Электросамокат называют революционным транспортным средством XXI века: они без преувеличения делают людей более мобильными, и имеют массу преимуществ:

1) Высокая скорость передвижения при малых затратах (в среднем около 10 руб. на 100 км);

2) Малый вес, позволяющий при необходимости переносить вручную;

3) Сравнительно низкие затраты на приобретение (средняя цена надежной модели ~500$).

Но огромное количество марок и моделей может сбить с толку даже людей, разбирающихся в технике, поэтому для выбора оптимального транспорта предлагаем вашему вниманию ТОП-10 электросамокатов 2017.

Для составления рейтинга было выбрано 7 критериев, по которым проводилось оценивание:

- цена

- максимальная скорость

- пробег на полном заряде

- время зарядки

- предельная нагрузка (максимальный вес райдера)

- емкость аккумулятора

- вес самоката

В наш рейтинг электросамокатов 2017 года попали такие модели:

1. EL-Sport mini-GoGo
2. E-motions Speedelec Minirider
3. GENERIC TWO S2 ECO (E-two S2 Eco 250)
4. Hoverbot F-7 PREMIUM
5. iconBIT Smart Carbon Scooter
6. InMotion LIVELY
7. Like.Bike S10+
8. Razor E300S
9. Volteco Generic Two S2 Booster Pro
10. Xiaomi Mijia M365 eScooter

Перейдем к рассмотрению моделей.

**10. EL-Sport mini-GoGo**

На десятой строчке расположилась модель EL-Sport mini-GoGo. Оснащенный 350-Вт аккумулятором емкостью 21 А/ч, этот электросамокат способен разгоняться до 45 км/ч, проезжая на одном заряде до 60 км. Средние по высоте колеса диаметром 8 дюймов (20 см), и надежный передний амортизатор, позволяют без особого дискомфорта проезжать по ямкам и мелким камням.

На складном руле расположен ЖК-дисплей для отображения параметров езды: текущая скорость, общий пробег и расстояние от последней зарядки, уровень заряда аккумулятора.

Рама из высококачественного облегченного алюминия несколько уменьшила вес модели, но все равно для своего класса он «тяжеловат» - 17 кг. Предельный вес райдера составляет 120 кг, и очевидно, что при этом максимальное расстояние на одном снизится примерно до 40 км.

Тормозная система – дисковая, повышающая безопасность передвижения по тротуарам.

Полная зарядка – за 9 часов, на практике может быть больше.

**9. E-motions Speedelec Minirider**

Девятое место в списке лучших достается электросамокату E-motions Speedelec Minirider. Вес этого суперпрочного «монстра» составляет 20,8 кг – достаточно для перевозки крупного райдера массой до 150 кг, но не всегда удобно для переноски в руках. Складной руль немного облегчает эту задачу, но все равно эта модель подойдет скорее для мужчины.

Роторный электродвигатель, сочлененный с задним колесом, имеет достаточную мощность для набора 60 км/ч. Емкий литиево-ионный аккумулятор на 21 А/ч полностью заряжается в течение 8 часов, и обеспечивает тягу до 70 км. Эти параметры зависят от качества дороги, погодных условий и веса райдера.

Предусмотрено 3 скоростных режима, и «нейтральная передача», в которой его можно использовать, как простой самокат без привода.

Все базовые показатели движения выводятся на LCD-дисплей по центру руля.

Пока список по алфавиту отсортирован, после рассмотрения всех моделей будет составлен рейтинг, дано пояснение, почему то или иное место.