

ФГБОУ ВО «Российский  
государственный  
гидрометеорологический университет»  
Минобрнауки России

Председателю  
диссертационного совета  
24.2.365.01

д.т.н., профессору Истомину Е.П.

Уважаемый Евгений Петрович!

Настоящим сообщая о моём согласии выступить в качестве официального оппонента по диссертационной работе Белозеровой Елены Алексеевны на тему: «Геоинформационная система управления геоэкологическим риском», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.6.20. Геоинформатика, картография.

Согласен на обработку моих персональных данных и на размещение моего отзыва на диссертацию на сайте РГГМУ. Ознакомлен с тем, что отзыв на диссертацию должен быть передан в диссертационный совет не позднее, чем за 15 дней до дня защиты. Сообщаю следующие сведения:

1.	Фамилия имя отчество официального оппонента	Кириенко Андрей Васильевич
2.	Дата рождения, гражданство	30.11.1983, Российская Федерация
3.	Ученая степень, ученое звание, отрасль наук	Кандидат технических наук, науки о Земле
4.	Шифр специальности, по которой защищена оппонентом докторская/кандидатская диссертация	25.00.35 — Геоинформатика

5.	<p>Полное название организации, являющейся основным местом работы, структурное подразделение, должность, почтовый адрес, телефон, электронная почта</p>	<p>АО Научно-производственное предприятие «Авиационная и Морская Электроника» (АО НПП «АМЭ»), научно-производственный центр обработки разнородной информации, заместитель начальника центра по производству, 198097, Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, 29, лит. О, +7(812)339-91-10, mail@nppame.ru</p>
6.	<p>1 Имитационная модель идентификации экологических загрязнений по данным гиперспектральной съемки видимого диапазона / Бурлов В.Г., Остриков В.Н., Кириенко А.В., Плахотников О.В. // Оптика атмосферы и океана. Принята к печати 10.07.2023.</p> <p>2 Оценка качества построения геоинформационной системы автоматизированного поиска техногенного мусора по видеоданным воздушной съемки / Бурлов В.Г., Кириенко А.В., Остриков В.Н., Плахотников О.В. // Гидрометеорология и экология. 2021. № 63. С. 311-328.</p> <p>3 Оценка спектрального разрешения видеоспектрометра по данным регистрации фраунгоферовых линий с использованием атмосферной модели MODTRAN / Остриков В.Н., Плахотников О.В., Кириенко А.В. // Оптика атмосферы и океана. 2019. Т. 32. № 7. С. 519-524.</p> <p>4 Применение авиационной видеоспектральной съемки для поиска на местности фрагментов отделяющихся частей ракет-носителей / Остриков В.Н., Плахотников О.В., Кириенко А.В. // Исследование Земли из космоса. 2019. № 2. С. 45-54. 1</p> <p>5 Aerial video-spectral survey in the search for fragments of separated parts of launch vehicles on the ground / Ostrikov V.N., Plakhotnikov O.V., Kirienko A.V. // Izvestiya, Atmospheric and Oceanic Physics. 2019. Т. 55. № 9. С. 1082-1088.</p> <p>6 Estimation of spectral resolution of imaging spectrometers from fraunhofer lines with the MODTRAN atmospheric model / Ostrikov</p>	

V.N., Plakhotnikov O.V., Kirienko A.V. // Atmospheric and Oceanic Optics. 2019. T. 32. № 6. С. 622-627.

7 Оценка содержания азота и калия в биомассе растений по атмосферно скорректированным гиперспектральным данным дистанционного зондирования / Остриков В.Н., Плахотников О.В., Кириенко А.В., Смирнов С.И. // Оптика атмосферы и океана. 2016. Т. 29. № 7. С. 566-571. 3

8 Обработка гиперспектральных данных, получаемых с авиационных и космических носителей / Остриков В.Н., Плахотников О.В., Кириенко А.В. // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. 2013. Т. 10. № 2. С. 243-251.

Официальный оппонент

А.В. Кириенко

подпись

«13» 09 2023 г.

Подпись Кириенко Андрея Васильевича удостоверяю.

Директор по персоналу АО НПП «АМЭ»



О.Н. Кашицына

подпись, печать

«13» 09 2023 г.