ОТЧЁТ ОБ ЭКСПЕДИЦИИ СОТРУДНИКОВ ОТДЕЛА «ПРИРОДА КАРЕЛИИ» НА г. НУОРУНЕН И ЕЁ ОКРЕСТНОСТИ (ЗАПАДНО-КАРЕЛЬСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ). 1990 г.¹

Участники:

Краеведческий музей: Кузнецова С.Я., Кравченко Т.Е., Семененко О.А. Карельский научный центр: Кучко А.А. – лесовод, Яковлев Е.Б. – энтомолог, Кравченко А.В. – ботаник, Медведев Н.В. – зоолог, Федоров М.И. – фотограф.

Сроки: 11–20 июля 1990 г.

Экспедиция проводилась согласно плану, утверждённому директором музея. За время экспедиции проведено семь маршрутов общей протяженностью 75 км: один день – дождь, два дня – устройство лагеря и его свертывание.

$N_{\underline{0}}$	Дата	Маршрут	Протяженность
1.	12.07.90	р. Таваньга нижние пороги	8 км
2.	13.07.90	г. Нуорунен	16 км
3.	14.07.90	оз. Исо-Сикаярви	6 км
4.	16.07.90	р. Таваньга	10 км
5.	17.07.90	р. Нурис	11 км
6.	18.07.90	оз. Пиени-Сикаярви (по ручью)	3 км
7.	19.09.90	г. Нуорунен	16 км

Погода все этим дни экспедиции, кроме первого и последнего дня, была холодная, сырая, ветренная, облачность переменная днём, часто по утрам туман. Подробное описание маршрутов в нашей экспедиционной жизни велось в полевых дневниках С. Кузнецовой С. и Т. Кравченко.

Характеристика природных условий района.

Западно-Карельская возвышенность является отрогом водораздельного хребта Маанселькя. Своеобразие региона заключается в том, что он как бы приподнят над окружающей местностью. Высота над уровнем моря 300–400 м, отдельные возвышения 500 м и выше г. Нуорунен – 576 м, г. Уконтунтури – 503 м, г. Кивакка – 500 м. Регион ограничивается разломами земной коры и крупными депрессиями, занятыми водой: Пяозеро, Куйтто и т.д. Поверхность региона разбита более мелкими разломами и трещинами. Образованные ими возвышения и понижения, имеющие относительные высоты от 200 до 250 м, отличаются прямолинейностью и ориентированы в широтном направлении. Склоны

возвышенностей крутые, слагающие их горные породы не перекрыты рыхлыми осадками, и только у подножия – осыпи крупных необкатанных обломков. Поверх-

254

ность возвышенности разбита на ряд отдельных обломков, которые в рельефе выражены в виде цепей гряд, разделённых глубокими и широкими понижениями, занятыми озёрами и болотами. Преобладает северозападное ориентирование всех форм рельефа. Часто встречаются озы — длинные узкие гряды, сложенные валунами или валунно-галечными песками; есть волнистые равнины, поросшие сухими борами.

В окрестностях горы Нуорунен большую площадь занимают болота (около 50%), здесь преобладают сосновые леса с разреженным древостоем плохого качества. Для растительности характерен набор северо-таёжных видов и наличие ряда арктических видов (луазелеурия лежачая, филлодоце голубая, арктоус альпийский, осока альпийский и др.). Совсем отсутствует земляника, единично встречается ольха серая. Вегетативный период намного короче, чем в южной Карелии. Данный регион по флоре относится к северо-западному горному флористическому району, по фауне – к северо-карельскому зоогеографическому району. Животный мир этого района беден, имеет низкую суммарную численность. Здесь встречаются арктические и сибирские виды: росомаха, олень северный, бурозубка средняя, лемминг лесной, гаичка черноголовая, гагара краснозобаая, синьга, луток, чечетка.

Гора Нуорунен

Массив Нуорунен сложен протерозойскими гранитами нуори нового типа (розовый с голубыми вкраплениями кварца). Высота над уровнем моря – 576 м.

С начала подъёма (250 м над уровнем моря) около 150 м вверх – тайга. Перемежаются сосняки и ельники, ельники даже чаще: брусничные, черничные, зеленомошные, лишайниковые. Отдельные ели высотой 20—25 м, диаметром 50—70 см, в возрасте 200—400 лет. Старые ели заросли лишайником, в основном, уснеей. Среди седых, древних елей удивительно много муравейников, высотой до двух метров и более.

Выше, над тайгой, около 50 м – лесотундра, и далее до вершины (150 м) – тундра. В лесотундровой, субальпийской зоне – отдельные деревья сосны и ели, мелколесье из березы пушистой, разнообразные кустарники, зелёные мхи, лишайники. На участках горной тундры с почвой – стелющийся можжевельник (редко!), низкорослые кустарники, мхи,

лишайники. На участках горной тундры без почвы – накипные лишайники, и то не везде.

С вершины горы в нескольких направлениях отекают ручьи, вдоль которых пушистые моховые подушки с папоротниками, хвощами и др.

На вершине горы постоянно сильный ветер.

Во время пребывания на горе наблюдали отлично пробитые оленьи тропы, в воздухе над горой кружила пустельга, обнаружили перо орлана-белохвоста, спугнули копалу, видели помёт глухарей, зайцев, лосей. В понижениях в вершинной части самозабвенно трудились огромные шмели.

255

На северной стороне горы, в высоте 450 м обнаружен (!) и большой сейд: 2.5 м в поперечнике, установленный на трёх маленьких камнях.

Выводы:

Сильное впечатление производит этот горный район Карелии. С горы Нуорунен просматриваются три горы: Уконтунтури (Ю-3), Кивакка и Пяйнур (С–В). Горная река Тавайоки с её порогами и удивительными находками отдельных растений, насекомых, ландшафтов останется незабываемой.

Гора Нуорунен с её набором северотаёжных, субальпийских и альпийских видов растений и животных, с её холодом и сильным ветром на вершине и потрясающим видом с горы на окрестности также не сотрутся из памяти. Однозначного мнения относительно будущего горы Нуорунен у нас не сложилось.

Результаты: геологические образцы -10; гербарные образцы -100; ботанические образцы -5; фотонегативы -50; слайды -50; полевые дневники -2. Все материалы экспедиции обрабатываются. Надеемся на получение энтомологического материала от Карельского Научного Центра.

¹ НА НМРК Д. 581. 30.06.1990.