**Б.В. Иванов**

*канд. географ. наук, заведующий Лаборатории процессов взаимодействия океана и атмосферы ГНЦ РФ «ААНИИ», доцент кафедры океанологии Института наук о Земле СПбГУ, Санкт-Петербург*

b\_ivanov@aari.ru / b.ivanov@spbu.ru

**Метеорологические наблюдения полярной экспедиции Г.Я. Седова в бухте Тихая на Земле Франца-Иосифа, 1913–1914 гг.**

В докладе описываются метеорологические наблюдения, выполненные в экспедиции Г.Я. Седова на судне «Святой мученик Фока». Зимовка была организована в южной части архипелага на острове Гукера. Место зимовки, по предложению Г.Я. Седова, получило название «бухта Тихая». Наблюдения продолжались с октября 1913 г. по июль 1914 г. включительно с использованием приборов и методик Главной Физической обсерватории СПб. Руководил программой наблюдений молодой ученый В.Ю. Визе, которому помогали члены экипажа судна: матрос В.В. Лебедев, кочегар Н.В. Коршунов, штурман Н.В. Сахаров, врач П.Г. Кушаков, художник Н.В. Пинегин, геолог М.В. Павлов. Наблюдения, выполненные экспедицией Г.Я. Седова в бухте Тихая, в связи с организацией здесь в 1929 г. постоянной метеорологической станции, до сих не были детально проанализированы. Камеральная обработка материалов и все виды вычислений были выполнены непосредственно В.Ю. Визе и, частично, после окончания экспедиции, старшим вычислителем Главной Физической обсерватории А.А. Небольсиным. В докладе будет представлено сравнение данных этой экспедиции и данных, полученных в период функционирования сети советских метеорологических станций на архипелаге.