

**Сведения о ведущей организации и официальных оппонентах  
по диссертации Климановой Оксаны Александровны «Геоэкологическое страноведение:  
формирование мезомасштабных геоэкологических систем», представленной на соискание  
учёной степени доктора географических наук по специальности 1.6.21. Геоэкология**

Полное название	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет»
Сокращённое название	ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», Северо-Кавказский федеральный университет, СКФУ
Адрес	355017, Ставропольский край, г. Ставрополь, Пушкина, д. 1
Контакты	+7 (8652) 95-68-08, +7 (8652) 95-64-87; e-mail: <a href="mailto:alikhovid@ncfu.ru">alikhovid@ncfu.ru</a> , <a href="mailto:info@ncfu.ru">info@ncfu.ru</a>
Веб-сайт	<a href="https://www.ncfu.ru/glavnaya/">https://www.ncfu.ru/glavnaya/</a>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Солодянкина С.В., Кошкарев А.В., Ганзей К.С., Исаченко Г.А., Лысенко А.В., Старожилов В.Т., Хорошев А.В., Черных Д.В. НЕКОТОРЫЕ ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЛАНДШАФТНОГО КАРТОГРАФИРОВАНИЯ РОССИИ // География и природные ресурсы. 2021. Т. 42. № 3. С. 23-36.</li> <li>2. Черкасов А.А., Махмудов Р.К., Сопнев Н.В. ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ ГОРОДОВ И АГЛОМЕРАЦИЙ: ИНТЕГРАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ГИС И BIG DATA // Наука. Инновации. Технологии. 2021. № 4. С. 95-112.</li> <li>3. Panin A.N., Radvanyi J., Tikunov V.S., Proskurin V.S. THE RUSSIAN STRATEGY OF SPATIAL DEVELOPMENT: TRENDS AND REALITIES // ИнтерКарто. ИнтерГИС. 2021. Т. 27. № 1. С. 5-16.</li> <li>4. Шальнев В.А., Мельничук В.В. ГЕОЭКОЛОГИЯ ИЛИ ЛАНДШАФТНАЯ ЭКОЛОГИЯ. ЧТО ЭТО: УСПЕХИ ГЕОГРАФИИ ИЛИ ЕЕ КРИЗИС? // Наука. Инновации. Технологии. 2020. № 1. С. 73-88.</li> <li>5. Мельничук В.В., Дегтярева Т.В., Ляшенко Е.А., Дутова Д.Ю. ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И БИОРАЗНООБРАЗИЕ ЛАНДШАФТОВ ВЕРХНЕЙ ГРАНИЦЫ ЛЕСА ЗАПАДНОГО КАВКАЗ // Естественные и технические науки. 2020. № 5 (143). С. 66-67.</li> <li>6. Помеляйко И.С., Малков А.В. ПРОБЛЕМЫ КАЧЕСТВА ПОВЕРХНОСТНЫХ И ПОДЗЕМНЫХ ВОД КУОРТОВ РЕГИОНА КАВКАЗСКИХ МИНЕРАЛЬНЫХ ВОД И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ // Водные ресурсы. 2019. Т. 46. № 2. С. 178-190.</li> <li>7. Шальнев В.А., Лысенко А.В., Ишков А.В., Сутормина Э.Н. ЛАНДШАФТНАЯ СФЕРА ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ, ЕЕ ПОЛЯРИЗАЦИЯ И СОВРЕМЕННАЯ СТРУКТУРА // Наука. Инновации. Технологии. 2019. № 4. С. 79-92.</li> <li>8. Помеляйко И.С. АНАЛИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЯДА ПРИРОДНЫХ СРЕД ОТДЕЛЬНЫХ ГОРОДОВ РФ // Геоэкология. Инженерная геология, гидрогеология, геокриология. 2018. № 2. С. 61-73.</li> <li>9. Дегтярева Т.В., Лиховид А.А., Лиховид Н.Г. ГЕОХИМИЧЕСКАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ЛИТОГЕННОЙ ОСНОВЫ ЛАНДШАФТОВ БОЛЬШОГО КАВКАЗА // Наука. Инновации. Технологии. 2018. № 3. С. 125-140.</li> <li>10. Шахбазян Т.З. ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ФОРМИРОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КАРКАСА И РАСШИРЕНИЯ СЕТИ ООПТ (НА ПРИМЕРЕ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ) // ИнтерКарто. ИнтерГИС. 2020. Т. 26. № 4. С. 104-113.</li> </ol>
<b>Официальный оппонент</b>	
Ф.И.О.	Бочарников Владимир Николаевич
Учёная степень	доктор биологических наук
Шифр научной специальности	1.6.21 Геоэкология
Ученое звание	профессор
Место работы, должность	Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, в.н.с.
Организационно-правовая форма (ГАОУ, ГБОУ и т.д.)	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Структурное	Лаборатория экологии и охраны животных

подразделение	
Адрес	690041, Владивосток, ул. Радио, 7
Контакты	e-mail: <a href="mailto:vbocharnikov@mail.ru">vbocharnikov@mail.ru</a>
<b>Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бакланов П.Я., Мошков А.В., Баденков Ю.П., Бочарников В.Н., Егидарев Е.Г. ТЕРРИТОРИИ «ЗЕЛЕНОГО РАЗВИТИЯ» // География и природные ресурсы. 2022. Т. 43. № 3. С. 7-19.</li> <li>2. Бочарников В.Н., Егидарев Е.Г., Линдберг И.В. ПРИРОДООХРАННЫЕ ПРИОРИТЕТЫ И ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ ДЛЯ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ ПРИМОРСКОГО КРАЯ // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. 2021. № 2 (216). С. 69-82.</li> <li>3. Стеблянская А., Ай М., Бочарников В., Денисов А. СТРАТЕГИИ ЗЕЛЕННОЙ ЭКОНОМИКИ В КИТАЕ // Форсайт. 2021. Т. 15. № 1. С. 74-85.</li> <li>4. Бочарников В.Н. НАУЧНО-ФИЛОСОФСКИЕ АСПЕКТЫ МЕТОДОЛОГИИ ПОСТИЖЕНИЯ СЛОЖНЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ // Астраханский вестник экологического образования. 2020. № 6 (60). С. 153-167.</li> <li>5. Бочарников В.Н., Демьяненко А.Н., Киреев А.А., Барбенко Я.А., Караман В.Н. КРУГЛЫЙ СТОЛ "ВОЗМОЖНА ЛИ "КОЛОНИЗАЦИЯ" ПРОСТРАНСТВА?" // Известия Восточного института. 2020. № 3 (47). С. 79-92.</li> <li>6. Бочарников В.Н., Егидарев Е.Г. ЭКОЛОГО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРИРОДНЫХ ГЕОСИСТЕМ ТИХООКЕАНСКОЙ РОССИИ // Тихоокеанская география. 2020. № 4 (4). С. 33-46.</li> <li>7. Бочарников В.Н. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ МЫШЛЕНИЕ, КУЛЬТУРНАЯ ГЕОГРАФИЯ И ДИКАЯ ПРИРОДА // Известия Российской академии наук. Серия географическая. 2018. № 3. С. 105-116</li> <li>8. Бочарников В.Н., Егидарев Е.Г. ДИКАЯ ПРИРОДА В ЛАНДШАФТАХ И ЭКОРЕГИОНАХ РОССИИ // География и природные ресурсы. 2017. № 4. С. 38-49.</li> <li>9. Бочарников В.Н. ПРИРОДА, ОБЩЕСТВО, ЛАНДШАФТ, ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ: КОНСТРУКТИВИЗМ ИДЕЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ГЕОГРАФИИ // Гуманитарный вектор. 2017. Т. 12. № 1. С. 141-151.</li> <li>10. Бочарников В.Н. ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ЭКОЛОГИЯ ЭПОХИ АНТРОПОЦЕНА. Владивосток, 2022. 276 с.</li> </ol>	
<b>Официальный оппонент</b>	
Ф.И.О.	Стрелецкий Владимир Николаевич
Учёная степень	доктор географических наук
Шифр научной специальности	1.6.13 – экономическая, социальная, политическая и рекреационная география
Ученое звание	доцент
Место работы, должность	Институт географии РАН, зав. отделом
Организационно-правовая форма (ГАОУ, ГБОУ и т.д.)	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Структурное подразделение	Отдел социально-экономической географии
Адрес	119017 Москва, Старомонетный переулок, дом 29, стр. 4, Институт географии РАН
Контакты	<a href="mailto:vstreletski@igras.ru">vstreletski@igras.ru</a> , +79099326393
<b>Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Streletsky V.N., Gorokhov S.A. CULTURAL GEOGRAPHY IN RUSSIA IN THE EARLY 21ST CENTURY: CURRENT STATE AND KEY RESEARCH AREAS // Regional Research of Russia. 2022. Т. 12. № 1. С. 67-79.</li> <li>2. Стрелецкий В.Н. ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ИДЕНТИЧНОСТЬ КАК ТЕМА ИССЛЕДОВАНИЙ В ЗАРУБЕЖНОЙ ГЕОГРАФИИ В КОНЦЕ XX И ПЕРВЫЕ ДЕСЯТИЛЕТИЯ XXI ВЕКОВ //</li> </ol>	

Региональные исследования. 2021. № 3 (73). С. 62-75.	
3. Стрелецкий В.Н. КУЛЬТУРНО-ЛАНДШАФТНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗА РУБЕЖОМ: НАЦИОНАЛЬНЫЕ ТРАДИЦИИ И НАУЧНЫЕ ШКОЛЫ В МИРОВОЙ КУЛЬТУРНОЙ ГЕОГРАФИИ // Псковский регионологический журнал. 2020. № 3 (43). С. 73-91.	
4. Агирречу А.А., Глезер О.Б., Лаппо Е.Г., Полян П.М., Стрелецкий В.Н. ГЕОРГИЙ МИХАЙЛОВИЧ ЛАППО (1923–2020): ВЕХИ БИОГРАФИИ И НАУЧНОЕ НАСЛЕДИЕ // Известия Российской академии наук. Серия географическая. 2020. Т. 84. № 6. С. 953-960.	
5. Стрелецкий В.Н. КОНЦЕПТ КУЛЬТУРНОГО ЛАНДШАФТА В МИРОВОЙ КУЛЬТУРНОЙ ГЕОГРАФИИ: НАУЧНЫЕ ИСТОКИ И СОВРЕМЕННЫЕ ИНТЕРПРЕТАЦИИ // Человек: образ и сущность. Гуманитарные аспекты. 2019. № 1 (36). С. 48-78.	
6. Гнято Р., Дружинин А.Г., Стрелецкий В.Н. ГЕОПОЛИТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В СОВРЕМЕННОМ ЕВРАЗИЙСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ // Известия Российской академии наук. Серия географическая. 2018. № 2. С. 129-130.	
7. Кулешова М.Е., Стрелецкий В.Н. ФОРМИРОВАНИЕ И ЭВОЛЮЦИЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ О КУЛЬТУРНОМ ЛАНДШАФТЕ // В фокусе наследия. Сборник статей, посвящённый 80-летию Ю. А. Веденина и 25-летию создания Российского научно-исследовательского института культурного и природного наследия имени Д. С. Лихачёва. Москва, 2017. С. 313-329.	
8. Стрелецкий В.Н. КОНЦЕПТ КУЛЬТУРНОГО ЛАНДШАФТА В МИРОВОЙ КУЛЬТУРНОЙ ГЕОГРАФИИ: НАУЧНЫЕ ИСТОКИ И СОВРЕМЕННЫЕ ИНТЕРПРЕТАЦИИ // Ландшафтоведение: теория, методы, ландшафтно-экологическое обеспечение природопользования и устойчивого развития. материалы XII Международной ландшафтной конференции. 2017. С. 248-253.	
<b>Официальный оппонент</b>	
Ф.И.О.	Ямашкин Анатолий Александрович
Учёная степень	доктор географических наук
Шифр научной специальности	1.6.12. - Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов
Ученое звание	профессор
Место работы, должность	Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва, географический факультет, декан
Организационно-правовая форма (ГАОУ, ГБОУ и т.д.)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Структурное подразделение	географический факультет
Адрес	430000, Республика Мордовия, г. Саранск, Советская, 24
Контакты	yamashkin56@mail.ru
<b>Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</b>	
1. Ямашкин С.А., Ямашкин А.А. КЛАССИФИКАЦИЯ МЕТАГЕОСИСТЕМ С ПРИМЕНЕНИЕМ МОДЕЛЕЙ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ // Геодезия и картография. 2022. Т. 83. № 7. С. 25-38.	
2. Ямашкин А.А., Ямашкин С.А. СИНТЕЗ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ О МЕТАГЕОСИСТЕМАХ ДЛЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ // Региональные геосистемы. 2022. Т. 46. № 2. С. 241-253.	
3. Yamashkin A. A., Yamashkin S. A., Moskaleva S. A. [et al.] Geoinformation support of tourist and recreation development of cultural landscape of the republic of Mordovia (Russia) // GeoJournal of Tourism and Geosites. – 2021. – Vol. 37. – No 3. – P. 873-879. – DOI 10.30892/GTG.37318-720	
4. Ямашкин А.А., Зарубин О.А., Ямашкин С.А. МЕТОДИКА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗОНИРОВАНИЯ МЕТАГЕОСИСТЕМ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО ЭКОЛОГО-СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ) // International Agricultural Journal. 2022. Т. 65. № 3.	
5. Ямашкин С. А., Ямашкин А. А., Занозин В. В., Бармин А. Н. Анализ опыта в области проектирования, разработки, внедрения и эффективного использования цифровых инфраструктур пространственных данных в области устойчивого развития территорий // Астраханский вестник экологического образования. – 2020. – № 1(55). – С. 107-128. – DOI	

10.36698/2304-5957-2020-19-1-107-128.

6. Yamashkin A.A., Yamashkin S.A.. Concept of the spatial-temporal design of cultural landscape // International Journal of Civil Engineering and Technology. – 2019. – Vol. 10. – № 2. – p. 1168–1180.
7. Ямашкин А. А., Зарубин О. А., Ямашкин С. А. Историко-географический анализ селитебного освоения ландшафтов Мордовии // Центр и периферия. – 2019. – № 3. – С. 84-89.