

Сведения об официальном оппоненте  
 По диссертации **Черепнева Михаила Алексеевича**  
 «О вычислительной сложности алгоритмов факторизации и дискретного логарифмирования» по специальности 01.01.09 – дискретная математика и математическая кибернетика.

Фамилия, имя, отчество	Фомичев Владимир Михайлович
Ученая степень и наименование отрасли науки	Доктор физико-математических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.13.19 – методы и системы защиты информации, информационная безопасность
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации» (Финансовый университет)
Сокращённое наименование организации в соответствии с уставом	ФГОБУ ВО «Финансовый университет»
Ведомственная принадлежность	Правительство Российской Федерации
Место нахождения	г. Москва
Почтовый индекс, адрес организации	125993 (ГСП-3), г. Москва, Ленинградский просп., 49
Структурное подразделение	Кафедра «Информационная безопасность»
Должность оппонента	Профессор
Телефон	8-903-214-3225
Адрес электронной почты	fomichev.2016@yandex.ru
Список публикаций по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 и не более 15 публикаций)	<p>1. Фомичёв В.М. Новая универсальная оценка экспонентов графов. Прикладная дискретная математика, издательство ТГУ (Томск), 2016, № 3, с.78-84.</p> <p>2. Фомичев В.М., Будзко В.И., Мельников А.Д. Способы согласования ключей пользователями информационно-технологических систем высокой доступности на основе асимметричных криптографических методов. Системы высокой доступности, издательство Радиотехника (М.), 2015, том 11, № 4, с.17-31.</p> <p>3. Фомичев В.М. Свойства минимальных примитивных орграфов. Прикладная дискретная математика, издательство ТГУ (Томск), 2015, № 2, с.86-96.</p> <p>4. Фомичев В.М., Будзко В.И., Мельников А.Д. Способы доставки ключей пользователям информационно-технологических систем высокой доступности на основе асимметричных криптографических методов. Системы высокой доступности, издательство Радиотехника (М.), 2015, том 11, № 4, с.32-44.</p> <p>5. Фомичев В.М., Авезова Я.Э. Комбинаторные свойства систем разноразмерных 0,1-матриц. Прикладная дискретная математика, издательство ТГУ (Томск), 2014, № 2, с.5-11.</p>

6. Фомичев В.М., Кяжин С.Н. Локальная примитивность графов и неотрицательных матриц. Прикладная дискретная математика, издательство ТГУ (Томск), 2014, № 3, с.68-80.
7. Фомичев В.М. Оценка экспонента некоторых графов с помощью чисел Фробениуса для трех аргументов. Прикладная дискретная математика, издательство ТГУ (Томск), 2014, № 24, с.88-96.
8. Фомичев В.М., Будзко В.И., Мельников А.Д. Протоколы обеспечения ключами пользователей ИТС ВД с использованием симметричной криптографии. Системы высокой доступности, издательство Радиотехника (М.), 2014, том 10, № 3, с.36-51.
9. Фомичев В.М., Дорохова А.М. Уточненные оценки экспонентов перемешивающих графов биективных регистров сдвига над множеством двоичных векторов. Прикладная дискретная математика, издательство ТГУ (Томск), 2014, № 1, с.77-83.
10. Фомичев В.М. Эквивалентные по Фробениусу примитивные множества чисел. Прикладная дискретная математика, издательство ТГУ (Томск), 2014, № 1, с.20-26.
11. Фомичев В.М., Кяжин С.Н. Локальная примитивность матриц и графов. Дискретный анализ и исследование операций. 2017, Т.24, №1. с.97-119. DOI: 10.17377/daio.2017.24.519.

Официальный оппонент  
«18» апреля 2017 года




Фомичев В.М.

Подпись В.М. Фомичев

**ЗАВЕРЯЮ**

Ученый секретарь Ученого совета  
Финансового университета

 Д.А. Смирнов  
18 апреля 2017 г.

