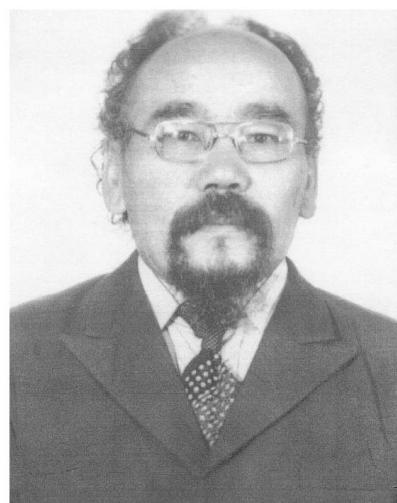


## *Памятные даты*

---

### **Сакен Обашевич ОБАШЕВ**



13 декабря 2006 г. исполнилось бы 75 лет со дня рождения Сакена Обашевича Обашева, талантливого ученого, доктора физико-математических наук, профессора.

Сакен Обашевич Обашев родился 13 декабря 1931 г. в семье крестьянина в Темирском районе Актюбинской области. С 1953 г., после окончания Казахского педагогического института им. Абая, более 50 лет работал в Астрофизическом институте, где начал свою научную деятельность под руководством академика В.Г.Фесенкова, а затем проходил аспирантуру в Крымской АО под руководством академика А.Б. Северного.

С 1963 г., после защиты кандидатской диссертации, Сакен Обашевич заведовал в институте отделом физики Солнца, где под его руководством были развернуты фундаментальные исследования по широкому кругу проблем солнечной физики.

Под руководством С.О. Обашева и при его активном участии была построена Высокогорная солнечная обсерватория в районе Большого Алматинского озера, оснащенная телескопами для исследований физики всех слоев солнечной атмосферы – фотосфера, хромосфера и короны. Кроме того, им был сконструирован специализированный телескоп оригинальной конструкции для исследования солнечных пятен с большим пространственным разрешением. На этот телескоп Сакен Обашевич получил авторское свидетельство.

С.О. Обашев по праву считается организатором научных исследований отдела физики Солнца и солнечной обсерватории. Им была создана научная школа по изучению Солнца. Под его науч-

ным руководством защищены пять кандидатских диссертаций. В сотрудничестве со своими учениками С.О. Обашев выполнял многочисленные работы по исследованию физики солнечных протуберанцев, солнечной короны и солнечных вспышек, проводил исследования эволюции магнитного поля Солнца и открыл эффект наклона плоскости тени пятен к поверхности фотосферы.

С.О. Обашевым опубликовано более 100 научных работ и монография «Физика корональных структур» (Алма-Ата: Наука, 1979, в соавторстве с Э.Я. Вильковским), выводы которых были обобщены в его докторской диссертации. Некоторые результаты научных работ С.О. Обашева вошли в справочный фонд мировой науки и в ряд монографий по физике Солнца отечественных и зарубежных авторов. В 1954 и 1968 гг. он принимал активное участие в организации и проведении экспедиций по наблюдению полного солнечного затмения, где успешно осуществил программу работ по исследованию солнечной короны.

Сакен Обашевич был удивительно сердечным, отзывчивым и бескорыстным человеком. Он вкладывал все свои силы в развитие астрономической науки в Казахстане, конкретно в развитие солнечной обсерватории и организацию широкого фронта научных исследований по физике Солнца.

Сакен Обашевич Обашев бессменно скончался 13 декабря 2005 г. после тяжелой болезни.

Светлая память о Сакене Обашевиче Обашеве – оригинальном исследователе и прекрасном человеке – сохранится в сердцах сотрудников Астрофизического института и всех коллег, которым посчастливилось его знать лично.