



ASIAN INFRASTRUCTURE
INVESTMENT BANK

**Развитие устойчивых
экономических зон в
регионе
Центральноазиатского
регионального
экономического
сотрудничества [ЦАРЭС]**



Сентябрь 2022 г.

I. ОБЗОР АБИИ

II. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЗОНЫ – ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗДОРОВЬЕ

О АБИИ

Азиатский банк инфраструктурных инвестиций

Кто мы

Многосторонний банк развития (МБР) учрежден международным договором со штаб-квартирой в Пекине, чтобы объединить страны для решения **проблемы дефицита финансирования инфраструктуры в Азии**. Нашими основными принципами являются финансовая устойчивость и надежное банковское дело, сильное многостороннее управление и надзор, а также высокие стандарты проектов.

Наше видение и миссия

Наше **видение** – это процветающая Азия, основанная на устойчивом экономическом развитии и региональном сотрудничестве.

Наша **миссия** – финансирование инфраструктуры завтрашнего дня. Инвестируя в устойчивую инфраструктуру, АБИИ открывает доступ к новому капиталу, новым технологиям и новым способам решения проблемы изменения климата и объединения Азии и мира.

Мы достигнем этого с помощью **партнерства**. Будучи гибким и адаптируемым, Банк будет удовлетворять потребности клиентов и работать в соответствии с самыми высокими стандартами.

Кредитоспособность

Сильная поддержка со стороны диверсифицированной глобальной базы акционеров. **Капитализация \$ 100 млрд**. Консервативное управление рисками и финансовая политика.

Опытная управленческая команда.

Кредитный рейтинг AAA со стабильным прогнозом.

Фундамент АБИИ основан на уроках и опыте других МБР и частного сектора. Его основные ценности:

Бережливость, небольшая эффективная управленческая команда и высококвалифицированный персонал.

Незапятнанная репутация, этическая организация с нулевой терпимостью к коррупции

Экологичность, организация, основанная на уважении к окружающей среде.

Финансовые инструменты АБИИ

Финансирование с государственной гарантией

- Займы с государственной гарантией имеют средний срок погашения до 20 лет, с макс. порогом до 35 лет.
- АБИИ продолжает **софинансировать** проекты с другими кредиторами в дополнение к расширению своего **самостоятельного** портфеля.
- Займы государственного сектора. Банк проводит полную оценку выгод, рисков и возможностей заемщика по реализации проекта..

Финансирование без государственной гарантии

- Заемщики могут варьироваться от **субсуверенных государственных структур до частных предприятий**.
- Условия и сроки устанавливаются на **коммерческой основе** и отражают ожидаемый риск для Банка и **рыночные условия**.
- Риск АБИИ может составлять до **35 процентов** долгосрочного капитала должника или для нового проекта до 35 процентов стоимости проекта.

Инвестиции в акционерный капитал

- **Инвестиции в акционерный капитал**
 - Понятная потенциальная стратегия выхода
 - Приемлемая внутренняя норма доходности.
- АБИИ остается **миноритарным инвестором** и не стремится получить контрольный пакет акций в целевом юридическом лице или предприятии.

Гарантии

- Частичная гарантия погашения долга доступна для клиентов
 - Операции в частном секторе
 - Включает частичные долговые гарантии и участие в необеспеченных рисках.
- Проекты, предусматривающие гарантии, оцениваются, обрабатываются и контролируются так же, как и займы.
- Для целей управления запасом капитала и рисками гарантии рассматриваются так, как если бы они находились на балансе (т. е. рассматриваться так же, как займы).

Корпоративные цели АБИИ

Климатическое финансирование

50 % фактического одобрения финансирования к 2025 г.

Финансирование частного сектора

50 % фактического одобрения финансирования к 2030 г.

Трансграничная связанность

25% - 30% фактического одобрения финансирования к 2030 г.

Парижское соглашение

100% наших операций соответствуют к июлю 2023 г.



I. ОБЗОР АБИИ

**II. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЗОНЫ –
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ, БЕЗОПАСНОСТЬ
И ЗДОРОВЬЕ**

Специальные экономические зоны и климатические вызовы

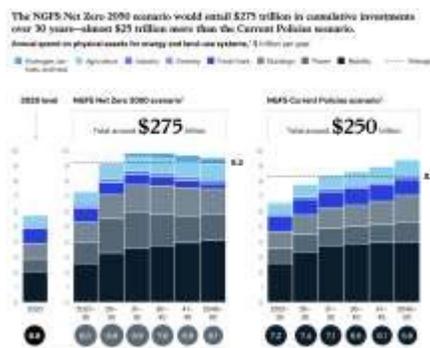
– смягчение последствий и адаптация

По словам Оливера Уаймана⁴, глобальный промышленный/производственный сектор, в значительной степени управляемый промышленными районами/специальными экономическими зонами, требует дополнительных инвестиций в размере **\$ 50 трлн**, в то время как **\$ 1,4 трлн** предназначены только для производства стали и цемента, сообщает McKinsey.

СМЯГЧЕНИЕ ПОСЛЕДСТВИЙ

Промышленность – основной источник глобальных выбросов, на ее долю приходится **30% выбросов CO₂**, **33% выбросов метана** и **8% выбросов N₂O**.

Прогнозируемые ежегодные расходы на переход к чистому нулю (\$ трлн)¹



- По оценкам, совокупные инвестиции в размере **\$ 275 трлн** потребуются в течение 30 лет, чтобы способствовать переходу к чистому нулю; **\$ 50 трлн** для промышленности.
- Из них около **\$ 1,4 трлн** выделено на производство стали и цемента.
- Проекты по митигации можно структурировать так, чтобы они приносили прибыль, уступая место **мобилизации частного капитала**.

- Промышленный переход** к чистому нулю создаст возможности для стран, секторов и предприятий по выходу на растущие рынки, в том числе:

Декарбонизация процессов и продуктов

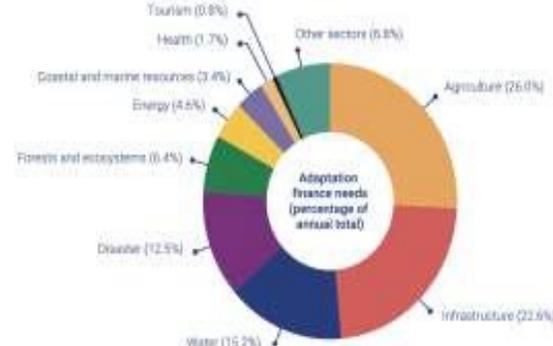
Замена высокоуглеродных продуктов/процессов.

Новые предложения в поддержку производства

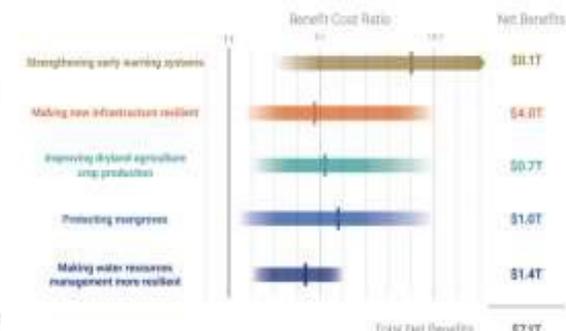
АДАПТАЦИЯ

- Меры по митигации должны идти рука об руку со стратегиями адаптации. По оценкам, инвестиции в адаптацию к изменению климата приносят от **\$2 до \$10** долларов США на каждый вложенный \$¹².
- Существуют значительные пробелы в финансировании адаптации к изменению климата. Затраты на адаптацию только в развивающихся странах оцениваются в 5-10 раз выше, чем текущие финансовые потоки.

Потребности в финансировании адаптации, на основе 26 развивающихся стран³



Соотношение выгод и затрат в основных областях финансирования адаптации



- В промышленных районах наблюдается значительный дефицит инвестиций в **энергоэффективность, управление промышленными отходами, рециркуляцию и повторное использование воды и сточных вод**.

¹ Источник: Отчет McKinsey о переходе к чистому нулю за 2022 г.

² Источник: Адаптационные финансы и инвестиции Института мировых ресурсов.

³ Источник: Отчет ЮНЕП о пробелах в адаптации, 2020 г.

⁴ Источник: Оливер Уайман, 2021 г., Финансирование перехода к будущему чистого нуля.

Специальные экономические зоны и циркулярная экономика

Циркулярная экономика – это эффективный подход к обезуглероживанию промышленных зон, который может предотвратить образование отходов и сократить общие выбросы парниковых газов, а также повысить надежность поставок сырья и экономический рост.

ПОНИМАНИЕ ЦИРКУЛЯРНОЙ ЭКОНОМИКИ

- **Модель производства и потребления**, направленная на сокращение отходов до минимума с помощью 3 основных принципов:

Устранение
отходов и
загрязнений

Циркуляция
продуктов и
материалов

Восстанавливающая
природа

- Отход от 'линейной модели: **Бери -> Производи -> Потребляй -> Выбрось**

Потребители: 3R's

СОКРАЩАТЬ



ПЕРЕРАБАТЫВАТЬ

ПОВТОРНО
ИСПОЛЬЗОВАТЬ

Промышленность: Циркулярная экономика¹



СУЩЕСТВУЮЩИЕ ПРИМЕРЫ

Циркулярный план действий Европейской комиссии на 2020 год²

План действий, направленный на продвижение экологически безопасного дизайна, расширение прав и возможностей потребителей и сокращение отходов для достижения полностью циркулярной экономики к 2050. Основные инициативы включают:

- Ограничения на одноразовые материалы и запрет на уничтожение товаров длительного пользования.
- «Право на ремонт» для потребителей.
- Акцент на ресурсоемких секторах (например, ИКТ, пластике, строительстве).

«Замыкание цикла», Нидерланды³



Проект собирает электрические отходы (например, сломанные телефоны) из стран, где они не могут быть переработаны должным образом, превращая их в многоразовые металлы для производства.

Универсальная бутылка Cоsa-Cola⁴



Coca-Cola производит ПЭТ-бутылки, которые можно использовать повторно до 25 раз. Пустые бутылки возвращаются в Coca-Cola, которые затем очищаются, наполняются и переименовываются.

'Teemill', Англия⁵



Teemill – это технологический бизнес, который производит модные товары по мере их заказа в режиме реального времени, чтобы свести к минимуму отходы и потребление энергии.

Специальные экономические зоны – международные стандарты «зеленого» строительства

Здания, особенно промышленные, оказывают прямое и косвенное воздействие на окружающую среду. Банк в принципе поддерживает проекты, в которых применяются такие стандарты.

Система рейтинга/сертификации	Управляющая организация	Тип стандарта/сертификации	Направление работы
EDGE	Международная финансовая корпорация (МФК)	Система сертификации жилых и коммерческих зданий.	Энергетика, вода, материалы
BREEAM	BRE Global	Система рейтинга и сертификации зеленого строительства.	Энергетика, здоровье и благополучие, транспорт, вода, материалы, отходы, управление землепользованием и экологический менеджмент, загрязнение
LEEDS	Совет по экологическому строительству США	Система рейтинга и сертификации зеленого строительства.	Устойчивые объекты, эффективность использования воды, интегративный процесс, местоположение и транспорт, энергетика и атмосфера, материалы и ресурсы, качество внутренней среды, инновации, региональный приоритет
CASBEE	Японский консорциум устойчивого строительства (JSBC)	Инструмент оценки здания.	Энергоэффективность, ресурсоэффективность, локальная среда, внутренняя среда
Эко-индустриальный парк [ЭИП]	Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО)	Индустриальные парки и инструмент оценки политиков.	Планирование и зонирование, управление и мониторинг, энергетика, вода, изменение климата и окружающая среда, использование отходов и материалов, системы социального менеджмента, социальная инфраструктура

АБИИ – поддержка МСДФ в наращивании потенциала СЭЗ Камбоджи

- Грант в размере \$ 145 000 для оказания технической помощи **Министерству экономики и финансов Камбоджи** в разработке комплексного генерального плана поддержки многоцелевой специальной экономической зоны (СЭЗ) в Сиануквиле. В этом субрегионе находится единственный в стране международный глубоководный порт, и он является движущей силой международной инвестиционной и торговой деятельности Камбоджи; это также важнейшее звено связанности в районе Большого Меконга и за его пределами. Грант МСДФ направлен на наращивание потенциала инвестиционного цикла для интеграции стандартов (с упором на экологические и социальные стандарты), управления рисками и упрощения процедур торговли. Эта поддержка направлена на повышение качества разработки инвестиционных проектов в области инфраструктуры и связанности (подготовка проекта) в связи с СЭЗ.



Заключение

- I. Переход промышленных зон к чистым нулевым выбросам – это быстрорастущий рынок, около \$ 50 трлн в течение следующих 27 лет.
- II. Огромное пространство для расширения промышленного сотрудничества и развития цепочек поставок из Центральной Азии в качестве возможных альтернатив маршрутам из Азии в Европу.
- III. Основным мандатом Банка является климатическое финансирование.
- IV. Высокие стандарты, особенно экологические и социальные, будут определять наши инвестиции, особенно в переходе промышленной инфраструктуры к нулевому уровню выбросов.





ASIAN INFRASTRUCTURE
INVESTMENT BANK

Спасибо

Пинг Ен Чеа
Старший сотрудник по стратегии,
**Азиатский банк инфраструктурных
инвестиций**
Tower A, Asia Financial Center
No.1 Tianchen East Road
Chaoyang District
Beijing, China
100101

aiib.org

