**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ БРАУЗЕРОВ: FIREFOX VS BRAVE**

Провести сравнительный анализ браузеров Firefox и Brave для оценки их производительности, совместимости, безопасности и энергопотребления.

# Методология

Использовались следующие методы для оценки каждого критерия:

* • Потребление RAM: Измерение через Task Manager при открытии 10 одинаковых вкладок.
* • HTML5-совместимость: Проверка через HTML5Test.com.
* • Безопасность: Оценка по рейтингу Tranco List (чем ниже, тем безопаснее).
* • Энергопотребление: Анализ Battery Report в Windows (средний расход за час работы).

# Результаты

## Таблица с сырыми данными

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Критерий | Firefox | Brave | Примечания |
| Потребление RAM (10 вкладок) | 1800 MB | 1200 MB | Среднее значение после 5 мин. работы |
| HTML5Test баллы | 510 | 528 | Максимум — 555, больше = лучше |
| Tranco Rank (↓ безопаснее) | 35 | 28 | Среднее значение из 5 попыток, ниже — лучше |
| Энергопотребление | -8% | -5% | Снижение заряда за 1 час, меньше = экономичнее |