

НИКОЛАЕВСКАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ XX ВЕКА

Пинигин Г.И., Пожалова Ж.А.

НИИ «Николаевская астрономическая обсерватория»

Николаев, Украина

В начале прошлого века Николаевскую обсерваторию, которая 90 лет находилась в подчинении Морского ведомства, ожидали грандиозные перемены. В 1912 году она была преобразована в одно из южных отделений Пулковской обсерватории, основной задачей которого было создание базы для астрометрических исследований на юге. Николаевская обсерватория принимала участие в первом международном фотографическом обзоре всего неба – проекте «Карта неба», представленном в Париже в 1887г. Ее задача заключалась в высокоточных определениях положений опорных звезд. Абсолютные каталоги звезд, полученные из наблюдений на пассажном инструменте Фрейберга-Кондратьева и вертикальном круге Репсольда, вошли позднее составной частью в фундаментальные каталоги серии FK. В 1931 году в обсерватории была создана Служба времени, которая являлась одной из лучших в СССР. Кроме того, в эти годы велись позиционные наблюдения Солнца и тел Солнечной системы. Обсерватория пережила время величайших потрясений в жизни общества: Первая мировая война, революции 1917 г., Гражданская война и Великая Отечественная война. Основная заслуга сохранения обсерватории как научного учреждения и историко-архитектурного комплекса принадлежит двум директорам Борису Павловичу Остащенко-Кудрявцеву (1909-1923) и Леониду Ивановичу Семенову (1923-1950), которые являлись воспитанниками Пулковской обсерватории.

Подготовленная авторами книга «Николаевская обсерватория в первой половине XX века» является первой попыткой полного описания жизни обсерватории в этот период на основе сохранившихся архивных материалов и документов.