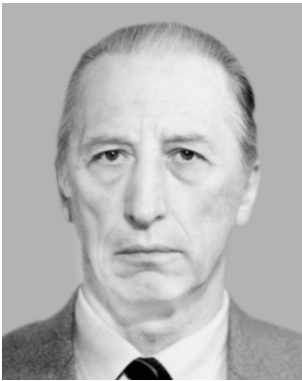


Н. І. Шаховська

Брунс Андрій Володимирович



БРУНС Андрій Володимирович (21. 12. 1931, Москва) – астрофізик. Доктор фізико-математичних наук (1984). Державні нагороди СРСР. Закін. Крим. с.-г. інститут (1955) та Всесоюз. енергет. інститут (Москва, 1961). Від 1956 працює в Крим. астрофіз. обсерваторії: інж., пров. інж., н. с., ст. н. с., 1975–86 – зав. лаб., від 1986 – гол. н. с. Напрями Наук. діяльності – створення астрофіз. апаратури для позаатмосфер. дослідж. Перший сконструйований під керівництвом Б. ультрафіолетовий спектрограф був установл. на 3-му кораблі-супутнику. Гол. конструктор інструм. комплексу «Орбітальний сонячний телескоп» – ОСТ-1 (1974), який встановлено на кос-міч. ст. «Салют-4». Брав участь у дослідж. коливань яскравості Сонця у межах міжнар. Наук. програми «Фобос» та «Марс-96». Мала планета № 4687 названа його іменем (1996). В останні роки досліджує позаатмосферні сонячні пульсації.

Основні праці

Измерение далекого ультрафиолетового излучения на Солнце // Искусств. спутники Земли. 1961. Вып. 11; Устройство орбитального солнечного телескопа станции «Салют-4» // Изв. Крым. астрофиз. обсерватории АН СССР. 1979. Т. 59; Some peculiarities of the power spectrum of the 5-min solar brightness oscillations // Solar Physics. 1991. Vol. 133: Измерение осцилляций яркости Солнца в проекте «Марс-96» (эксперимент СОЯ) // КНТ. 1996. № 3–4; Орбитальный солнечный телескоп станции Салют-4. Сф., 1999.

Бібліографічний опис:

Брунс Андрій Володимирович / Н. І. Шаховська // 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, 2004. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-36342>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).