

ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ



Зона арктических пустынь

Тундра

Зона лесов

Зона степей
Пустыни

С. Никулина
«Русский лес»

Нет ничего милее
Бродить и думать здесь.
Излечит, обогреет,
Накормит русский лес.
А будет жажда мучить –
То мне лесовичок
Средь зарослей колючих
Покажет родничок.
Нагнусь к нему напиться –
И видно всё до дна.
Течёт вода – водится,
Вкусна и холодна.
Нас ждут в лесу рябина,
Орехи и цветы
Душистая малина
На кустиках густых.
Ищу грибов поляну
Я, не жалея ног,
А если и устану –
Присяду на пенёк.
Лес очень любит пеших.
Для них совсем он свой
Здесь где-то бродит леший
С зелёной бородой.
Жизнь кажется иною,
И сердце не болит,
Когда над головою,
Как вечность, лес шумит.

Лес и человек



План:

- Значение леса для человека
- Использование леса человеком
- Проблемы леса
- Решение этих проблем

Лес и человек

Значение леса

- Место отдыха
- Аптека
- Источник тепла
- Источник пищи и чистой воды
- Дом для животных, растений
- Источник древесины
- Защитник воздуха, водоёмов, почв
(листья выделяют ФОТОНЦИДЫ)

Проблемы леса

- Вырубка
- Незаконная охота
- Пожары
- Загрязнения



Древесина

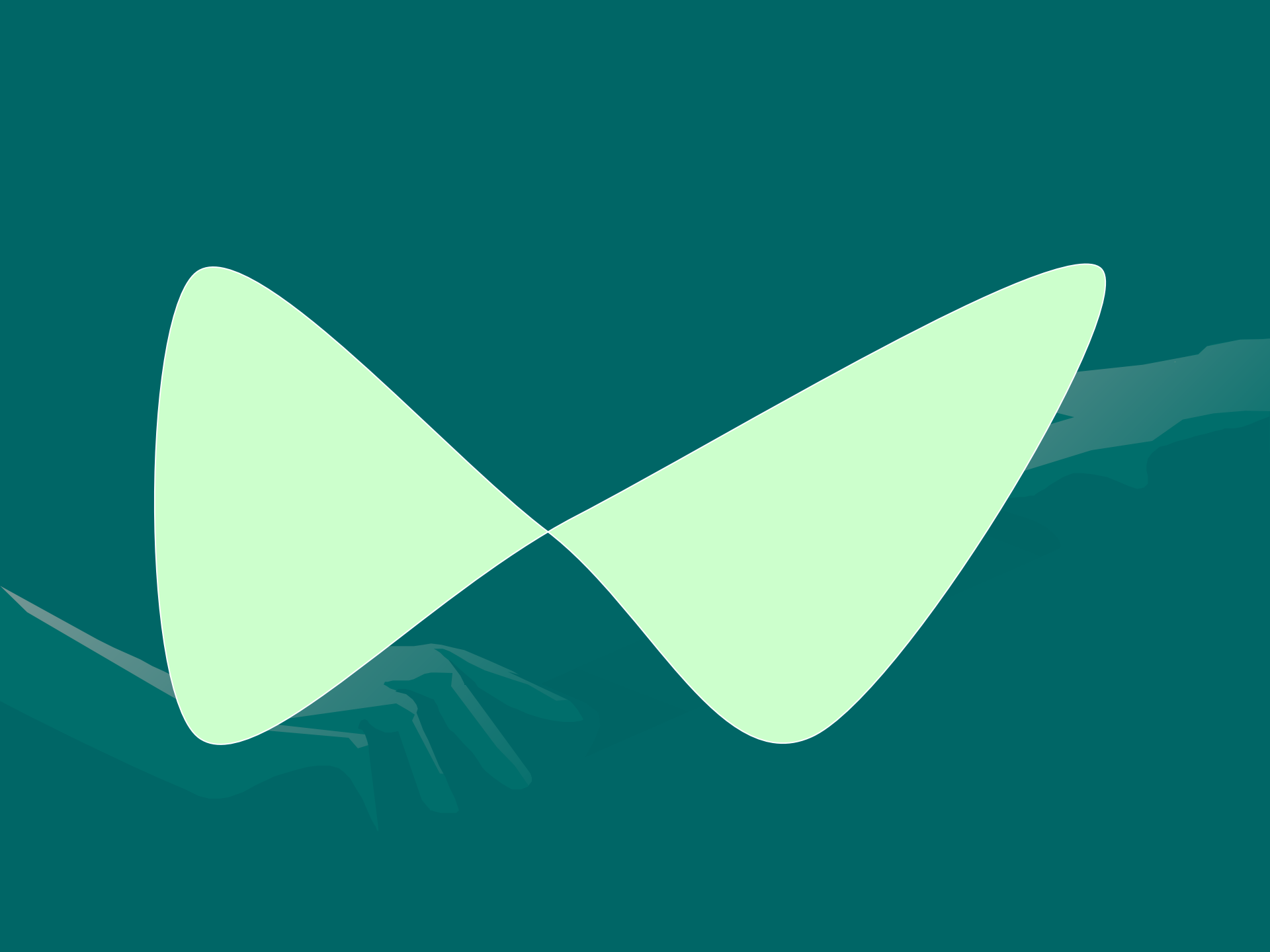
- Строительные материалы
- Бумагу
- Искусственные ткани
- Фотоплёнку и киноплёнку
- Лаки и краски
- Пластмассы

Животные

- Пища
- Меха

- 1 га = 10 000 м²
- 20 га = 200 000 м²
- Прямоугольник длиной 2 км
шириной 100 м
- 1 мин. - 20 га
- 10 мин. – 200 га
- 1 час. – 1200 га





Решение проблем

- Восстанавливать леса
- Создавать заповедники
- Запретить вырубать лес возле сёл, городов
- Экономное использование бумаги
- Использование макулатуры

Проверь решение

- $1 \text{ ц} = 100 \text{ кг}$
- $25 * 100 = 2500 \text{ (т.)}$
- $1 \text{ т} = 1000 \text{ кг}$
- $25 * 1000 = 25 \text{ 000 (т.)}$
- Ответ: 2500 тетрадей. 25 000 тетрадей.

- Лес – «лёгкие нашей планеты»
- Лес – наше богатство