- **Лаборатория теоретической физики имени А. А. Фридмана** РГПУ имени А. И. Герцена (г. Санкт-Петербург)

- **Мемориальная доска «Ученым Главной Геофизической обсерватории»**

(г. Санкт-Петербург, ул. Карбышева,7)
Текст: «В Главной Геофизической обсерватории работали выдающиеся деятели науки…профессор А.А. Фридман 1888-1925…». Мрамор. 1972г.

- **Премия имени А. А. Фридмана (РАН г. Москва).**

Премия имени А. А. Фридмана — советская и российская физическая премия, присуждается за выдающиеся работы по космологии и гравитации. Носит имя профессора Александра Александровича Фридмана. Вручалась Академией наук СССР с 1972 года за лучшие научные работы в области метеорологии. Вновь была учреждена постановлением Президиума РАН от 23 февраля 1993 года. Как правило, вручается раз в три года одному физику.