## **Перечень средств передвижения и случаи ремонта на маршруте**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Велосипед | Чернецова Светлана | Ерёмин Александр | Хорунжева Ольга | Лазарев Антон |
| Производитель и модель велосипеда | SETTE RAZZO | Fokus  LTD SL | Jamis Trail X2 | Kona Kamehameha |
| Год сборки | 2014 | 2009 | 2014 | 2013 |
| Диаметр колёс/тип нипеля | 29"/престо | 26"/  престо/авто | 26"/  престо/авто | 26"/престо |
| Покрышка передняя: производитель, марка, ширина | MTB Continental X-King 2,0 | Maxxis.com  2,35 | Ikon eXCeption 3C MaxxSpeed  2,2 | Kenda  2,1 |
| Покрышка задняя: производитель, марка, ширина | MTB Continental X-King 2,0 | Maxxis.com  2,35 | Ikon eXCeption 3C MaxxSpeed  2,2 | Schalbe  2,2 |
| Количество скоростей | 3х10 | 3х9 | 3х9 | 3х9 |
| Производитель и модель вилки | Пружинно-маслянная | RockShox Tora 318 | RockShox XC30 TK RLO | RockShox Reba |
| Передний переключатель | Shimano SLX | Shimano Asera FC-M361 | Shimano Deore | Shimano Deore FD-M591 |
| Задний переключатель | SRAM GX Type 2,1 10 ск   |  | | --- | |  | | SRAMX5 | Shimano RDM771 XT | Shimano Deore XT |
| Передний тормоз | |  | | --- | | Avid BB 7 | | |  | | --- | | Avid BB 7 | | Диск/гидравлика | Shimano SLX |
| Задний тормоз | |  | | --- | | Avid BB 7 | | |  | | --- | | Avid BB 7 | | Диск/гидравлика | Shimano SLX |
| Тип педалей | spd | платформа | Shimano XTR | платформа |
| Багажник | Rapid Ti | Topeak Super Tourist | Topeak Super Tourist DX | Topeak Super Tourist |
| **ПОЛОМКИ** | - | 3 прокола | - | 2 прокола |

Ежедневно вечером осматривались велосипеды на предмет наличия люфтов в рулевой колонке и степени затяжки эксцентриков колес, а также проверяли работоспособность тормозов. Раз в 1-2 дня подтягивались винты крепления багажников. После окончания регламентных работ велосипеды составлялись вместе, и мы состегивали их тросом. Утром проверялось давление в колесах, раз в 2-3 дня смазывались цепи.

Благодаря грамотной предпоходной подготовке велосипедов и полностью пройденным ТО, крупный ремонт велосипедов на маршруте не производился.

## **Перечень запчастей и инструментов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **количество** | **вес** |
| Вело-Мультитул-Шестигранники | 1 | 175 |
| Набор головок: | - | - |
| - Угловая ручка | 1 | 70 |
| - TORX | 1 | 100 |
| - Короткие шестигранники 2-8 мм | 1 | 150 |
| Спицевой ключ | 1 | 15 |
| Конусный ключ для втулок 13-15/14-16 | 2 | 175 |
| Разводной ключ до 21мм | 1 | 144 |
| Педальный ключ | 1 | 161 |
| Съемник шатунов | 1 | 100 |
| Съемники кареток: | - | - |
| - Картридж | 1 | 100 |
| - Hollowtech II | 1 | 100 |
| Съемник кассеты | 1 | 75 |
| Выжимка цепи | 1 | 100 |
| Насос 1 с манометром и шлангом - большой. а/п вилочный | 1 | 200 |
| Насос 2 с манометром - небольшой-авто/преста | 1 | 150 |
| Надфили | 2 | 10 |
| Ножовка по металлу | 1 | 30 |
| - ручка | 1 | - |
| - полотно по металлу | 2 | - |
| Пассатижи | 1 | 186 |
| Консистентная смазка | 1 | 100 |
| Смазка для цепи | 1 | 100 |
| Секундный однокомпонетный клей | 3 | 5 |
| Монтажки пластиковые | 3 | 20 |
| Заплатки для камер + клей + наждачка | 1 | 135 |
| Наждачная бумага | 1 | - |
| Толстые синтетические нитки + игла | 1 | - |
| Болты, гайки, шайбы 4 , 5 , 6 мм | много | 410 |
| Задний переключатель | 1 | 245 |
| Манетка | 1 | 150 |
| Комплект педалей | 1 | 300 |
| Проволка толстая/тонкая | - | 100 |
| Стяжки пластиковые | много | 100 |
| Хомуты стяжные стальные (8-12, 12-20, 20-32) | по 5 шт | 160 |
| Тросик переключателя | 2 | 45 |
| Концевик рубашки, тросса | 10 | 1 |
| Бонки | 4 | 50 |
| Эксцентрик переднего и заднего колеса | 2 | 250 |
| Уголки дюралевые 15 см | 6 | 20 |
| Перчатки | 2 | 80 |
| Тряпки | несколько | 50 |
| Щётка | 1 | 50 |
| Фиксатор резьбы | 1 | 40 |
| Армированный скотч | 1 | 100 |
| Изолента | 1 | 24 |
| **ИТОГО:** |  | **2500** |

**Личный ремнабор**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | **Количество** |
| Мультитул | 1 |
| Монтажки | 2 |
| Камеры | 2 |
| Набор для заклейки камер | 1 |
| Замочки для цепи | 1 |
| Петух | 2 |
| Спицы | 6 |
| Тормозные колодки (пара) | 2 |