

Ламанова Виктория Александровна? Сушкина Татьяна Юрьевна
Средняя общеобразовательная школа № 141, 11 класс В
Природный парк Ергаки в системе особо охраняемых природных территорий
Красноярского края
Чипура Светлана Вячеславовна, ОЭБШЦ «Фламинго» Советского РУО,
преподаватель.

Актуальность. В связи с разработкой проекта биосферного полигона «Седые Саяны», куда планируется включить природный парк Ергаки, и принятой концепции развития природного парка «Ергаки» до 2010 года (31 мая 2006г.) безусловно, становится актуальным изучение ландшафтной структуры исследуемой территории. **Цель работы:** исследование современного состояния ландшафтных комплексов рекреационно-туристической зоны природного парка Ергаки на уровне высотных местностей. **Задачи:** 1) оценить роль охраняемых природных территорий Красноярского края в решении эколого-географических проблем; 2) охарактеризовать современное состояние ландшафтных комплексов на уровне высотных местностей; 3) выявить и описать особенности ландшафтной структуры рекреационно-туристической зоны природного парка Ергаки и составить ландшафтную карту территории. **Методика материалы.** При решении поставленных задач использовались традиционные методы, применяемые в географических исследованиях: полевые ландшафтные исследования, картографический, сравнительно-географический. Было заложено 5 основных маршрутов исследований на хребтах Араданский, Ергаки и Метугул-Тайга, где определялись основные высотно-поясные группы, вычленились и описывались высотные местности. В ходе полевых работ было выполнено 10 радиальных выходов от озер Большое, Радужное, Араданское, Большое Буйбинское, Золотарное, Лазурное, с комплексным описанием в точках, выделенных в определенных местностях высотно-поясных групп. В ходе исследований было пройдено 104 км. Выделение и характеристика каждой из групп высотных местностей проводилось по схеме: геологическое описание (выходы горных пород), определение и описание основных форм рельефа, закладка почвенных профилей и описание морфологической структуры с определением основных почвенных горизонтов. Было заложено 15 почвенных профилей, описание фитоценозов высотно-поясных групп. Описание проводили на площадках 100x100м. Всего было заложено и описано 30 площадок. **Результаты:** в главе 1 исследован природный парк «Ергаки» в системе ООПТ Красноярского края. Во 2-й главе изучены и исследованы ландшафты природного парка «Ергаки» рекреационно-туристической зоны. **Выводы.** 1. Природный парк Ергаки в современных социально-экономических условиях, играет ключевую роль в сохранении высокогорных таежных массивов Западного Саяна и природной среды Красноярского края в целом и органично дополнит природоохранный каркас территории биосферного полигона «Седые Саяны» в качестве переходной зоны. 2. Исследуемые ландшафты в настоящее время представляют собой природные комплексы заповедной территории, которые сохранили свое биологическое разнообразие. 3. Ландшафты рекреационно-туристической зоны природного парка Ергаки представляют собой типичную и уникальную высокогорную структуру, где типичными высотными местностями являются крутосклонные расчлененные высокогорья; крутосклонные средне расчлененные поверхности; слабонаклонные поверхности боковых водоразделов горных хребтов; верховья троговых долин с фрагментами моренных отложений; среднекрутые и пологосклонные поверхности, с куполообразными и конусообразными вершинами; средне и крутосклонные расчлененные поверхности с эрозионными останцами и выходами коренных пород; днища троговых долин с суглинисто-валунной мореной.