

Ученому секретарю
диссертационного совета Д 212.143.03
О.В. Вшивковой

Заявление

Настоящим подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Андреевой Ольги Александровны на тему: «Разработка методики геоинформационного моделирования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта» по специальности 25.00.35 – *Геоинформатика* представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук.

О себе сообщаю:

1.	Фамилия, имя, отчество	Дулин Сергей Константинович
2.	Ученая степень	Доктор технических наук
3.	Отрасль науки	Информатика
4.	Научная специальность, по которой защищена диссертация	05.13.16 - Применение вычислительной техники, математического моделирования и математических методов в научных исследованиях
5.	Ученое звание	Профессор
6.	Полное наименование (в соответствии с Уставом, в т.ч. ведомственная принадлежность) организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет	Акционерное общество «Научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт информатизации, автоматизации и связи на железнодорожном транспорте» (АО «НИИАС»)
7.	Ведомственная принадлежность организации	ОАО «РЖД»
8.	Почтовый адрес организации	109029, город Москва, Нижегородская улица, 27 стр.1.
9.	Название структурного подразделения (т.е. наименование отдела)	Научный отдел. Департамент научных исследований, аналитики и совершенствования научно-технической деятельности.

10.	Должность	Главный научный сотрудник
11.	Адрес электронной почты	skdulin@mail.ru

Даю согласие на публикацию предоставленных в настоящем заявлении моих персональных данных на сайте МИИГАиК www.miiigaik.ru/science/councils/congregation/ (или www.miiigaik.ru), а также их хранение и использование в целях, связанных с обеспечением процедуры предстоящей защиты и последующей отчетности о деятельности диссертационного совета.

Список основных публикаций по теме рецензируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Дулин С.К., Дулина Н.Г., Никишин Д.А. Проблемы обеспечения семантической геоинтероперабельности и согласования понимания семантики геоданных // Системы и средства информатики. Т. 26 № 1. 2016. С. 86-108.
2. Дулин С.К., Дулина Н.Г., Никишин Д.А. Представление онтологий визуализируемых геоданных // Системы высокой доступности, № 2, т. 12, 2016. С. 28-37.
3. Дулин С.К., Дулина Н.Г., Якушев Д.А. Адаптивная идентификация пространственных объектов в информационно-измерительной системе мобильного лазерного сканирования // Информационно-измерительные и управляющие системы, № 8, т. 14, 2016. С. 26-35.
4. Дулин С.К., Розенберг И.Н., Уманский В.И. Интеграция геоконцепций при генерализации карты арктической зоны // Системы высокой доступности, № 3, т. 12, 2016. С.9-18.
5. Дулин С.К., Дулина Н.Г., Косарик В.В., Никишин Д.А. Макет интероперабельной информационно-аналитической системы для обеспечения пространственного и семантического поиска и анализа геоданных // Системы и средства информатики. Т. 27. № 1. 2017. С. 47-60.
6. Дулин С.К., Дулина Н.Г. Анализ неопределенности геоинформации при визуализации объектов Арктической зоны, допускающей наличие активного картографического фона // Системы высокой доступности, № 1, т. 13, 2017. С. 52-64.
7. Дулин С.К., Розенберг И.Н., Уманский В.И. // Структуризация проблемы улучшения пространственной согласованности баз геоданных арктической зоны // Системы высокой доступности, № 3, т. 13, 2017. С. 3-14.
8. Дулин С.К., Дулина Н.Г., Якушев Д.А. Геоинформационный синтез пространственных данных инфраструктуры ж/д транспорта // Системы и средства информатики. Т. 27. № 3. 2017. С. 125-143.

9. Уманский В.И., Дулин С.К., Якушев Д.А. Трусов С.В. Автоматизация сбора и обработки пространственных данных железнодорожной инфраструктуры // Железнодорожный транспорт, № 10, 2017. С. 46-49.
10. Дулин С.К., Дулина Н.Г. Использование диссеминационных алгоритмов для формирования неструктурированной текстовой информации в базе геоданных // Системы и средства информатики. Т. 28, № 2. 2018. С. 42-59.
11. Дулин С.К., Розенберг И.Н., Уманский В.И. Об одном подходе к оценке латентного риска экспертизы сейсмической устойчивости железнодорожного полотна. // Надежность. 2018;18(3). С. 31-38.
12. Розенберг И.Н., Дулин С.К., Якушев Д.А. Технологии мобильного лазерного сканирования для железнодорожной инфраструктуры // Железнодорожный транспорт, № 8, 2018. С. 32-35.
13. Дулин С. К., Дулина Н. Г., Кожунова О.С. Синтез геоданных в пространственных инфраструктурах на основе связанных данных // Информатика и ее применения, Т. 13. № 1. 2019. С. 82-90.
14. Дулин С.К., Розенберг И.Н., Уманский В.И. О проблеме интеграции информационных ресурсов // Системы и средства информатики. Т. 29 № 3. 2019. С. 127-138.
15. S. K. Dulin , N. G. Dulina , P. V. Ermakov. Information fusion of documents // Информатика и ее применения, Т. 14. № 1. 2020. С. 128-135.

Дулин Сергей Константинович

02.04.2021г.

Подпись Сергея Константиновича Дулина удостоверяю:

Научный руководитель АО «НИИАС»

И.Н. Розенберг

