

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ  
по диссертации **Вохмянина Михаила Владимировича**  
«Магнитное поле Солнца по геомагнитным данным»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по  
специальности 01.03.03 – Физика Солнца

Полное и сокращенное наименование: Федеральное государственное бюджетное учреждение АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ (ФГБУ "АНИИ")

Почтовый адрес: Россия, 199397, Санкт-Петербург, ул.Беринга, 38

тел.: (812)337-3123,  
факс: (812)337-3241,  
эл.почта: aaricoop @ aari.ru,  
<http://www.aari.nw.ru/>

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

**SAWTOOTH SUBSTORMS GENERATED UNDER CONDITIONS OF THE STEADILY HIGH SOLAR WIND ENERGY INPUT INTO THE MAGNETOSPHERE: RELATIONSHIP BETWEEN PC, AL AND ASYM INDICES**

*Troshichev O., Sormakov D., Janzhura A.*

Advances in Space Research (includes Cospar Information Bulletin). 2012. Т. 49. № 5. С. 872-882.

**A RELATIONSHIP BETWEEN THE AURORAL ABSORPTION AND THE MAGNETIC ACTIVITY IN THE POLAR CAP**

*Frank-Kamenetsky A., Troshichev O.*

Journal of Atmospheric and Solar-Terrestrial Physics. 2012. Т. 77. С. 40-45.

**СВЯЗЬ МАГНИТОСФЕРНЫХ ВОЗМУЩЕНИЙ С ИОНОСФЕРНЫМИ В АВРОРАЛЬНОЙ И СУБАВРОРАЛЬНОЙ ЗОНАХ**

*Егорова Л.В.*

Геомагнетизм и аэронавигация. 2012. Т. 52. № 6. С. 800.

**FIELD-ALIGNED CURRENTS IN THE WINTER AND SUMMER HEMISPHERES CAUSED BY IMF BY**

*Lukianova R.Y., Kozlovskii A., Christiansen F.*

Geomagnetism and Aeronomy. 2012. Т. 52. № 3. С. 300-308.

**IDENTIFICATION OF THE IMF SECTOR STRUCTURE IN NEAR-REAL TIME BY GROUND MAGNETIC DATA**

*Janzhura A.S., Troshichev O.A.*

Annales Geophysicae. 2011. Т. 29. № 8. С. 1491-1500.