

МЧР ФОНДЫ И ПОСТАВЩИКИ УСЛУГ

Название	Функции	Детали
Государственные программы и фонды		
Австрийский фонд для маломасштабных МЧР проектов	Фонд создан Правительством Австрии в 2004 г. для покупки сокращения выбросов (ССВ) от маломасштабной деятельности в рамках МЧР. <i>Координируется: Kommunalkredit</i>	Цель фонда к 2012 г. купить 1.25 млн. ССВ путем финансирования 7-15 маломасштабных МЧР проектов. Региональный фокус – страны Южной и Латинской Америки.
http://www.kommunalkredit.at		
Австрийская СО/МЧР программа (Austrian JI/CDM Programme)	Программа запущена Правительством Австрии в 2003 г. для покупки сокращения выбросов ПГ, полученных от реализации СО/МЧР проектов. Последний тендер открыт до 20.04.2008 г. <i>Координируется: Kommunalkredit</i>	Программа фокусируется на проектах в области ВИЭ, ко-генерации, замены топлива, энергоэффективности и утилизации метана от бытовых отходов. Для закупки сокращения выбросов в период с 2008 по 2012 г.г. выделено 288 миллионов евро. Объем закупок – 45 миллионов тонн СО2-экв.
http://www.ji-cdm-austria.at		
Carboncredits	Программа запущена в 2000 г. Правительством Нидерландов для покупки сокращения выбросов, полученных при реализации проектов по Совместному осуществлению (ERUPT) и Механизму чистого развития (CERUPT) <i>Координируется: Carboncredits.nl (SenterNovem)</i>	За время существования программы было объявлено несколько тендеров по СО и МЧР. В настоящий момент предполагается купить 18 миллионов тонн СО2-экв. Портфель проектов состоит из 23 проектов по СО и 4 проектов по МЧР.
http://www.senternovem.nl/carboncredits/index		
Бельгийский СО/МЧР тендер (Belgian JI/CDM Tender)	Тендер предназначен для покупки сокращения выбросов, полученного в СО/МЧР проектах.	Планируется купить 12.3 млн. тонн сокращения выбросов в период 2008-2012 г.г. Принимаются проекты всех категорий, предпочтение отдается проектам по ВИЭ и энергоэффективности. Минимальное сокращение 10 тыс. тонн СО2-экв./год. Предоплата в размере 50 % от общей стоимости ССВ. Для разработки документации выделяется грант в размере 40 тыс. евро.
e-mail: jicdmtender@health.fgov.be		

<p>Датский углеродный фонд (DanishCarbon.dk)</p>	<p>По поручению Правительства осуществляет закупки углеродных кредитов, полученных при реализации проектов по СО/МЧР в Центральной и Восточной Европе, Центральной Азии.</p>	<p>Техническая, финансовая и юридическая поддержка при реализации проекта. Рассматривает все типы МЧР проектов. Предлагает три вида альтернативных контрактов для покупки сертифицированного сокращения выбросов.</p>
---	--	---

<http://www.DanishCarbon.dk>

<p>Финская программа углеродных закупок (The Finish Carbon Procurement Programme – Finder)</p>	<p>По поручению Правительства осуществляет закупки углеродных кредитов, полученных при реализации проектов по СО/МЧР.</p>	<p>Техническая, финансовая и юридическая поддержка при реализации проекта. Авансовый платеж в размере 50 % от контрактного количества. Покрываются расходы по подготовке ДДП, валидации и верификации.</p>
---	---	--

<http://www.environment.fi/finnder>

Углеродные фонды

<p>Японский углеродный фонд</p>	<p><i>Финансируется:</i> Японским банком по международному сотрудничеству (JBIC), Японским банком развития и частными компаниями.</p> <p><i>Координируется:</i> JBIC</p>	<p>Объем инвестиций – примерно 100 миллионов USD Применим к МЧР и СО проектам Включает ограничения по количеству проектов из конкретных секторов, географических областей, а также по размерам проектов.</p>
--	--	--

<http://www.cleanpowerincomefund.com>

<p>Биоуглеродный фонд (BioCF)</p>	<p><i>Финансируется:</i> Правительствами Канады, Италии, Люксембурга, Испании, а также компаниями Okinawa Electric, Tokyo Electric, Eco-Carbone, Agence Francaise de Developpement, Sumitomo Joint Power</p> <p><i>Координируется:</i> Углеродным финансовым департаментом (Всемирный банк)</p>	<p>В настоящее время капитализация фонда составляет около 53.8 миллионов USD Финансирует проекты по поглощению или консервации углерода в лесах или агро-экосистемах.</p>
--	---	---

<http://carbonfinance.org>

<p>Климатическое инвестиционное партнерство</p>	<p><i>Финансируется:</i> Различными европейскими частными фирмами, ни одной из которых не требуется СВ для выполнения обязательств.</p> <p><i>Координируется:</i> CIP</p>	<p>Предоставляет авансовые платежи для проектов по сокращению выбросов ПГ, в обмен на ССВ или ЕСВ.</p>
--	---	--

<http://www.climateinvestors.com>

	<p><i>Финансируется:</i> Правительствами Австрии, Бельгии, Канады, Люксембурга,</p>	<p>Инвестиции 128.6 миллионов USD от 15 участников. Финансирует проекты по ММ</p>
--	---	---

<p>Углеродный фонд развития сообществ (CDCF)</p>	<p>Нидерландов и Испании, а также BASF (Германия), Daiwa Securities SMBC Co. Ltd (Япония), Electricidade De Portugal (Португалия), Endesa (Испания), Fugii Photo Film Co (Япония), Gas Natural (Испания), Goteborg Energi AB (Швеция), Hidroelectrica del Cantabrico (Испания), Idemitsu Kosan Co.Ltd. (Япония), KfW (Германия), Nippon Oil Corporation (Япония), Okinawa Electric Power (Япония), Rautaruukki (Финляндия), Statkraft Carbon Invest AS (Норвегия), Statoil ASA (Норвегия) и Swiss Re (Швейцария).</p> <p><i>Координируется:</i> Углеродным финансовым департаментом (Всемирный банк)</p>	<p>деятельности наиболее бедных районах развивающихся стран. Не более, чем 10 % от активов фонда может быть вкладом в проекты в той же самой стране. Минимум 25 % фонда будет потрачено на финансирование проектов в беднейших странах, со специальным фокусом на Африку.</p>
<p>http://carbonfinance.org</p>		
<p>Датский углеродный фонд</p>	<p><i>Финансируется:</i> Датским Министерством окружающей среды, Датским Министерством иностранных дел и энергетическими компаниями E2Energy и Elsam (предполагается привлечение дополнительных инвестиций)</p> <p><i>Координируется:</i> Углеродным финансовым департаментом (Всемирный банк)</p>	<p>Направлен на инвестирование портфеля из 5-7 проектов. Общий объем инвестиций составляет 35 миллионов USD (приблизительно 5 миллионов USD будет размещено в CDCF) Включает МЧР/СО проекты</p>
<p>http://carbonfinance.org</p>		
<p>Углеродный фонд EcoSecurities-Standard Bank</p>	<p><i>Финансируется:</i> Датским Министерством окружающей среды, с участниками датской промышленности</p> <p><i>Координируется:</i> EcoSecurities</p>	<p>Направлен на инвестирование 7.9 миллионов евро, чтобы получить 1.2-1.7 миллионов СВ в первом раунде. Географически фокусируется на Центральной и Восточной Европе, Кавказе и Центральной Азии. Минимальный размер проектов – 50,000 тонн ССВ или ЕСВ.</p>
<p>www.DanishCarbon.dk</p>		
<p>Европейский банк реконструкции и развития (ЕБРР) Многосторонний фонд углеродных кредитов (МССФ)</p>	<p><i>Финансируется:</i> Многими компаниями</p> <p><i>Координируется:</i> ЕБРР</p>	<p>Географический фокус – страны Центральной Азии, Кавказа и Македонии.</p>
<p>http://www.ebrd.com</p>		
	<p><i>Финансируется:</i> Различными инвесторами и путем индивидуальных взносов</p>	<p>Фокусируется на проектах по 15 МВт. Покупает и продает ССВ</p>

E+Co Carbon Access	<i>Координируется:</i> E+Co Carbon Access	Компания предоставляет инвестиции на ранней стадии в форме займа от 25,000 USD 250,000 USD.
http://www.energyhouse.com		
Европейский углеродный фонд	<i>Финансируется:</i> Caisse des depots et consignations (CDC) and Fortis Bank & others <i>Координируется:</i> IXIS Environment & Infrastructures	Целевые группы – это финансовые институты и фонды, рассматривающие возможность инвестировать в новый класс активов. Предполагается размещение 100 миллионов евро.
http://www.europeancarbonfund.com		
FE Clean Energy Group's Funds	Три отдельных фонда финансируются: 1) Dexia Bank, ЕБРР и другие, включая Maubeni Corporation, Mitsui & Co, Kansai Electric Power и J-Power (Япония) 2) Tokyo Electric Power Company, Sumitomo Corporation, IADB, Vanobras и NAFIN (Мексиканские банки) 3) Mitsubishi Corporation, Chubu Electric Power, Японский банк международного сотрудничества, Société de Promotion et de Participatiog pour la Coopération Economique (Франция). <i>Координируется:</i> FE Clean Energy Group Inc	Все фонды имеют капитал, чтобы обеспечить инвестирование скорее, чем покупке СВ. 1) Dexia-FondElec только CO проекты по энергоэффективности 2) FondElec Latin America Clean Energy Services Fund, L.P. Инвестиции 31.6 миллиона USD Географический фокус: Мексика, Центральная и Южная Америка. Проекты по энергоэффективности и ВИЭ. 3) Global Asia Clean Energy Services Fund, L.P Инвестиции 46 миллиона USD Географический фокус- Китай, Индия, Филиппины, Таиланд, Центральная и Восточная Европа. Проекты по энергоэффективности и ВИЭ
http://www.fecleanenergy.com		
Greenhouse Gas Credit Aggregation Pool (GG-CAP)	<i>Финансируется:</i> The Chugoku Electric Power Co., Inc.; Cosmo Oil Co. Ltd.; Electricity Supply Board (Ирландия); Endesa Generacion; E.ON UK; EPCOR; Hokuriku Electric Power Company; Hokkaido Electric Power Co., Inc.; Iberdrola; Norsk Hydro ASA; The Okinawa Electric Power Co., Inc.; Public Power Corporation S.A.; Repsol YPF; Sergey Brin; Suntory, Ltd.; and Tokyo Gas Co., Ltd. <i>Координируется:</i> Natsource Asset Management	- Капитал 550 миллионов USD от 26 участников. Создан, как общий фонд покупателей частного сектора.
http://www.natsource.com		

<p>ICESAP</p>	<p><i>Финансируется:</i> Cumbria Energy Limited, Investec Bank (Великобритания); Limited and Less Carbon Limited</p> <p><i>Координируется:</i> Less Carbon</p>	<p>Предполагается покупка 40 миллионов тонн ССВ и ЕСВ Будет действовать, как клиринг-хауз углеродных кредитов.</p>
<p>http://www.lesscarbon.com</p>		
<p>Итальянский углеродный фонд (ICF)</p>	<p><i>Финансируется:</i> Министерством окружающей среды и территорий (Италия)</p> <p><i>Координируется:</i> Углеродным финансовым департаментом (Всемирный банк)</p>	<p>Конечная цель – 80 миллионов USD Предпочтение отдается проектам, которые к 2012 г. могут выдать, по крайней мере, 60 % контрактного количества ССВ или ЕСВ. На одну страну может быть потрачено не более, 50 % капитала ICF. Не более 50 % активов ICF будет инвестировано в любой один проект.</p>
<p>http://carbonfinance.org</p>		
<p>Японский фонд сокращения парниковых газов</p>	<p><i>Финансируется:</i> Funded by: Toyota, Sony, Sharp, Terumo, Tokyo Electric Power, Tohoku Electric Power, Hokuriku Electric Power, Kansai Electric Power, Chugoku Electric Power, Okinawa Electric Power, Nippon Oil, Japan Energy, Kyushu Oil, Taiheiyo Cement, Tokyo Gas, Mitsui, Mitsubishi Corp, Sumitomo, Marubeni, Itochu Corp, Sojitsu, JGC and the Japan Iron and Steel Federation</p> <p><i>Координируется:</i> Японским банком для международного сотрудничества и (JBIC) и Банком развития Японии (DBJ)</p>	<p>Общие инвестиции 141.5 миллиона USD Конечная цель – купить ССВ и ЕСВ в объеме 10-20 миллионов тонн CO₂-экв. (к 2012 г.) Проекты должны иметь годовой объем минимум 50,000 тонн CO₂-экв. Фонд будет инвестировать не более чем 30 миллионов USD в проекты в любой стране и не более, чем 35 миллионов USD в один проект в секторе.</p>
<p>http://www.oneworld.net</p>		
<p>МЧР фонд Нидерландов (NCDF)</p>	<p><i>Финансируется:</i> Министерством жилищного строительства, планирования и окружающей природной среды.(VROM)</p> <p><i>Координируется:</i> Углеродным финансовым департаментом (Всемирный банк)</p>	<p>Существующая капитализация – 136 миллионов евро Только МЧР проекты</p>
<p>http://carbonfinance.org</p>		
	<p><i>Финансируется:</i> Правительствами Канады,</p>	

<p>Экспериментальный углеродный фонд (PCF)</p>	<p>Финляндии, Норвегии, Швеции, Японским банком для международного сотрудничества, а также British Petroleum (Великобритания, Ирландия), Chubu Electric Power Co. (Япония), Chugoku Electric Power Co. (Япония), Deutsche Bank (Германия), Electrabel (Бельгия), Fortum (Финляндия), Gaz de France (Франция), Kyushu Electric Power Co. (Япония), MIT Carbon (Япония), Mitsubishi Corp. (Япония), Norsk Hydro (Норвегия), RaboBank (Нидерланды), RWE (Германия) и Shikoku Electric Power Co. (Япония)</p> <p><i>Координируется:</i> Углеродным финансовым департаментом (Всемирный банк)</p>	<p>Капитал – 180 миллионов USD В 2007 г. портфель проектов заполнен.</p>
---	--	--

<http://carbonfinance.org>

<p>Испанский углеродный фонд</p>	<p><i>Финансируется:</i> Правительством Нидерландов</p> <p><i>Координируется:</i> ЕБРР</p>	<p>Инвестиции 170 миллионов евро Планируется купить 34 миллиона ССВ и ЕСВ Включает МЧР и СО проекты Географическое предпочтение – страны Латинской Америки, Северной Африки и Европы.</p>
---	--	---

<http://carbonfinance.org>

<p>Углеродный фонд ПРООН MDG</p>	<p><i>Финансируется:</i> ПРООН и другими ведомствами</p> <p><i>Координируется:</i> ПРООН</p>	<p>Обеспечивает разработку МЧР проекта и маркетинговые услуги для стран клиентов ПРООН Фокусируется на МЧР проектах с устойчивым MDG (Цели развития тысячелетия) компонентом.</p>
---	--	---

<http://www.mdgcarbonfacility.org>

Компании, работающие на углеродном рынке

<p>Factor AG Швейцария</p>	<p>Разработка МЧР/СО проектов, брокер, финансовые услуги.</p>	<p>Имеет большой опыт в разработке МЧР/СО проектов и подготовке углеродных контрактов. Оказывает содействие в мобилизации финансовых ресурсов для осуществления углеродных проектов. В случае необходимости обеспечивает предоплату за ССВ. Занимается продажей ССВ.</p>
---------------------------------------	---	--

<http://www.factorglobal.com>

<p>Fortis Нидерланды</p>	<p>Финансовые услуги</p>	<p>Fortis банк финансирует МЧР и СО проекты. Оказывает весь спектр услуг, связанных с</p>
-------------------------------------	--------------------------	---

		финансовыми аспектами углеродных сделок. Администрирует MDG Carbon Fund
http://www.fortis.com		
Natsource LLC США	Консультации, финансовые услуги, управление активами	Крупнейшая в мире брокерская компания на углеродном рынке. Оказывает услуги по менеджменту углеродных проектов, мобилизации финансовых ресурсов для реализации МЧР проектов и составлению углеродных контрактов..
http://www.natsource.com		
RWE Power AG Германия	Финансирование МЧР/СО проектов	RWE Power принадлежит к RWE Group одним из ведущих в Европе электрических и базовых компаний. Являются первичными покупателями углеродных кредитов. Оказывают услуги по подготовке, финансированию МЧР/СО проектов.
http://www.rwe.com		
Traditional Financial Services Ltd (FTS) Великобритания	Брокер, финансовые услуги, управление углеродными активами	Компания является одним из крупнейших и наиболее успешных брокеров в Европе в области электроэнергетики, газа, угля, нефти. В 2007 г. FTS была победителем конкурса «Европа ССВ брокер». Оказывает брокерские услуги по продаже сокращения выбросов.
http://www.tfsbrokers.com/environment		
Asia Carbon International B.V. (ACG) Сингапур	Консультации, финансовые услуги, управление углеродными активами	Компания занимает лидирующие позиции на глобальном углеродном рынке, предлагая консультативные услуги по углеродным сделкам, углеродному финансированию, управлению углеродными активами.
http://www.asiacarbon.com		
Baker&McKenzie Австралия	Юридические услуги	Одна из крупнейших юридических компаний в мире, имеющая большой опыт в области изменения климата. Играет лидирующую роль в разработке углеродных рынков, политики и законодательства по климату, включая МЧР. Является консультантом ВБ, АБР, ПРООН.
http://www.bakernet.com		

Clifford Chance LLP Великобритания	Юридические услуги	Компания специализируется по всем аспектам законодательства по окружающей среде и климату, включая торговлю углеродом в рамках Киотского протокола, консультируя по вопросам финансирования МЧР/СО проектов и структурирования углеродных сделок.
http://www.cliffordchance.com		
Hunton & Williams Великобритания	Юридические услуги	Фирма занимается юридическими аспектами углеродных сделок, включая углеродное финансирование и торговлю. Клиентами фирмы являются, как покупатели, так и продавцы на первичном и вторичном углеродном рынке, инвесторы проектов и углеродные фонды.
http://www.hunton.com		
EcoSecurities Group plc Ирландия	Разработка МЧР проектов, финансовые и брокерские услуги	Одна из ведущих компаний в мире в разработке МЧР/СО проектов и продаже углеродных кредитов. Компанией разработано около 400 проектов, использующих различные технологии. PointCarbon определил Ecoscurities, как «Лучшего разработчика МЧР/СО проектов»
http://www.ecosecurities.com		
Evolution Markets Великобритания	Финансовые и брокерские услуги	Компания специализируется в оказании брокерских и финансовых услуг в углеродных сделках. Команда компании совершила больше брокерских сделок по продаже ССВ по сравнению с другими брокерскими компаниями.
http://www.evomarkets		
Endesa Испания	Разработка МЧР/СО проектов и покупка ССВ	Крупнейший оператор в Испании в области электроэнергетики. В рамках деятельности по изменению климата компания оказывает содействие в разработке МЧР проектов и покупке сокращения выбросов.
http://www.endesa.es/eci		
GreenGas GmbH Германия	Разработка МЧР/СО проектов, финансовые услуги, менеджмент и покупка ССВ	Работает в области улавливания шахтного газа, свалочного газа и биогаза. При реализации проектов предлагает интегрированное техническое и коммерческое решение, включая

		подготовку документации для регистрации проекта в Исполнительном совете по МЧР, эксплуатацию установки, финансирование или софинансирование, реализация углеродных кредитов.
http://www.greengas.net		
Standard Bank Великобритания	Финансирование МЧР/СО проектов	Финансирует подготовку МЧР/СО проектов, покупает углеродные активы.
http://www.standardbank.com		
Camco International LTD Великобритания	Разработка МЧР проектов, финансовые и брокерские услуги	Разработка МЧР/СО проектов, консультативные услуги по углеродным сделкам, углеродному финансированию, управлению углеродными активами, покупка и продажа ССВ.
http://www.camco-international.com		
Climate Change Capital Великобритания	Разработка МЧР проектов, финансовые и брокерские услуги	Разработка МЧР/СО проектов, консультативные услуги по углеродным сделкам, углеродному финансированию, управлению углеродными активами, покупка и продажа ССВ.
http://www.c-c-capital.com		
Tricorona AB Швеция	Разработка МЧР проектов, финансовые и брокерские услуги	Разработка МЧР/СО проектов, консультативные услуги по углеродным сделкам, углеродному финансированию, управлению углеродными активами, покупка и продажа ССВ.
http://www.tricorona.se		
KfW Forderbank Германия		Совместно с Европейским инвестиционным банком запущена программа по покупке сертифицированного сокращения выбросов. Отбор проектов, финансируемых в рамках этой программы проводится на основе тендера.
http://www.kfw.de/carbonfund		