

ФГБОУ ВО

«Российский государственный
гидрометеорологический университет»

Председателю
диссертационного совета
24.2.365.01

д.т.н., профессору Е.П. Истомину

Уважаемый Евгений Петрович!

Настоящим сообщая о моём согласии выступить в качестве официального оппонента по диссертационной работе Беляева Александра Константиновича на тему «Методика геоинформационной поддержки функционирования охранных мониторингов местности на базе геосенсорного наблюдения и предиктивной аналитики» представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.6.20 – Геоинформатика, картография.

Я, Полюхович Максим Алексеевич, даю своё согласие на обработку моих персональных данных и на размещение моего отзыва на диссертацию на сайте ФГБОУ ВО «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:

Фамилия имя отчество официального оппонента (полностью)	Полюхович Максим Алексеевич
Дата рождения (дд.мм.гггг), гражданство	09.02.1994, РФ
- Ученая степень, - Ученое звание (при наличии), - Отрасль наук	кандидат технических наук отсутствует технические науки
Шифр специальности, по которой защищена оппонентом докторская/кандидатская диссертация	1.6.20 – Геоинформатика, картография

Полное название организации, являющейся основным местом работы, - структурное подразделение, - должность, - почтовый адрес, телефон, электронная почта	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», Инженерно-строительный институт, Высшая школа техносферной безопасности, Доцент, 195251, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Академическое, ул. Политехническая, д. 29 литера Б +7 (911)236-72-87 polyuhovich_ma@spbstu.ru
Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации (не более 15 публикаций)	Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации (не более 15 публикаций): 1. Feshin, A.O., Polyukhovich, M.A., Logvinova, Yu.V., Burlov, V.G., Barskov, V.V., Arzola-Ruiz, J., Castro Fernandez, M. Electric power system functioning in conditions of extreme weather events in the presence of distributed generation based on renewable energy sources. Magazine of Civil Engineering. 2026. 19(1). Article no. 14101. DOI: 10.34910/MCE.141.1 2. Формирование решений при выборе энергетических установок для обеспечения энергоэффективности территории / Х. Арсола-Руис, Л. Э. Гарсия-Мартинеро, М. А. Полухович [и др.] // Онтология проектирования. – 2026. – Т. 16, № 1(59). – С. 111-124. – DOI 10.18287/2223-9537-2026-16-1-111-124. – EDN EWPKXB. 3. Бурлов, В.Г. Разработка каскада нейронных сетей для поддержки управления безопасностью электроснабжения региона / В.Г. Бурлов, М.О. Авдеева, М.А. Полухович // Т-Comm: Телекоммуникации и транспорт. – 2024. – Т. 18, № 8. – С. 53-60. – DOI 10.36724/2072-8735-2024-18-8-53-60. – EDN ULKZGG. 4. Бурлов В.Г., Полухович М.А. Разработка методики геоинформационного управления безопасностью электроснабжения региона в условиях деструктивного воздействия гидрометеорологических факторов // Гидрометеорология и экология. — 2023. — № 70. — С. 100–122. 5. Бурлов В.Г., Полухович М.А. Модель геоинформационного управления безопасностью электроснабжения региона в условиях обледенения воздушных линий электропередачи

// Информация и космос. — 2023. — № 2. — С. 84–94.

6. Полюхович М.А., Бурлов В.Г., Идрисова Д.И., Логвинова Ю.В. Геоинформационное управление безопасностью электроснабжения региона на основе модели допустимого риска нарушения электроснабжения // Международный научно-исследовательский журнал. — 2023. — № 4 (130). — DOI: 10.23670/IRJ.2023.130.22.

7. Бурлов В.Г., Полюхович М.А., Идрисова Д.И. Модель геоинформационного управления безопасностью электроснабжения региона // Международный научно-исследовательский журнал. — 2023. — № 7 (133). — DOI: 10.23670/IRJ.2023.133.16.

8. Бурлов, В.Г. Синтез системы обеспечения безопасности электроснабжения региона / В.Г. Бурлов, М.А. Полюхович // XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. – 2022. – Т. 11, № 3(59). – С. 32-38. – DOI 10.46548/21vek-2022-1159-0005. – EDN FNXYYVA.

9. Burlov V., Mankov V., Tumanov A., Polyukhovich M. Safety management technology of electric networks using geo information system. — 2021. — DOI: 10.1007/978-3-030-57453-6_5.

10. Burlov V., Polyukhovich M. System integration of processes of ensuring electric power networks safety under the conditions of impact of meteorological factors // E3S Web of Conferences. — 2021. — Vol. 289. — Article 01015. — DOI: 10.1051/e3sconf/202128901015.

11. Burlov V., Polyukhovich M., Mankov V., Logvinova Yu. Development of safety management technology of electric power networks in order to sustainable development // E3S Web of Conferences Volume 274 (2021): 2nd International Scientific Conference on Socio-Technical Construction and Civil Engineering (STCCE - 2021), Kazan, 21–28 апреля 2021 года. Vol. 274. – France: EDP Sciences, 2021. – P. 10004. – DOI 10.1051/e3sconf/202127410004. – EDN TGNWEZ.

12. Бурлов, В.Г. Разработка технологии управления безопасностью электрических сетей на основе применения геоинформационной системы / В.Г. Бурлов, В.Д. Маньков, М.А. Полюхович // Техничко-технологические проблемы сервиса. – 2020. – № 2(52). – С. 40-47. – EDN PUPDRS.

Индекс Хирша (РИНЦ)	5
Индекс цитируемости за последние 5 лет (РИНЦ)	28

Подпись официального оппонента

М.А. Полюхович

М.А. Полюхович

02. 07. 2026 г.

