

THE POLICY OF
REFORESTATION

ALTERNATIVE MODEL

Author – Anastasia Egorova

Tutors: Maria Kuptsova, Alexander Kagansky

–Да.
Цифровое
искусство

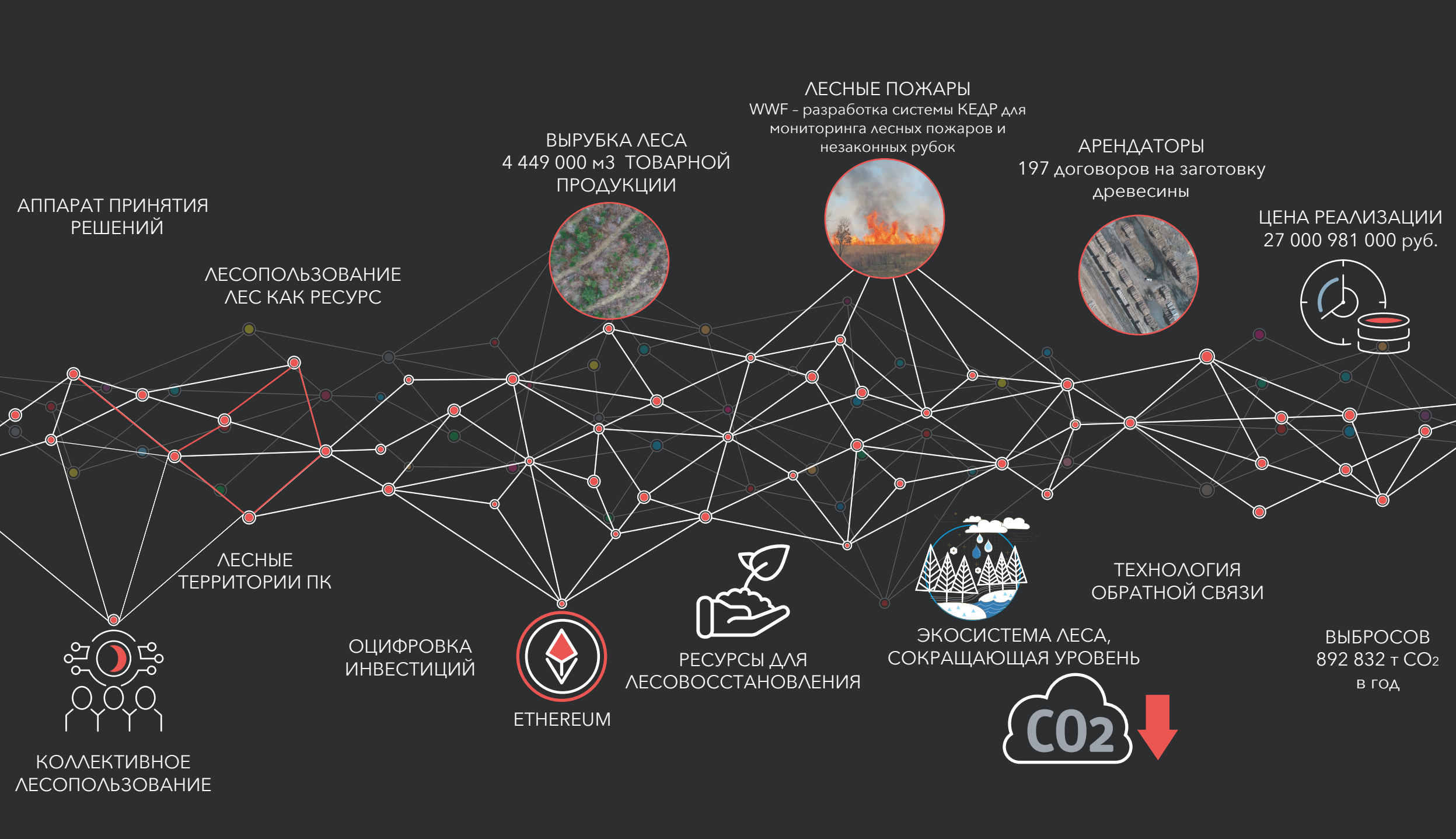


ТЕЗИС

Коллектив включается в политическую систему **лесовосстановления** через информационный интерфейс, который включает в себя алгоритм роста сети токенизированных деревьев, активом которых является количество переработанного **CO₂**, дерево в данной модели **NE** выступает как **ресурс**.

Цель проекта NE в контроле вмешательства человека (незаконные рубки и лесные пожары),
а в процессе натурализации природы.

«Мы можем осуществлять натурализацию, отталкиваясь от общества нравственности»
Бруно Латур «Политики Природы»



АППАРАТ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ

ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕС КАК РЕСУРС

ВЫРУБКА ЛЕСА
4 449 000 м3 ТОВАРНОЙ ПРОДУКЦИИ

ЛЕСНЫЕ ПОЖАРЫ
WWF - разработка системы КЕДР для мониторинга лесных пожаров и незаконных рубок

АРЕНДАТОРЫ
197 договоров на заготовку древесины

ЦЕНА РЕАЛИЗАЦИИ
27 000 981 000 руб.

ЛЕСНЫЕ ТЕРРИТОРИИ ПК

ОЦИФРОВКА ИНВЕСТИЦИЙ



ETHEREUM

РЕСУРСЫ ДЛЯ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ



ЭКОСИСТЕМА ЛЕСА, СОКРАЩАЮЩАЯ УРОВЕНЬ

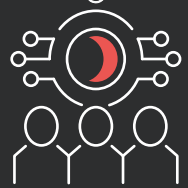


ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ

ВЫБРОСОВ
892 832 т CO₂
В ГОД



КОЛЛЕКТИВНОЕ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕ



ALTERNATIVE MODEL

(ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СХЕМА АЛЬТЕРНАТИВНОЙ
МОДЕЛИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ)

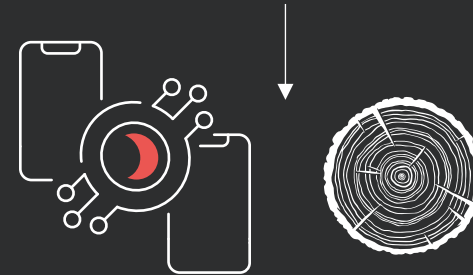
КВОТИРУЕМЫЕ ОБЪЕКТЫ



ETHEREUM



КИОТСКИЙ ПРОТОКОЛ
ПРИНЯТ В 2004 г.



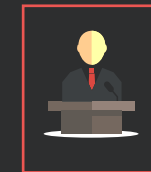
1 ЕСВ = 1 тонна CO₂ / 2054 руб

НА ЭМИССИЮ CO₂

1 Га леса = 120 - 180 кг CO₂ в день
S защитных лесов 3 227 000 Га
243 д x 94 099 320 т - 219 565 080 т
= 193 - 450 млрд. руб.

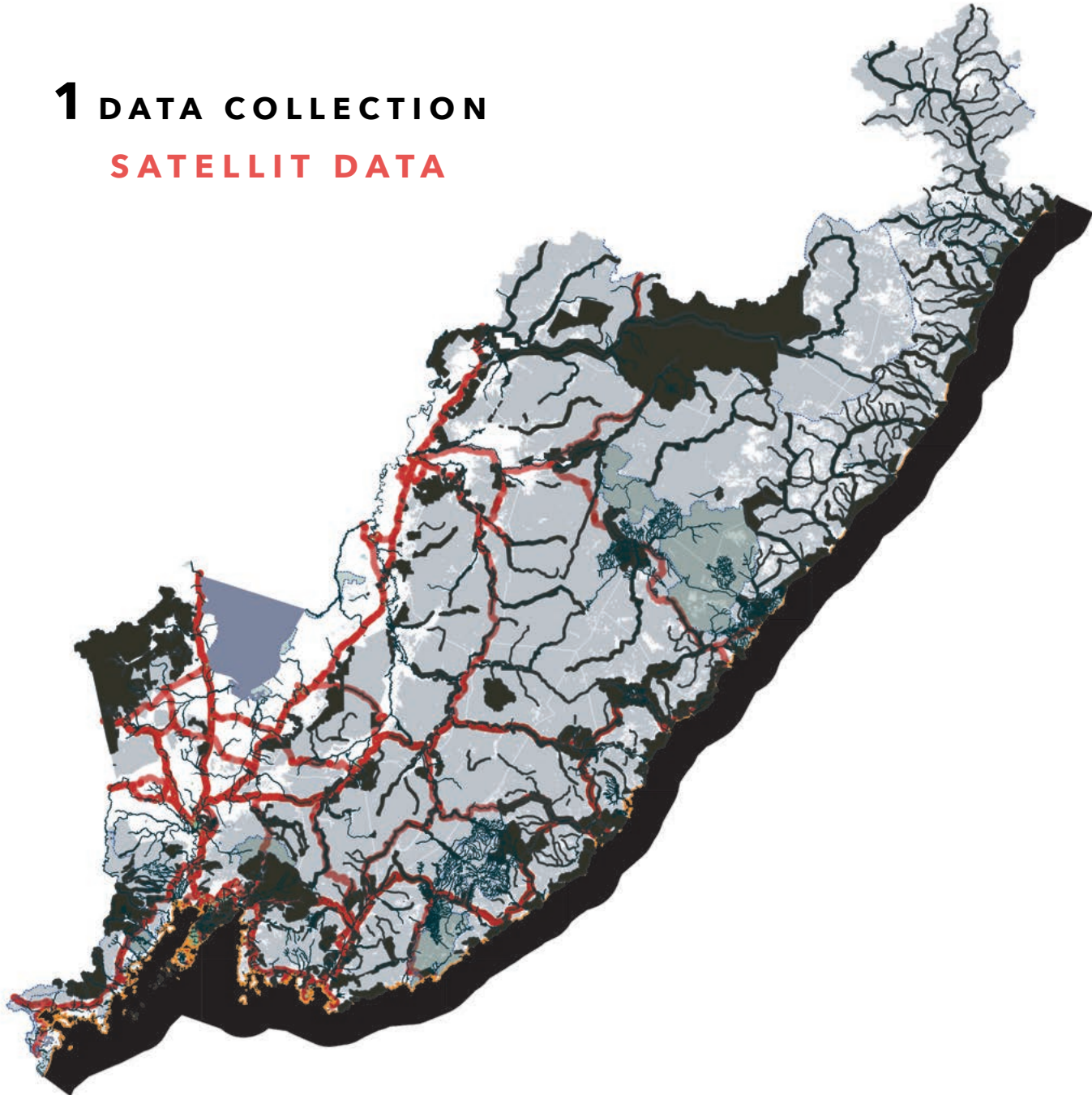


СБЕРБАНК

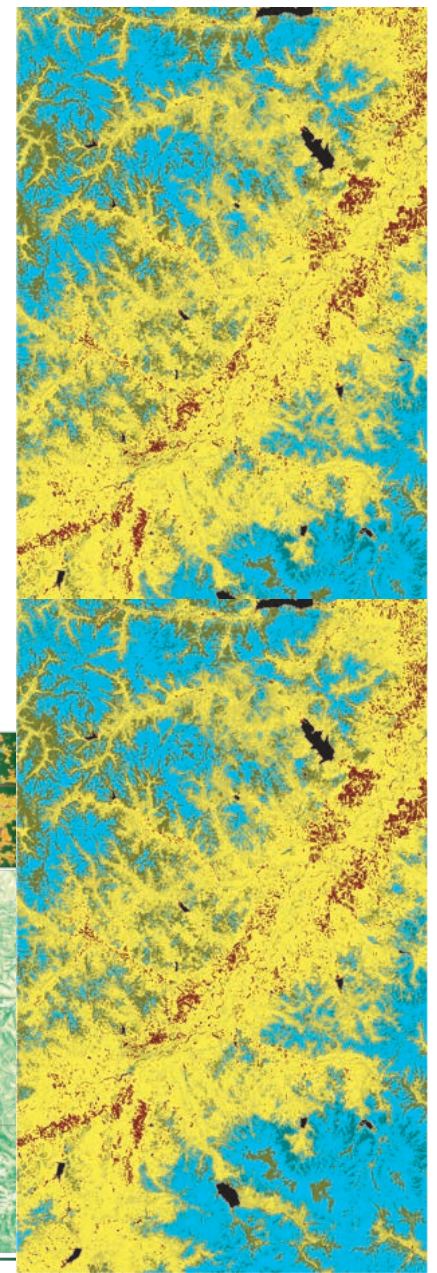
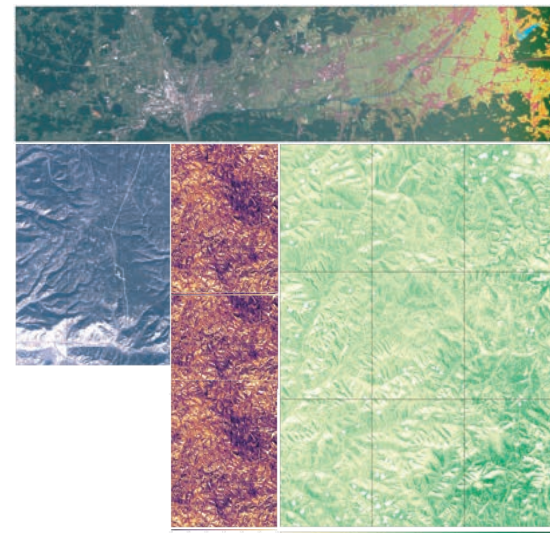
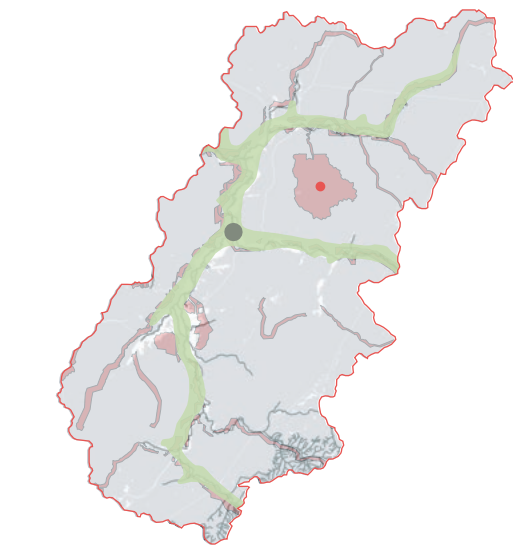


1 DATA COLLECTION

SATELLIT DATA



DATA VERIFICATION



2 CONFIGURATION

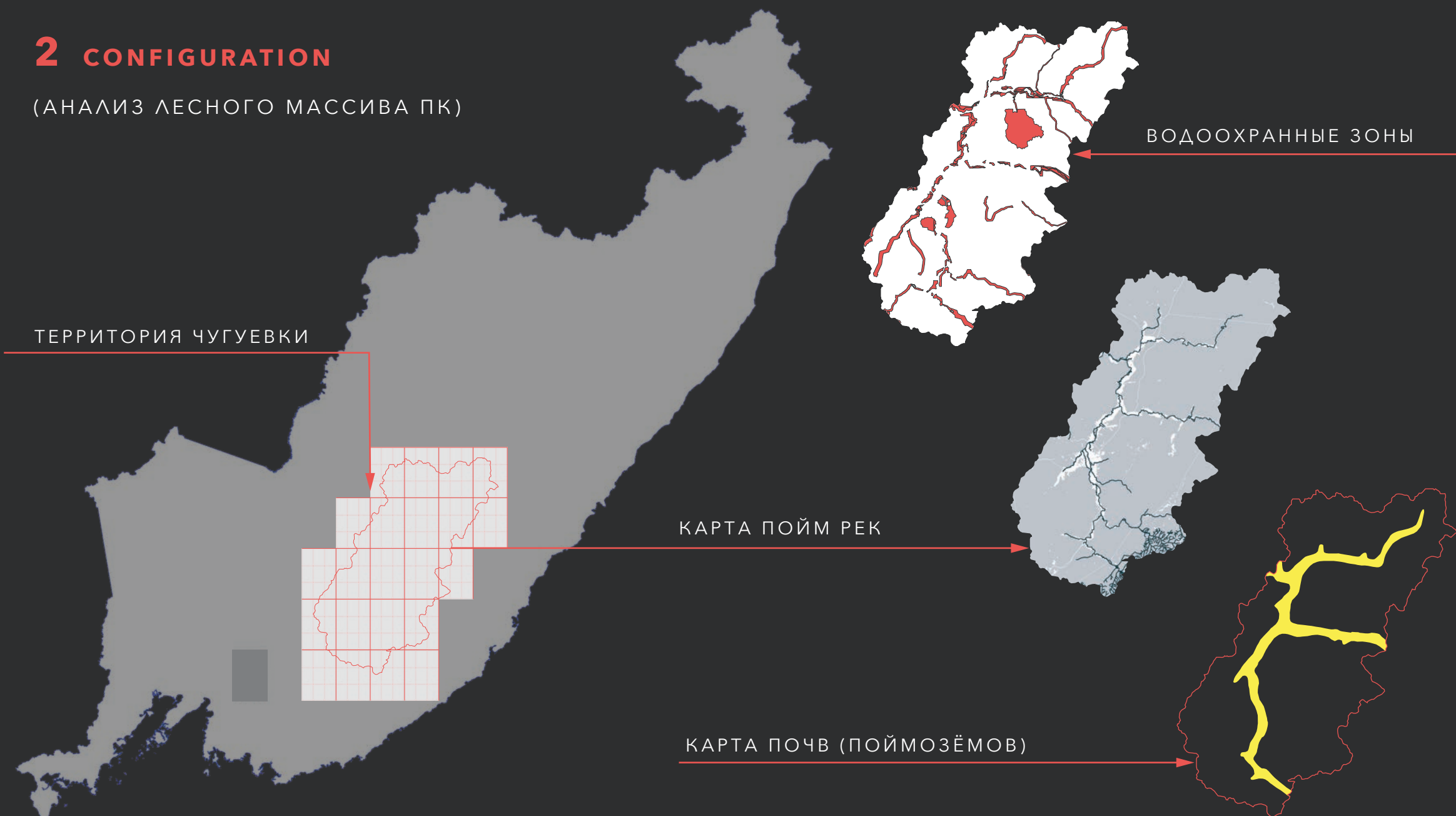
(АНАЛИЗ ЛЕСНОГО МАССИВА ПК)

ТЕРРИТОРИЯ ЧУГУЕВКИ

ВОДООХРАННЫЕ ЗОНЫ

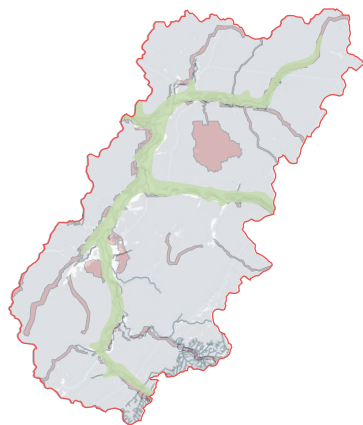
КАРТА ПОЙМ РЕК

КАРТА ПОЧВ (ПОЙМОЗЁМОВ)

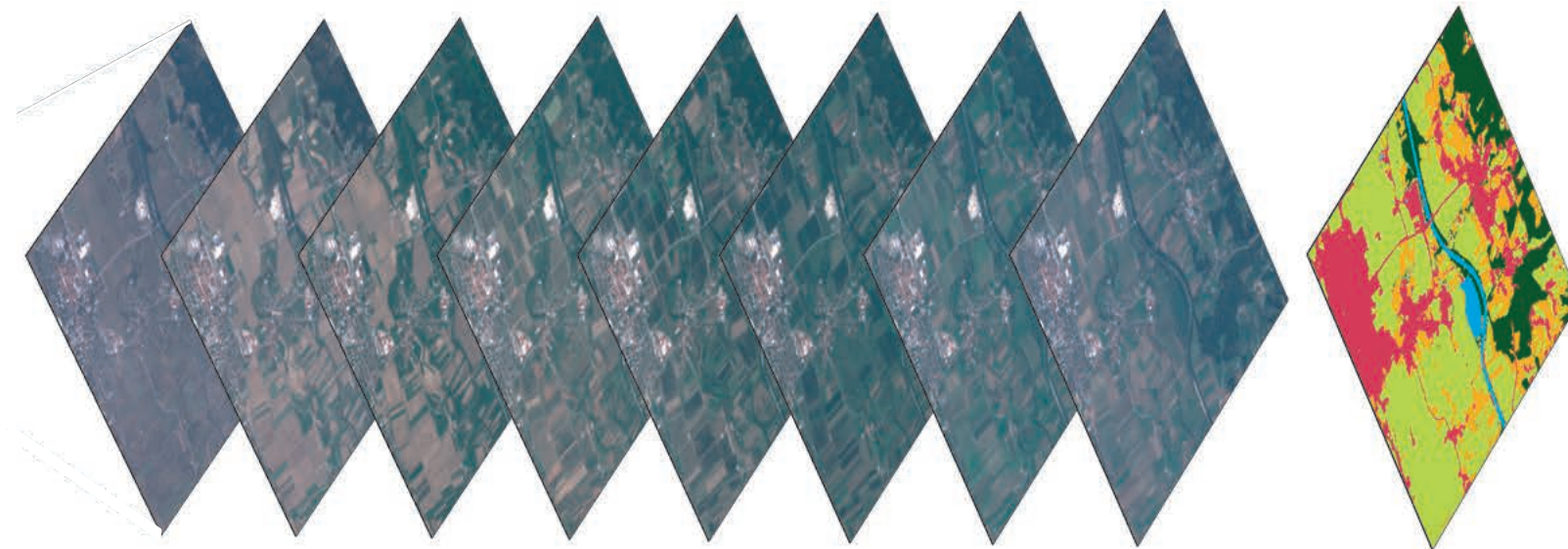


АНАЛИЗ СПУТНИКОВЫХ СНИМКОВ НЕЙРОННОЙ СЕТЬЮ

EO-LEARN

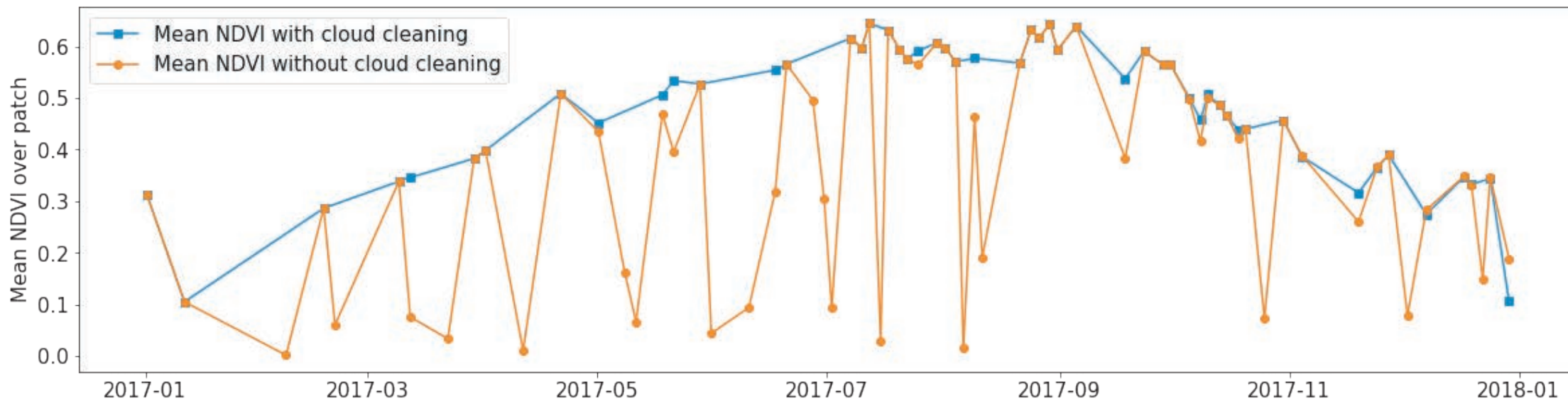


DATA



CLOUD MASK

NDVI



2 CONFIGURATION

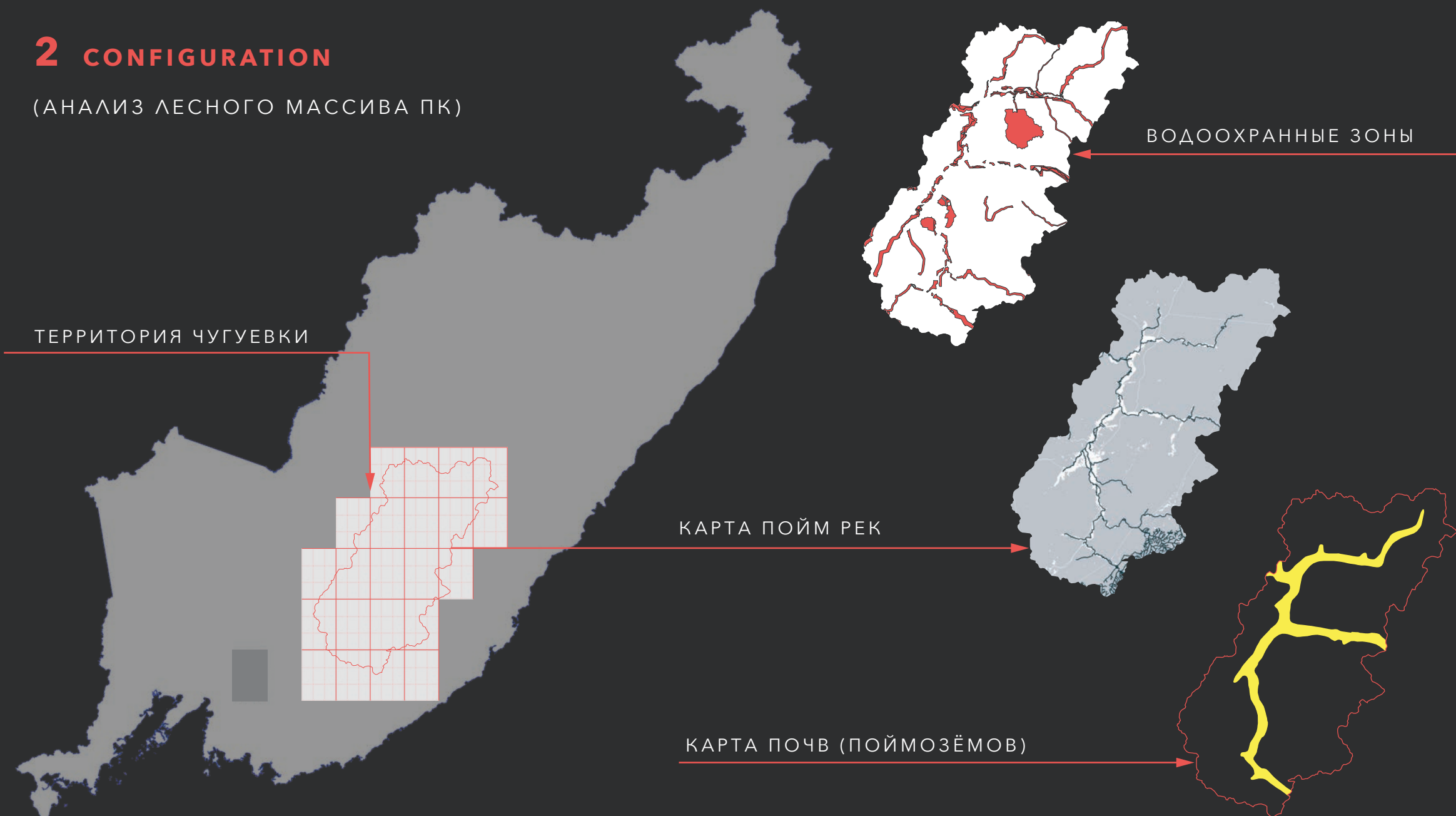
(АНАЛИЗ ЛЕСНОГО МАССИВА ПК)

ТЕРРИТОРИЯ ЧУГУЕВКИ

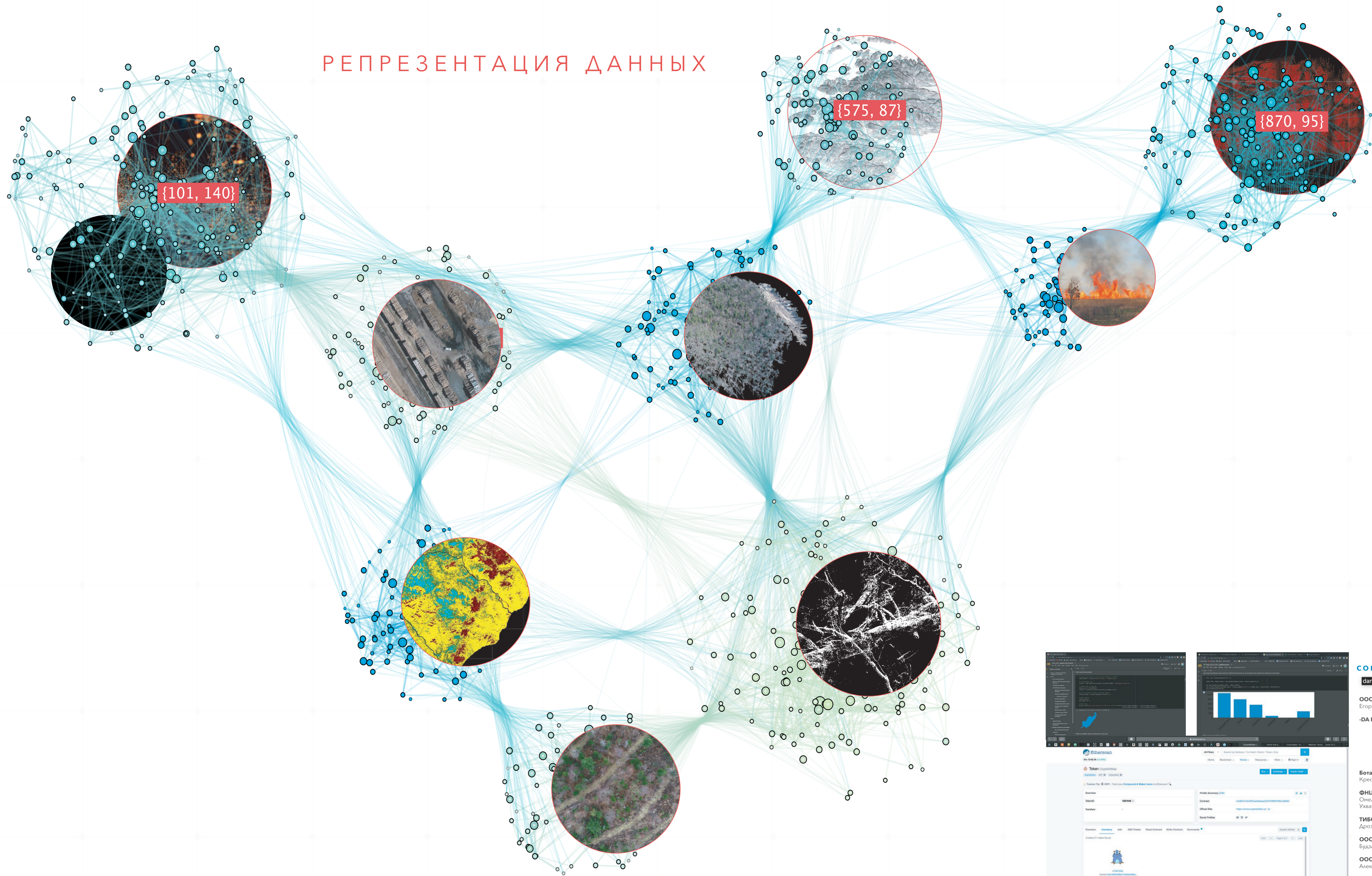
ВОДООХРАННЫЕ ЗОНЫ

КАРТА ПОЙМ РЕК

КАРТА ПОЧВ (ПОЙМОЗЁМОВ)



РЕПРЕЗЕНТАЦИЯ ДАННЫХ



The block contains two screenshots. The top one shows a data analysis interface with a bar chart and a map. The bottom one shows a web interface for a company named 'Token Capital' with various fields and buttons.

- COMMUNICATION**
- dan-laughey-key-themes-in-media-theory-1.pdf
 - ООО АРТ ЛЕС
Егоров Егор Валентинович
 - DA PROGRA_MM.....
 - Ботанический сад-институт БСИ ДВО РАН
Крестов Павел Витальевич
 - ФНЦ Биоразнообразие ДВО РАН
Омелько Александр Михайлович
Ухваткина Ольга Николаевна
 - ТИБОХ ДВО РАН
Дроздов Константин Анатольевич
 - ООО "ПРОЕКТАС "УСУРИ"
Вудзан Денис Витальевич
 - ООО "ПРОЕКТАС "УСУРИ"
Александр Анатольевич
 - ИАПУ ДВО РАН
доктор технических наук Александр Анатольевич