



# Отмечайся быстро!

Можно ли самым обычным чипом отметить на бегу, не снижая скорости? Конечно, да! Но только если делать это правильно.

Для начала немного теории. Чтобы записать отметку в чип, станции требуется около одной десятой доли секунды. Радиус действия станции примерно 6 сантиметров (оранжевый круг на рисунке). Чип должен находиться в этой зоне всё время, пока станция пишет в него данные.

Предположим, ты бежишь мимо пункта со скоростью 4 метра в секунду. За одну десятую долю секунды ты пробегаешь 40 сантиметров, и если просто нести руку мимо пункта, то отметить не получится!

А теперь представь, что ты бежишь по лестнице или эскалатору, используя поручень. При этом ты сам двигаешься, а рука довольно долго лежит на месте. Вот и здесь надо действовать также. Приближаясь к пункту, выкинь руку вперед, приложи палец с чипом к кнопке станции, и смотри на сигнал. Мигнёт - убирай руку и беги дальше!

