

Сведения о научном руководителе
по диссертации Карелиной Екатерины Константиновны
«Методы синтеза корреляционно-иммунных функций на основе минимальных функций»

Научный руководитель: Логачев Олег Алексеевич

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: доцент

Должность: доцент кафедры информационной безопасности

Место работы: кафедра информационной безопасности факультета вычислительной математики и кибернетики ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова»

Адрес места работы: 119991, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, МГУ имени М.В. Ломоносова, 2-й учебный корпус

Тел.: +7 (495) 930-43-86

E-mail: ollog@inbox.ru

Список основных научных публикаций по специальности 2.3.6 – «Методы и системы защиты информации, информационная безопасность» за последние 5 лет:

- 1) Логачев О.А., Федоров С.Н., «Об одном классе дискретных функций для синтеза протоколов согласования Proof-of-Space в блокчейнах», International Journal of Open Information Technologies, 8:12 (2020), 33-38
- 2) О.А. Логачев, С.Н. Федоров, В.В. Яценко, «О некоторых инвариантах действия расширения $GA(n,2)$ на множестве булевых функций», Дискрет. матем., 33:2 (2021), 66–85
- 3) Логачев О.А., Фёдоров С.Н., Яценко В.В., «Псевдобулевы функции со значениями на гиперсфере», International Journal of Open Information Technologies, 10:4 (2022), 10-14
- 4) Бабуева А.А., Логачев О.А., Яценко В.В., «О связи локальных аффинностей булевой функции с некоторыми видами ее вырожденности», Дискретная математика, 34:2 (2022), 7-25
- 5) Логачев О.А., Федоров С.Н., Яценко В.В., «О свойствах максимально нелинейных булевых функций от нечетного числа переменных», International Journal of Open Information Technologies, 11:1 (2023), 27-31

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.012.3,

А. В. Галатенко