



Учебник Велопрограмма



Лучшее*. Настоящее. Из Германии.



*Лучший бренд 2010-2020 года в категории «Смазочные материалы»
по мнению читателей журналов Auto Bild, Auto Motor und Sport, Motor Klassik,
Auto Zeitung, Motorsport aktuell, PS, Profi Werkstatt automechanika, Sport Auto и MOTORRAD.

Содержание

Содержание	1
Вступление.....	2
Смазывающие материалы для велосипеда.....	4
Средства для ухода за велосипедом	5
Дорожный ремонт шин без демонтажа покрышки и камеры	6



Вступление

Велосипеды прочно вошли в нашу жизнь. Кто-то гонял в детстве, кто-то занимался шоссейным велоспортом, а для сельского почтальона это просто транспорт на каждый день. Сложно найти человека, не умеющего ездить на двухколесном велосипеде. Несмотря на то, что крупные российские города совершенно не приспособлены для езды на велосипеде, владеть двухколесным транспортом с педальным приводом становится модно. Это ведение здорового образа жизни - так необходимое движение для миллионов трудящихся, целыми днями просиживающих по восемь часов за экраном монитора. Велосипед уже не тот, что был раньше. Выбор из немногочисленных моделей: «Ветерок», «Школьник», «Орленок» или «Взрослый», доступный гражданам СССР, к счастью ушел в прошлое. В настоящее время в продаже представлены все существующие направления в мире велосипедов. Десятки стран-производителей, сотни брендов. Самое сложное – выбрать!

Классические велосипеды типа «Взрослый» совершенно незаслуженно забыты в России. Да, внешний вид дорожного байка проигрывает всевозможным «горным», но данный тип велосипеда максимально приспособлен для передвижения в городской среде по твердым ровным покрытиям. Узкие шины с сугубо асфальтовым рисунком протектора обеспечивают наиболее легкий ход и лучший накат. Опыт европейских стран наиболее ярко это доказывает: вы не увидите на улицах городов внедорожные велосипеды!



Наибольшей популярностью у российской молодежи пользуются так называемые «горные» и вседорожные (MTB, ATB, mountain bike, all-terrain bike) велосипеды. На низшей ступени этого семейства стоят обычные «дорожники», обутое в покрышки с развитыми грунтозацепами и оснащенные примитивной телескопической вилкой в подвеске переднего колеса. Дешево и сердито. Дальнейшая эволюция горных велосипедов заключается в добавлении подвески заднего колеса и предложении все более дорогих и технологичных комплектующих.

Разнообразие мира современных велосипедов поражает. Модели для трюков и фрирайда, для триала и скоростного спуска с гор. На стыке городских и внедорожных классов появляются гибриды. Велосипедный мир постоянно развивается и эволюционирует.

Неизменными остаются лишь цепь, приводящая во вращение ведущее колесо, всевозможные механизмы переключения и разнообразные подшипники.



При обычной дорожной эксплуатации велосипеда необходимость обслуживания подшипников колес, педалей или рулевой колонки возникает не чаще одного раза в сезон или раз в несколько лет. А вот цепь требует более частого ухода. Традиционно цепь смазывают после каждой поездки под дождем, либо каждые 50 – 100 километров пробега. Естественно такие рекомендации относятся к велосипедам, эксплуатируемым на чистых асфальтовых покрытиях. Однако прежде чем смазывать цепь, ее необходимо тщательно вымыть. Рассмотрим все возможные варианты обслуживания на примере продукции ЛМ для велосипедов.

Смазывающие материалы для велосипеда



Всепогодная цепная смазка для цепи велосипедов

Bike Ketten-spray

Специально для смазки велосипедных цепей для сухой и дождливой погоды. Вытесняет влагу, отталкивает воду, обеспечивает ровный ход цепи без рывков. Отлично проникает в зазоры. Защищает металлические детали от коррозии. Смазка экологически безвредна - биоразлагаема.

Применение универсальной цепной смазки в аэрозольной упаковке для велосипеда Bike Ketten-spray позволяет облегчить выбор среди цепных смазок для различных погодных условий.

Артикул:	объем:
6055	400 мл



Смазка для цепи велосипедов (сухая погода/пыльная дорога)

Bike Kettenöl Dry Lube

Для смазки цепей велосипедов, работающих в сухих, пыльных условиях. Содержит специальную комбинацию нано-компонентов. Обладает непревзойденными антифрикционными и пылеотталкивающими свойствами. Трение внутри цепи заметно снижается, что обеспечивает особо плавный ход. Использование смазки для цепи велосипедов Bike Kettenöl Dry Lube позволяет получить наилучшие результаты в сухую, жаркую погоду, а именно защитить от износа цепь и облегчить движение.

Артикул:	объем:
6051	100 мл



Смазка для цепи велосипедов (дождь/снег/грязь)

Bike Kettenöl Wet Lube

Специально для смазки велосипедных цепей в условиях дождливой погоды, снега и грязи на дорогах. Защищает цепь от коррозии. Изготовлена на минеральной, растительного происхождения основе, экологически безопасна - биоразлагаема. Комбинация нано-компонентов вытесняет и отталкивает влагу и воду вместе с загрязнениями, обеспечивая таким образом надежную смазку и защиту цепи от износа в самых тяжелых условиях.

Артикул:	объем:
6052	100 мл



Универсальная смазка для велосипеда Bike LM 40

Универсальное средство. Обладает комплексным воздействием на трущиеся металлические детали: удаляет загрязнения и следы коррозии, обеспечивает длительное смазывание. Отлично подходит для смазывания тросов управления, переключателей скоростей и тормозных механизмов. Средство вытесняет влагу из самых труднодоступных мест. Также Bike LM 40 улучшает электрическую проводимость на контактах. Универсальный препарат в аэрозольной упаковке с успехом очищает, смазывает и обеспечивает антикоррозийную защиту трущихся соединений.

Артикул:	объем:
6057	50 мл

Средства для ухода за велосипедом



Очиститель цепей велосипеда Bike Kettenreiniger

Для удаления масляных и жировых загрязнений с цепной передачи, кареток, втулок, рулевой колонки и деталей тормозной системы велосипеда. Быстро испаряется, не оставляя следов. Обладает отличным проникающим действием. Использование очистителя цепи велосипеда Bike Kettenreiniger позволяет цепным смазкам глубже проникать и работать на чистой поверхности деталей, облегчая вращение педалей велосипедисту и существенно продлевая срок службы самой приводной цепи.

Артикул:	объем:
6054	400 мл



Очиститель велосипеда Bike Cleaner

Для полной очистки любых типов велосипедов, в том числе с рамой, колесами и другими деталями из композитных материалов. Высокоэффективный очиститель специально создан для сильных загрязнений. Растворяет и быстро удаляет все типы загрязнений (грязь, пыль, грунт, листья и т.д.). Не оставляет жировых остатков и не снижает эффективность тормозов. Применение очистителя велосипеда Bike Cleaner позволяет легко удалить любые загрязнения и содержать велосипед всегда в чистом и ухоженном виде.

Артикул: 6053 объем: 1 л



Полироль для велосипеда Bike Glanz-Sprühwachs

Для периодического ухода за лакокрасочными поверхностями рамы, вилки, шлема и прочих велоаксессуаров. Обновляет застаревшую краску и скрывает мелкие царапины и потертости. Очень легко наносится на поверхности всех типов и даёт хорошую глубину цвета. Применение полироли для велосипеда Bike Glanz-Sprühwachs позволяет легко восстановить первоначальный блеск лакокрасочных покрытий и надолго защитить от влаги и солнечных лучей при эксплуатации и хранении техники

Артикул: 6058 объем: 1 л

Дорожный ремонт шин без демонтажа покрышки и камеры



Герметик для ремонта шин велосипеда Bike Tyre Fix

Специальное средство для быстрого ремонта проколотых велосипедных шин без их демонтажа в дорожных условиях. Для камерных и бескамерных шин велосипедов с колесами 21-28 дюймов. Ремонт проколотого колеса осуществляется без снятия его с велосипеда и разбортовки! Не использовать при видимых больших порезах шины и разрывах камеры, или при разбортировании колеса (шина соскочила с обода колеса). Строго следовать инструкции по применению!

Артикул: 6056 объем: 75 мл

www.liquimoly.ru



Арт. 7685R
08.2020