

На правах рукописи

*Шевелёв Марк Михайлович*

**НЕУСТОЙЧИВОСТЬ  
КЕЛЬВИНА-ГЕЛЬМГОЛЬЦА  
ДЛЯ ПОТОКА ПЛАЗМЫ,  
ОГРАНИЧЕННОГО  
В ПРОСТРАНСТВЕ**

Специальность 01.04.02 – теоретическая физика

**АВТОРЕФЕРАТ**

диссертации на соискание ученой степени  
кандидата физико-математических наук



Москва  
2013

Работа выполнена в Учреждении Российской академии наук  
Институте космических исследований РАН (ИКИ РАН)

**Научный руководитель:**

кандидат физико-математических наук  
*Буринская Татьяна Михайловна (ИКИ РАН)*

**Официальные оппоненты:**

доктор физико-математических наук  
*Похотелов Олег Александрович (ИФЗ)*

доктор физико-математических наук  
*Ильгисонис Виктор Игоревич (НИЦ Курчатовский институт)*

**Ведущая организация:**

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Институт земного магнетизма, ионосферы и распространения  
радиоволн им. Н. В. Пушкова Российской академии наук  
(ИЗМИРАН)

Защита диссертации состоится «\_\_\_» ноября 2013 г. в \_\_\_ ч \_\_\_ мин  
на заседании Диссертационного Совета Д.002.113.03 при ИКИ РАН  
по адресу: 117997, Москва, Профсоюзная ул., 84/32, 2-й подъезд

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке ИКИ РАН.  
Автореферат разослан «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2013 г.

Ученый секретарь  
Диссертационного Совета Д 002.113.03  
кандидат физико-математических наук



Т.М. Буринская



