



ОКРУЖАЮЩИЙ МИР · ПРЕЗЕНТАЦИЯ

Природа

Наш общий дом. Поговорим о многообразии природы России и о том, как её беречь.

— ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Что такое природа?

Живая природа

Растения

Животные

Грибы

Микроорганизмы

Неживая природа

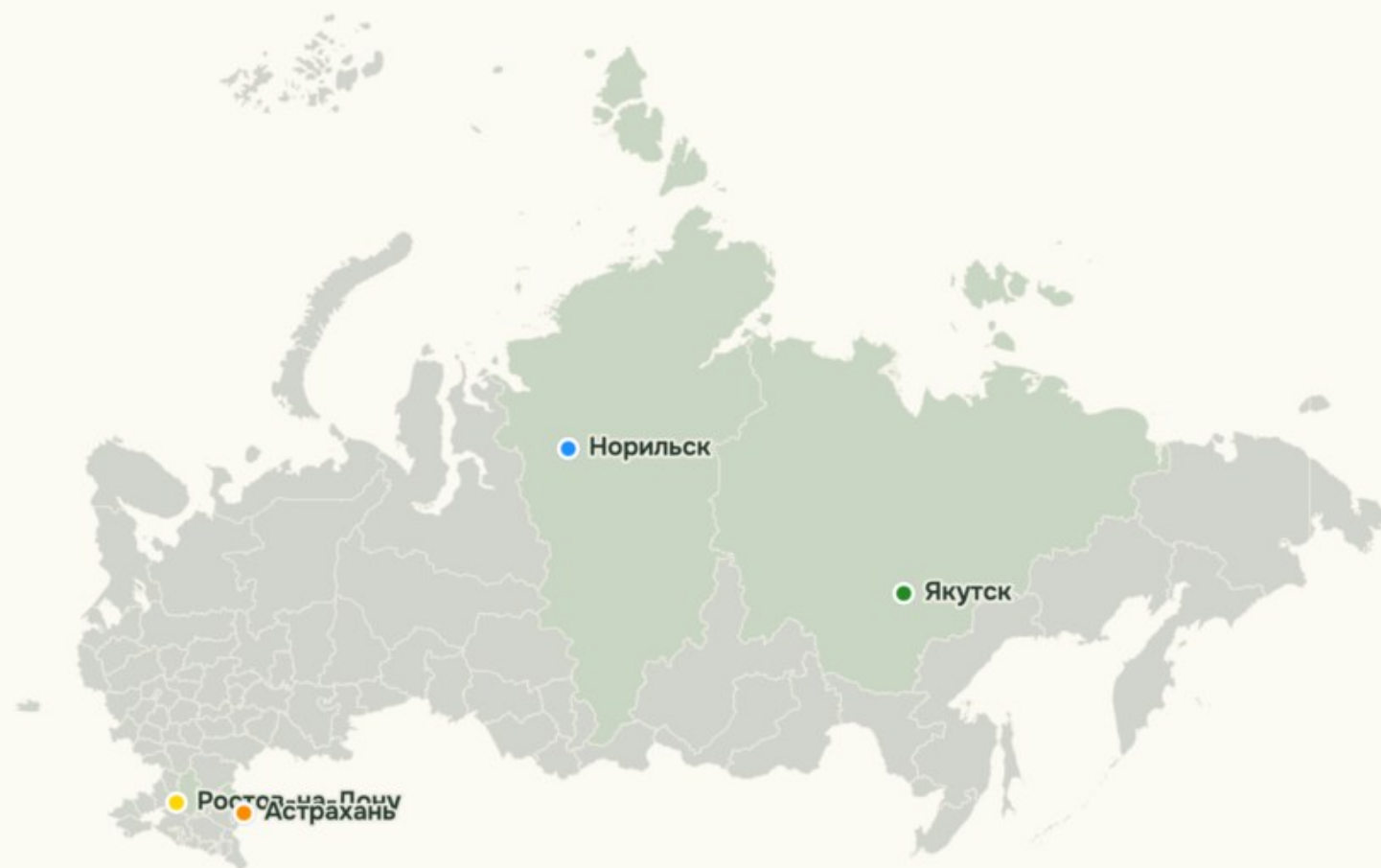
Вода

Воздух

Горы

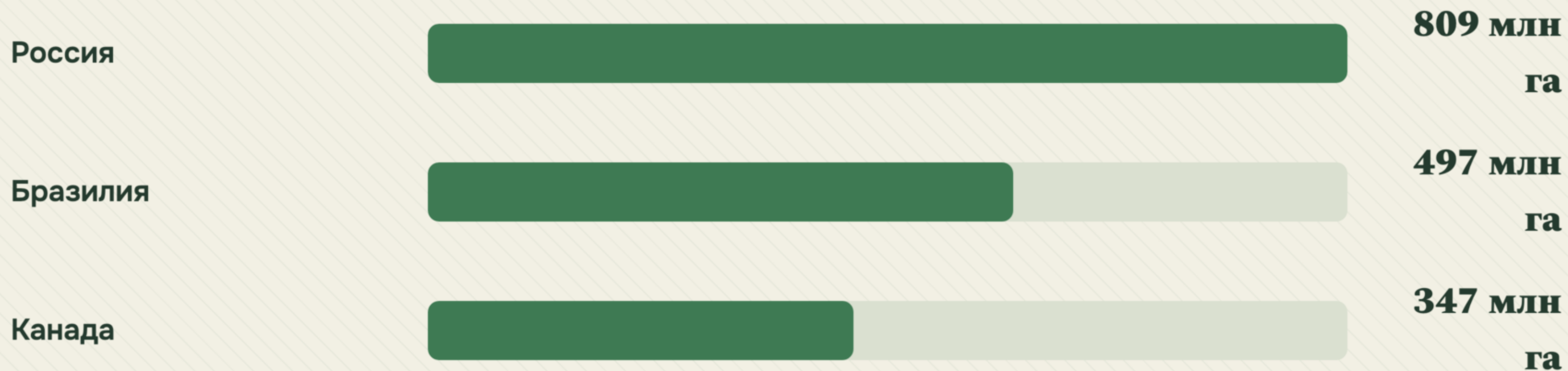
Почва

Природные зоны России



Ориентировочные площади зон: тундра ~2 млн км², тайга ~7 млн км², степи ~2 млн км², пустыни ~0,2 млн км²

Леса — лёгкие планеты



Россия — мировой лидер по площади лесов: 20% всех лесов планеты, поглощают около 600 млн т CO₂ в год.

КРАСНАЯ КНИГА РОССИИ

Символы Красной книги России

Амурский тигр, белый медведь и женьшень — символы исчезающих видов России. Браконьерство, вырубка лесов, изменение климата и массовый сбор сокращают их численность.

- ◆ В Красной книге России: 415 видов животных и 676 видов растений



— БАЛАНС С ПРИРОДОЙ

Природа и человек: что мы берём и что возвращаем

Что мы берём

Древесина

Пресная вода

Полезные ископаемые

Продукты питания

Что возвращаем

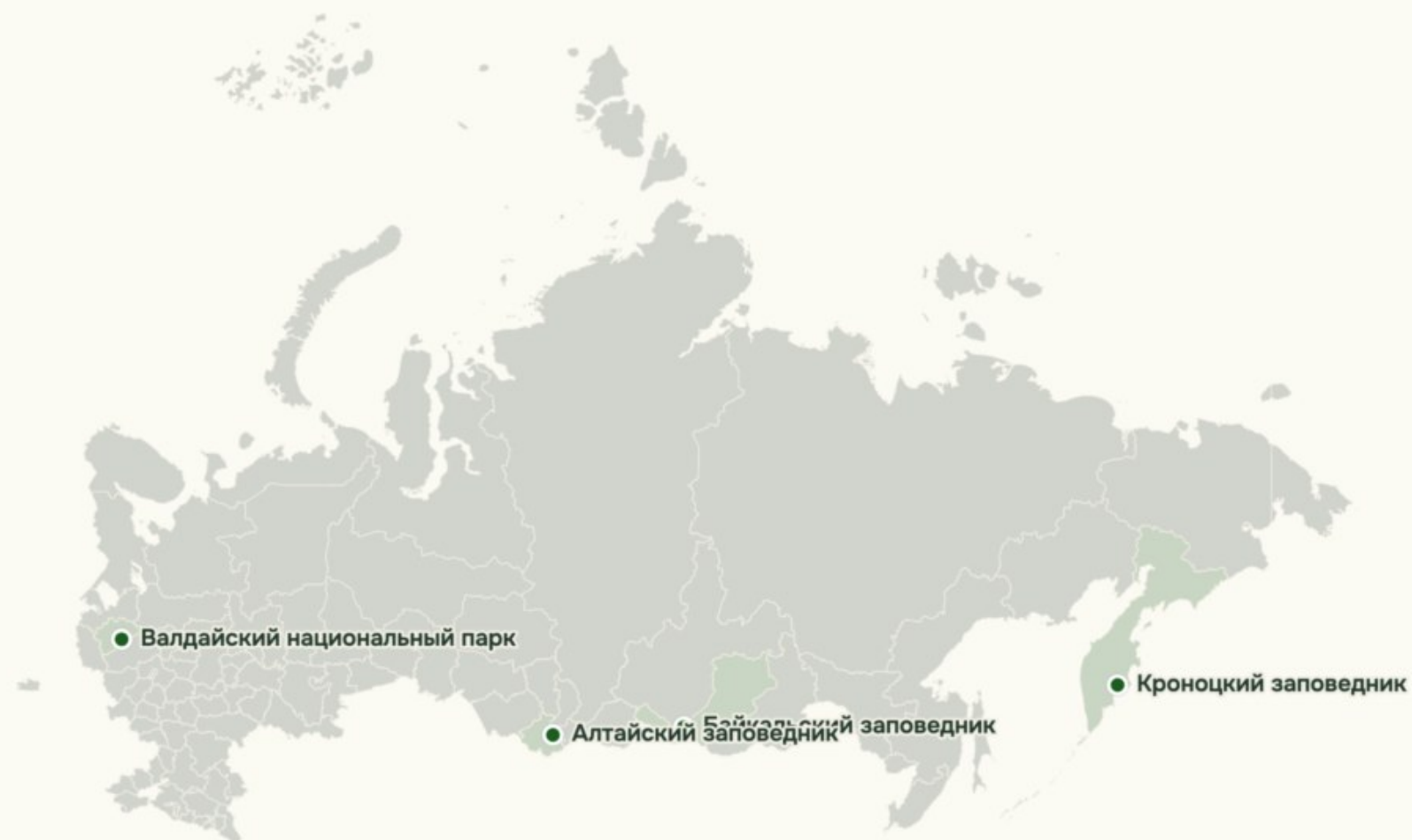
Вырубка лесов

Загрязнение водоёмов

Нарушение ландшафтов

Отходы и выбросы CO₂

Заповедники и национальные парки России



107 заповедников, 70 национальных парков — около 4% территории России

Границы: OpenStreetMap · geoBoundaries · ODbL

— ВРЕД ПРИРОДЕ

Три главные угрозы природе России

60 млн т

Твёрдые бытовые отходы

образуется за год

1,5 млн га

Вырубка леса

гектаров теряем ежегодно

10 тыс.

Лесные пожары

возгораний за сезон

Каждая из угроз — результат деятельности человека, и каждую можно снизить

Что может сделать каждый

- ◆ **Разделять мусор** Сортируй отходы и сдавай вторсырьё в переработку.
- ◆ **Экономить воду и электричество** Выключай свет, закрывай кран — это сохраняет ресурсы.
- ◆ **Сажать деревья** Посади дерево во дворе или участвуй в озеленении города.
- ◆ **Использовать многоразовые сумки и бутылки** Откажись от пластика — выбирай многоразовые альтернативы.
- ◆ **Участвовать в субботниках** Помогай убирать парки и дворы вместе с соседями.

ФИНАЛ

Спасибо за внимание!

Природа — наш дом, и мы несём за неё ответственность