

*НАДЕЖНЫЙ ГАРАНТ ВАШЕГО УСПЕХА!*

# ВОПРОСЫ УЧАСТИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ ФИНАНСОВОГО РЫНКА В УЧЕТЕ КВОТ НА УГЛЕРОДНЫЕ ВЫБРОСЫ И КОМПЕНСИРУЮЩИХ ИХ УГЛЕРОДНЫХ ЕДИНИЦ

*Конференция Инфраструктура рынка ценных бумаг и ЦФА*

*Суздаль, июль 2021*

# ДВИЖЕНИЕ К УГЛЕРОДНОЙ НЕЙТРАЛЬНОСТИ

к **2050** году

Должна быть достигнута «Углеродная нейтральность» в соответствии с «Зеленой сделкой» ЕС, заключенной в конце 2019 года. Был обозначен переход к устойчивому развитию ЕС с нулевыми выбросами парниковых газов (ПГ)

**40%** российского экспорта

Затронет введение углеродного налога на импортную продукцию с высоким «углеродным следом», который планируется ввести в ЕС к 2023 году. Такой трансграничный углеродный механизм является дискриминационным по отношению к российским экспортерам в ЕС

**€5 - €50** млрд.

До 2030 года могут составить потери российских компаний из-за уплаты углеродного налога. Под удар попадут угольная промышленность, нефтяная, газовая и транспортная отрасли, производство цемента, удобрений, металлургия, сельское хозяйство.

Ключевые вызовы России, связанные с климатическими изменениями и зеленой трансформацией:

- Необходимость внутренней адаптации экономики;
- Необходимость создания системы мониторинга ключевых показателей выбросов и поглощений на «карбоновых полигонах»;
- Необходимость реагирования на усиление внешних климатических изменений.

*Чтобы избежать уплаты за выбросы CO<sub>2</sub> в бюджет ЕС, необходимо ввести внутреннюю торговлю углеродными единицами и квотами на территории РФ.*

# ФЗ «ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ПАРНИКОВЫХ ВЫБРОСОВ»

**ЦЕЛЬ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА** - создание условий для развития экономики РФ с низким уровнем выбросов ПГ

## **ПРИНЦИПЫ ОГРАНИЧЕНИЯ ВЫБРОСОВ:**

- Обязательность **ежегодной отчетности о выбросах** ПГ, ее верификация;
- Стимулирование деятельности по реализации климатических проектов (КП);
- Учет технологий, обеспечивающих сокращение выбросов ПГ.

## **МЕРЫ ПО ОГРАНИЧЕНИЮ ВЫБРОСОВ:**

- Государственный учет выбросов ПГ;
- Установление целевого показателя сокращения выбросов ПГ;
- Ведение кадастра ПГ и реестра углеродных единиц;
- Установление критериев отнесения проектов к климатическим и порядка верификации результатов их реализации;
- Поддержка деятельности по сокращению выбросов ПГ и увеличению их поглощения

**КЛЮЧЕВОЕ ВНИМАНИЕ** обращено **к крупнейшим корпорациям** и организациям, деятельность которых сопровождается выбросом ПГ, масса которых эквивалентна

- **150** тыс. тонн CO<sub>2</sub> в год и более за период до **2024** года;
- **50** тыс. тонн CO<sub>2</sub> в год и более после **2024** года.

**ОБРАЩЕНИЕ УГЛЕРОДНЫХ ЕДИНИЦ** – мера, стимулирующая реализацию климатических проектов, снижающих углеродный след

# ЭКСПЕРИМЕНТ В САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН** «О проведении эксперимента по установлению специального регулирования выбросов и поглощения парниковых газов в Сахалинской области».

*Данный ФЗ регламентирует проведение эксперимента по установлению специального регулирования выбросов и поглощений парниковых газов на территории Сахалинской области (период проведения: с 01 января 2022 года по 31 декабря 2026 года).*

**ЦЕЛЬ ЭКСПЕРИМЕНТА** - достижение на территории Сахалинской области углеродной нейтральности

## **ЗАДАЧИ ЭКСПЕРИМЕНТА:**

- Стимулирование внедрения технологий, направленных на сокращение выбросов ПГ и увеличение их поглощения;
- Формирование системы независимой сертификации сведений и утверждений о выбросах и поглощении ПГ;
- Создание системы обращения углеродных единиц и единиц выполнения квоты (предельно допустимой массы выбросов ПГ).

## **МЕТОДЫ** регулирования выбросов и поглощения ПГ:

- Инвентаризация выбросов и поглощений ПГ;
- Квотирование выбросов ПГ;
- Обязательная отчетность регулируемых организаций, ее верификация;
- Реализация климатических проектов;
- Обращение и зачет углеродных единиц и единиц выполнения квоты;
- Экономические и финансовые механизмы, стимулирующие сокращение выбросов ПГ;
- Особенности, устанавливаемые при регулировании гос. закупок товаров, работ, услуг.

# СПОСОБЫ ДОСТИЖЕНИЯ УГЛЕРОДНОЙ НЕЙТРАЛЬНОСТИ

*Возможный источник финансирования как для модернизации производства, так и для КП*

## МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Использование технологий и оборудования, производящих меньшее количество ПГ

Внедрение и использование CCUS (Система улавливания и утилизации ПГ)

## УЧАСТИЕ В КЛИМАТИЧЕСКИХ ПРОЕКТАХ (КП)

Обеспечение сокращения выбросов ПГ или увеличения их поглощения, исходя из поглощающей способности лесов или иных экосистем

Произведенные углеродные единицы можно продать

Варианты КП:

- Посадка лесов;
- Снижение пожароопасности;
- Обводнение торфяников

## РЫНОК КВОТ

Квоты выпускает Регулятор по перечню регулируемых организаций

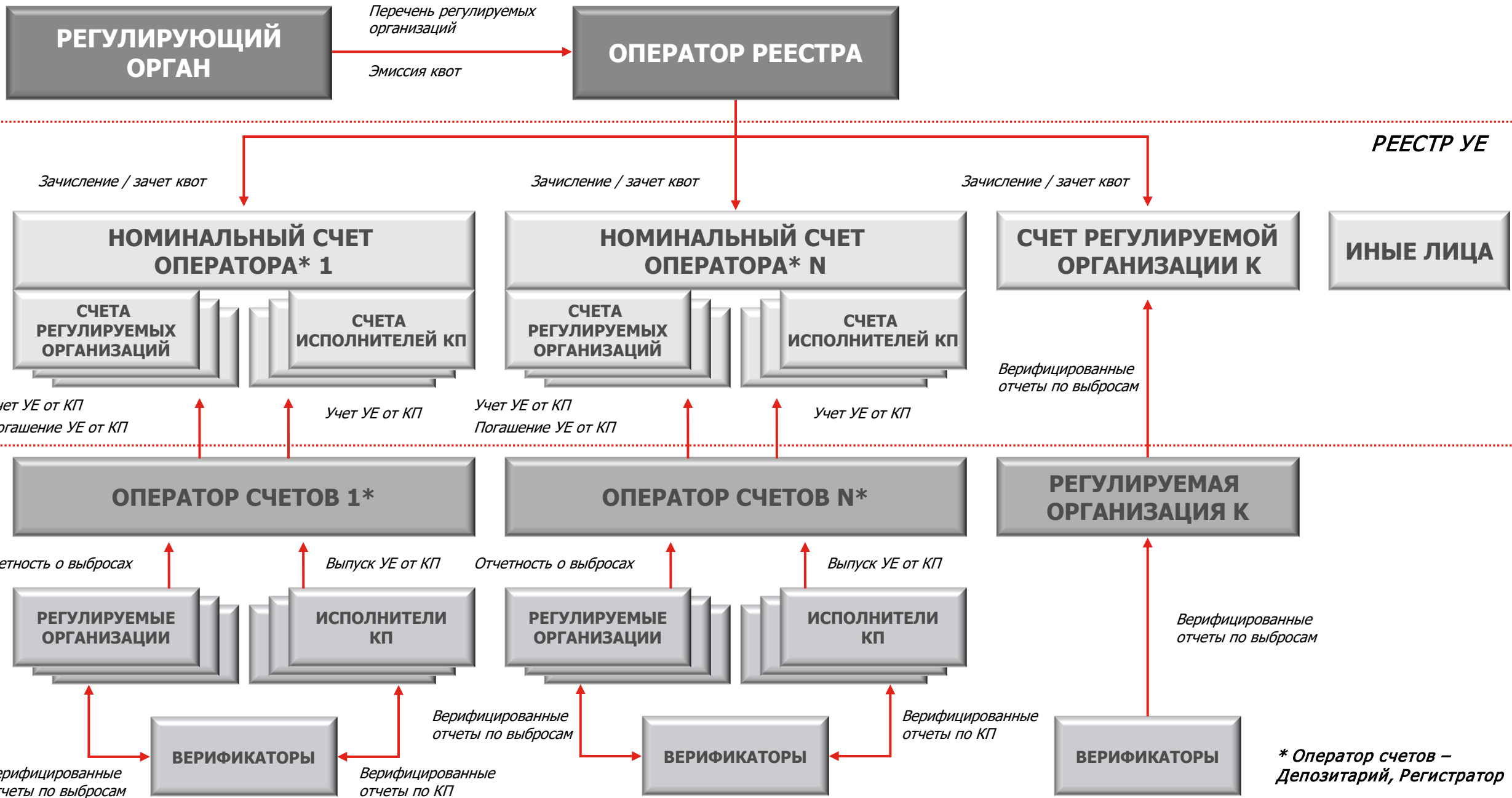
Стимулирование уменьшения выбросов ПГ: неиспользованные («сэкономленные») квоты можно продать

## ЗЕЛЁНЫЕ ОБЛИГАЦИИ

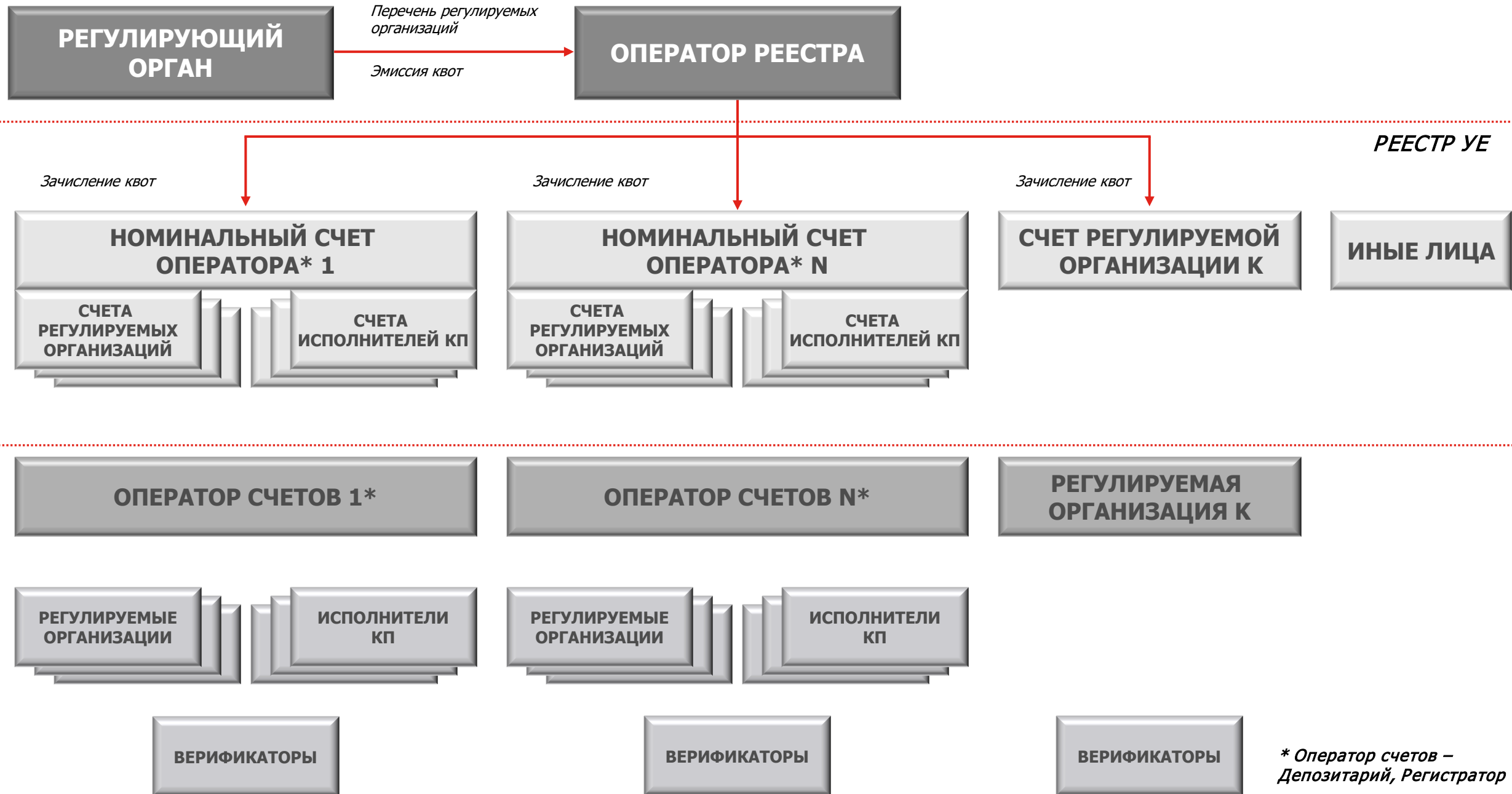
Поступления от размещения направляются на финансирование зеленых проектов, которые, в том числе, могут сокращать выбросы ПГ

Возможность получения инвестором необлагаемого налогом дохода или налоговых льгот

# СИСТЕМА УЧЕТА УГЛЕРОДНЫХ ЕДИНИЦ (УЕ)



# СИСТЕМА УЧЕТА УГЛЕРОДНЫХ ЕДИНИЦ. КВОТЫ

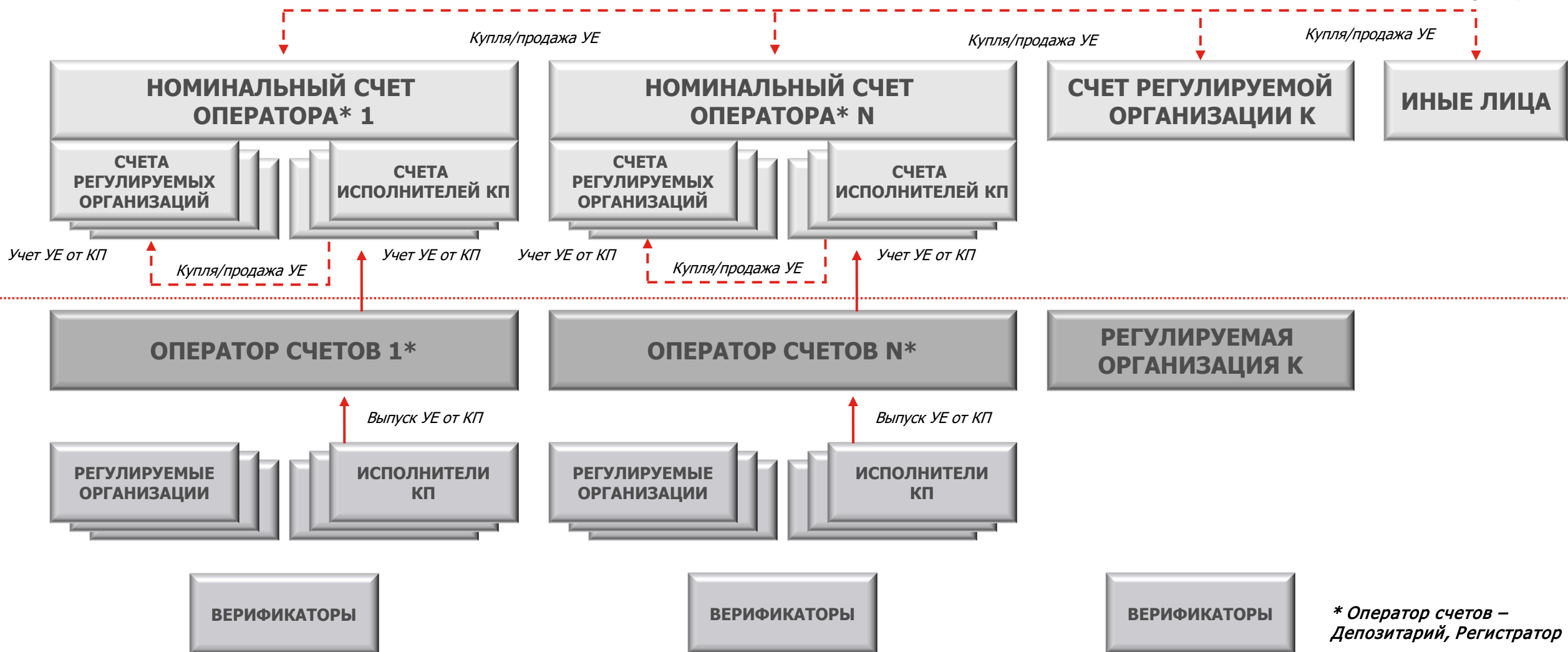


# СИСТЕМА УЧЕТА УГЛЕРОДНЫХ ЕДИНИЦ. ВЫПУСК И УЧЕТ УЕ

РЕГУЛИРУЮЩИЙ  
ОРГАН

ОПЕРАТОР РЕЕСТРА

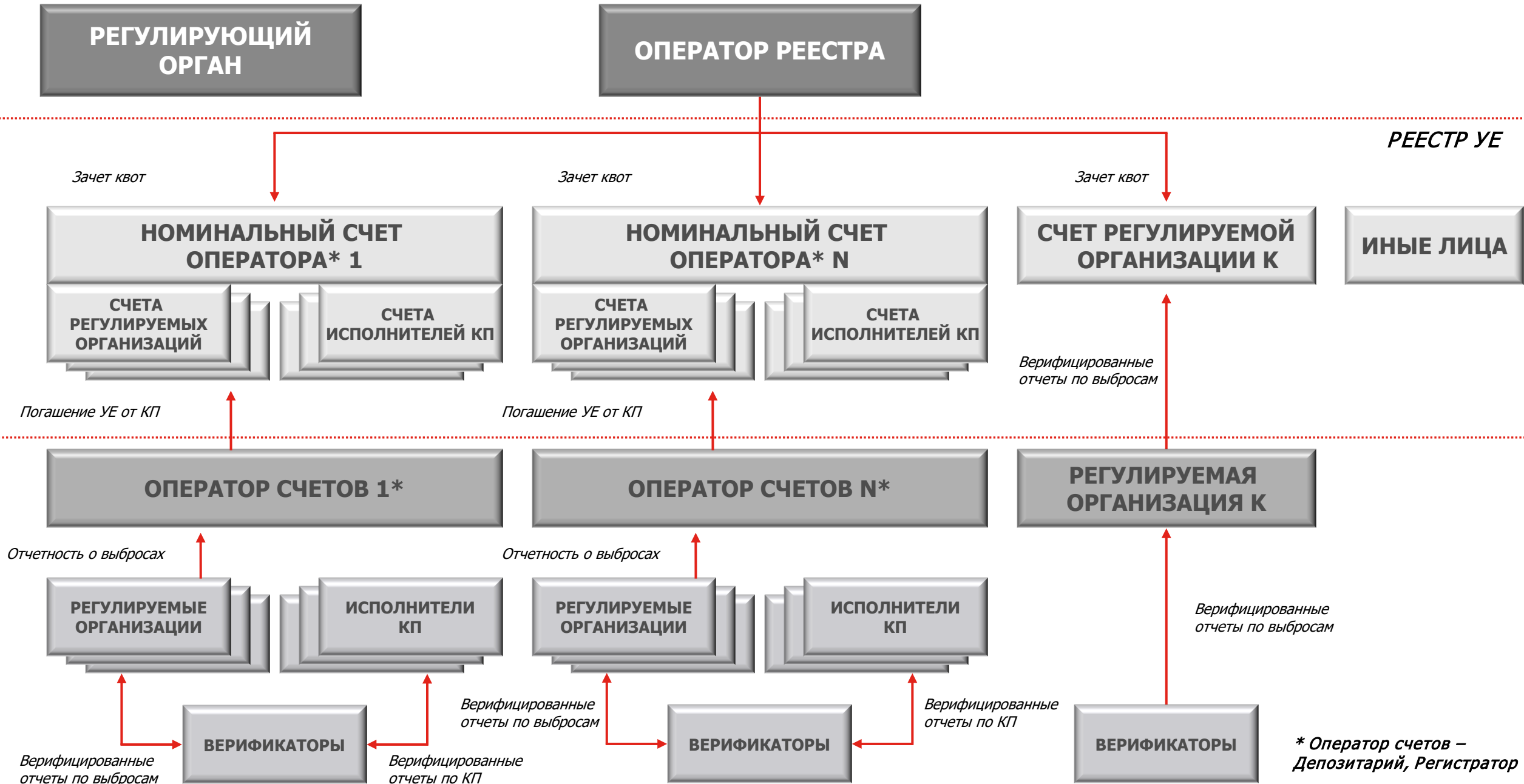
РЕЕСТР УЕ



\* Оператор счетов –  
Депозитарий, Регистратор



# СИСТЕМА УЧЕТА УГЛЕРОДНЫХ ЕДИНИЦ. ЗАЧЕТ КВОТ, ПОГАШЕНИЕ УЕ





СДК Гарант

НАДЕЖНЫЙ ГАРАНТ ВАШЕГО УСПЕХА!