

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Катаевой Алины Владимировны «Извлечение и избыточное представление закономерностей в многомерных данных» по специальности 05.13.17 – Теоретические основы информатики, представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Жилина Наталья Михайловна
Ученая степень	доктор технических наук
Ученое звание	доцент
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	05.13.10 – Управление в социальных и экономических системах
Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей. Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации, НГИУВ филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
Наименование структурного подразделения	кафедра медицинской кибернетики и информатики
Должность	профессор
Почтовый адрес, телефон	Российская федерация, 654005, г. Новокузнецк, проспект Строителей, д. 5, т. (8-3843)-45-48-73
Адрес электронной почты	postmaster@ngiuv.ru

Список основных публикаций Жилиной Натальи Михайловны в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по специальности оппонируемой диссертации

1. Чеченин Г. И., Жилина Н. М., Якушева О. Н. Создание электронного здравоохранения с системных позиций // Врач и информационные технологии. – 2018. – № 3. – С. 18-28.
2. Жилина Н.М., Шахова Ю.Г. Анализ рисков здоровья в неонатальный период (на примере родильного отделения Новокузнецкой клинической больницы №5) // Мать и дитя в Кузбассе. – 2018. – №4(75) – С. 59-62.
3. Власенко А. Е., Жилина Н. М., Чеченин Г. И., Чеченина А.А. Модель зависимости вероятности проведения операции кесарева сечения от факторов риска // Мать и дитя в Кузбассе. – 2016. – № 2. – С. 33-38.

4. Власенко А. Е., Жилина Н. М., Чеченин Г. И. Алгоритм прогнозирования состояния ребенка на момент рождения // Информатика и системы управления. – 2015. – № 1. – С. 63-71.

5. Интегральный индекс наличия проблемы в оценке состояния здоровья / А.Е. Власенко, Н.М. Жилина, А.А. Кожевников, Г.И. Чеченин // Здоровье населения и среда обитания. – 2018. – №6(303) – С.12-14.

6. Власенко А. Е., Жилина Н. М., Чеченин Г. И. Методы интеллектуального анализа данных для оценки потерь здоровья населения // Труды IX Всероссийской научно-практической конференции «Системы автоматизации в образовании, науке и производстве», под редакцией С. М. Кулакова, Л. П. Мышляева. – Новокузнецк, 2013. – С. 419-423.