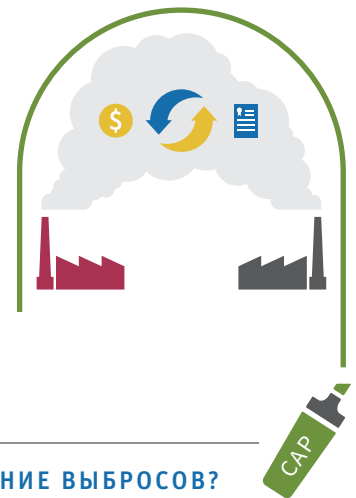


Что такое торговля выбросами парниковых газов?

Система торговли выбросами парниковых газов (Emissions Trading System, ETS, – далее СТВ) – это рыночный инструмент, используемый для сокращения выбросов парниковых газов (ПГ). Он работает по принципу cap-and-trade («ограничения и торговли»). Правительство устанавливает верхний предел или ‘ограничение’ на общий объем выбросов в одном или нескольких секторах экономики. Компании в этих секторах должны обладать разрешением на каждую единицу выбросов, которые они осуществляют. Они могут получить разрешения на выбросы бесплатно либо купить их у государства, а также торговать ими с другими компаниями. Это и соответствует торговле («trade») в принципе cap-and-trade. В настоящее время существуют 17 различных СТВ на четырех континентах. Такие крупные страны, как Китай, тоже планируют внедрение национального углеродного рынка. Страны и регионы, где представлены системы торговли выбросами, составляют 40% мирового ВВП.



КАК РАБОТАЕТ ОГРАНИЧЕНИЕ ВЫБРОСОВ?

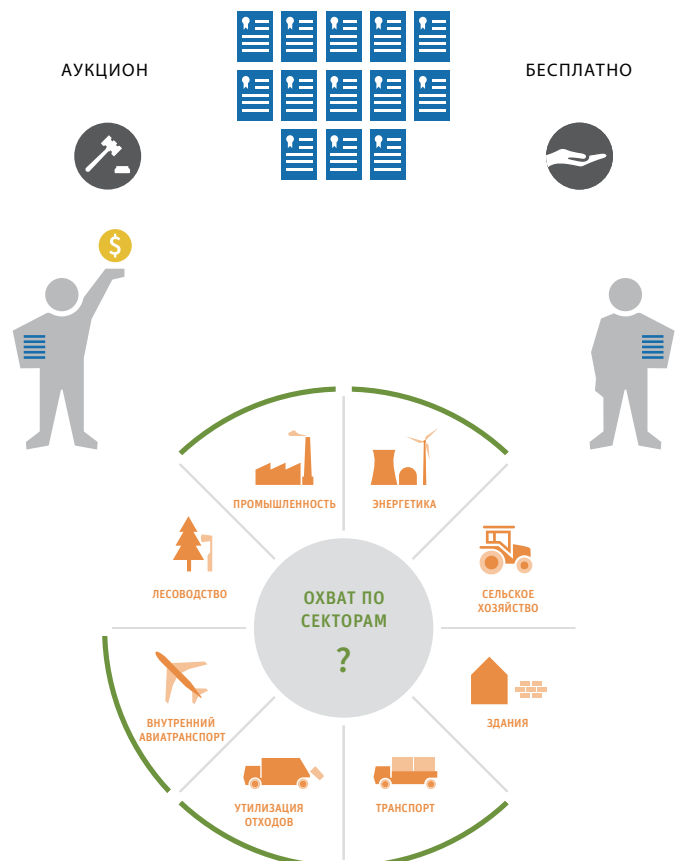
Правительство определяет максимальное количество выбросов, разрешенных в системе, – ограничение, то есть «сар». Ограничение должно быть установлено заранее и со временем сокращаться. Оно также должно соответствовать общей цели по сокращению выбросов ПГ в стране. Это обеспечивает долгосрочную рыночную перспективу и поддерживает компании в планировании их деятельности и инвестиций.

КАК РАСПРЕДЕЛЯЮТСЯ РАЗРЕШЕНИЯ НА ВЫБРОСЫ?

После того, как определено общее ограничение на выбросы ПГ в системе, правительство распределяет разрешения между компаниями. Одно разрешение соответствует одной тонне выбросов ПГ. Правительство может предоставить разрешения на выбросы бесплатно (на основе исторического уровня выбросов или базовых показателей) или посредством продажи на аукционе. Способ распределения разрешений также влияет на то, как компании будут регулировать собственные выбросы ПГ.

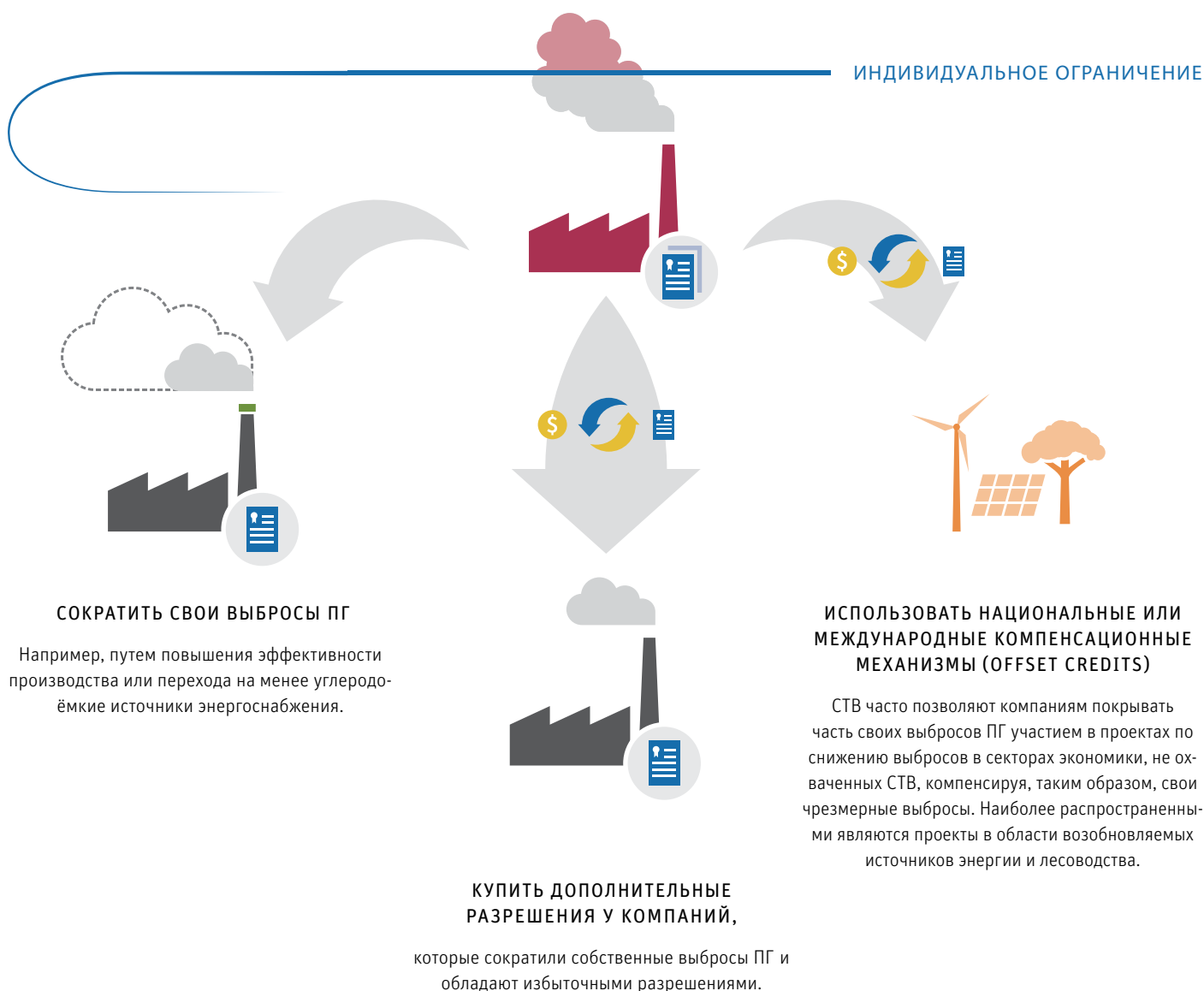
КТО РЕГУЛИРУЕТСЯ ПОСРЕДСТВОМ СТВ?

Правительству необходимо определить, какие сектора экономики и какие виды парниковых газов включить в СТВ. Теоретически, чем больше секторов и газов охватывается СТВ, тем более эффективна такая система. Тем не менее, на практике в одних секторах может быть трудно измерять и отслеживать выбросы, а в других могут быть ограниченные возможности для сокращения выбросов. Энергетика и промышленность – два сектора, которые включены в большинство существующих СТВ. Двуокись углерода (CO₂), как наиболее распространенный ПГ, как правило, включена в СТВ. Среди других ПГ – метан (CH₄), оксид азота (N₂O) и различные фторированные газы (SF₆, HFC и PFC).



КАК КОМПАНИИ МОГУТ УПРАВЛЯТЬ СВОИМИ ВЫБРОСАМИ ПГ?

В конце торгового периода (например, один год) каждая компания обязана предъявить разрешения на все фактически произведенные выбросы. Для этого компании могут:



КАК ОБЕСПЕЧИТЬ ЭФФЕКТИВНУЮ РАБОТУ СТВ?

Для обеспечения экологической эффективности СТВ компании обязаны отслеживать и предоставлять отчеты о своих выбросах ПГ уполномоченным органам власти. Чтобы обеспечить точность, эти отчеты должны быть сертифицированы независимой стороной. Существуют также штрафы, чтобы гарантировать соблюдение правил СТВ.

Все операции между участниками СТВ отслеживаются через реестр. Для предотвращения мошенничества и манипуляций, связанных со стоимостью разрешений, должен существовать механизм надзора за рынком.

INTERNATIONAL CARBON ACTION PARTNERSHIP (ICAP): ICAP является международным форумом для государственных учреждений и правительств на национальном и субнациональном уровнях, направленным на обмен практическим опытом и лучшими примерами эффективности торговли выбросами ПГ. ICAP работает по трем основным направлениям: технический диалог, обмен знаниями и укрепление потенциала. Для получения более подробной информации посетите [сайт ICAP](#), [карту ICAP](#) по различным системам торговли выбросами или читайте наш Твиттер [@icapsecretariat](#).