

Председателю диссертационного совета Д 212.19.03,
на базе Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
Российский государственный
гидрометеорологический университет
доктору технических наук, профессору Истомину Е.П.

на адрес:
192007, С.-Петербург, ул. Воронежская, д. 79 (РГГМУ)

Уважаемый Евгений Петрович!

Ознакомившись с Вашим письмом от 23.03.2021 с исходящим за № ДСЗ-63, а также с диссертационной работой Сидоренко Артема Юсуповича на тему «Модели и методики геоинформационного управления навигацией в Арктическом регионе России», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.35 – Геоинформатика (Науки о Земле), выражаю своё согласие на выступление в качестве официального оппонента во время публичной защиты на возглавляемом Вами Диссертационном совете.

Сведения об официальном оппоненте по диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук Сидоренко Артема Юсуповича на тему «Модели и методики геоинформационного управления навигацией в Арктическом регионе России»

Орлова Наталья Вячеславовна, кандидат технических наук по специальности 25.00.35 – Геоинформатика, доцент, администратор УНЦ «ГИС технологии» ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)» (197376, Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 5). Номер рабочего телефона: +7 812 234-93-93 доб. 1126; e-mail: nvorlova115@gmail.com.

Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет:

1. Орлова Н.В., Алексеев В.В., Королев П.Г., Пименов Д.В. Анализ метрологических характеристик средств измерения распределенной мобильной измерительной системы на основе опорной модели объекта. // XXIII Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM-2020). Сборник докладов. Санкт-Петербург. 27–29 мая 2020 г. СПб.: СПбГЭТУ «ЛЭТИ». 337 с. ISBN 978-5-7629-2647-8 DOI: 10.1109/SCM50615.2020.9198766
2. Alekseev V.V., Korolev P.G., Orlova N.V., Pimenov D.V., Tsvetkov V.Y. Territory assessment taking into account the value of flora and fauna //2019 IEEE Conference of Russian young researchers in electrical and electronic engineering, ELConRus 2019, Saint-Petersburg - Moscow, 28–30 Jan, 2019. DOI: 10.1109/EIConRus.2019.8657186
3. Alekseev, V.V., Boronakhin, A.M., Korolev, P.G., Orlova, N.V. On-board information-measurement system for railway track condition assessment. Metrological support// Proceedings of 2019 22-nd International Conference on Soft Computing and Measurements, SCM 2019, Saint-Petersburg. 23–25 may 2019. DOI: 10.1109/SCM.2019.8903884

4. Алексеев В.В., Орлова Н.В., Седунова Е.Н. Модель территориального объекта, обеспечивающая решение задач оценки состояния и идентификации ситуаций на основе данных дистанционных измерений // XXI Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM'2018), СПб., том 2, с. 218-221, 23 - 25 мая 2018 г.
5. Алексеев В.В., Минина А.А., Орлова Н.В. Информационно-измерительные системы. Решение задач оценки состояния и идентификации ситуаций на основе результатов экологического контроля // Приборы. 2018. № 6 (216). С. 18-24.
6. Алексеев В.В., Орлова Н.В., Минина А.А., Жданова Е.Н. Информационно-измерительные системы. Оценка возможного риска от подтопления железнодорожного пути/Приборы. 2019. № 2 (224). С. 39-45.
7. Алексеев В.В., Орлова Н.Ю., Шишкин И.А., Жильникова Н.А. Информационно-прогностическая система для природно-технического комплекса бассейнового уровня // XXII Международный Биос-форум, Санкт-Петербург, 18–26 сентября 2017 года, с.: 92-96, УДК: 502.64
8. Алексеев В.В., Орлова Н.Ю. Обеспечение единства измерений при формировании простых и сложных оценок состояния природных объектов // Известия СПбГЭТУ ЛЭТИ, Санкт-Петербург, номер 5, с.:101-110, 2016 г. ISSN: 2071-8985, УДК: 681.20; 547.47

Настоящим подтверждаю своё согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку. Осведомлена о том, что отзыв на диссертацию должен быть передан в диссертационный Совет не позднее, чем за 15 дней до дня защиты диссертации.

19 04 2021 г. *Orlova* (к.т.н., доцент Орлова Н.В.)



Подпись Орловой Н.В. заверяю