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 средам с 14.45 до 16.15 в ауд. 507

На заседании семинара 25 октября 2023 года состоится доклад бакалавра Михалева Евгения Константиновича (418 гр.) по теме

«О сложности реализации некоторых систем функций алгебры логики контактными многополюсниками»

Аннотация

Исследуется сложность реализации некоторых «естественных» систем функций алгебры логики (дешифраторы, универсальные многополюсники и др.) в классе контактных схем с одним входом и многими выходами. Излагаются методы получения асимптотически точных нижних оценок указанной сложности.

Литература

• Ложкин С.А. Кошкин М.А. О сложности реализации некоторых систем функций алгебры логики контактными многополюсниками // ДАН СССР, т. 298 (1988), №4., С. 807—811.

Общая информация, темы спецсеминаров и аннотация доступны на сайте http://mk.cs.msu.ru