

**Сведения о научном руководителе**  
**диссертации Емельяновой Ксении Львовны «Технология кинематической обработки**  
**сейсмических данных в сложных сейсмогеологических условиях Восточной Сибири»**

**Научный руководитель:** Степанов Павел Юрьевич

**Ученая степень:** кандидат физико-математических наук

**Ученое звание:**

**Должность:** заместитель декана, доцент кафедры сейсмометрии и геоакустики

**Место работы:** ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», геологический факультет

**Адрес места работы с индексом:** 119991, Москва, ул. Ленинские горы, д. 1

**Рабочий телефон:** +7(495)939-43-70

**Рабочий e-mail:** stepanov@geol.msu.ru

Список основных научных публикаций  
по специальности 1.6.9 Геофизика (технические науки) за последние 5 лет:

1. Емельянова К.Л., Твердохлебов Д.Н., Арутюнянц И.В., Мостовой Д.В., **Степанов П.Ю.** Оптимальный подход к учету статических и кинематических поправок при обработке сейсмических данных в сложных сейсмогеологических условиях Восточной Сибири // Приборы и системы разведочной геофизики. 2021. №4. С. 33-40.
2. Емельянова К.Л., Арутюнянц И.В., Твердохлебов Д.Н., **Степанов П.Ю.** Особенности кинематической обработки сейсмических данных в условиях Восточной Сибири // Геофизика. 2022. №3. С. 23-31.
3. **Степанов П.Ю.**, Гоманюк Ю.А. Математическое моделирование кинематики сейсмических волн в сложнопостроенных средах // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. 2022. №6. С.167-178.
4. Ермаков А.П., Гоманюк Ю.А., **Степанов П.Ю.** Возможности и некоторые ограничения метода однородных функций в инженерной сейсморазведке // Инженерные изыскания. Том 16. №1. С. 48-59.

Ученый секретарь  
диссертационного совета МГУ.016.6

К.М. Кузнецов