

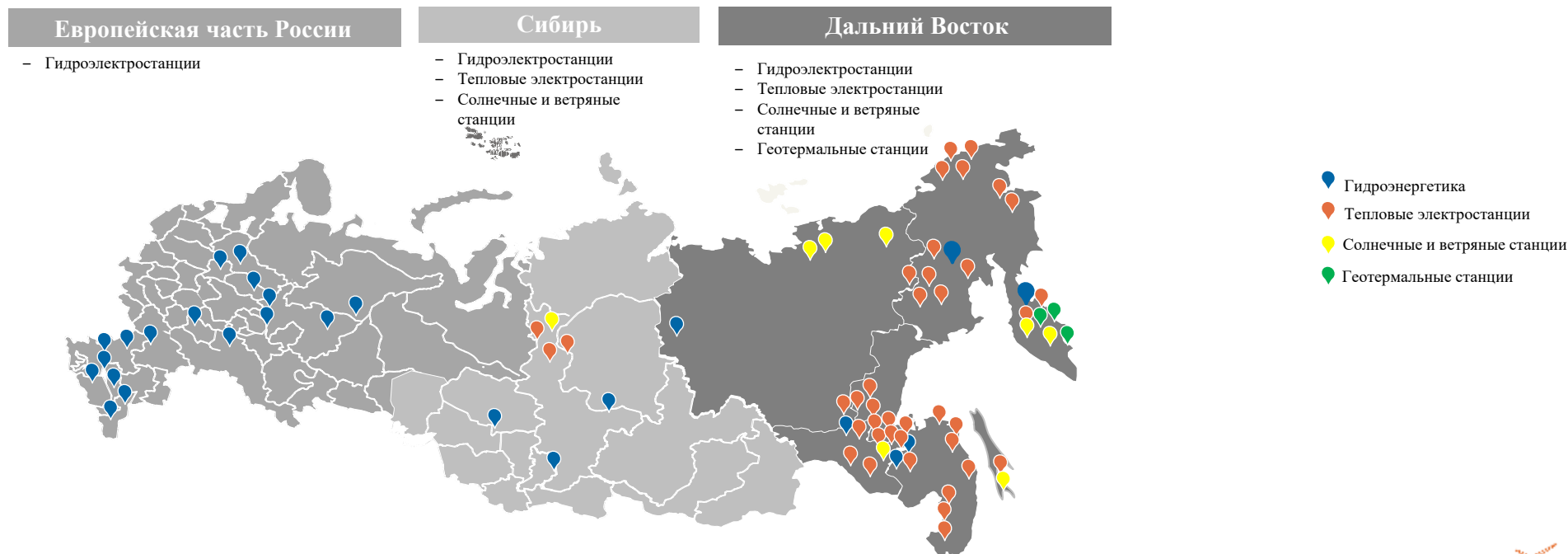


Реализация климатических проектов на объектах ПАО «РусГидро» и обращение углеродных единиц





Объекты генерации в 31 регионе РФ

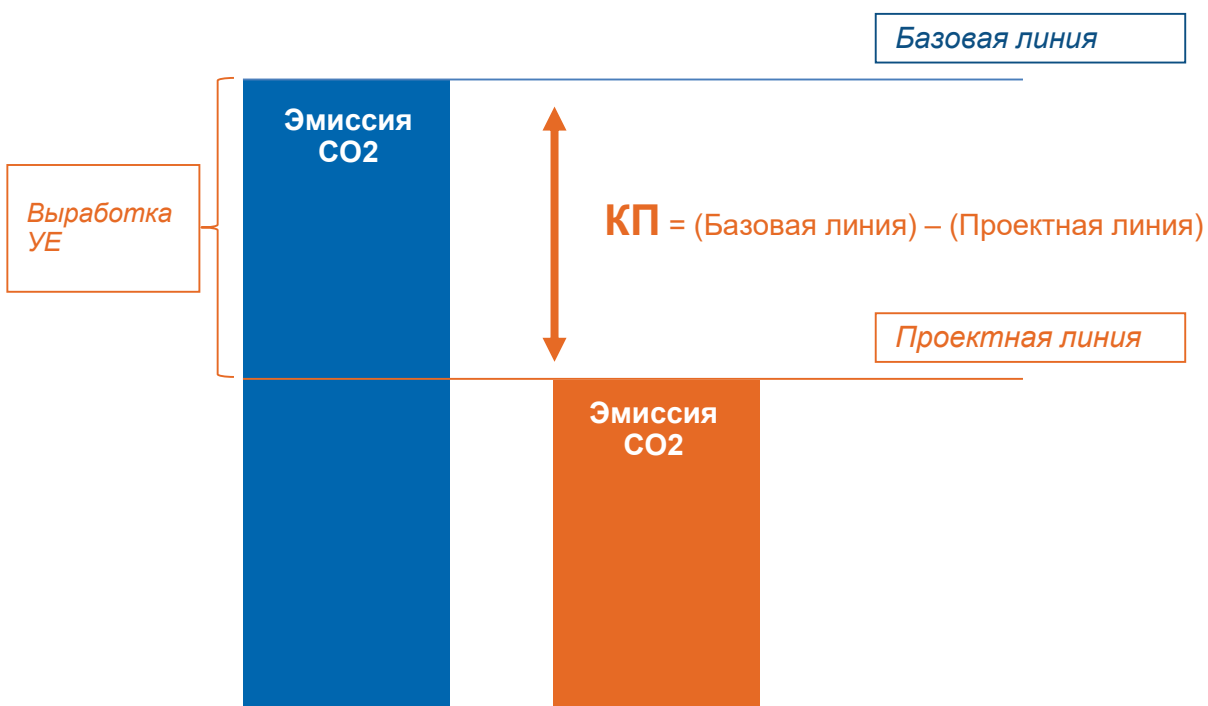




Климатический проект (КП) – комплекс мероприятий, обеспечивающих сокращение (предотвращение) выбросов парниковых газов или увеличение поглощения парниковых газов.

Реализация климатических проектов является основным практическим механизмом по достижению целей Парижского соглашения.

Реализация климатических проектов



Результаты климатических проектов



Выполнение страновых обязательств (ОНУВ)



Соблюдение 296-ФЗ



Выработка углеродных единиц



Снижение углеродоемкости процессов



Использование в маркетинговых целях



Достижение целей в области декарбонизации с наименьшими финансовыми и временными издержками



Паспорт проекта

Объект

Владивостокская ТЭЦ-2



497 МВт,
1051 Гкал/час
Приморский край
Снижение удельных выбросов **380 т.CO2**

Валидатор климатического проекта



ФГБУ "Институт глобального климата и
экологии им. ак. Ю.А. Израэля

Период валидации: октябрь-ноябрь 2022 г.

Результат проекта

- Верификация проектной документации для выпуска 380 тыс. углеродных единиц, около 63 тыс. углеродных единиц в год
- Снижение прямых выбросов парниковых газов на **2%**
- Соблюдение квоты на выбросы ПГ

Методология ПД - CDM



*По состоянию на 26.04.2023 в Реестр углеродных единиц внесены четыре проекта.

Подлежит выпуску 439 464 углеродных единиц.

Количество углеродные единицы ПАО "РусГидро" в процентном соотношении от общего объема составляют 86,88%.



1. Анализ энергетических объектов ПО и филиалов Группы РусГидро и отбор станций, на которых, в соответствии с критериями Приказа Минэка РФ №248, возможно реализовать климатический проект
2. Заключение договора с органом по валидации климатических проектов и углеродных единиц
3. Открытие счета в Реестр углеродных единиц Российской Федерации
4. Валидация результатов климатического проекта и внесение проекта в Реестр
5. Подготовка и утверждение у Верификатора отчета о верификации результатов климатических проектов
6. Верификация результатов климатического проекта в реестре и зачисление углеродных единиц на счет
7. Реализация углеродных единиц



**Брокеры рынка
углеродных единиц**



Прямые договоры



**Снижение собственного
углеродного следа**

