

**Сведения о научных руководителях
по диссертации *Большакова Ильи Евгеньевича***

«Закономерности изменения состава и свойств андезитов и андезибазальтов на термальных полях Паужетско-Камбального района и массива Большой Семячик (Камчатка)»

1. Научный руководитель: Фролова Юлия Владимировна

Ученая степень: доктор геолого-минералогических наук

Ученое звание: доцент

Должность: доцент кафедры инженерной и экологической геологии геологического факультета

Место работы: ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

Адрес места работы: 119234, Российская Федерация, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Геологический факультет

Тел.: 8 (495)-939-49-15

E-mail: ju_frolova@mail.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.6.7 – «Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение» за последние 5 лет:

1. Большаков, И.Е. Закономерности изменения состава и физико-механических свойств андезитов Восточно-Паужетского термального поля под действием аргиллизации (Южная Камчатка) / И. Е. Большаков, Ю. В. Фролова, С. Н. Рычагов, М. С. Чернов // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. — 2023. — № 5. — С. 46–57.
2. Frolova, J.V. The influence of hydrothermal argillization on the physical and mechanical properties of tuffaceous rocks: a case study from the upper pauzhetsky thermal field, kamchatka / J. V. Frolova, M. S. Chernov, S. N. Rychagov et al. // Bulletin of Engineering Geology and the Environment. — 2021. — Vol. 80. — P. 1635–1651.
3. Фролова, Ю. В. К вопросу формирования свойств гидротермально-метасоматических пород Курило-Камчатской вулканической дуги / Ю.В. Фролова // Грунтоведение. — 2021. — № 2. — С. 5–12.
4. Фролова, Ю.В. Инженерно-геологические аспекты изменения вулканогенных пород в зоне кислотного выщелачивания Южно-Камбальных термальных полей (Южная Камчатка) / Ю. В. Фролова, С. Н. Рычагов, М. С. Чернов и др. // Инженерная геология. — 2020. — Т. 15, № 1. — С. 36–51.
5. Фролова, Ю.В. Инженерно-геологические аспекты изменения вулканогенных пород в зоне кислотного выщелачивания Южно-Камбальных термальных полей (Южная Камчатка) / Ю.В. Фролова, С.Н. Рычагов, М.С. Чернов, К.И. Суровцева, Р.А. Кузнецов, И.Е. Большаков // Инженерная геология. — 2020. — Т. 15, №1. — С. 36-51.

2. Научный руководитель: Трофимов Виктор Титович

Ученая степень: доктор геолого-минералогических наук

Ученое звание: профессор

Должность: заведующий кафедрой инженерной и экологической геологии геологического факультета

Место работы: ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

Адрес места работы: 119234, Российская Федерация, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Геологический факультет

Тел.: 8 (495)-939-14-46

E-mail: trofimov@rector.msu.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.6.7 – «Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение» за последние 5 лет:

1. Трофимов, В.Т. О ряде неопределенностей теоретических и терминологических позиций инженерной геодинамики / В.Т. Трофимов // Инженерная геология. — 2023. — Т. 18, № 1, — С. 6-15.
2. Трофимов, В.Т. Общая классификация геологических процессов для целей инженерной геологии / В.Т. Трофимов, В.А. Королёв // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. — 2023 — № 4, — С. 99-109.
3. Трофимов, В.Т. Глобальная, техногенная и экологическая безопасность, роль эндо-, экзо- и техногеодинамики Земли / В.Т. Трофимов, М.А. Харькина, О.С. Барыкина, В.С. Королёв // Инженерная геология, 2022. — Т. 17, № 3. — С. 6-16.
4. Трофимов, В.Т. О роли информации региональных инженерно-геологических исследований 1960-1990 гг. в развитии теоретического базиса инженерной геологии / В.Т. Трофимов // Инженерная геология. — 2022. — Т. 17, № 4, — С. 6-18.
5. Трофимов, В.Т. О логической структуре и содержании общей теории инженерной геологии и её научных направлений // В.Т. Трофимов, В.А. Королёв // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. — 2019 — № 4, — С. 70-77.

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ. 016.1,
доктор геолого-минералогических наук

Н.А. Харитонова

