**Стародубцев С.А.**

Оппоненты:

1. д.ф.-м.н., проф. Веселовский Игорь Станиславович, главный научный сотрудник,

119991, ГСП-1 Москва, Ленинские горы, дом 1, строение 2,   
Научно-исследовательский институт ядерной физики им. Д.В. Скобельцына,

раб. тел.: +7 495 939 12 98

e-mail: [veselov@dec1.sinp.msu.ru](mailto:veselov@dec1.sinp.msu.ru)

2. д.ф.-м.н. Струминский Алексей Борисович, ведущий научный сотрудник,

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космических исследований РАН,

117810, Москва, ул. Профсоюзная 88/32,

моб. тел.: +7 926 275 71 88, +7 903 732 21 96

раб. тел.: +7 495 333 14 67

e-mail: [astruminsky@gmail.com](mailto:astruminsky@gmail.com)

3. д.ф.-м.н. Еселевич Виктор Григорьевич, ведущий научный сотрудник,

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт солнечно-земной физики Сибирского отделения РАН,

664033, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 126а, а/я 291, ИСЗФ СО РАН

раб. Тел.: +7 3952 56 45 20

e-mail: [esel@iszf.irk.ru](mailto:esel@iszf.irk.ru)

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн им. Н.В. Пушкова РАН,

142190, Россия, г. Москва, г. Троицк, Калужское шоссе, д. 4

Директор ИЗМИРАН д.ф.-м.н. Владимир Дмитреевич Кузнецов

раб. тел.: +7 495 8510120

e-mail:  [izmiran @izmiran.ru](mailto:yanke@izmiran.ru)

Научный консультант:

доктор физико-математических наук, академик Крымский Гермоген Филиппович, советник РАН

677980, г. Якутск, пр.Ленина, д.31, Институт космофизических исследований и аэрономии им. Ю.Г.Шафера СО РАН

раб. тел.: (4112)390208,

e-mail: krymsky@ikfia.sbras.ru