

Сияй на Кольском

Мурманская область – регион Российской Федерации, полностью находящийся за Полярным кругом. Место, где зимой солнце не выходит из-за горизонта в течение 40 дней, а летом, в полярный день, светило не садится и радует всех своими лучами 24 часа в сутки

Наблюдение за северным сиянием является желанной целью большинства приезжающих на Кольский полуостров туристов. Туристская услуга «Фотоохота за северным сиянием» является самой востребованной у гостей региона на протяжении многих лет. Однако полярное сияние – это природное явление, видимость которого прогнозировать с точностью в 100% невозможно.

Полярный день — это аномалия северного лета, когда солнце, едва скрывшись за горизонтом, начинает всходить вновь. Полярные день и ночь мы можем наблюдать из-за наклона оси Земли. В период полярного дня кажется, что солнце описывает круги над горизонтом и не опускается за него. Интересный факт, — такое явление человек мог бы увидеть, если бы находился на поверхности планеты Меркурий.

Интересно, что в дни весеннего и осеннего равноденствия Солнце одновременно светит на Северном и Южных полюсах. Это происходит из-за рефракции, — преломления солнечных лучей.

На Северном полюсе продолжительность самого долгого полярного дня составляет 190 суток и 184 дня на Южном полюсе.

В мире не так много городов, где можно увидеть такое явление. Мурманск как раз входит в их число.