

Вид поломки	Участник	Причина	Ремонт
Зажевало и раскрошило сепаратор подшипника в ролике заднего переключателя, ролик заело, часть шариков высыпалась	Алукаев Кирилл	Возможно, была плохо затянута ось ролика, или в сепаратор попал песок	Ролик снят, подшипник разобран, обломки сепаратора извлечены, оставшиеся шарики уложены на место, добавлена смазка, ролик закреплен на место. После похода рекомендовано заменить ролик на новый
Сломана правая педаль	Алукаев Кирилл	Трещина появилась от удара педали о камень при падении. После этого педаль постепенно сгибалась со временем под нагрузкой. Езде не мешало, но для надежности поставили новую	Педаль заменена на новую такую же из ремнабора. Странно, что видимо слегка отличалась форма резьбы, поэтому новую педаль приходилось вкручивать с небольшим усилием. Возможно, при следующих нескольких снятиях/установках этой педали будет чувствоваться усилие
"Взрывные" проколы камер на солнце в Худжанде еще до начала маршрута	несколько участников, всего ~4 прокола	Раскалился воздух и поднялось давление в камерах оставленных на солнце велосипедов (температура воздуха была около +35 С)	Замена камер. После некоторых "взрывов" остались незаклеиваемые лопнувшие швы, пришлось выкинуть порванные камеры и купить в Худжанде новые. В дальнейшем во время обеденного отдыха прятали велосипеды в тень, или накрывали покрышки вещами, или немного спускали давление в камерах при его повышении
Проколы/протёртости (несколько раз)	Данилов Николай	Изнюшенная покрышка с почти выступающим местами кордом; смещенная и подсохшая ободная лента	Намотка изолянты в качестве ободной ленты. Рекомендована замена покрышки после похода
Прокол	Бывшева Галина		Замена камеры, установка заплатки на проколотую
Сорвало ниппель камеры	Бывшева Галина	Низкое качество камеры. Вероятно, повисившееся от жары давление в камере	Замена камеры
Проколы 2 шт.	Скаков Юрий	Изнюшенная покрышка и постепенно уменьшающаяся толщина оставшегося протектора: в мелкие трещины попадают колючки и песок, под нагрузкой легко прорезающие оставшуюся толщину покрышки и режущие камеру	Замена камеры, установка заплатки на проколотую. После очередного прокола - замена покрышки на запасную. После похода установлена новая покрышка
Ослабление болтов багажника	Данилов Николай	Частично сорванная резьба в алюминиевой раме, сильные нагрузки на стойки багажника при скоростном спуске	Рекомендовано после похода нарезать резьбу и поставить болт большего диаметра, используя фиксатор резьбы. Возможно, с гайкой
Тугой ход тросика заднего переключателя	Павлов Николай	Естественный процесс загрязнения троса и нижних сегментов рубашки	Прочистка троса и рубашки WD-шкой. Рекомендована замена троса и рубашки после похода
За время похода лопнуло 3 спицы, появилась "восьмерка"	Скаков Юрий	Повышенная нагрузка на заднюю ось, плохо отрегулированное натяжение спиц заднего колеса	Исправление натяжения оставшихся спиц для уменьшения "восьмерки". После похода установлены новые спицы на место лопнувших, выравнено натяжение спиц, окончательно устранена "восьмерка"
За время похода оторвалось несколько резиновых блоков протектора покрышки	Лебедев Валерий	Особенность покрышек Schwalbe Marathon MTB: резиновые блоки покрышки не соединены с кордом, а лежат на голубом антипрокольном слое	При дальнейшем увеличении износа протектора рекомендована замена покрышки на новую. Рекомендуем с осторожностью тормозить на каменистых спусках при использовании этой модели покрышек
Текущее обслуживание велосипеда: чистка и смазка цепи, настройка тормозов и переключателей скоростей	все		(выполнялось участниками самостоятельно)