



Обсерватория Сайдинг-Спринг — это астрономическая обсерватория, которую основали в 1965 году неподалеку от Кунабарабрана, Австралия, часть Исследовательской школы астрономии и астрофизики, которой руководит Австралийский национальный университет (АНУ). Обсерватория имеет в распоряжении 12 телескопов: Англо-Австралийский, телескопы АНУ, Университета Нового Южного Уэльса и прочих учреждений. Обсерватория находится на высоте 1165 метров над уровнем моря в Национальном парке Warrumbungle на горе Woorat, также ее называют горой Сайдинг-Спринг. Обсерватория была неоднократно занесена в список кодов обсерваторий Центра Малых Планет. В 1924 году федеральное правительство создало обсерваторию Маунт Стромло. Изначально обсерватория занималась исследованиями Солнца. В конце 1940-х годов главный акцент был смещен на звездную астрономию. С 1953 по 1974 года 74-дюймовый (1.9 метра) телескоп был признан самым крупным оптическим телескопом в Австралии.

Уже в 1950-х годах городская засветка от Канберры стала такой сильной, что это можно было заметить на горе Стромло. В 1962 году АНУ выбрали другое место для обсерватории на горе Сайдинг-Спринг. В 1960-х годах на горе Сайдинг-Спринг АНУ разместил 3 телескопа и основал инфраструктуру.

С 1950 года, абсолютно независимо от развития обсерватории АНУ, австралийское и британское правительства начали вести переговоры о постройке большого телескопа. Когда в 1969 году эти переговоры подошли к концу и дали результаты, то на месте будущего 4-метрового англо-австралийского телескопа (ААТ) уже находилась инфраструктура обсерватории Сайдинг-Спринг, что существенно облегчило строительство телескопа.

На территории обсерватории Сайдинг-Спринг находится несколько телескопов Южной Кореи, Дистанционные телескопы и телескопы Университета Нового Южного Уэльса. В 1990 году станцию Гринвичской обсерватории, которая следила за искусственными спутниками Земли, закрыли после 10 лет работы.

Профессор Harvey Butcher – это директор исследовательской школы Астрономии и Астрофизики (ИШАА). Обсерватория подчинена ИШАА.