



ФАНО РОССИИ

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

ОТДЕЛ АСПИРАНТУРЫ

**«ЭЛЕМЕНТЫ СБОЕУСТОЙЧИВЫХ И РАДИАЦИОННО-СТОЙКИХ
МИКРОПРОЦЕССОРОВ»**

РЕФЕРАТ НА ТЕМУ:

**«РАСЧЁТ ЧАСТОТЫ СБОЕВ (SER) ОТ ОДИНОЧНЫХ СОБЫТИЙ НА
ЗАДАННОЙ ОРБИТЕ В СОВРЕМЕННЫХ КМОП СБИС»**

Выполнил:

Аспирант 1 года обучения
Джафаров Валерий Рафаилович

Направление подготовки: 09.06.01
Направленность (профиль): 05.13.05

Проверил:

к.т.н., заведующий директором по
нанoeлектронике М.С. Горбунов

Москва – 2017