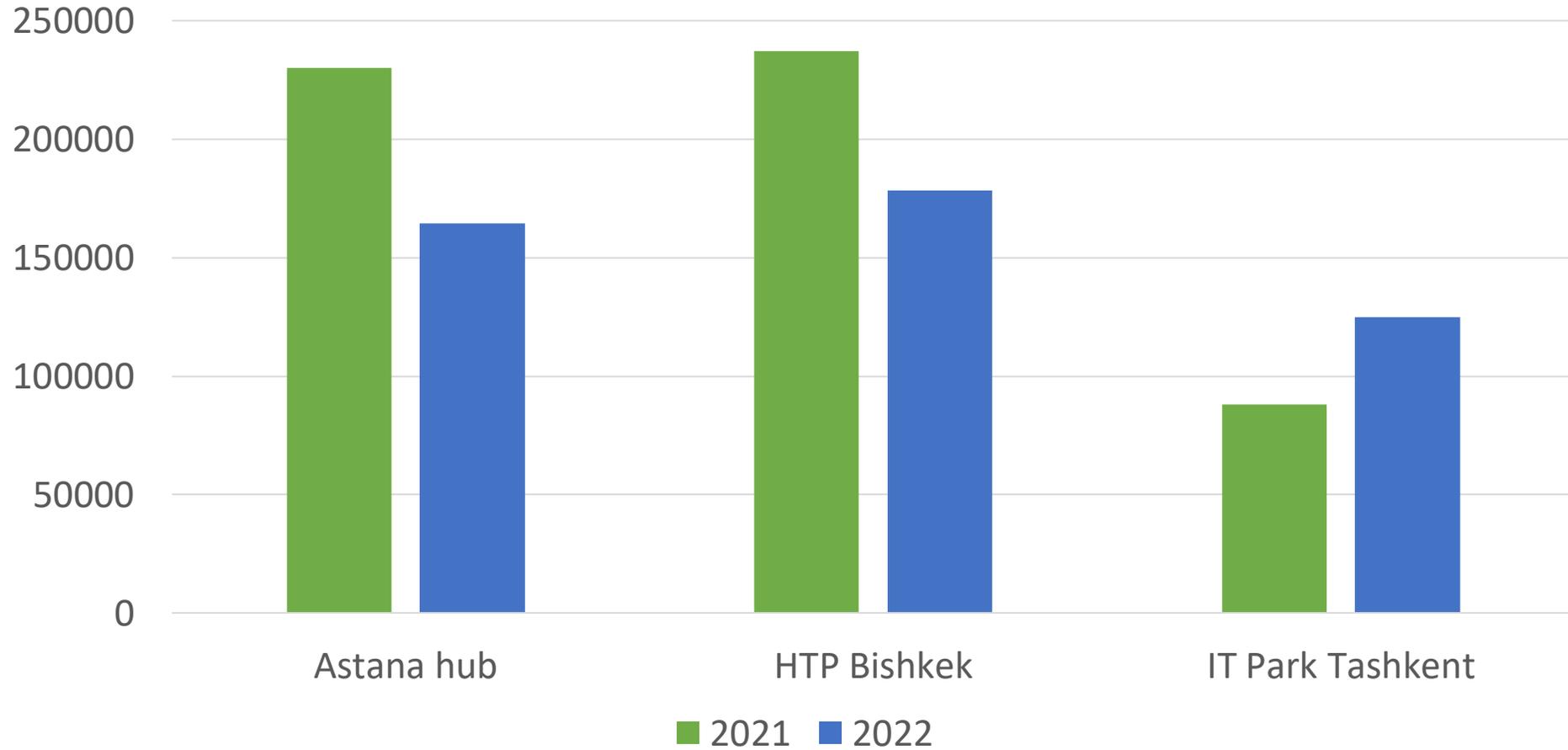
# ЭКСПОРТ СЭЗ ЦА, МЛН ДОЛЛ США



# КОЛИЧЕСТВО КОМПАНИЙ-РЕЗИДЕНТОВ

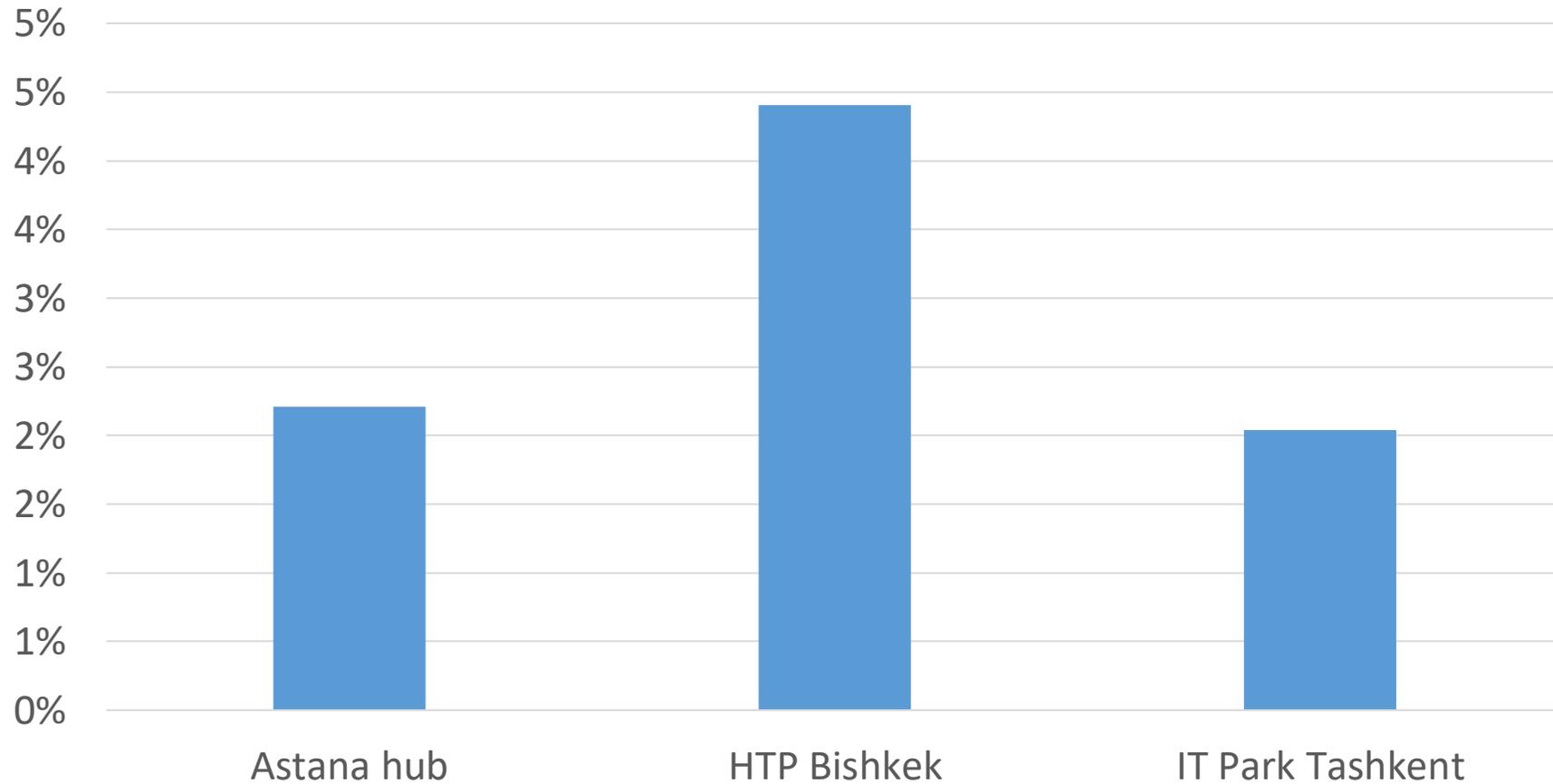


# ЭКСПОРТ НА РЕЗИДЕНТА, ДОЛЛ. США



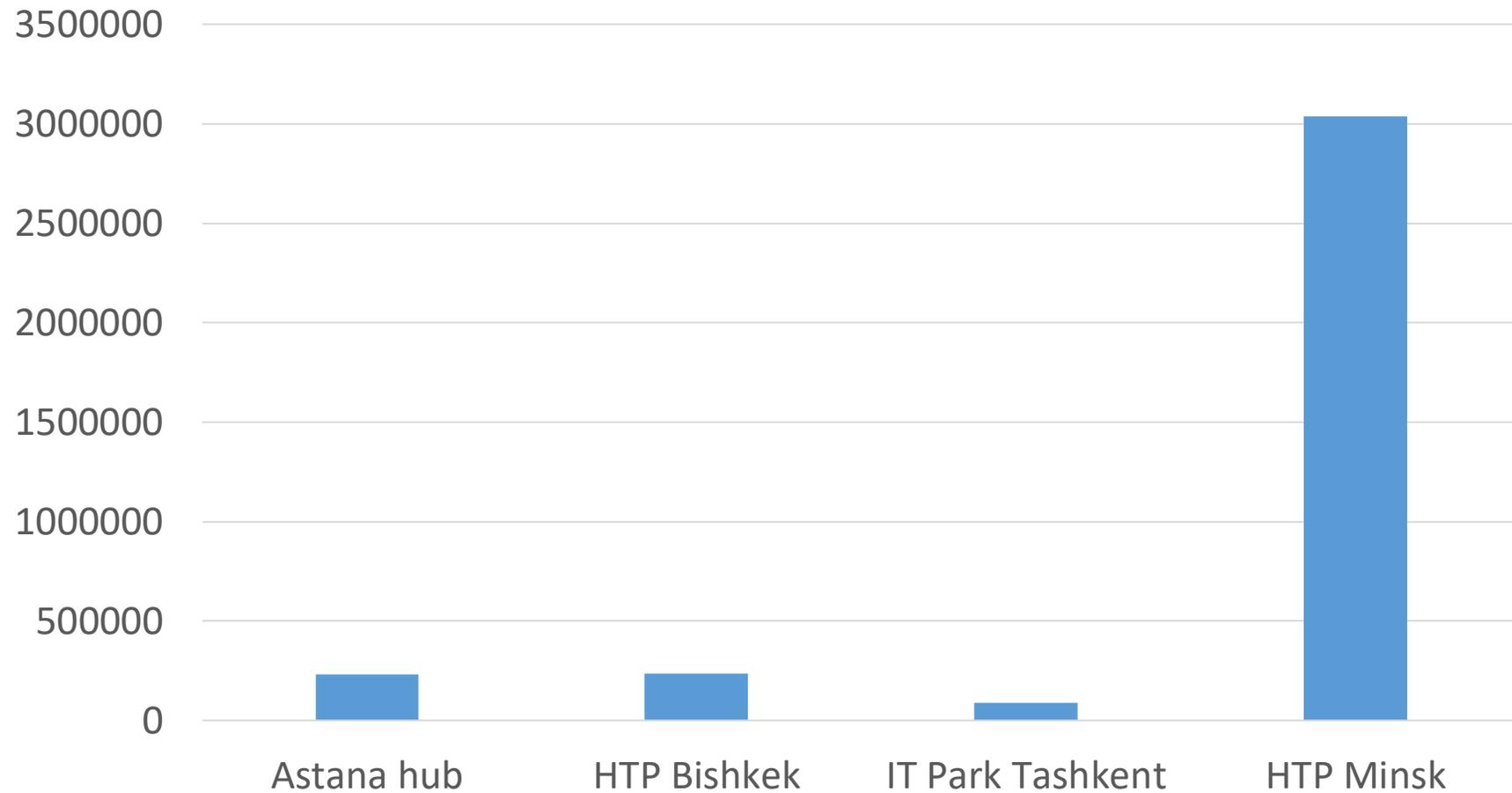
*Источник: расчеты автора*

# ДОЛЯ В ОБЩЕМ ОБЪЕМЕ ЭКСПОРТА УСЛУГ СТРАНЫ



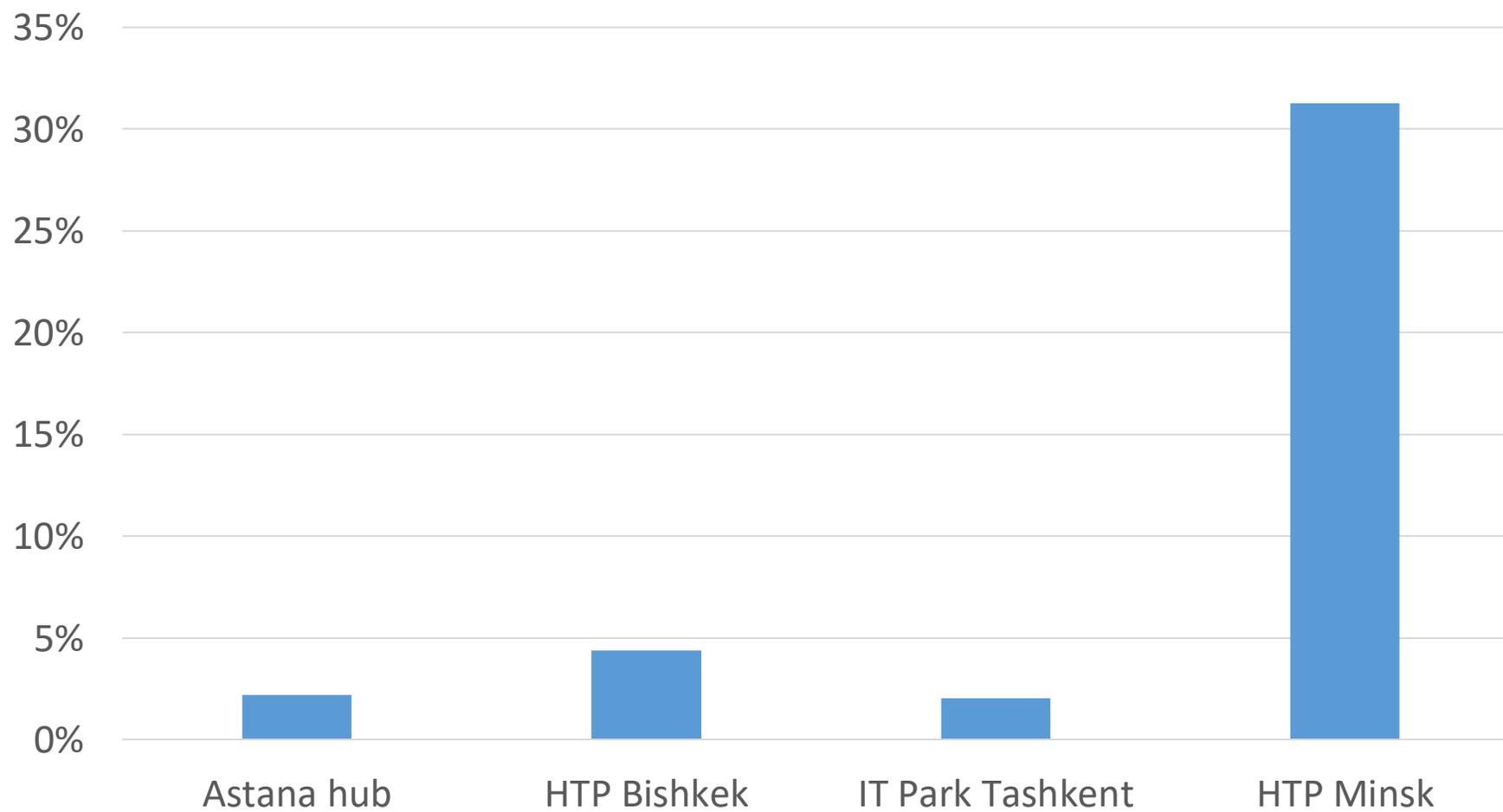
*Источник: расчеты автора*

# СРАВНЕНИЕ ЦА И БЕЛАРУСИ, ЭКСПОРТ НА РЕЗИДЕНТА, ДОЛЛ. США, 2021 г.



*Источник: расчеты автора*

# СРАВНЕНИЕ ЦА И БЕЛАРУСИ, ДОЛЯ В ОБЩЕМ ЭКСПОРТЕ УСЛУГ, 2021 г.



*Источник: расчеты автора*

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

01

Страны Центральной Азии используют цифровые стратегии для трансформации своей экономики, цифровизации государственных и частных услуг и поиска новых источников экономического и технологического роста.

02

Цифровая политика положительно повлияла на цифровую трансформацию региона.

03

Специальные экономические зоны являются важной частью промышленной и цифровой политики Центральной Азии. Все зоны имеют налоговые и торговые преференции, а меры поддержки широки.

04

СЭЗ, ориентированные на ИТ, показывают положительные изменения с точки зрения экспорта и количества компаний

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

[azimkhun@gmail.com](mailto:azimkhun@gmail.com)