



ЧТО ТАКОЕ FIXED GEAR

(они же fixies, фиксы, фиксед гирь, фиксед жирь, глухари, трековые велосипеды)

- конструктивные особенности
 - принцип работы
 - как тормозить

НЕМНОГО ИСТОРИИ

- японский Keirin 1948 => курьерство
 - курьерство в США
 - первый AlleyCat 1989
 - MASH SF 2007
- FGM (FIXED GEAR MOSCOW) 2009













Dylan Buffington

Chas Christiansen



ПОЧЕМУ FIXED GEAR

- скорость, вес, надежность, обслуживание
- цена, внешний вид, ремонтпригодность
- историческая ценность, рентабельность









СВОИ МОМЕНТЫ

- посадка
- комфорт
- управляемость
- toe overlap
- туклипсы, контактная обувь





PEDAL OVERLAP
MAKES RIDING TRACK BIKES FUN!



МАТЕРИАЛЫ

- сталь
- алюминий
- титан
- карбон
- экспериментальные сплавы

		сталь	алюминий	титан
свойства металла	удельный вес	3	1	1.5
	модуль упругости	3	1	1.5
	предел текучести	2	1-1.5	2.5
	относ. удлинение	2	1	1.25
свойства рамы	вес	больше среднего	меньше среднего	средний
	прочность	средняя	низкая	высокая
	жесткость	средняя	высокая	низкая
	средняя толщина трубы	обычная	уменьшенная	наименьшая
	средний диаметр трубы	обычный	увеличенный	слегка увеличенный
	гашение вибраций	среднее	плохое	хорошее
	применимость баттинга	да	да	редко
	долговечность	средняя	плохая	хорошая
	ремонтпригодность	хорошая	плохая	средняя
	цена	низкая	средняя	высокая

ОСНОВНЫЕ СОВЕТЫ

- соответствие длин, диаметров, моментов затяжки
 - давление в колесах
 - натяжение цепи
- габаритное освещение, шлем

РОССИЯ СЕГОДНЯ

- Все Фиксируй, Fixed Lab (СПБ)
 - Jam, INGRIA, Ellipsis
- FGM, CityCycle (МСК)
 - Москвич, ElkaBikes

НИЖНИЙ НОВГОРОД

Все плохо. Все очень плохо.



$\Gamma \Phi \Gamma$

Лакишери











FIAMME

FIAMME

Speedy































ВЕЛО СПРИНТ

27 СЕНТЯБРЯ 14:00

парковка перед Музеем Истории ОАО "ГАЗ", пр. Ленина 95

ПРИГЛАШАЕМ УЧАСТНИКОВ
НА ЛЮБЫХ ВЕЛОСИПЕДАХ!

ОТЛИЧНЫЕ ПРИЗЫ ОТ ЛЮБИМЫХ:



ГОРЬКИЙ ФИКСЕД ГИР

vk.com/gorky_fg_sprint

