

Модуль 2 «Сборка велосипеда»

Инструмент, оборудование, материалы.

1. Набор инструментов универсальный. (Установка колес, рулевой колонки и вилки, установка и настройка переключателя и тормоз.



2. Ножницы для подрезки рубашек и тросов.



3. Рубашки тросов тормоза/переключения. Диаметр рубашки троса тормоза – 5 мм. Диаметр рубашки троса переключения – 4 мм.



4. Тросик
тормоза/переключения
скоростей.



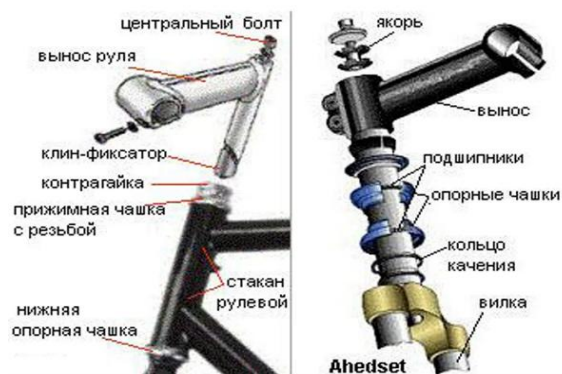
5. Наконечники рубашек
тросов. (Диаметр
наконечника тормоза – 5
мм.
Диаметр наконечника
переключения – 4 мм.)



6. Наконечники троса
универсальные.



7. Вилка с рулем и выносом
руля.



8. Смазка густая для
подшипников. (Литол 24
или аналогичная)



Технологическая карта.

| № п/ п | Действие | Инструмент | Примечание |
|--------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Установите вилку. | Набор 6-гранных ключей. | Люфты отсутствуют. Подшипники смазаны. Вращение свободное. |
| 2 | Установите колеса (сначала заднее, потом переднее). | Ключ 15 мм, либо без ключа (эксцентрик). | Затяжка колес производится на велосипеде снятом со стойки. Велосипед стоит вертикально, колеса прижаты к полу. |
| 3 | Установите колеса. | Ключ 15 мм, либо без ключа (эксцентрик). | Установить покрышки и камеры. Накачать до нужного давления. Покрышка должна быть установлена с учетом направленности протектора. |
| 4 | Установите задний тормоз. | Набор 6-гранных ключей. Ножницы для тросов и рубашек. | Тормозной калипер плотно прикручен к раме. Трос протяннут, рубашка подрезана. Все наконечники рубашки установлены. |
| 5 | Установите задний переключатель. | Набор 6-гранных ключей. Ножницы для тросов и рубашек. | Трос протяннут, рубашка подрезана. Все наконечники рубашки установлены. |
| 6 | Настройте задний тормоз | Набор 6-гранных ключей. | Тормозной диск не задевает за калипер, необходимое тормозное усилие достигается. |
| 7 | Настройте задний переключатель. | Набор 6-гранных ключей. | Переключатель настроен. Скорости переключаются без заеданий. |