

ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ КАН – ИРКУТСКОМУ УЧЕНОМУ

Академик Гелий Александрович Жеребцов награждён Золотой медалью Китайской академии наук за большой вклад в развитие международного сотрудничества.

Двенадцать лет назад по инициативе Гелия Александровича был создан Международный научный центр исследования «космической погоды» «Пекин-Иркутск» в рамках сотрудничества между Китайской академией наук и Сибирским отделением РАН и соглашения о совместных исследованиях между Центром космической науки и прикладных исследований КАН и Институтом солнечно-земной физики СО РАН. И все эти годы центр активно работает, содействуя взаимному сотрудничеству учёных двух стран.



— XXI век посвящен освоению окружающего нашу Землю космического пространства, — поясняет руководитель центра академик Г.А. Жеребцов. — И проблема обеспечения надёжной и эффективной работы человека и техники в космосе становится всё актуальнее. Современный уровень цивилизации требует от нас не только фундаментальных знаний о космосе, но и практических решений, таких как прогнозирование процессов, в нем происходящих. Солнечные вспышки, ионосферные возмущения и другие явления приводят к нарушению работы аппаратуры в космосе, а также крупных энергетических систем, трубопроводов, линий связи на Земле. Этого можно избежать, если знать заранее о процессах, которые происходят на Солнце и в окружающем Землю космическом пространстве.

Китайская академия наук очень активно исследует космос. Наш институт обладает уникальной мощной экспериментальной базой, которую мы используем для наблюдений и экспериментов. Объединив усилия, мы более успешно решаем самые разные вопросы, в том числе и прогнозирования «космической погоды».

Г. Киселёва, г. Иркутск

Фото В. Короткоручко

Источник:

Золотая медаль КАН – иркутскому ученому // [Наука в Сибири](#). – 2013. – N 6. – С. 3.