

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Занозина Виктора Валерьевича «Структура и современное антропогенное преобразование центрального района ландшафта дельты реки Волга» на соискание учёной степени кандидата географических наук по специальности – 25.00.23 – физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов, представленной к рассмотрению в Диссертационном совете Д 212.189.10 при Пермском государственном национальном исследовательском университете.

Фамилия, Имя, Отчество	Фролова Ирина Викторовна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень, звание	Кандидат географических наук (25.00.23 – физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов), доцент
Место работы, должность	Доцент кафедры физической географии и ландшафтной экологии Пермского государственного национального исследовательского университета
Почтовый индекс, адрес	614990, Пермь, ул. Букирева, 15
Контактный телефон	+7 902 6333294
Адрес электронной почты	irvik13@gmail.com

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации за последние 5 лет (не более 15)	
1	Фролова И.В. Эстетика природных ландшафтов как туристский ресурс / Туризм в глубине России. Сборник трудов IV Всероссийского научного семинара. – Издательство: Пермский государственный национальный исследовательский университет. – 2016. – С. 49-54.
2	Фролова И.В. Оценка эстетической привлекательности береговых геосистем водохранилищ / И.В. Фролова, Л.В. Якимова // Географический вестник. – 2016. – № 1 (36). – С. 36-48.
3	Фролова И.В. Концепция словаря-справочника по современному ландшафтоведению / И.В. Фролова, А.Э Эрман // Ландшафтоведение: теория, методы, ландшафтно-экологическое обеспечение природопользования и устойчивое развитие: мат. XII Междун. ландшафтной конференции. – Тюмень. – 2017. – С. 502–504.

4	Назаров Н.Н. Смена морфодинамических типов русла реки на территории развития карста (р. Бабка, Пермский край) / Н.Н. Назаров, И.В. Фролова // Тридцать третье пленарное межвузовское координационное совещание по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов. Доклады и краткие сообщения. – Издательство: Нижневартровский государственный университет. – 2018 – С. 139-141.
5	Фролова И.В. Субъективное в эстетической оценке ландшафтов / Современное ландшафтно-экологическое состояние и проблемы оптимизации природной среды регионов. – Материалы XIII Международной ландшафтной конференции, посвященной столетию со дня рождения Ф.Н. Милькова. – Под редакцией В.Б. Михно. – Издательство: Истоки. – 2018. – С. 277-279.
6	Назаров Н.Н. Смена морфодинамического типа русла р. Бабка (бассейн Камы) в исторический период: масштабы, причина, прогноз / Н.Н. Назаров, И.В. Фролова // Географический вестник. – 2018. – № 1 (44). – С. 29-38
7	Фролова И.В. К вопросу об эстетике береговых ландшафтов / Закономерности проявления эрозионных и русловых процессов в различных природных условиях. Материалы V Всероссийской научной конференции с международным участием, объединенной с XXXIV пленарным совещанием Межвузовского научно-координационного совета по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов. – Москва. – 2019. – С. 386-387.
8	Назаров Н.Н. Перспективы развития русловых процессов в бассейне р. Сылва в XXI веке (бассейн Камы) / Н.Н. Назаров, И.В. Фролова // Избранные труды Международной конференции и школы молодых ученых по измерениям, моделированию и информационным системам для изучения окружающей среды. – Томск. – Издательство: Томский центр научно-технической информации. – 2020. – С. 61-65.
9	Nazarov N.N., Frolova I.V. Development perspectives of channel processes in the Sylva River basin (the Kama basin) in the XXI century // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 611 (2020) 012008 doi:10.1088/1755-1315/611/1/012008 2020