

**ПЕРЕЧЕНЬ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И ПОЛОМОК**

<b>Участник</b>	<b>Велосипед, оборудование</b>		<b>Поломки</b>
<b>Серганов Сергей</b>	Рама	Rapid-titan MCM-monstr 26"	1. Регулировка переключения
	Вилка – тип/марка	Air/ Manitou Marvel Comp	
	Передний тормоз(марка)	Formula RX	
	Задний тормоз (марка)	Formula RX	
	Багажник (материал)	титановый	
	Передняя втулка	Koozer MF480 (пром)	
	Задняя втулка	Koozer MF480 (пром)	
	Система(каретка/набор)	Hollowtech II 22-36-48	
	Педали	SPD	
	Цепь(скорости)	9	
Ниппель	Shreder		
<b>Сумин Владимир</b>	Рама	Silverblack, алюминий 29"	1. Ремонт крепления багажника
	Вилка – тип/марка	RockShox, воздух-масло	
	Передний тормоз(марка)	Дисковые гидравлические Tektro	
	Задний тормоз (марка)	Дисковые гидравлические Tektro	
	Багажник (материал)	титан	
	Передняя втулка	novatec d041sb (пром)	
	Задняя втулка	novatec d042sb (пром)	
	Система(каретка/набор)	Hollowtech II 36	
	Педали	SPD	
	Цепь(скорости)	9	
Ниппель	Shreder		

<p><b>Бабулина Наталья</b></p>	<p>Рама Trek 3700, 26”  Вилка – тип/марка Suntour XCM П/Э  Передний тормоз(марка) V-Brake  Задний тормоз (марка) V-Brake  Багажник (материал) Сталь  Передняя втулка ARC (пром)  Задняя втулка ARC (пром)  Система(каретка/набор) Квадрат  22-32-44  Педали платформа  Цепь(скорости) 8  Ниппель Shreder</p>	
<p><b>Ходякова Татьяна</b></p>	<p>Рама Aspect Nickel  Вилка – тип/марка GTMRK П/Э  Передний тормоз(марка) Дисковые гидравлические Tektro  Задний тормоз (марка) Дисковые гидравлические Tektro  Багажник (материал) Алюминий  Передняя втулка Joytech Alloy Disc (конус)  Задняя втулка Joytech Alloy Disc (конус)  Система(каретка/набор) Квадрат  22-32-44  Педали Платформа  Цепь(скорости) 8  Ниппель Shreder</p>	<p>1. 2 прокола.</p>
<p><b>Низова Ирина</b></p>	<p>Рама Merida big nine, алюминий  Вилка – тип/марка П/Э  Передний тормоз(марка) Дисковые механика  Задний тормоз (марка) Дисковые механика  Багажник (материал) Алюминий  Передняя втулка NoName (конус)  Задняя втулка NoName (конус)  Система(каретка/набор) Квадрат  22-32-44  Педали Платформа  Цепь(скорости) 7  Ниппель Shreder</p>	<p>2. Регулировка переключения</p>

В течении всего похода по мере необходимости смазывались цепи, менялись колодки, регулировались тормоза.

## **Выводы и рекомендации**

Серьезных поломок на маршруте небыло.. Состав велосипедной аптечки себя на протяжении всего маршрута был, по большей части, не востребован, что говорит о качественной предпоходной подготовке.

Рекомендуется перед походом проводить тщательный технический осмотр. Особое внимание уделять наиболее нагруженным узлам:

- втулки
- каретки
- вилки
- тормоза.
- багажники.