



ІВАНОВ-ХОЛОДНИЙ Гор Семенович (Іванов-Холодный Гор Семёнович; 15. 01. 1928, с-ще Леніно, нині Царицино Моск. обл.) — російський астрофізик. Доктор фізико-математичних наук (1967), професор (1977). Заслужений діяч науки РРФСР (1991). Державна премія РРФСР у галузі н. і т. (1985). Закін. Моск. університет (1950). Відтоді працював у Крим. астрофіз. обсерваторії (с-ще Наукове Бахчисарай. р-ну, нині АР Крим): вчений секр.; 1957–85 — в Інституті приклад. геофізики: ст. н. с., зав. лаб., завідувач відділу; від 1985 — в Інституті земного магнетизму, іоносфери та пошире-

ння радіохвиль РАН (обидва — Москва): 1985–89 — заступник директора з наукової роботи, водночас від 1986 — зав. лаб. аерономії. Наукові дослідження: фізика Сонця, теорія утворення і аерономія іоносфери, сонячно-земна фізика. Спільно з Г. Нікольським на поч. 60-х рр. розробив схему світлосильного коронографа зі стаціонар. високодисперсій. спектрографом у фокусі Куде, що дало змогу дослідити тонку структуру соняч. атмосфери та розподіл магніт. полів у різних частинах протуберанців і хромосфери; визначив, що гол. джерелом короткохвильового випромінювання Сонця є перехідне поле між хромосферою та короною. Дослідив іоносфери Марса й Венери.

Основні праці

Солнце и ионосфера. Москва, 1969; Образование и динамика дневного среднеширотного слоя Е ионосферы. Москва, 1979; Прогнозирование состояния ионосферы. Ленинград, 1980; Солнечная активность и ионосфера. Москва, 1989; Аэрономия слоя Е. Москва, 1996 (усі – співавт.).

Рекомендована література

1. Соболев В. В. История астрономии в России и СССР. Москва, 1999;
2. Колчинский И. Г., Корсунь А. А., Родригес М. Г. Астрономы: Биографический справочник. К., 1986.

В. В. Мигулін

Бібліографічний опис:

Іванов-Холодний Гор Семенович / В. В. Мигулін // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. — К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2011. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-13408>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).