

Цифровые инструменты для зеленой экономики

Кто я такой?



Евгений Карпов

Product owner Intterra

Занимаюсь развитием направлений

- Точное земледелие
- Carbon Credits

Весь рынок
100 млрд. USD

Инттерра — независимая интегрированная платформа для агробизнеса

В нашей команде 140 человек,
мы сотрудничаем с 50 крупнейшими игроками
сельскохозяйственного рынка России.

Более 1500 сельхозпроизводителей

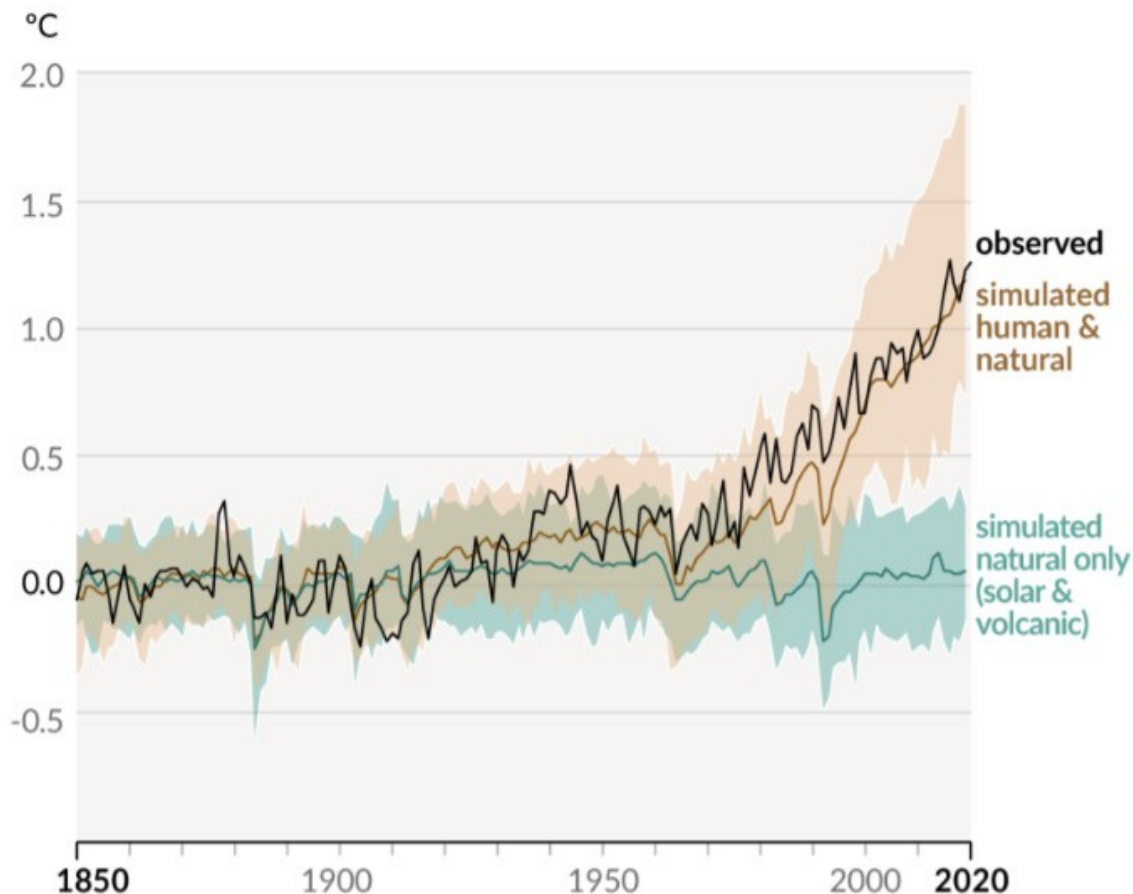
из России, Беларуси, Молдавии, Казахстана,
Румынии и Украины

доверили нам 10 000 000 гектар



Деятельность человека нарушила баланс

Change in global surface temperature (annual average) as **observed** and simulated using **human & natural** and **only natural** factors (both 1850-2020)



Много людей выделяет много парниковых газов (В основном CO₂)
Температура планеты повышается
Уровень мирового океана повышается, ураганы, наводнения и прочие бедствия

Если температура повысится на 2 градуса относительно 1850 года, то пути назад для мировой экономики и экологии уже не будет.

Не все (были) согласны с этой
точкой зрения



За



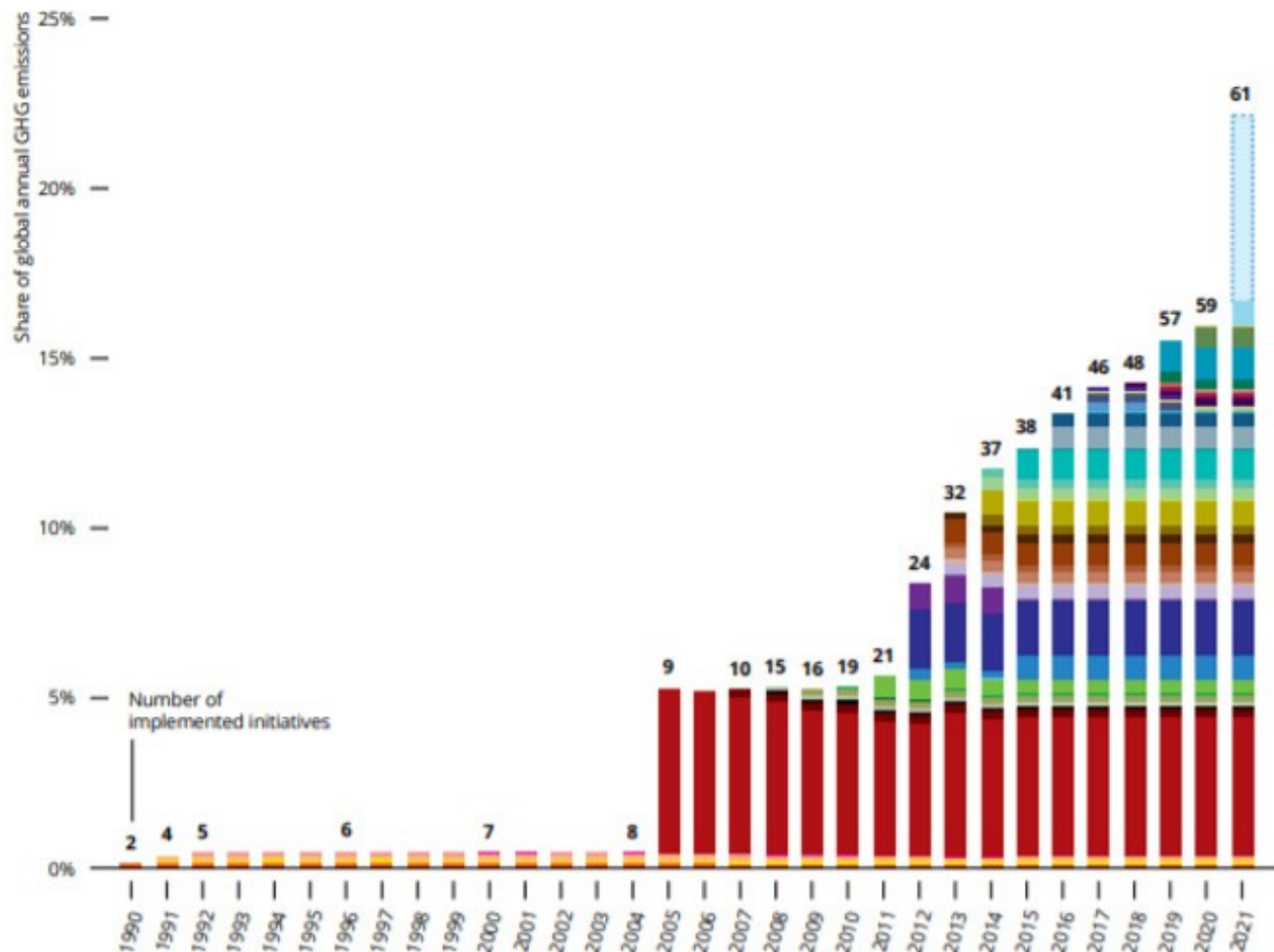
Против

Россия не осталась в стороне



*Углеродная нейтральность
России должна быть
обеспечена к 2060 году*

Владимир Путин



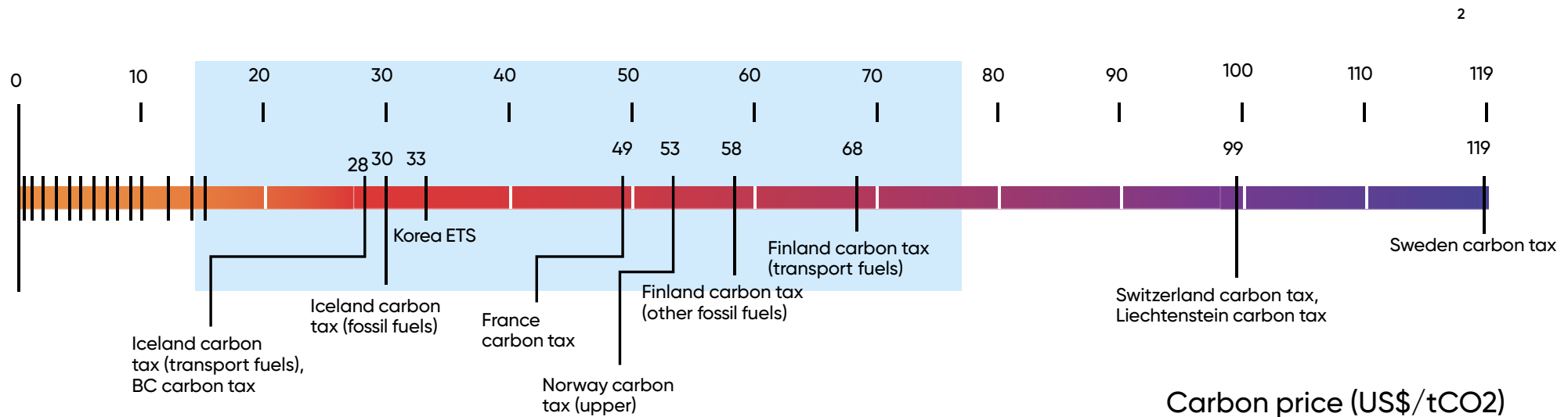
Более **25%**
индустрий уже
облагаются
углеродным
налогом

Но можно исправлять ситуацию не только налогами

- Некоторые проекты могут забирать углерод из атмосферы
- Тот кто консервирует углерод – получает Carbon Credit от местной сертифицирующей организации
- 1 тонна углерода = 1 Carbon Credit
- Компании, которые выделяют углерод, могут купить Carbon Credit и не платить налоги

Стоимость углеродной единицы зависит от качества сертификации.

Intterra предоставляет высококачественные данные на основе продукта SkyScout, а европейские партнеры сертифицируют углеродные единицы в ЕС – такая комбинация обеспечит их высокую стоимость.



Углеродная единица
(равна 1 тонне CO₂, убранного из атмосферы)

Торгуется как ценная бумага

дает право на выброс CO₂ сверх нормы



<https://indices.ihsmarkit.com/#/Carbonindex>

Сейчас он стоит 20-40 USD
и цена продолжает расти.
Bloomberg оценивает
до 100\$ в ближайшие 10 лет

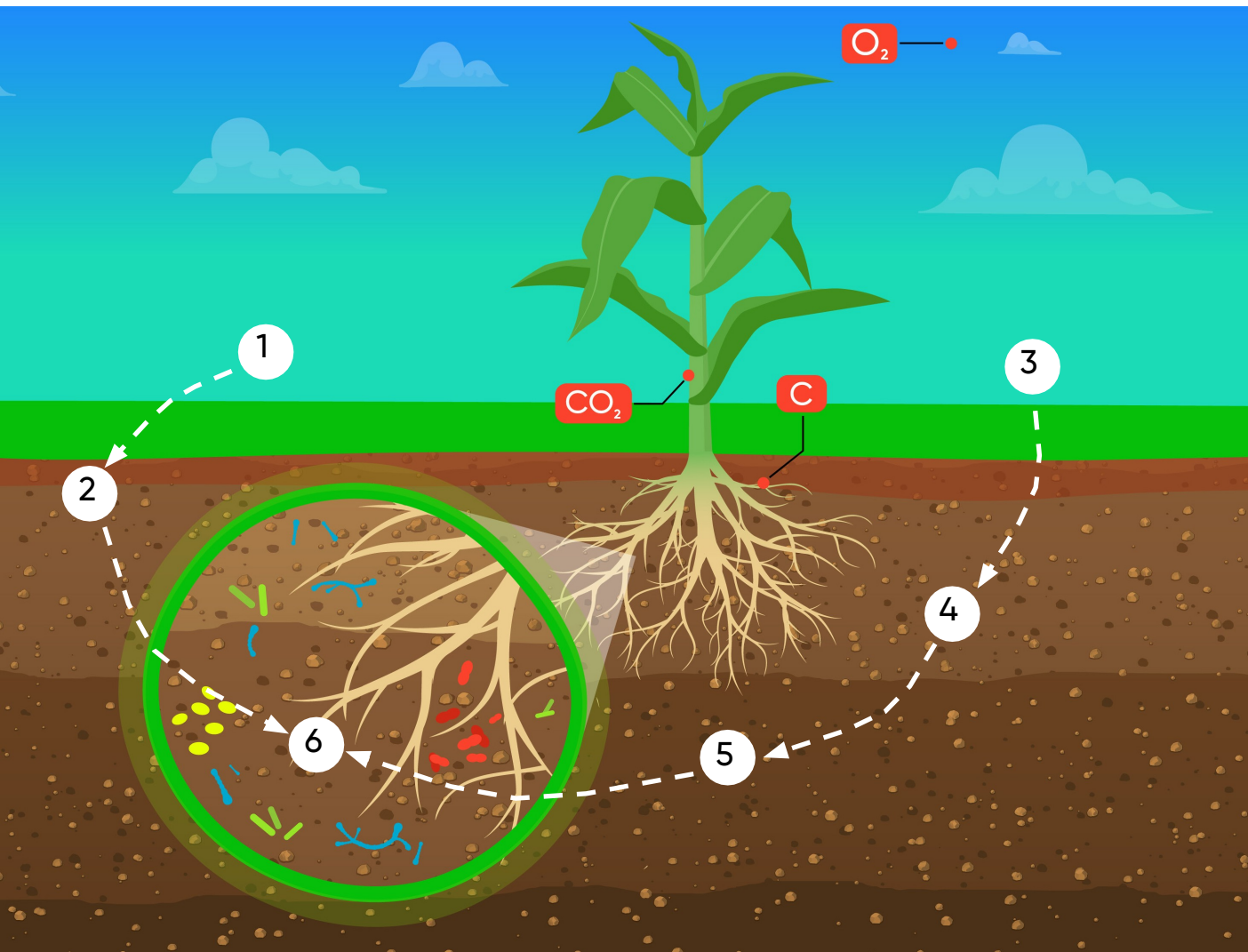
Объем рынка
200 млрд. USD

Мы организовали производство углеродных единиц в сельском хозяйстве



1. Стали партнером ведущего сертифициатора в Евросоюзе
2. Сделали техническое решение, которое позволяет выдавать углеродные единицы
3. Заключили первые сделки с хозяйствами

До 500 USD на га за 10 лет и ощутимое оздоровление почвы



1. Сокращение обработок почвы позволяет сохранить растительные остатки
2. Так мы стимулируем развитие живых организмов
3. Растения забирают CO_2 из атмосферы для фотосинтеза
4. Запасаются вещества корневых выделений и надземной части растений
5. Растут популяции грибов и бактерий
6. У более здоровых почв улучшается структура

Это делает почвы более устойчивыми к экстремальным условиям



У нас уже есть решение SkyScout и там фермер отмечает тех операции, которые делает с полями.

Информация об операциях шифруется с помощью Blockchain и ее невозможно незаметно отредактировать или подделать.

Мы с помощью спутников следим за тем, следует ли СХП технологии и не подделывает ли оно отчетность.

Например, если по технологии нельзя пахать поле, то мы увидим распашку в течение недели и не сможем верифицировать технологию.

Наше предложение



1. Отправьте нам заявку
2. Мы бесплатно проконсультируем по измерению технологий для получения углеродных единиц
3. Если вам подходит наш процесс, вы заключаете договор и начинаете переходить на почвосберегающие технологии
4. Первые выплаты можно получить уже через 3 года

Поля хозяйства могут
вовлекаться
последовательно

Если вы хотите работать с нами
или у нас



Intterra

agoro
CARBON ALLIANCE

Присоединяйтесь к лидерам
неизбежной трансформации
сельского хозяйства.



intterra.ag



[8 800 500-52-59](tel:88005005259)



hello@intterra.ag



facebook.com/intterracompany/