

Национальная методология и таксономия по «зеленым», адаптационным и социальным проектам.

С.П. Семенцов Центр устойчивого развития

Москва, 3 октября 2022



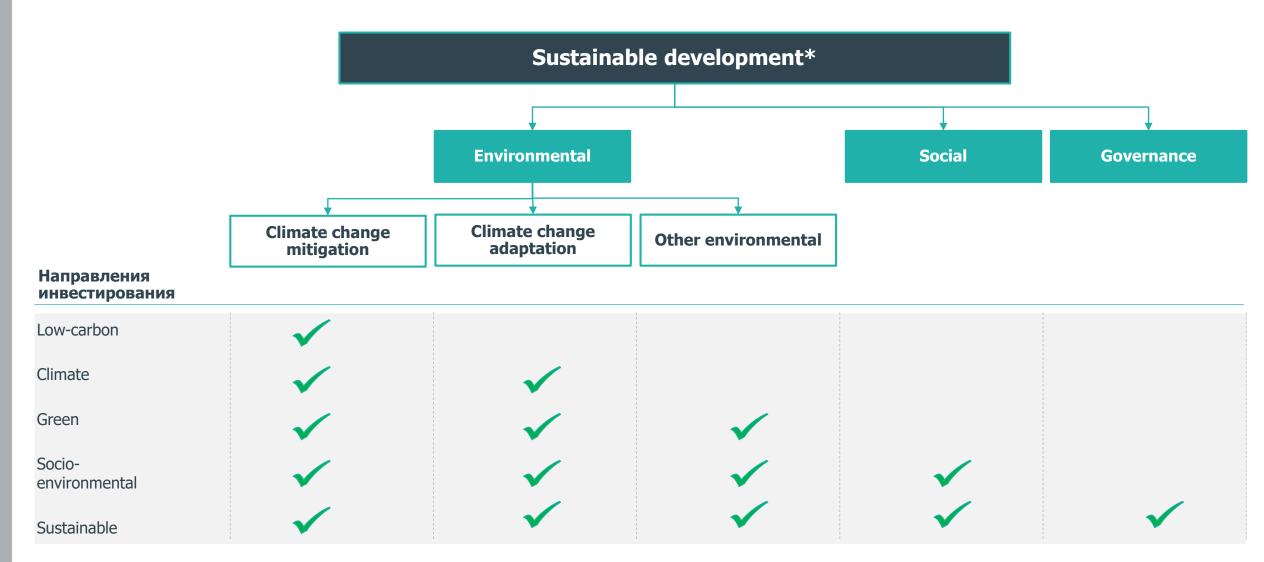
ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ НУЖНЫ ОТВЕТЫ НА ОСНОВНЫЕ ВОПРОСЫ

Что финансируем? • Куда мы хотим, чтобы пошли инвестиции? В какие сектора? Как сделать так, чтобы деньги пошли в нужном • Создание единых правил (методика определения соответствия, система верификации), направлении? государственная поддержка Какие есть финансовые • Облигации, займы, гарантии, акционерное финансирование и др. инструменты? Государство (бюджет) → Каков оптимальный механизм их использования Частные внутренние инвестиции → Вовлечение частного бизнеса в проблематику Какие есть источники ■ Иностранные инвестиции → Доступный инструмент даже в текущих условиях финансирования? о таксономия позволяет иностранным инвесторам выбрать проекты, признаваемые их регулятором

«Приведение финансовых потоков в соответствие с траекторией в направлении развития, характеризующегося низким уровнем выбросов и сопротивляемостью к изменению климата»

 Парижское соглашение статья 2с

СООТНОШЕНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ ЧАСТЕЙ ESG ФИНАНСИРОВАНИЯ



^{*} в соответствии с классификацией Европейского инвестиционного банка (EIB)

ВОПРОС САМЫЙ ГЛАВНЫЙ. ЗАЧЕМ НУЖНА СИСТЕМА ФИНАНСИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

ЗЕЛЕНОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ В МИРЕ – ЭТО:



Инвестиции



Технологии







Рынки



Направление развития



И, конечно, климат и экология



ВОПРОС 1

Что •Куда мы хотим, чтобы пошли инвестиции? финансируем? В какие сектора? Как сделать так, чтобы • Создание единых правил (методика определения соответствия, система верификации), деньги пошли в нужном государственная поддержка • Облигации, займы, гарантии, акционерное финансирование и др. Государство (бюджет) → Каков оптимальный механизм их использования • Частные внутренние инвестиции \rightarrow Вовлечение частного бизнеса в проблематику Какие есть источники • Иностранные инвестиции \rightarrow Доступный инструмент даже в текущих условиях финансирования? о таксономия позволяет иностранным инвесторам выбрать проекты, признаваемые их регулятором

ПЯТЬ ОСНОВНЫХ ЗЕЛЕНЫХ ТАКСОНОМИЙ: ЦЕЛИ



ICMA International Capital	CBI Climate Bonds	Международные банки развития и IDFC	IDFC K	Китай	*:	Евросоюз	0
		ЦЕЛИ ТАКСОНОМ	ий				
 Смягчение изменения климата Адаптация к изменению климата Сохранение природных ресурсов Сохранение биоразнообразия Предотвращение загрязнения и борьба с ним 	 Смягчение изменени климата Адаптация к изменен климата 	климата	енению •	Улучшение окружающе Ответ на призменения на Более эффемиспользован ресурсов	й среды облемы климата ктивное	 Смягчение изменения кл Адаптация к изменению к Устойчивое использовани защита водни морских ресу Переход к циклической экономике Предотвраще загрязнения с ним Защита и восстановлен биоразнообрязкосистем 	лимата ие и ых и урсов ение и борьба

ПЯТЬ ОСНОВНЫХ ЗЕЛЕНЫХ ТАКСОНОМИЙ: КАТЕГОРИИ ПРОЕКТОВ



ICMA International Capital	CBI Climate Bonds	Международные банки развития и IDFC	Китай *:	Евросоюз
		КАТЕГОРИИ ПРОЕКТОВ		
 Возобновляемая энергетика Энергоэффективность Предотвращение загрязнения и борьба с ним Экологически устойчивое управление природными ресурсами и землепользование Биоразнообразие наземной и водной среды Чистый транспорт Устойчивое управление водными ресурсами и сточными водами Адаптация к изменению климата Продукты, технологии и процессы, адаптированные для построения циклической экономики Зеленые здания 	 Энергетика Водоснабжение Транспорт Здания Землепользование и морские ресурсы Промышленность Отходы Информационнотелекоммуникационные технологии 	 Энергетика Добыча полезных ископаемых и производство металлов для борьбы с изменением климата Производство Сельское и лесное хозяйство, землепользование и рыболовство Управление твердыми отходами Транспорт Здания и энергоэффективность Информационнотелекоммуникационные и цифровые технологии Исследования, разработки и инновации Межсекторальная деятельность 	 Энергосбережение и снижение загрязнения окружающей среды Чистое производство Промышленность для чистой энергетики Экология и окружающая среда Зеленая инфраструктура Зеленая сфера услуг 	 Сельское и лесное хозяйство Деятельность по охране и восстановлению окружающей среды Производство Энергетика Вода и отходы Здания Информационнотелекоммуникационные технологии Профессиональные услуги

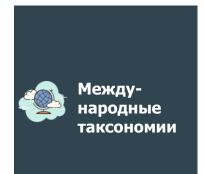
ПЯТЬ ОСНОВНЫХ ЗЕЛЕНЫХ ТАКСОНОМИЙ: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ПРИЕМЛЕМОСТЬ



ICMA ICMA	INITIATIVE T	Международные банки развития и IDFC	Китай *:	Евросоюз
	ИС	ПОЛЬЗОВАНИЕ ТАКСОНОМ	ий	
• Обязательно для зелень облигаций, выпущенных соответствии с принципа ICMA	в сертифицированных	• В основном используется для мониторинга и отчетности о климатическом финансировании между банками развития, а также отчетности перед ОЕСD, UNFCCC и т.п.	• Обязательно для выпуска зеленых облигаций в КНР	• Обязательно для государств-членов ЕС, крупных корпоративных и финансовых участников рынка
	подходы к определ	ІЕНИЮ ПРИЕМЛЕМОСТИ ВІ	идов деятельности	
• Общий неисчерпывающий перечень категорий допустимых зеленых проектов	• Проекты/активы по каждом направлению отнесены к одной из четырех категорий: — безусловно соответствуют; — соответствуют при соблюдении определенных условий; — безусловно не соответствуют; — стандарт процессе разработки	приемлемых видов деятельности, характеризуемых качественными критериями, при этом пороговые количественные экологические значения	• Белый список: бинарный подход (разделение деятельности на зеленую и не зеленую)	 Используются технические критерии отбора Принцип отсутствия существенного вреда (Do No Significant Harm, DNSH) Минимальные социальные гарантии Возможности для переходной и стимулирующей деятельности

РОССИЙСКАЯ ЗЕЛЕНАЯ ТАКСОНОМИЯ: ГЛОБАЛЬНЫЕ И НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ

Основополагающие документы





Green Bond **Principles**



Green Bond **Endorsed Project** Catalogue



Climate Bonds Taxonomy



EU taxonomy for sustainable activities



IDFC Green Finance Mapping Report

Национальные цели

период до 2030 года



Справочники НДТ





Национальные проекты

развития РФ на



Национальный план мероприятий первого этапа адаптации к изменениям климата на период до 2022 года



Парижское соглашение по климату

Отраслевые

стратегии



Стратегия социальноэкономического развития с низким уровнем выбросов ПГ



Разработанные документы

Критерии проектов устойчивого (в том числе зеленого) развития в Российской Федерации

Таксономия зеленых проектов в России с количественными и качественными критериями

Таксономия адаптационных проектов в России с количественными и качественными критериями

СООТВЕТСТВИЕ ТАКСОНОМИИ МЕЖДУНАРОДНЫМ ТАКСОНОМИЯМ, НАЦИОНАЛЬНЫМ ПРОЕКТАМ И ИНЫМ ДОКУМЕНТАМ В РФ

	Соответствие международным таксономиям					Соответствие документам РФ	
	ICMA International Capital	Climate Bonds	IDFC		**	Нацпроекты	Иные документы РФ
1. Утилизация и переработка отходов	✓	✓	✓	~	~	~	✓
2. Энергетика	✓	✓	✓	~	✓	✓	✓
3. Строительство	✓	~	✓	✓	~		
4. Промышленность	✓	~	✓	~	~	✓	
5. Транспорт	✓	~	~	~	~	~	~
6. Водоснабжение и водоотведение	✓	✓	~	~	~	✓	
7. Лесное хозяйство	✓	✓	✓	✓	~	✓	
8. Сохранение природных ландшафтов и биоразнообразия	✓	✓		~	~	~	
Адаптация к изменениям климата	✓	 	✓	✓	✓		~

ПРИНЯТАЯ ТАКСОНОМИЯ: ЗЕЛЕНЫЕ ПРОЕКТЫ









Энергетика



Строительство



Промышленность





Транспорт и промышленная техника



Водоснабжение и водоотведение



Природные ландшафты, водоемы и биоразнообразие





Сельское хозяйство

ТАКСОНОМИЯ ЗЕЛЕНЫХ ПРОЕКТОВ

- ✓ Построена на основе направлений (как СВІ, Китай), а не ОКВЭД (как ЕС)
- ✓ Ключевой критерий соответствия эмиссия СО₂
- ✓ Пороговые значения соответствуют таксономии ЕС
- ✓ Включены проекты «Энергия из отходов»
- ✓ Включена ядерная энергетика
- ✓ Включены крупные плотинные ГЭС (критерий соответствие эмиссионных стандартов СВІ)

ТАКСОНОМИЯ ЗЕЛЕНЫХ ПРОЕКТОВ: ДЕТАЛИЗАЦИЯ (1/2)

Раздел Направления ТКО (раздельный сбор, сортировка, транспортировка, утилизация во вторичное сырье, термическая утилизация, утилизация свалочного газа, пиролиз) Отходы в строительстве Техногенные и промышленные отходы 1. Утилизация Ликвидация накопленного ущерба и переработка Продукты лесозаготовки ОТХОДОВ Отходы I, II и III классов опасности Биоразлагаемые материалы Компостирование органических отходов Переработка лома, судов, транспорта • Ликвидация свалок Улавливание и утилизация свалочного газа • Генерация энергии на ВИЭ и на низкоуглеродных источниках топлива (солнце, ветер, геотермальная энергия, биотопливо, гидроэнергетика, водород) • Атомная энергетика • Повышение энергетической и экологической эффективности объектов энергетики (модернизация действующих объектов, новые . Зеленая объекты на ВИЭ, ко-генерация) Энергетика • Создание и модернизация инфраструктуры по утилизации и переработке отходов – продуктов

• Улавливание CO₂

энергетической отрасли (прежде всего, ЗШО)

• Газоочистительное оборудование для ЭС

Раздел 3. Строительство

Направления

- Строительство зеленых зданий
- Повышение энерго- и теплоэффективности действующих сооружений
- Экологичные строительные материалы
- Строительство общественных пространств без автомобильного транспорта
- Строительство энергоэффективных зданий и сооружений
- Зеленая ипотека

- Экологизация производств со значительным отрицательным экологическим эффектом (модернизация или запуск):
 - Черная металлургия
 - Алюминий
 - Цемент
 - Химическая промышленность
 - Целлюлозно-бумажное производство
- Повышение энергетической или ресурсной эффективности в любых отраслях промышленности
- Утилизация отходящего тепла в промышленности
- Улавливание CO₂

13

ТАКСОНОМИЯ ЗЕЛЕНЫХ ПРОЕКТОВ: ДЕТАЛИЗАЦИЯ (2/2)

Раздел

Направления

• Транспорт на экологичных источниках энергии:

- рельсовый транспорт на электрической тяге
- рельсовый транспорт на иных экологичных источниках энергии
- водный транспорт
- воздушный транспорт
- автомобильный транспорт
- велосипеды и СИМы
- Техника: промышленная, сельскохозяйственная, дорожная, строительная
- Инфраструктура для транспорта на экологичных источниках энергии
- Транспортная инфраструктура, напрямую снижающая выбросы CO₂

6. Водоснабжение и водоотведение

5. Транспорт и

промышленная

техника

- Водопропускные и гидротехнические сооружения
- Инфраструктура питьевого водоснабжения
- Инфраструктура очистки воды
- Инфраструктура по утилизации отходов систем водоснабжения и водоотведения (например, утилизация иловых остатков сточных вод)
- Проекты, направленные на повышение эффективности использования водных ресурсов
- Расчистка и восстановление водных объектов

Раздел

Направления



7. Природные ландшафты, реки, водоемы и биоразнообразие

- Сохранение и восстановление биоразнообразия (например, сохранение редких видов)
- Лесоклиматические проекты (например, компенсационное восстановление лесов)
- Сохранение и восстановление земельных участков
- Сохранение, восстановление, развитие или обеспечение деятельности ООПТ
- Экологический туризм
- Реновация экопарков



8. Сельское

- Минеральные удобрения, способствующие снижению выбросов вредных веществ и парниковых газов
- Ирригационной инфраструктуры для эффективного орошения с/х земель
- Инфраструктура использования сточных вод для с/х целей
- Технологии нулевой обработки с/х земель
- Увеличение (замещение) сева многолетних (бобовых) с/х культур
- Земледелие на деградированных землях
- Технологии снижения выделения СН₄ (крупный рогатый скот)

ПРИНЯТАЯ ТАКСОНОМИЯ: АДАПТАЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ









Энергетика





Устойчивая инфраструктура





Транспорт и промышленная техника





Промышленность





Сельское хозяйство

ТАКСОНОМИЯ АДАПТАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

- ✓ Ключевые критерии: требования соответствия НДТ, существенное (не менее 20%) повышение энергоэффективности и снижение эмиссии СО₂. Пороговые значения установлены в соответствии с лучшей практикой в России
- ✓ Включены проекты в области модернизации существующих мощностей промышленности углеводородов, в том числе добычи (ПНГ)
- ✓ Включены проекты модернизации ТЭС и повышения их энергоэффективности

ТАКСОНОМИЯ ПЕРЕХОДНЫХ ПРОЕКТОВ: ДЕТАЛИЗАЦИЯ

Раздел

Детализация проектов

Энергетика

- Модернизация действующих объектов по добыче полезных ископаемых
- Производство и транспортировка СПГ
- Переработка угля
- Модернизация НПЗ
- Строительство новых, модернизация или замещение действующих энергетических объектов, в том числе установка газоочистительноого оборудования, улавливание парниковых газов (менее жесткие критерии, чем в Таксономии зеленых проектов)
- Утилизация отходов энергетической отрасли (например, ПНГ, шахтный метан)
- Водородное топливо



• Проекты, соответствующие разработанной ВЭБ.РФ Системе оценки качества и сертификации инфраструктурных проектов «Impact and Responsible Investing for Infrastructure Sustainability»

Раздел

Детализация проектов



- Добыча и обогащение железных руд, руд цветных металлов
- Изделия дальнейшего передела черных металлов
- Медь, никель, кобальт, свинец, цинк, кадмий
- Редкие и редкоземельные металлы
- Добыча и производство драгоценных металлов
- Продукция тонкого органического синтеза
- Полимеры
- Тверды и другие неорганические химические вещества, специальные неорганические химикаты, прочие основные неорганические химические вещества
- Метанол
- Улавливание, утилизация или хранение парниковых газов
- Улавливание отходящего тепла



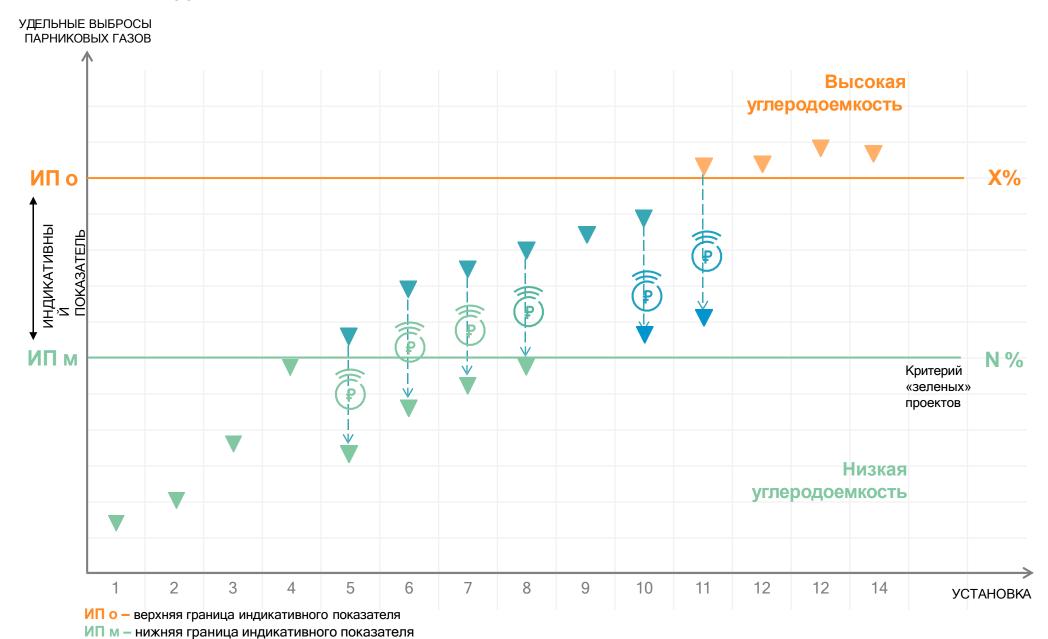
4. Транспорт

Инфраструктура, способствующая снижению выбросов парниковых газов



- Инфраструктура хранения и переработки продукции сельского хозяйства (в т.ч. элеваторы, сушилки, холодильные установки и т.п.)
- Инфраструктуры складирования и длительного хранения навоза
- Сельскохозяйственная техника

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНДИКАТИВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ВЫБРОСОВ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ



¹⁸

ВОПРОС 2

Что финансируем? • Куда мы хотим, чтобы пошли инвестиции? В какие сектора? •Создание единых правил (методика Как сделать так, чтобы деньги определения соответствия, система пошли в нужном верификации), государственная направлении? поддержка • Облигации, займы, гарантии, акционерное финансирование и др. Государство (бюджет) → Каков оптимальный механизм их использования • Частные внутренние инвестиции \rightarrow Вовлечение частного бизнеса в проблематику Какие есть источники • Иностранные инвестиции \rightarrow Доступный инструмент даже в текущих условиях

регулятором

о таксономия позволяет иностранным инвесторам выбрать проекты, признаваемые их

КАК ИНВЕСТИРОВАТЬ? КОНСЕНСУС НА ОСНОВЕ ПРИНЦИПОВ ІСМА

Использование средств

Принципы зеленых облигаций прямо предусматривают несколько общих категорий допустимых зеленых проектов, которые способствуют достижению экологических целей, таких как смягчение последствий изменения климата, адаптация к изменению климата, сохранение природных ресурсов, сохранение биоразнообразия, а также предотвращение и контроль загрязнения

Процесс отбора и оценки проектов

Эмитент зеленых облигаций должен четко донести до инвесторов:

- цели, связанные с экологической устойчивостью;
- процедуру, с помощью которой эмитент определяет соответствие проектов категориям зеленых проектов;
- соответствующие квалификационные критерии, включая, если применимо, критерии исключения, или иные процедуры, позволяющие определить и управлять потенциальными существенными экологическими и социальными рисками, связанными с проектами

Управление средствами

Чистые поступления от размещения зеленых облигаций должны быть зачислены на отдельный счет, сформированы в отдельный портфель или иным подходящим образом отдельно учитываться эмитентом. Способ учета должен быть зафиксирован эмитентом в виде отдельной внутренней процедуры

Отчетность

Эмитенты должны предоставлять актуальную информацию об использовании средств, которая подлежит ежегодному обновлению до момента полного использования средств и своевременному обновлению в случае существенных изменений. Ежегодный отчет должен включать список проектов, на которые были направлены средства от зеленых облигаций, а также краткое описание проектов, указание суммы направленных средств, и ожидаемое воздействие проектов

КРИТЕРИИ СООТВЕТСТВИЯ ЗЕЛЕНЫМ ФИНАНСОВЫМ ИНСТРУМЕНТАМ

Требования по отнесению финансовых инструментов к финансовым инструментам, направленным на финансирование проектов устойчивого (в том числе зеленого) развития, утверждены Постановлением Правительства РФ от 21 сентября 2021 г. № 1587

КРИТЕРИИ ЗЕЛЕНОГО ФИНАНСОВОГО ИНСТРУМЕНТА

(ПОКА ОБЛИГАЦИИ И КРЕДИТЫ)

- **Выпущен для финансирования зеленого проекта**, т.е. проекта, который:
 - о соответствует Таксономии, имеет существенный экологический эффект
 - о направлен на достижение хотя бы одной из ЦУР ООН
 - о соответствует целям, указанным в Распоряжении Правительства 1912-р

Привлеченные средства используются на заявленные цели

- о финансирование капитальных и операционных затрат
- о предоставление кредитов
- рефинансирование действующих финансовых обязательств
- Предусматривает систему контроля и отчетности за целевое использование средств, в том числе обособленный учет средств
- Верифицирован организацией, включенной в перечень верификаторов
 ВЭБ.РФ

РОССИЙСКИЕ ВЕРИФИКАТОРЫ ЗЕЛЕНЫХ ФИНАНСОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Рейтинго	вые агентства					
Nº	Название компании	Сайт	Специализация	Дата включения в перечень верификаторов	Комментарий	
1	Аналитическое кредитное рейтинговое агентство	www.acra- ratings.ru	Все направления Таксономии	08.02.2022		
2	Национальное рейтинговое агентство	www.ra-national.ru	Все направления Таксономии	08.02.2022		
3	Национальные кредитные рейтинги	www.ratings.ru	Все направления Таксономии	08.02.2022		
4	Эксперт РА	www.raexpert.ru	Все направления Таксономии	08.02.2022		
Аудиторские компании, включенные в Реестр аудиторских организаций Министерства финансов						
Nº	Название компании	Сайт	Специализация	Дата включения в перечень верификаторов	Комментарий	
1	Финансовые и бухгалтерские консультанты	www.fbk.ru	Все направления Таксономии	08.02.2022		

Государ	оственные учрежден	ния			
Nº	Название компании	Сайт	Специализация	Дата включения в перечень верификаторов	Комментарий
1	Московская государственная экспертиза	exp.mos.ru	Все направления Таксономии	25.03.2022	
Иные т	ипы организаций				
Nº	Название компании	Сайт	Специализация	Дата включения в перечень	Комментарий
				верификаторов	
1	Инвест Консалт	invest_consult.tilda.ws	Все направления Таксономии	25.03.2022	
2	Инвест Консалт Грин	invest_consult.tilda.ws greenfingroup.com			
2			Таксономии Все направления	25.03.2022	

ЗАПУСК СИСТЕМЫ ЗЕЛЕНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ В РОССИИ: ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

ИНФРАСТРУКТУРА РЫНКА ЗЕЛЕНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ (УЖЕ СФОРМИРОВАНА И ФУНКЦИОНИРУЕТ)



Постановлением Правительства РФ №1587 от 21.09.2021 была утверждена разработанная ВЭБ.РФ и Минэкономразвития национальная методология по зеленым финансам (зеленая/адаптационная таксономия и требования к системе верификации)



Банк России привел главу 65 706-П «О стандартах эмиссии ценных бумаг» (особенности эмиссии зеленых облигаций) в соответствии с потребностями участников рынка



На Московской бирже создан и функционирует **Сектор устойчивого развития**



Начала работать система верификации в соответствии с ПП1587. Отобраны 10 верификаторов, проведены первые верификации финансовых инструментов.

СИСТЕМА ЗЕЛЕНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ ЗАПУЩЕНА И РАБОТАЕТ:

З Б совокупный объем ESG финансовых инструментов

СОЦИАЛЬНАЯ ТАКСОНОМИЯ ІСМА

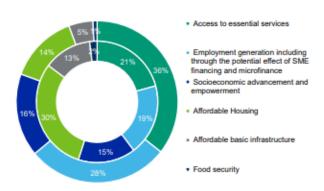
Цели социальных проектов:

- **Доступная базовая инфраструктура** (например, чистая питьевая вода, канализация, санитария, транспорт, энергетика)
- **Доступ к социально значимым услугам** (например, здравоохранение, образование финансовые услуги)
- Доступное жилье
- Создание рабочих мест и программы по борьбе с безработицей, вызванной социально-экономическими кризисами, в том числе, за счет финансирования МСП и микрофинансирования
- Продовольственная безопасность и устойчивые продовольственные системы (например, доступ к безопасной пище, отвечающей диетическим потребностям, устойчивые методы ведения сельского хозяйства, сокращение потерь продовольствия, повышение производительности труда мелких хозяйств)
- Социально-экономическое развитие и расширение прав и возможностей (например, равный доступ активам, услугам, ресурсам и контролю над ними, равноправный выход на рынок и участие в жизни общества, включая сокращение имущественного неравенства)

Целевые группы населения:

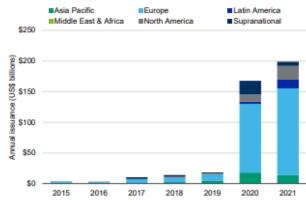
- Слои населения, живущие за чертой бедности
- Социально-изолированные и/или маргинализированные группы населения
- Люди с ограниченными физическими возможностями
- Мигранты и/или вынужденные переселенцы
- Малообразованные люди
- Группы населения, не имеющие доступа к важнейшим товарам и услугам
- Безработные
- Женщины и/или сексуальные и гендерные меньшинства
- Пожилые граждане и молодежь из уязвимых слоев населения
- Другие уязвимые группы населения, включая пострадавших от стихийных бедствий

Social bond use of proceeds by eligible category, 2014-19 (inner ring) and 2020-21 (outer ring)



Sources: Moody's ESG Solutions and Environmental Finance Bond Database

Social bond volumes remained elevated in 2021 as pandemic-related financings continued



Sources: Moody's ESG Solutions and Environmental Finance Bond Database

ФОРМИРОВАНИЕ РОССИЙСКОЙ СОЦИАЛЬНОЙ ТАКСОНОМИИ

В России в настоящее время осуществляется разработка критериев (таксономии) социальных проектов. Подготовку таксономии осуществляет межведомственная рабочая группа при Минэкономразвития при активном участии ВЭБ.РФ

Целями выпуска социальных финансовых инструментов является привлечение финансирование для проектов, направленных на развитие социальной сферы, решение социальных проблем

Таксономия будет учитывать приоритеты национальных целей развития РФ на период до 2030 года, национальных и федеральных проектов, федеральных целевых программ, инициатив социально-экономического развития РФ

«Сейчас отечественная таксономия социальных проектов подготовлена и уже прошла два обсуждения в рамках межведомственной рабочей группы при Минэкономразвития. Мы реально собираемся сделать самую детальную таксономию в мире. Задача государства запустить этот рынок и стать одними из лидеров по росту его объемов».

Илья Торосов, первый заместитель Министра экономического развития РФ





НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

ОБРАЗОВАНИЕ



ЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ





НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ













НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

МАЛОЕ И СРЕДНЕЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО И ПОДДЕРЖКА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ИНИЦИАТИВЫ



КОНТАКТЫ

СЕРГЕЙ СЕМЕНЦОВ

Институт ВЭБ

Центр устойчивого развития

Тел.: +7(910) 447-08-12

E-mail: sementsovsp@inveb.ru