

**СФУ В «ЕРГАКАХ»:
РАЗВИТИЕ НАУЧНОГО И СПОРТИВНОГО ПОТЕНЦИАЛА****Толстихин А. А.****Научный руководитель – доцент Бизюкин С.В.***Сибирский федеральный университет*

Красноярский край – второй по площади регион в России, протяженность с севера на юг которого составляет 3000 км, поэтому неудивительно, что на территории представлены почти все ландшафтно-географические зоны России: арктические пустыни, тундры, лесотундры, тайга в ее широтных разновидностях, лесостепи, степи. Природное разнообразие усугубляется чередованием низменностей, плоскогорий, котловин и гор, создающих «азональные» варианты ландшафтов. Это обуславливает наличие большого количества природных достопримечательностей. Географический центр России (озеро Виви в Эвенкии), заповедник «Столбы», река Мана, по которой каждые летние выходные сплавляется множество туристов, горный хребет «Ергаки» Западных Саян и многие другие.

Одной из главных природных достопримечательностей Красноярского региона является горный хребет «Ергаки». Массив расположен в центральной части Западных Саян (юг Красноярского края). Протяженность с запада на восток составляет около 80 километров, ширина – 60 километров. Порядка десятка котловин различных размеров и глубины, расположенные между хребтами в Саянах известны своими археологическими памятниками и поражающей воображение красотой. На территории массива стоит отметить большое количество красивейших водопадов, достигающих в высоту 200 метров.

Таежный ландшафт, обилие горных речушек, водопадов, озер, почти нетронутая дикая природа, относительная простота туристических маршрутов - эти причины привлекают к Саянам внимание все большего числа любителей активного отдыха.

Учеными давно замечено, что чистейший горный воздух снижает агрессию, повышает умственную активность, положительно влияет на усвояемость знаний, информационный обмен и воспитание чистоплотного отношения к окружающей среде. Кроме того, в рамках подготовки российских спортсменов к Олимпиаде в Сочи на федеральном уровне планируется строительство суперсовременной спортивной базы именно в «Ергаках».

Общеизвестно, что на данном этапе СФУ организует в «Ергаках» научные экспедиции. На недавно проведенной научно-практической конференции, посвященной вопросам истории и будущего «Ергаков» был выдвинут ряд идей по развитию природного парка. Так же существует намерение проведения серьезных научных экспедиционных исследований. Эти и другие предпосылки являются ключевым фактором необходимости наличия собственной образовательной базы отдыха и развития СФУ на территории горного массива, включающей научные лаборатории. Наличие подобной базы обеспечит выполнение ряда задач, стоящих перед СФУ:

1. Облегчит научные исследования, посвященные важнейшей природной достопримечательности Красноярского края «Ергакам», позволит проводить необходимые опыты и разработки, не отъезжая от места исследований, а также даст возможность продолжительного, а значит более продуктивного пребывания ученых на территории парка;

2. Даст возможность развития новых направлений и технологий образовательных процессов студентов, преподавателей и ученых СФУ на чистом воздухе в абсолютно другой среде, проведения образовательных международных экспериментов;

3. Обеспечит базовые условия для организации выездных тренировочных школ и, соответственно, развития спорта СФУ;

4. Выполнит задачу развития туризма в Красноярском крае.