

МНОГОЛЕТНЕЕ ПЛОДОТВОРНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО АСТРОНОМИЧЕСКИХ ДИНАСТИЙ СТРУВЕ И КНОРРЕ

**В.К.Абалакин ГАО РАН (РФ), Г.И.Пинигин НИИ НАО (Украина),
С.Ф.Эраль(Франция)**

Рассматривается состояние астрономии и особенности исторической эпохи (XIX в.), когда возникли династии астрономов Струве и Кнорре в Дерптском (Тартуском) университете. В статье сделана попытка объяснения устойчивого и эффективного сотрудничества этих обеих астрономических династий – от личных отношений В. Струве – К. Кнорре до длительной кооперации руководимых ими учреждений – Пулковской и Николаевской обсерваторий – на протяжении почти 100 лет (1815 – 1920 гг.). Приведены биографии представителей династии Струве (Вильгельм, Отто и Герман Струве) и династии Кнорре (Эрнст, Карл и Виктор Кнорре). Используются материалы, хранящиеся в архивах Российской и Берлинской Академий наук, Пулковской, Николаевской и Харьковской астрономических обсерваторий, включая обширную переписку между участниками этого уникального сотрудничества. Приведены данные о совместных исследованиях Пулковской и Николаевской астрономических обсерваторий в области позиционной астрономии (наблюдения звёзд и тел Солнечной системы), геодезии, службы времени, картографии на протяжении XIX столетия.