



**ФАНО РОССИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**  
**«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ СИСТЕМНЫХ**  
**ИССЛЕДОВАНИЙ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»**  
**(ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН)**

**ОТДЕЛ АСПИРАНТУРЫ**

**«ИНФОРМАЦИОННЫЕ СРЕДСТВА НАУНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ НА**  
**СУПЕР-ЭВМ»**

**«ЧИСЛЕННОЕ РЕШЕНИЕ УРАВНЕНИЙ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ**  
**ФИЗИКИ ГИПЕРБОЛИЧЕСКОГО ТИПА (УРАВНЕНИЕ КОЛЕБАНИЯ**  
**СТРУНЫ)»**

Выполнил(а):

Аспирант 1 года обучения

Кротов Максим Александрович

Направление подготовки: 09.06.01

Направленность (профиль): 05.13.11

Проверил:

М.Ж. Акжолов