СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

1	Фамилия, имя, отчество	Бешенцев Андрей Николаевич
2	Должность, структурное подразделение	Заведующий лабораторией геоинформационных систем
3	Ученая степень, шифр науч. специальности (по которой была защищена диссертация, **по новой номенклатуре**)	Доктор географических наук, 1.6.20 Геоинформатика, картография.
4	Ученое звание	Доцент, Профессор РАН
5	Основное место работы, ведомственная принадлежность организации, адрес, телефон, факс, электронная почта, сайт организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Байкальский институт природопользования Сибирского отделения Российской академии наук». Министерство науки и высшего образования РФ. Россия, 670047, Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, 8, +7(301-2) 43-33-80, факс +7(3012) 43-47-53 abesh@mail.ru https://www.binm.ru/
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)		
1	Декомпозиция ретроспективных топографических карт для послойной оценки типов регионального природопользования / А. Н. Бешенцев, Т. А. Борисова, А. А. Лубсанов, Д. Г. Будаева, С. А. Петров // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. – 2023. – № 3. – С. 71-79. DOI: 10.18522/1026-2237-2023-3 -71-79.	
2	Бешенцев, А. Н. Картографическая реконструкция природопользования на основе ретроспективных топографических карт / А. Н. Бешенцев, А. А. Лубсанов // Геодезия и картография. – 2023. – № 3. – С. 25-34. DOI: 10.22389/0016-7126-2023-993-3-25-34.	
3	Beshentsev, A. N. Dynamics of Natural Resource Use in the Selenga River Delta as a Result of Regulating the Level of Lake Baikal / A. N. Beshentsev, T. A. Borisova, A. A. Lubsanov //Geography and Natural Resources. – 2024. – № 45. – P. 153–161. DOI: 10.1134/S1875372824700215.	
4	Бешенцев, А. Н. Атласная информационная система Азиатской России / А. Н. Бешенцев, Д. А. Батуев // География и природные ресурсы. – 2025. – Т. 46. – №5. – С. 15-21. DOI: 10.15372/GIPR20250502.	
5	Бешенцев А. Н., Борисова Т. А. Картографирование наводнений на основе геоморфометрического анализа ЦМР (на примере р. Баргузин, бассейн оз. Байкал). Вестник СГУГиТ. 2026. Т. 31, № 4. С. 66–74. https://doi.org/10.33764/2411-1759-2026-31-4-66-74	

Заведующий лабораторией
геоинформационных систем
д-р геогр. наук, проф. РАН Бешенцев А. Н.

«24» сентября 2026 года

МП

ПОДПИСЬ УДОСТОВЕРЯЮ
Ведущий специалист по кадрам БИП СО РАН
Е.А. Цыбикова
«24» 09 2026 г.