

Спецсеминар для студентов 3 и 4 курсов, магистров, аспирантов «Теория управляющих систем и математические модели СБИС»

*Руководители: зав.каф., проф. Ложкин С.А., доц. Романов Д.С.,
доц. Шуплецов М.С., асс. Данилов Б.Р.*

Проходит по понедельникам с 18.05 до 19.35

На заседании семинара 4 октября 2022 года состоится доклад Козина Георгия Андреевича (418 гр.) материалам статьи **Антюфеева Г.В., Романова Д.С. «Об оценках функции Шеннона длины диагностического теста при локальных константных неисправностях на входах схем» (Вопросы радиоэлектроники, Серия ЭВТ, 2016, № 7, с. 49-51)**

Аннотация

В статье рассматриваются локальные константные неисправности кратности k на входах схем с n входами и одним выходом, на котором реализуется булева функция. Получена асимптотика логарифма функции Шеннона длины диагностического теста при выполнении некоторых условий на n и k . Повышена нижняя оценка функции Шеннона длины диагностического теста при константных неисправностях на входах схем.

Общая информация, темы спецсеминаров и аннотация доступны на сайте

<http://mk.cs.msu.ru>