

# Практики и инновации устойчивого финансирования в Китае

Доктор Цай Сиян, руководитель отдела рынков капитала Научно-исследовательский институт CSRC, КНР 20 мая 2025 г.

## Практика в Китае



### І: Политики

- ✓ Планы сверху вниз: проектирование на верхнем уровне и общее планирование для устойчивого финансирования
- ✓ Испытания снизу вверх: 13 пилотных зон (города) по реформированию и инновации зеленого финансирования
- ✓ Стратегия: сформировать зеленую и низкоуглеродную финансовую систему

#### Основополагающие документы

2016/11, Руководство по созданию системы зеленого финансирования Народным банком Китая совместно с 7 министерствами

2017/03, Руководящие принципы CSRC по поддержке зеленого развития, CSRC и PBOC

2021/04, Список проектов поддержки зеленых облигаций (2021), составленный CSRC и NDRC

2022/07, Принципы зеленых облигаций Китая (CSRC), Народный банк Китая

2023/09, Руководство по зеленым инвестициям (Тестовая версия), Ассоциация китайских фондов при Комиссии по ценным бумагам и биржам (CSRC)

2023/12, Уведомление о поддержке выпуска облигаций центральных государственных предприятий, от CSRC и SASAC

2024/03, Руководящие принципы по дальнейшему усилению финансовой поддержки зеленого и низкоуглеродного развития, Народный банк Китая совместно с 7 министерствами

2024/12, Руководящие мнения о том, как в полной мере задействовать роль зеленого финансирования в строительстве прекрасного Китая, Народный банк Китая

2025/02, Рамочная программа суверенных зеленых облигаций Китайской Народной Республики, подготовленная Министерством финансов

## Требования к раскрытию информации

01

#### Критерии для предприятий

В ноябре 2024 года Министерство финансов в сотрудничестве с восемью министерствами опубликовало «Основные критерии раскрытия информации об устойчивом развитии предприятий (тестовая версия)», устанавливающие основу для раскрытия информации об устойчивом развитии предприятий.

03

## Соответствие международным стандартам

Оба рамочных документа ссылаются на стандарты Международного совета по стандартам устойчивого развития (ISSB), обеспечивая соответствие передовой международной практике и повышая прозрачность и сопоставимость информации об устойчивом развитии.

02

## Руководство для компаний, прошедших листинг

В апреле 2024 года Шанхайская, Шэньчжэньская и Пекинская фондовые биржи выпустили «Руководство по отчетности в области устойчивого развития для компаний, прошедших листинг», в котором разъясняются принципы раскрытия информации в области устойчивого развития листинговыми компаниями.



**Обязательно:** 456 компаний с акциями класса А в 2026 году;

10% по количеству; 50%+ по рыночной капитализации

**Фактически:** Более 3000 компаний предоставили информацию по ESG.

## Стандарты для финансирования переходного периода

#### Промышленные стандарты

В 2024 году под руководством Народного банка Китая разработка стандартов финансирования переходного периода для четырех отраслей промышленности — угольной энергетики, сталелитейной промышленности, производства строительных материалов и сельского хозяйства — прошла многочисленные проверки и готовится к публикации.

#### Региональные стандарты

К 2024 году 20 провинций, городов и регионов Китая выпустили в общей сложности 24 стандарта, связанных с финансированием переходного периода. Среди них 22 имеют форму классификационных справочников, а 14 провинций, городов и регионов опубликовали свои стандарты или тексты справочников.

#### Ведущие регионы

Города Хучжоу, Шанхай, провинции Хэбэй и Цзянсу имеют относительно прочную основу и более комплексные стандартные системы для развития финансирования переходного периода, что служит примером для других регионов.

## Международное сотрудничество

✓ «Многосторонняя общая таксономия» Китай-ЕС-Сингапур

## **Цель и область** применения

• Целью M-CGT является повышение сопоставимости и совместимости классификационных справочников по странам и содействие трансграничным зеленым потокам капитала. Она предоставляет более четкое руководство по инвестициям в международные зеленые облигации.

## Совместное руководство и сотрудничество

• М-СGT совместно возглавляется Народным банком Китая, Генеральной дирекцией по финансовым услугам и рынкам капитала ЕС и Денежно-кредитным управлением Сингапура, что отражает активные совместные усилия по гармонизации стандартов устойчивого финансирования.

#### Влияние на стандарты зеленого и устойчивого финансирования

• М-СGТ усиливает сопоставимость и совместимость стандартов зеленого и устойчивого финансирования между Китаем, ЕС и Сингапуром, способствуя формированию более интегрированного и эффективного глобального рынка устойчивого финансирования.

## **II:** Продукты

- □ Китайские зеленые облигации в обращении на сумму 2,0~3,0 трлн юаней
- □ Размер рынка китайских облигаций составляет 183 трлн юаней



Источник: PBOC; \* Синий — сертифицированные 3O. \*\* Коричневый - несертифицированные. \*\*\* Серый — инвестированные средства в зеленые проекты

## Зеленые облигации принесли годовой доход в размере 4%+

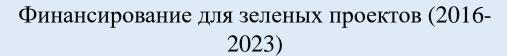
- премия по страхованию по сравнению со сравнимыми облигациями: 10 базисных пунктов
- □ годовая доходность для инвесторов в 3О: 4%+





Источник: РВОС

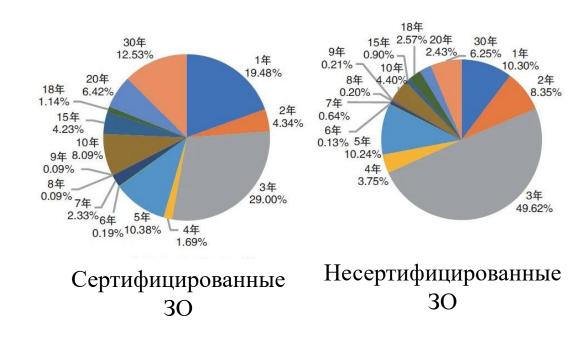
## Финансирование большего количества экологически чистых проектов с меньшими затратами





- ■清洁能源产业
- ■基础设施绿色升级■节能环保产业
- 生态环境产业
- ■清洁生产产业
- ■绿色服务

#### Временная структура зеленых облигаций Китая



## Инновационные зеленые облигации

- 2 апреля 2025 года
- Китай выпустил зеленые государственные облигации в Лондоне на 6 млрд юаней (примерно 824 млн долларов США).
- Они котируются на биржах Лондона и Гонконга.
- Совокупная сумма 41,58 млрд юаней
- Привлечение глобальных инвесторов

Зеленые суверенные облигации

- В 2024 году на рынке было выпущено в общей сложности 313 зеленых ABS-продуктов на сумму 205,68 млрд юаней.
- **биржевые ABS** составили 48,43%
- **межбанковские зеленые ABN** составили 34,99%;
- зеленые кредитные ABS составили самую низкую долю 16,58%.

Зеленые ЦБ, обеспеченные акивами (ABS)

## Облигации, связанные с устойчивым развитием

## 90

#### Условия и цели облигаций

Облигации, связанные с устойчивостью, связывают условия облигаций с целями эмитента в области устойчивости, включая ключевые индикаторы эффективности (KPIs) и целевые показатели эффективности устойчивости (SPT). Эти облигации стимулируют эмитентов достигать конкретных целей устойчивости.



#### Расширение рынка

В 2024 году в материковой части Китая было выпущено **85 облигаций, связанных с устойчивым развитием**, общим объемом около **52,419 млрд юаней**, что составляет годовой рост на **35%**. Этот рост отражает растущее принятие инструментов финансирования, связанных с устойчивостью.



#### Преимущества для эмитентов и инвесторов

Облигации, привязанные к устойчивому развитию, предлагают преимущества как эмитентам, так и инвесторам, поскольку они согласуют финансовые стимулы с показателями эффективности устойчивого развития, улучшают корпоративную репутацию и привлекают социально ответственных инвесторов.

## Облигации переходного периода

#### □ Концепция:

✓ Облигации переходного периода поддерживают переход от высокоуглеродных к низкоуглеродным выбросам и от высокого воздействия на окружающую среду к низкому воздействию на окружающую среду. Их можно разделить на связанные и несвязанные типы в зависимости от того, указаны ли конкретные инвестиционные области.

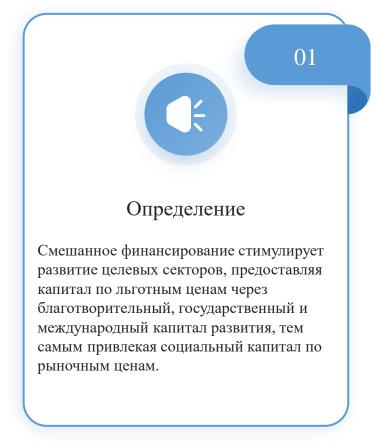
#### □ Политика

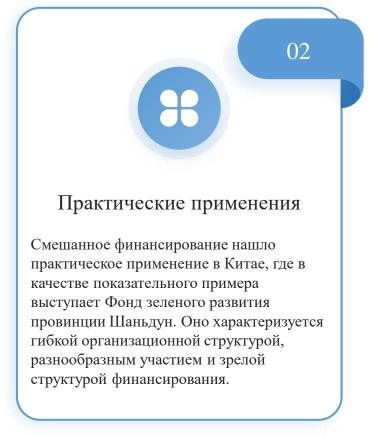
- ✓ В октябре 2024 года NAFMII опубликовала «Уведомление о дальнейшей оптимизации механизмов, связанных с зелеными облигациями и облигациями переходного периода»,
- ✓ более точное направление средств в зеленые и переходные зоны.

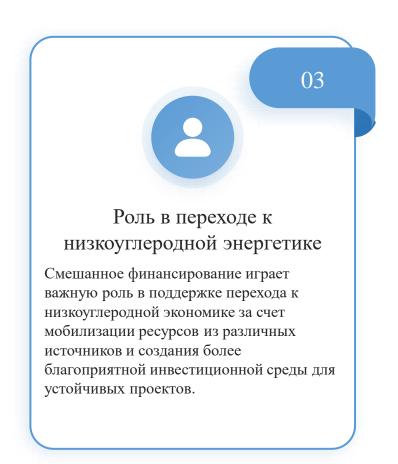
#### **П**рактика

- ✓ В 2024 году Китай выпустил в общей сложности **5** несвязанных облигаций переходного периода на общую сумму **11,9 млрд юаней**, что в 5,25 раза больше, чем в 2023 году.
- ✓ «Корпоративные облигации China Baowu Iron and Steel Group Co., Ltd. 2024 года первого этапа инновационного низкоуглеродного перехода «Один пояс, один путь» (тип I)» имели самый большой масштаб эмиссии, достигнув 10 млрд юаней.

## Смешанное финансирование







Модель смешанного финансирования успешно привлекла социальные финансовые средства из пенсионного и страхового фондов, составившие 48% от общего объема.

## Пример смешанного финансирования

#### Фонд зеленого развития провинции Шаньдун

#### 01: Структура фонда

Активы под управлением 10 млрд юаней

CICC+SDDI

A<sub>P</sub>+ Kfw+A<sub>F</sub>D+ΓKΦ

Страхование + Пенсии

#### 02 Инвестиционный фокус

#### Инвестиционный фокус

«Зеленые» проекты, такие как операторы транспортных средств на новой энергиеи для городской распределительной логистики, новых платформ для зарядки транспортных средств на новой энергии и эффективных крупногабаритных фотоэлектрических модулей.

#### 03 Эффекты

#### Социальные льготы

По состоянию на конец июня 2024 года проинвестированные проекты в совокупности сократили выбросы углекислого газа на 2,25 млн тонн, что принесло пользу 3,7 млн человек, что свидетельствует о первоначальных хороших социальных выгодах.

### Что дальше?

#### □ Уточнение стандартов

- ✓ Зеленые кредиты ( 30+ трлн юаней OS)
- ✓ Зеленые облигации (2+ трлн юаней ОЅ)

- Зеленые акции
- Зеленое страхование
- Зелёные фонды
- Зелёные трасты
- Зеленые REITS
- Зеленые ABS

#### Диверсификация продуктов

- ✓ Облигации, привязанные к устойчивому развитию
- ✓ Облигации переходного периода
- ✓ Зеленые облигации местных госорганов
- Зеленые индексы (200+; 150+)
- Зеленые ETF
- Зеленые паевые инвестиционные фонды
- Грин REITS
- Углеродные фьючерсы
- Углеродные свопы
- Углеродные опционы

### III: Участники

#### □ Инфраструктура

- ✓ Шанхайская\Шэнчжэнская\Пекинская фондовая биржа
- ✓ Гуанчжоуская фьючерсная биржа (с 2021.04)
  - Миссия: Служение Национальной стратегии зеленого развития
  - Далее: Фьючерсы, связанные с углеродом

#### **□** Агентства (18+)

- ✓ Кредитный рейтинг\Бухгалтерский учет\Консалтинговые компании
- ✓ Оценка окружающей среды \ Компании по проверке выбросов углерода

## Институциональные инвесторы Крупные инвесторы Более 200 учреждений внедрили UN-PRI Коммерческие банки

- ✓ Страхование\Пенсии\Социальное обеспечение\Трасты
- ✓ Инвестиционные банки
- ✓ Государственные фонды
  - 300+ паевых инвестиционных фондов
  - 300+ млрд юаней в активах под управлением на конец октября 2024 года
- ✓ Частные фонды
  - 1000-РЕ/VC фондов с активами под управлением на 600 млрд юаней
  - Финансируемый центральным правительством: Национальная корпорация зеленого развития
  - Финансируемый местным правительством: Энергетические инвестиционные фонды (Zhengjiang Greed Energy Equity Investment Funds (LP))
- ✓ Иностранные инвесторы
  - ✓ Владение облигациями на сумму 4,5 трлн юаней; доля рынка 2,4%
  - ✓ Выпуск панда-облигаций на общую сумму 0,96 трлн юаней

## Спасибо!

Цай Сиянг caixy@csrc.gov.cn