

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте

по диссертации Пригары Андрея Михайловича

на тему «Научно-методические основы оценки и прогноза устойчивости природно-технических систем при подземной разработке соляных месторождений»

Фамилия, имя, отчество (ученая степень с указанием шифра и наименования специальности, по которой защищена диссертация; ученое звание – при наличии)	Основное место работы (название организации, структурное подразделение, должность)
Еманов Александр Фёдорович, доктор технических наук (25.00.10 – Геофизика, геофизические методы поисков и разведки полезных ископаемых)	Алтае-Саянский филиал Федерального исследовательского центра «Единая геофизическая служба» Российской академии наук, главный научный сотрудник, заведующий лабораторией инженерной сейсмологии
Научные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет по тематике соответствующей направлению диссертационного исследования соискателя Пригары А.М.	
1. Бах А.А., Еманов А.Ф., Шеболтасов А.Г., Еманов А.А., Полянский П.О. Высокоточные измерения методом стоячих волн характеристик собственных колебаний здания Иркутской ГЭС // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. – 2025. № 5. С. –60-72. 2. Еманов А.Ф., Соловьев В.М., Еманов А.А., Полянский П.О., Бах А.А., Янкайтис В.В., Фатеев А.В., Сержников Н.А., Ершов Р.А., Гладышев Е.А., Семибаламут В.М. Результаты комплексных геофизических исследований аварийного резервуара ТЭЦ-3 в г. Норильск // Геофизические процессы и биосфера. – 2025. Т. 24. № 3. С. –61-80. 3. Bakh A.A., Emanov A.F., Sheboltasov A.G., Decik D.V., Emanov A.A., Polyansky P.O., Durachenko A.V., Rybushkin A.Yu. High-precision determinations of the characteristics of natural oscillations of medium-pressure hydroelectric power station dams by the standing wave method // Seismic Instruments. – 2025. Т. 61. № 1. – С. 48-57. 4. Полянский П.О., Еманов А.Ф., Сальников А.С. Динамическая обработка преломлённых волн по материалам ОГТ в Горловском угольном бассейне // Геофизические исследования. – 2025. Т. 26. № 1. – С. 39-66. 5. Бах А.А., Еманов А.Ф., Шеболтасов А.Г., Децик Д.В., Еманов А.А., Полянский П.О., Дураченко А.В., Рыбушкин А.Ю. Высокоточные определения методом стоячих волн характеристик собственных колебаний плотин средненапорных ГЭС // Вопросы инженерной сейсмологии. – 2025.	

Т. 52. № 1. – С. 120-131.

6. Еманов А.Ф., Еманов А.А., Виноградов Ю.А., Чечельницкий В.В., Шевкунова Е.В., Фатеев А.В., Полянский П.О., Кобелева Е.А., Бах А.А., Сережников Н.А. Оценка уровня и спектральных характеристик сейсмических воздействий на районы гидроэнергетики в Сибири // Геофизические процессы и биосфера. – 2024. Т. 23. № 1. – С. 5-38.

7. Лисейкин А.В., Селезнев В.С., Еманов А.Ф., Соловьев В.М. Определение устойчивости отвалов угольных разрезов по собственным колебаниям (по данным мониторинга на Колыванском месторождении антрацита, Новосибирская область) // Геология и геофизика. – 2023. Т. 64. № 5. – С. 754-763.

8. Еманов А.А., Еманов А.Ф., Левичев Е.Б., Соловьев В.М., Чуркин И.Н., Корабельщиков Д.Г., Синяткин С.В., Янкайтис В.В., Пиминов П.А., Бах А.А., Баранов Г.Н., Фатеев А.В., Карюкина К.Ю., Полянский П.О., Дураченко А.В., Сережников Н.А., Гладышев Е.А., Арапов В.В., Шевкунова Е.В., Антонов И.А. и др. Изучение сейсмических воздействий на площадку строительства ЦКП "Скиф" // Вопросы инженерной сейсмологии. – 2022. Т. 49. № 3. – С. 5-38.

«_____» _____ 2026 г. / Еманов А.Ф.

Подпись заверяю: