



Дирекция ГАО РАН с прискорбием сообщает, что
27 марта 2018 г. на 83 году жизни скончался
главный научный сотрудник ГАО РАН
доктор физико-математических наук
профессор
академик РАН

Юрий Николаевич ГНЕДИН

выдающийся советский и российский астрофизик, педагог и организатор науки, лауреат премии им. академика А.А. Белопольского, автор более 300 научных статей и монографий.

В круг научных интересов Юрия Николаевича входили практически все области современной астрофизики, развитие которой неразрывно связано с его пионерскими работами в области теории переноса поляризованного излучения, поляризации вакуума, генерации высокоэнергичного излучения в тесных двойных системах и активных ядрах галактик, физики комет, космофизики и космологии. Совместно с Р.А. Сюняевым им было предсказано существование циклотронных линий в спектрах аккрецирующих нейтронных звезд. Под его руководством был разработан принципиально новый метод определения величин магнитных полей космических источников на основе поляриметрических наблюдений.

Юрий Николаевич был талантливым организатором науки. С 1984 г. на протяжении более 30 лет он был на посту заместителя директора ГАО

РАН по научной работе, заведовал Астрофизическим отделом. Он входил в состав Ученого совета ГАО РАН и целого ряда диссертационных советов ведущих научных Учреждений России, был членом Научного совета по астрономии ОФН РАН, а также членом Международного астрономического союза.

На протяжении 23 лет Ю.Н. Гнедин возглавлял Комитет по тематике больших телескопов (КТБТ), определяя стратегию развития наблюдательной астрофизики нашей страны.

Ю.Н. Гнедин был выдающимся педагогом и блестящим лектором. Им были созданы курсы лекций по релятивистской астрофизике, общей теории относительности и современным проблемам астрофизики, которые на протяжении многих лет он читал студентам Технического Университета С.-Петербурга. Юрий Николаевич был руководителем большого числа аспирантов, соискателей и докторантов.

Большой вклад Ю.Н. Гнедина в развитие российской науки и повышение ее престижа на международном уровне были отмечены премией им. академика А.А. Белопольского (1987 г.), Государственной стипендией выдающимся ученым Российской Федерации (1994 г.), медалью ордена «За заслуги перед отечеством» II степени (2006).

В честь Ю.Н. Гнедина названа малая планета (5084) Гнедин (Gnedin) 1977 FN1.

Выражаем глубокие соболезнования родным и близким
Юрия Николаевича Гнедина.

Гражданская панихида пройдет
в Круглом зале Обсерватории 2 апреля в 12 часов.