

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

1	Фамилия, имя, отчество	Мячина Ксения Викторовна
2	Ученая степень	Доктор географических наук
3	Шифр научной специальности	25.00.36 – Геоэкология
4	Должность	Заведующая отделом природно-техногенных геосистем
5	Основное место работы, ведомственная принадлежность, адрес, телефон, факс, сайт организации	Институт степи Уральского отделения Российской академии наук (ИС УрО РАН) обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Оренбургского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук (ОФИЦ УрО РАН), 460000, г. Оренбург, ул. Пионерская 11; Телефон: +7 (353) 277-62-47 Электронная почта: mavicsen@list.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации		
По специальности 1.6.21 – Геоэкология		
1	Мячина К.В. Геоэкологический мониторинг и оценка средообразующих функций степных геосистем в условиях нефтегазодобычи // К.В. Мячина // НИР: грант № 23-27-00193. Российский научный фонд. 2023.	
2	Dubrovskaya S.A. Dynamics of erosion processes in steppe landscapes caused by agricultural and oil production // S.A. Dubrovskaya, K.V. Myachina , R.V. Ryahov // В сборнике: Advances in Natural, Human-Made, and Coupled Human-Natural Systems Research. Сер. "Lecture Notes in Networks and Systems" 2023. С. 69-75.	
3	Глушков И.Н. Рекультивация и возврат земель в сельскохозяйственный оборот после нефтедобычи (на примере Оренбургской области) // И.Н. Глушков, К.В. Мячина // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. 2022. № 4 (68). С. 473-486.	
4	Мячина К.В. Особенности воздействия нефтегазодобычи на сельскохозяйственное природопользование в Волго-Уральском степном регионе // К.В. Мячина , С.А. Дубровская, Р.В. Ряхов, А.Н. Щавелев // В сборнике: Рациональное природопользование: традиции и инновации. Материалы III Международной конференции. Москва, 2022. С. 260-265.	
5	Прищепов А. Множественные траектории фрагментации степных ландшафтов, их деградации и восстановления на примере Оренбургской области // А. Прищепов, К.В. Мячина , Й. Камп, И.Э. Смелянский, С.А. Дубровская, Р.В. Ряхов, Д.А. Грудинин, И.Г. Яковлев, Р. Уразалиев // Вопросы степеведения. 2021. № 3. С. 45-68.	
6	Мячина К.В. Геоэкологические аспекты оптимизации степных ландшафтов в условиях разработки нефтегазовых месторождений // К.В. Мячина // Москва, 2020.	
7	Мячина К.В. К принципам оптимизации степных ландшафтов в условиях добычи нефти и газа // К.В. Мячина // В сборнике: Природопользование и охрана природы: Охрана памятников природы, биологического и ландшафтного разнообразия Томского Приобья и других регионов России. Материалы IX Всероссийской с международным участием научно-практической конференции. 2020. С. 309-314.	

8	Мячина К.В. Анализ теплового загрязнения ландшафтов Волго-Уральского степного региона в связи с разработкой нефтяных месторождений // К.В. Мячина, А.А. Чибилёв // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. 2020. Т. 492. № 1. С. 94-98.
9	Мячина К.В. Нарушенные нефтегазодобычей земли южного Приуралья: динамика и прогноз // К.В. Мячина // В сборнике: Экологическая и техносферная безопасность горнопромышленных регионов. Труды VII Международной научно-практической конференции. Ответственный редактор А.И. Семячков. 2019. С. 190-194.
10	Мячина К.В. Некоторые аспекты влияния факельных установок для сжигания попутного нефтяного газа на ландшафты при разработке месторождений нефти (Волго-Уральский степной регион) // К.В. Мячина // В сборнике: Глобальные климатические изменения: региональные эффекты, модели, прогнозы. Материалы международной научно-практической конференции. Под общей редакцией С.А. Куролапа, Л.М. Акимова, В.А. Дмитриевой. 2019. С. 114-118.
11	Барбазюк Е.В. Влияние нефтегазодобычи в степной зоне на численность некоторых видов млекопитающих (на примере оренбургского Приуралья) // Е.В. Барбазюк, К.В. Мячина // Использование и охрана природных ресурсов в России. 2018. № 3 (155). С. 66-71.
12	Мячина К.В. Концепция сбалансированного недропользования в степной зоне волго-уральского региона // К.В. Мячина, Е.В. Краснов // Проблемы региональной экологии. 2018. № 4. С. 74-81.
13	Мячина К.В. Степные ландшафты Урало-Заволжья в условиях нефтегазодобычи: оценка прямых геоэкологических последствий и проблемы их минимизации // К.В. Мячина, А.А. Чибилёв, С.А. Дубровская // Доклады Академии наук. 2017. Т. 474. № 6. С. 741-745.
14	Мячина К.В. Выбор индикаторов эколого-экономической безопасности степных территорий нефтегазодобычи // К.В. Мячина // Вестник Оренбургского государственного университета. 2017. № 12 (212). С. 60-63.
15	Мячина К.В. Степная зона Урало-Заволжья в условиях техногенного воздействия: пути оптимизации природопользования с учётом ландшафтной структуры // К.В. Мячина, С.А. Дубровская // Использование и охрана природных ресурсов в России. 2017. № 3 (151). С. 12-16.