

АНАТОЛИЙ ВАСИЛЬЕВИЧ КУРЧАКОВ*(к 50-летию научной деятельности)*

13 сентября 2008 г. исполнилось 50 лет научной деятельности известного ученого в области физики туманностей и межзвездной среды, связанных с туманностями нестационарных звезд, кандидата физико-математических наук, доцента Анатолия Васильевича Курчакова.

После окончания математико-механического факультета Ленинградского государственного университета им. А.А. Жданова по специальности астрономия научно-организационная и трудовая деятельность Анатолия Васильевича неразрывно связана с Академией наук Казахстана и, в частности, с Астрофизическим институтом им. В.Г.Фесенкова. Будучи человеком талантливым и увлеченным он быстро стал одним из известных специалистов в области физики туманностей и межзвездной среды. Он проявил себя как деятельный участник многих наблюдательных и теоретических исследований, среди них значительное место занимают разнообразные наблюдения комет, ИСЗ, исследования астроклимата, выполнение закрытых тем и других работ.

Новый этап в творческой деятельности А.В. Курчакова был связан с назначением его на должность заместителя директора по научно-исследовательской работе Астрофизического института и одновременно заведующим лабораторией физики звезд и туманностей. Обладая широкой эрудицией и организаторскими способностями, ему удалось сочетать административную и научную деятельность по созданию новой высокогорной астрофизической обсерватории Ассы-Тургень, оснащенной современными телескопами. Под руководством А.В. Курчакова были органи-

зованы комплексные исследования астроклимата, а затем и создана наблюдательная база на Ассы-Тургенском плато. Благодаря большой организационной работе Анатолия Васильевича и при его личном участии всего за два года было проведено строительство и введен в работу 1-метровый телескоп. Созданная им автоматизированная система для фотометрических и поляризационных наблюдений успешно работает и в настоящее время. Надо отметить, что в эти годы в мире было очень мало синхронно полученных наблюдательных данных о поляризации и яркости нестационарных звезд. Поэтому результаты наблюдений на 1-метровом телескопе широко использовались астрономами других стран. Расширяя диапазон астрономических исследований, А.В. Курчаков разработал аппаратуру для проведения спектральных наблюдений. Лично им за последние годы разработан эффективный метод анализа межзвездного поглощения для определения геометрических и оптических свойств пылевых межзвездных облаков. Астрономическая общественность стран СНГ с большим вниманием и интересом относится к получаемым им наблюдательным данным и научным результатам.

Заслуги А.В. Курчакова отмечены медалью «Ветеран труда».

Коллектив сотрудников Астрофизического института им. В.Г. Фесенкова горячо и сердечно поздравляет Вас, дорогой Анатолий Васильевич, с этой датой и выражает Вам свою искреннюю любовь, желает Вам доброго здоровья, бодрости, новых творческих идей и их скорейшего осуществления на благо отечественной науки.