Ruby-язык программирования

Шестакова Аенастасия 2-09-03П

"ЧЕЛОВЕК СОЗДАН ДЛЯ ТВОРЧЕСТВА, И Я ВСЕГДА ЗНАЛ, ЧТО ЛЮБЛЮ ТВОРИТЬ. УВЫ, Я ОБДЕЛЁН ТАЛАНТОМ ХУДОЖНИКА ИЛИ МУЗЫКАНТА. ЗАТО УМЕЮ ПИСАТЬ ПРОГРАММЫ. Я ХОЧУ, ЧТОБЫ КОМПЬЮТЕР БЫЛ МОИМ СЛУГОЙ, А НЕ ГОСПОДИНОМ, ПОЭТОМУ ДОЛЖЕН УМЕТЬ БЫСТРО И ЭФФЕКТИВНО ОБЪЯСНИТЬ ЕМУ, ЧТО ДЕЛАТЬ."

Юкихиро Мацумото

1995

цель РОЖДЕНИЯ: стать настоящим объектно-ориентированным языком, который будет удобен в использовании

Юкихиро Мацумото

Мне не нравится Perl

Python недостаточно объектно-ориентированным

Люблю объектно-ориентированный подход и поэтому создам новый простой язык.

Я сделаю разработчиков счастливыми

Отец Руби

01

Язык для человека, а не для компьютера

программа должна читаться легко даже при минимальном знании Ruby, а всё остальное берёт на себя компьютер.

02

Просто, но не слишком просто

Личные и финансовые данные не раскрываются во время транзакций и не передаются потребителям, предприятиям и банкам.

03

Принцип наименьшей неожиданности

Цисту можно загрузить и использовать бесплатно с минимальной комиссией за определенные типы транзакций.

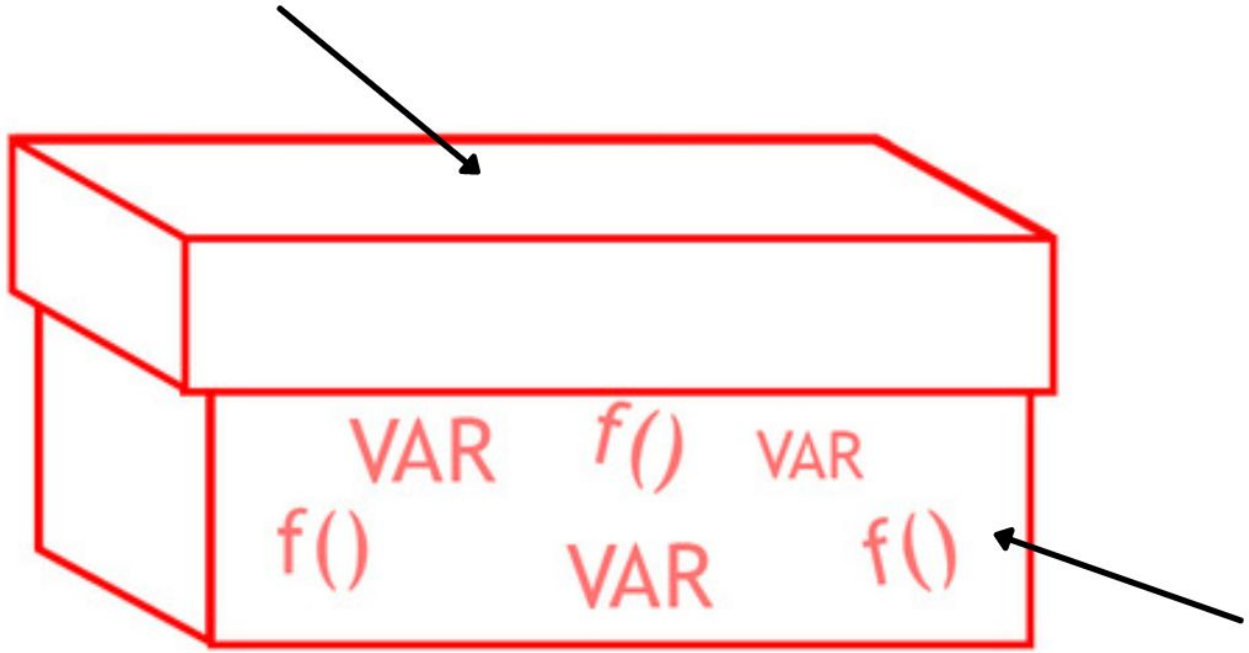
04

«Не нужно с этим бороться»

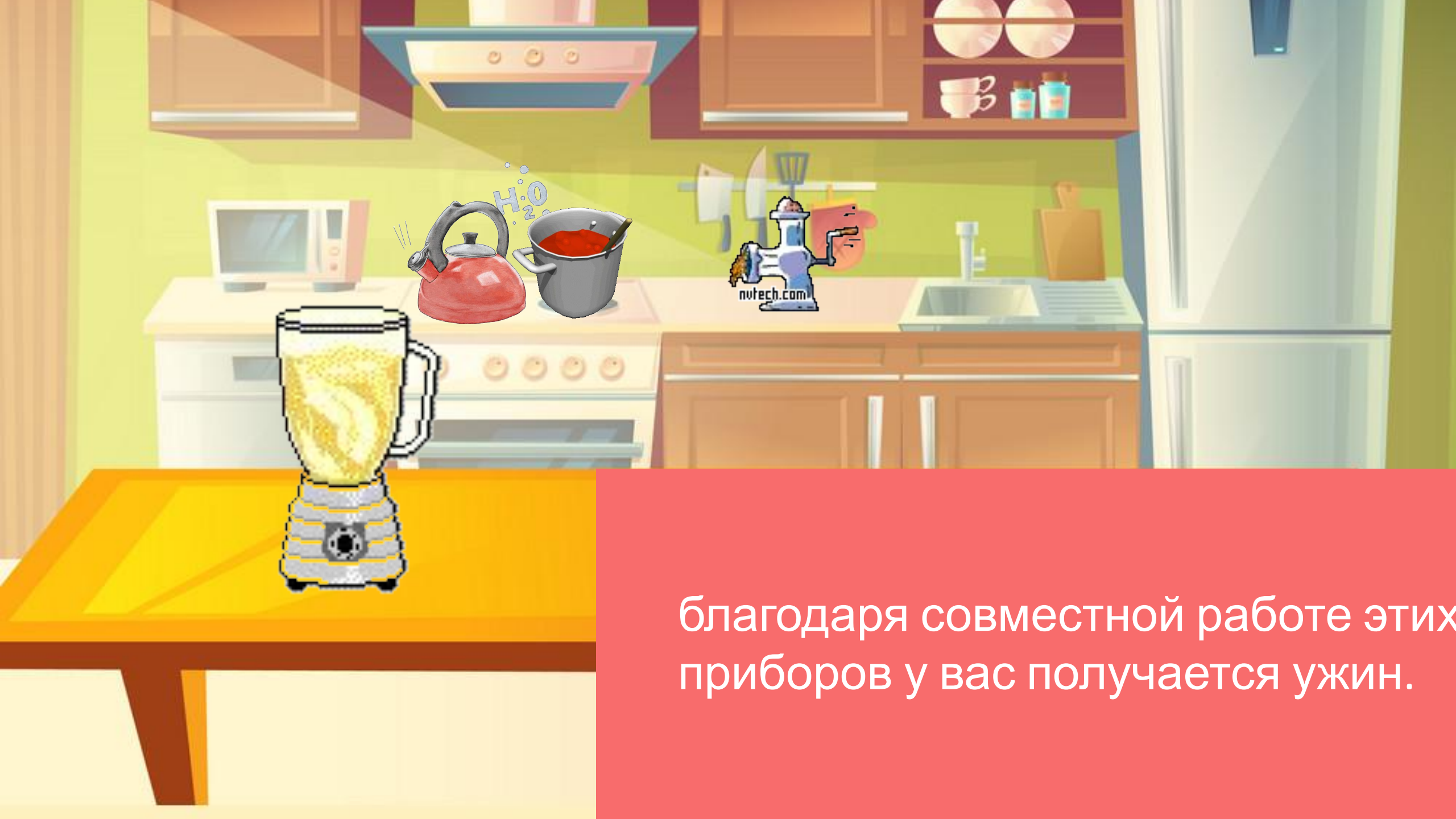
Цисту можно использовать на нескольких устройствах, например мобильных гаджетах и ПК.

"Всё есть объект..."
А что это значит?

это объект



Внутри лежат функции и переменные



благодаря совместной работе этих приборов у вас получается ужин.

Где используется?

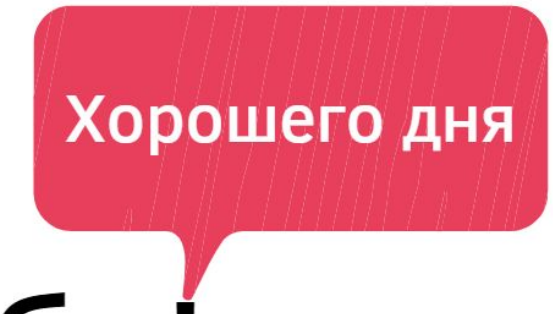
- Веб-программирование
- Разработка приложений
- Обучение и введение
- Написания полноценных сайтов, лендингов и интернет-магазинов

Что сделано на Руби?

Нетфликс

github

Телеграм



Спасибо!