Реферат

Тема моего реферата «Новое средство перемещения в пространстве». В нем я хочу узнать как работает «Ховерборд» из фильма назад в будущее. На данный момент есть «Ховерборд», но он может «парить» над специальной магнитной поверхностью. Стоит это 250 тысяч долларов. В Ховерборд встроен сверхпроводник который охлаждается жидким азотом. Этот скейтборд работает благодаря эффекту Мейснера. Он заключается в том, что из сверхпроводника полностью вытесняют магнитное поле, вследствие этого тело как бы ливитирует. На данный момент нет такого «Ховерборда», который можно было использовать в повседневный жизни, и по какому принципу сделать его пока неизвестно. Но в своем реферате я хотел бы попробовать описать, найденные способы алтернативного создания такого устройства.