

Сведения о ведущей организации и официальных оппонентах
на диссертацию Полянского Никиты Андреевича
«Коды, свободные от перекрытий» по специальности 01.01.05
«теория вероятностей и математическая статистика».

Ведущая организация:

Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук» (ФИЦ ИУ РАН)

119333, г. Москва, ул. Вавилова, 44, к.2,
Телефон +74991356260.

Основные публикации:

1. В. К. Леонтьев, “О псевдобулевым полиномам”, *Ж. вычисл. матем. и матем. физ.*, **55**:11 (2015), 1952–1958.
2. В. К. Леонтьев, Г. П. Тоноян, “О системах булевых уравнений”, *Ж. вычисл. матем. и матем. физ.*, **53**:5 (2013), 800–807.
3. Н. Н. Бондаренко, Ю. И. Журавлев, “Алгоритм выбора конъюнкций для логических методов распознавания”, *Ж. вычисл. матем. и матем. физ.*, **52**:4 (2012), 746–749.
4. В. К. Леонтьев, “Восстановление циклических слов по фрагментам”, *Пробл. передачи информ.*, **48**:2 (2012), 121–126.

Официальный оппонент: Соловьева Фаина Ивановна (e-mail: sol@math.nsc.ru), доктор физико-математических наук (специальность 01.01.09), профессор кафедры теоретической кибернетики ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет».

630090, г. Новосибирск, пр. Академика Лаврентьева, д. 6

Основные публикации:

1. Solov'eva F. I., Avgustinovich S. V., Lobstein A. Intersection, matrices for partitions by binary perfect codes // *IEEE Trans. Inform. Theory*, 2001, 47(4), 1621–1624.
2. Соловьева Ф.И. Обзор по совершенным кодам // *Математические вопросы кибернетики*. Вып. 18: Сборник статей/Под ред Н. А. Карповой.—М.: Физматлит, 2013. С. 5—34.
3. Mogilnykh I. Yu., Solov'eva F. I., Transitive nonpropelinear perfect codes, *Discrete Math.*, 338 (2015) 174-182.

Официальный оппонент: Лебедев Владимир Сергеевич (e-mail: lebed37@iitp.ru), кандидат физико-математических наук (специальность

01.01.05), старший научный сотрудник Добрушинской лаборатории ФГБУН «Институт проблем передачи информации им. А.А. Харкевича Российской академии наук».

127051, г. Москва, Большой Каретный переулок, д.19, стр. 1

Основные публикации:

1. В. С. Лебедев, Асимптотическая верхняя граница для скорости кодов, свободных от (w,r) -перекрытий // *Пробл. передачи информ.*, **39:4** (2003), 3–9.
2. Н.К. Kim, V. Lebedev, On optimal superimposed codes // *J. Combin. Des.*, **12:2** (2004), 79–91.
3. К. Дeppe, В. С. Лебедев, “Задача группового тестирования с двумя дефектами”, *Пробл. передачи информ.*, **49:4** (2013), 87–94.

Ученый секретарь диссертационного совета

Д 501.001.85 на базе МГУ им. М.В. Ломоносова

доктор физико-математических наук, профессор



Власов

Виктор Валентинович