



28.09.1924 – 21.01.2017

21 января 2017 г. на 93-м году жизни после непродолжительной болезни скончался выдающийся радиоастроном, основоположник отечественной спектральной радиоастрономии, главный научный сотрудник ФИАН, доктор физико-математических наук, лауреат Государственной премии СССР, Соросовский профессор, ветеран ВОВ

Роман Леонидович СОРОЧЕНКО

Сороченко Р.Л. являлся одним из пионеров отечественной радиоастрономии, участником создания первых советских радиотелескопов. Работы по спектральным линиям высоковозбужденных или гигантских атомов получили широкое международное признание; их исследования стали новым направлением в астрофизике. Исследования этих линий оказались важными не только для астрономии, но и для физики. Они развивали разработанную Н. Бором теорию строения атома. Более 1000 работ, выполненных в этом направлении, были обобщены в монографии Р.Л. Сороченко и М.А. Гордона (США), вышедшей на русском и английском языках (недавно в США вышло второе издание этой книги). За обнаружение и дальнейшие исследования рекомбинационных радиолиний Р.Л. Сороченко вместе с предсказавшим это излучение Н.С. Кардашевым и другими сотрудниками был удостоен Диплома № 47 Госкомитета СССР по открытиям и изобретениям и Государственной премии СССР 1988 г.

**Выражаем глубокое соболезнование
родным и близким Романа Леонидовича.**

Прощание состоится 25 января
в главном здании ФИАН в 12-45,
поминки в 15-30 в столовой корпуса КРФ