

Официальный оппонент по кандидатской диссертации
Дойниковой Елены Владимировны
на тему «Оценка защищенности и выбор защитных мер в компьютерных сетях на
основе графов атак и зависимостей сервисов»

1. Фамилия, имя, отчество официального оппонента

Иванов Александр Юрьевич

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

Доктор технических наук по специальности 05.25.05 – информационные системы и процессы

Отрасль науки – технические науки.

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

Федеральное государственное казенное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский университет Министерства внутренних дел Российской Федерации», профессор кафедры специальных информационных технологий

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

1. Иванов А.Ю. Перспективные методы анализа информационных потоков в сфере безопасности автоматизированных систем МЧС России (Информационно-аналитический обзор – часть 1) [Электронный ресурс] / Артамонов А.С., Иванов А.Ю. // Научно-аналитический журнал Вестник Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России. – 2016. – № 4. С. 85-94.
2. Иванов А.Ю. Необходимость создания информационной системы для поддержки принятия решений руководителем ликвидации чрезвычайной ситуации [Текст] / Иванов А.Ю., Крылов А.В. // Проблемы управления рисками в техносфере. 2015. № 1 (33). С. 98–103.
3. Иванов А.Ю. Концепция оценки эффективности функционирования центра управления в кризисных ситуациях как сложной организационно-технической системы [Электронный ресурс] / Иванов А.Ю., Клавдеев А.Г., Петросян С.А. // Научно-аналитический журнал Вестник Санкт-Петербургского университета Государственной противопожарной службы МЧС России. 2015. № 1. С. 69–75.
4. Иванов А.Ю. Информационная безопасность как аспект национальной безопасности [Текст] / Иванов А.Ю., Петросян С.А. // Сервис безопасности в России: опыт, проблемы, перспективы. Обеспечение безопасности при чрезвычайных ситуациях: Материалы VII Международной научно-практической конференции. Санкт-Петербург, 24 сентября 2015 года. – СПб.: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2015. – С. 72-73.
5. Иванов А.Ю. Моделирование чрезвычайных ситуаций на основе сетей Петри [Текст] / Артамонов В.С., Иванов А.Ю. // Проблемы управления рисками в техносфере. 2013. № 3 (27). С. 62–66.

6. Иванов А.Ю. Многоуровневая система показателей информационной безопасности [Электронный ресурс] / Артамонов А.С., Иванов А.Ю. // Научно-аналитический журнал Вестник Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России. – 2013. – № 3 (11). С. 70-73.
7. Иванов А.Ю. Проблемные вопросы обеспечения информационной безопасности социально-экономических систем [Электронный ресурс] / Артамонов А.С., Иванов А.Ю. // Научно-аналитический журнал Вестник Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России. – 2013. – № 4 (12). С. 59-65.
8. Иванов А.Ю. Классификация нарушителей и угроз безопасности автоматизированной информационной управляющей системы МЧС России [Электронный ресурс] / Иванов А.Ю., Синещук М.Ю. // Научно-аналитический журнал Вестник Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России. – 2013. – № 4 (12). С. 74-79.
9. Иванов А.Ю. Проблема обработки информации ограниченного доступа в подразделениях МЧС России [Электронный ресурс] / Иванов А.Ю., Сильников М.В., Тамошенко А.П // Научно-аналитический журнал Вестник Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России. – 2012. – № 1 (5). С. 77-81.
10. Иванов А.Ю. Перспективы развития информационного базиса автоматизированных систем в условиях рисков [Текст] / Иванов А.Ю. // Научно-аналитический журнал Природные и техногенные риски (физико-математические и прикладные аспекты). – 2012. – № 3. С. 53-57.