

**Официальный оппонент по кандидатской диссертации
Браницкого Александра Александровича
на тему «Обнаружение аномальных сетевых соединений на основе гибридизации
методов вычислительного интеллекта»**

1. Фамилия, имя, отчество официального оппонента

Шерстюк Юрий Михайлович

2. Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация

Доктор технических наук по специальности 05.13.11 – Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей.

Отрасль науки – технические науки.

3. Полное название организации, являющейся основным местом работы официального оппонента, и занимаемая им в этой организации должность

АО «НИИ «Рубин», заместитель генерального конструктора

4. Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Журавель Е.П., Шерстюк Ю.М. Информационная безопасность в расширенной схеме деятельности организации связи // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы. 2016. Т. 2. С. 26–33.
2. Шерстюк Ю.М., Воронков К.Л., Рожнов М.Д. Построение системы коллекторов данных мониторинга инфотелекоммуникаций // Вопросы радиоэлектроники. 2014. Т. 3. № 1. С. 15–23.
3. Шерстюк Ю.М., Воронков К.Л. Алгоритм синтеза структуры хранилища фактографических данных мониторинга телекоммуникаций // Вопросы радиоэлектроники. 2014. Т. 3. № 1. С. 23–31.
4. Шерстюк Ю.М., Рожнов М.Д., Зарипов В.Д., Олимпиев А.А. Модель регистрации и обновления компонентов метаинформации в распределенных системах мониторинга // Вопросы радиоэлектроники. 2014. Т. 3. № 1. С. 90–95.
5. Шерстюк Ю.М., Воронков К.Л., Рожнов М.Д. Построение распределенных систем ретроспективного анализа данных мониторинга телекоммуникационных сетей // Бюллетень результатов научных исследований. 2014. № 3 (12). С. 23–30.
6. Шерстюк Ю.М., Олимпиев А.А. Контроль отсутствия циклов в описании классов объектной модели телекоммуникационной сети // Вопросы радиоэлектроники. 2013. Т. 3. № 1. С. 119–125.
7. Шерстюк Ю.М., Логинов А.А., Шерстюк К.Ю. Модель агентов управления в распределенной системе с бинарными состояниями элементов // Вопросы радиоэлектроники. 2013. Т. 3. № 1. С. 42–49.
8. Олимпиев А.А., Шерстюк Ю.М. Объектное представление гетерогенных сетей связи в системах сетевого мониторинга // Т-Comm: Телекоммуникации и транспорт. 2013. Т. 7. № 6. С. 62–63.
9. Олимпиев А.А., Шерстюк Ю.М. Гетерогенные сети связи в системах сетевого мониторинга // Научно-технические исследования в космических исследованиях Земли. 2013. Т. 5. № 5. С. 42–44.