Маршрутный лист ( книжка) № **59/14**

Вид ТМ: ***Горная не категорированная маршрутная экспедиция***

Район проведения: ***Центральный Тянь-Шань.***

Маршрут: ***г. Каракол – а/л Каракол – оз. Алакёль – ледн. Такыртор (радиально) – пер. Панорамный (1А) – р. Кёльтор – ледн. Джигит (радиально) – а/л. Каракол – р. Уюнтор – ледн. Восточный Онтор (радиально) – р. Каракол – а/л Каракол – г. Каракол***

туристской группы ***СЮТур – СОШ № 456 Колпинского района Санкт-Петербурга*** в количестве ***16+3 человек***

Руководитель ***Дрюкова Виктория Андреевна***

сроки проведения с ***28 июля по 09 августа 2014 года***

количество полевых ночлегов -***12***

**Состав и опыт туристической группы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ф.И. | Год рождения | Максимальный походный опыт | | |
| год | Вид туризма | Район путешествия |
| 1 | Дрюкова Виктория | 1991 | 2013 | III-У; горн  2А-У | Центр. Тянь-Шань |
| 2 | Бондаренко Леонид | 1979 | 2014 | 3 ст. сл. Горный Крым,  II лыжн..-У | Крым, Хибины |
| 3 | Опутников Алексей | 2004 | 2013 | экспедиция с эл. горн. похода Iкат. сл | Центр. Тянь-Шань |
| 4 | Александров Григорий | 2004 | 2013 | экспедиция с эл. горн. похода Iкат. сл | Центр. Тянь-Шань |
| 5 | Фефелов Андрей | 2004 | 2013 | 3 ст. сл. Горный Крым | Крым |
| 6 | Леонов Максим | 2003 | 2013 | экспедиция с эл. горн. похода Iкат. сл | Центр. Тянь-Шань |
| 7 | Погоняйло Никита | 2003 | 2013 | экспедиция с эл. горн. похода Iкат. сл | Центр. Тянь-Шань |
| 8 | Кролев Дмитрий | 2003 | 2013 | 3 ст. сл. Горный Крым | Крым |
| 9 | Пахомова Ксения | 2003 | 2013 | 3 ст. сл. Горный Крым | Крым |
| 10 | Сычева Дарья | 2002 | 2013 | экспедиция с эл. горн. похода Iкат. сл | Центр. Тянь-Шань |
| 11 | Приходько Сергей | 2002 | 2013 | экспедиция с эл. горн. похода Iкат. сл | Центр. Тянь-Шань |
| 12 | Тушевский Никита | 2002 | 2013 | экспедиция с эл. горн. похода Iкат. сл | Центр. Тянь-Шань |
| 13 | Григорьев Вячеслав | 2001 | 2013 | экспедиция с эл. горн. похода Iкат. сл | Центр. Тянь-Шань |
| 14 | Сирман Михаил | 2001 | 2013 | 3 ст. сл. Горный Крым | Крым |
| 15 | Коломеец Александр | 2001 | 2013 | экспедиция с эл. горн. похода Iкат. сл | Центр. Тянь-Шань |
| 16 | Жуков Дмитрий | 2001 | 2013 | экспедиция с эл. горн. похода Iкат. сл | Центр. Тянь-Шань |
| 17 | Михеенков Антон | 2001 | 2013 | УТС Горный Крым | Крым |
| 18 | Попов Иль | 1998 | 2013 | УТС Горный Крым | Крым |
| 19 | Марков Николай | 1960 | 2014 | II лыжн..-У | Хибины |

Подпись руководителя: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дрюкова В. А.

Подпись командира: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Опутников Алексей

Дата\_\_\_ \_\_\_\_2014г.

Цель экспедиции: изучение природного пояса вечных снегов и ледников горной страны по нитке маршрута на примере хребта Терскей Алатау (Тянь-Шань).

Задачи:

1. определить перечень изучаемых объектов при планировании маршрута;

2. определить высоту и координаты ледников;

3. описать ледники по плану;

4. сделать фотографии обнаруженных ледниковых структур;

5. по результатам собранных материалов составить настенную таблицу «Горы. Природные пояса на примере горной страны Тянь-Шань» и электронную презентацию «Горные ландшафты».

**Итоги:**

1. Пояс вечных снегов и ледников хорошо представлен на хребте Терскей Алатау.

2. Все ледники были открытые, что позволило нам хорошо их рассмотреть.

3. Самое большое разнообразие ледниковых структур находится на леднике Такыртор, что объясняется его крутым падением вниз.

4. Языки ледников различные.

5. Наиболее широкие боковые морены у ледников Бригантина и Восточный Онтор, это долинные ледники, протяженностью до 10 км.

6. Результатом работы является созданный наглядный материал, который может быть использован на уроках географии в 5-7-х классах.

**Выводы и рекомендации:**

Маршрут пройден полностью с незначительными отклонениями от заявленного графика. Удалось пройти заявленный перевал, и погодные условия в этом помогли, но и помешали в то же время выйти на ледник Джигит, так как уровень воды в реках в данном году очень высок.

Выполнили поставленные задачи. Однако, маршрут проходил в условиях высокогорья, поэтому:

1. При планировании маршрута похода нужно заложить 1 - 2 дня на случай непогоды.
2. Для акклиматизации так же следует заложить запасные дни.
3. Оформлять регистрацию для граждан России, въезжающих на территорию Кыргызстана менее, чем на 6 месяцев, не надо. Главное сохранить билеты на въезд.
4. Существует возможность заброски продуктов и снаряжения в некоторые точки маршрута, что значительно влияет на снижение веса.
5. Район часто посещаем, но преимущественно иностранцами.
6. Самые сложные участки маршрута – перевал Панорамный, спуски по лесистым устьевым уступам рек.
7. Реки в брод не переходятся, требуется поиск мостов.
8. Район характеризуется повышенной селевой опасностью, камнепадами, резкими амплитудами колебания температур.
9. Вода на маршруте встречалась повсеместно, но не всегда пригодна для питья без кипячения.
10. На маршруте можно пополнить пищевые запасы.
11. Район поражает своей красотой и великолепием.