

**Сведения о научном руководителе**  
**диссертации Юсупова Яна Ильдаровича**

«Применение геолого-механической модели для обоснования разработки залежей нефти  
тутлеймско-абалакского НГК Краснolenинского свода методами технической  
стимуляции»

**Научный руководитель:** Калмыков Георгий Александрович

**Ученая степень:** доктор геолого-минералогических наук

**Ученое звание:** доцент

**Должность:** заведующий кафедрой нефтегазовой седиментологии и морской геологии  
Геологического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова

**Место работы:** кафедра нефтегазовой седиментологии и морской геологии Геологического  
факультета МГУ имени М.В. Ломоносова

**Адрес места работы:** 119991, г.Москва, ГСП-1, Ленинские горы

**Тел.:** +7 (910) 443-76-15

**E-mail:** g.kalmykov@oilmsu.ru

Список основных научных публикаций по специальности *1.6.11 – Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений* за последние 5 лет:

1. Gafurova, D., Maltseva, A., Kalmykov, A., Adriano, M., Balushkina, N., Karpova, E., Khotylev, A., Latypova, M., Fomina, M., Manuilova, E., Kotochkova, J., Ivanova, D., Churkina, V., and **Kalmykov, G.** (2024). Impact and implications of hydrothermal fluids migration in the frolov hydrocarbon province in west siberia. *Marine and Petroleum Geology*, page 106826. DOI: 10.1016/j.marpetgeo.2024.106826
2. Юсупов, Я. И., Заглядин, Я. А., Солдатова, А. И., and **Калмыков, Г. А.** (2024). Применение геомеханического моделирования для оптимизации траектории скважин при разработке Тутлеймско-Абалакского комплекса Краснolenинского свода. *Геофизика*, (1):59–66. DOI: 10.34926/geo.2024.15.91.007
3. Юсупов, Я. И., Заглядин, Я. А., Солдатова, А. И., and **Калмыков, Г. А.** (2024). Литомеханическая типизация как основа выделения перспективных зон для бурения горизонтальных скважин и проведения гидроразрыва пласта на примере одного из месторождений Краснolenинского свода. *Геофизика*, (1):51–58. DOI: 10.34926/geo.2024.74.36.006
4. Меренкова, С. И., **Калмыков, Г. А.**, Пузик, А. Ю., Габдуллин, Р. Р., Бадьянова, И. В., Волкова, М. А., Казымов, К. П., and Широян, М. М. (2024). Геохимические особенности пород иниканской свиты как индикаторы стратификации и гидрохимии вод палеобассейна. *Геология и геофизика*, 65(2):265–287. DOI: 10.15372/GiG2023140
5. Марунова, Д. А., Пронина, Н. В., Калмыков, А. Г., Иванова, Д. А., Савостин, Г. Г., Вайтехович, А. П., and **Калмыков, Г. А.** (2023). Эволюция биокластов при катагенезе в породах баженовского горизонта на территории фроловской нефтегазоносной области. *Вестник Московского университета. Серия 4: Геология*, (5):87–95. DOI: 10.55959/MSU0579-9406-4-2023-63-5-87-95
6. Чуркина, В. В., Мозговой, А. С., Коточкова, Ю. А., Кляжников, Д. В., Егорова, А. Д., Исакова, Т. Г., Дьяконова, Т. Ф., **Калмыков, Г. А.**, Талдыкин, С. А., and Кристя,

- Е. Е. (2023). Влияние биотурбации на петрофизические характеристики коллекторов нефти и газа на примере нижнемеловых отложений Северного Каспия. Вестник Московского университета. Серия 4: Геология, (3):49–62. DOI: 10.55959/msu0579-9406-4-2023-63-3-49-62
7. Фокин, П. А., Латыпова, М. Р., Федяевский, А. Г., Калмыков, А. Г., **Калмыков, Г. А.**, Шадчнев, Н. А., Буткеев, А. С., Соклаков, И. Б., Гатовский, Ю. А., and Коточкова, Ю. А. (2023). Модель вдвигового оползневого клина с последующим гидравлическим разрывом, как объяснение формирования аномального разреза баженовской свиты на севере Западной Сибири. Статья 2. Описание комплекса мезоструктур в керне и модели формирования аномального раз. Вестник Московского университета. Серия 4: Геология, (3):39–48. DOI: 10.55959/msu0579-9406-4-2023-63-3-39-48
  8. Егорова, А. Д., Исакова, Т. Г., Дьяконова, Т. Ф., Кристья, Е. Е., Бронскова, Е. И., Дорофеев, Н. В., Конорцева, Е. А., and **Калмыков, Г. А.** (2023). Капиллярная модель – комплексное геолого-петрофизическое представление залежи при подсчете геологических запасов углеводородов. Георесурсы, 25(2):150–160. DOI: 10.18599/grs.2023.2.11
  9. Burnaz, L., Kalmykov, A., Grohmann, S., **Kalmykov, G.**, and Littke, R. (2022). Geochemistry and organic petrology of organic-rich shales of the upper jurassic – lower cretaceous bazhenov horizon in the frolov region, west siberian basin: Implications for the reconstruction of the organic matter origin and paleoredox conditions. Marine and Petroleum Geology, 143:105809. DOI: 10.1016/j.marpetgeo.2022.105809
  10. Карпова, Е. В., Хотылев, А. О., Мануилова, Е. А., Майоров, А. А., Краснова, Е. А., Хотылев, О. В., Балущкина, Н. С., Калмыков, Г. А., and Калмыков, А. Г. (2021). Гидротермально-метасоматические системы как важнейший фактор формирования элементов нефтегазоносного комплекса в баженовско-абалакских отложениях. *Георесурсы*, 23(2):142–151. DOI: 10.18599/grs.2021.2.14
  11. Gafurova, D., Kalmykov, A., Korost, D., and Kalmykov, G. (2021). Macropores generation in the domanic formation shales: Insights from pyrolysis experiments. *Fuel*, 289. DOI: 10.1016/j.fuel.2020.119933

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Полудеткина Е.Н.