

Сведения о ведущей организации
по диссертационной работе **Лопез Юлии Робертовны**
«Исследование систематических разностей каталогов координат
радиоисточников и построение сводного каталога»,
представленной к защите на соискание ученой степени
кандидата физико-математических наук
по специальности 01.03.01 – астрометрия и небесная механика

Полное и сокращённое наименование организации:

Государственный астрономический институт имени П.К. Штернберга
Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, г. Москва
(ГАИШ МГУ).

Почтовый адрес: 119234, Россия, Москва, Университетский проспект д. 13

Телефон: +7 (495) 939-20-46

Адрес электронной почты: director@sai.msu.ru

Интернет-адрес официального сайта: <http://www.sai.msu.ru>

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Fey A.L., D. Gordon, C.S. Jacobs, C. Ma,, V. Zharov, et al. The Second Realization of the International Celestial Reference Frame by Very Long Baseline Interferometry // *Astron. J.*, – 2015. – Vol. 150. – № 2. – pp.16.

2. Gorshkov, A. G. Ipatov, A. V., Konnikova, V. K., Mardyshkin, V. V., Mingaliev, M. G., Kharinov, M. A. Radio flux variations of the quasar J1159+2914 (S5 1156+295) in 2010-2013 // *Astronomy Reports*, – 2015. – Vol. 58. – № 10. – P. 716-724.

3. Gorshkov, A. G., Konnikova V. K., Mingaliev M. G., Kratov D. V., Long-term variability of the radio source J0010+1058 in 2000-2013 // *Astrophysical Bulletin*, – 2015. – Vol. 70. – № 2. – P. 183-190.

4. Konnikova V. K., Mingaliev M. G., Ekrenov A. K., Long-term and rapid variability of the radio source J1603+1105 // *Astrophysical Bulletin*, – 2017. – Vol. 72. – № 3. – P. 224-231.

5. Prokhorov, M. E. Zakharov, A. I., Kroussanova, N. L., Tuchin, M. S., Kortunov, P. V. Mathematical problems in creating large astronomical catalogs // *Baltic Astronomy*, – 2016. – Vol. 25. – P. 400-410.

6. Сажин М.В., Сажина О.С., Семенцов В.Н., Сиверский М.Н., Жаров В.Е., Куимов К.В. Мультипольный анализ видимых движений опорных радиоисточников // *Вестник Моск. ун-та.* – 2016. – Сер. 3. – № 3. – P. 70-77.