

Сведения о научном руководителе (консультанте)

диссертации Подчасовой Татьяны Андреевны

«Эколого-геологические особенности природных биоминеральных комплексов в пределах исследованных охраняемых территорий Восточно-Сихотэ-Алинского вулканического пояса, Телецкой и Пшекиш-Тырныаузской разломных зон»

Научный руководитель: Григорьева Ия Юрьевна

Ученая степень: кандидат геолого-минералогических наук

Ученое звание: доцент по кафедре инженерной и экологической геологии

Должность: доцент

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова», геологический факультет, кафедра инженерной и экологической геологии

Адрес места работы: 119234, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, Геологический факультет

Тел.: 8-495-939-15-22

E-mail: ika-grig@geol.msu.ru

Список основных научных публикаций по специальности 25.00.36 - Геоэкология за последние 5 лет:

1. Подчасова Т. А., Закалюкина Ю. В., Бирюков М. В., Григорьева И. Ю. Влияние состава горных пород природных биоминеральных комплексов Кавказского биосферного заповедника на их антибактериальные свойства // Международный научно-исследовательский журнал. — 2020. — Т. 1, № 4 (94). — С. 83–95. (DOI: 10.23670/IRJ.2020.94.4.013)
2. Федосеева Е.В., Григорьева И.Ю., Николаева О.В., Терехова В.А. Особенности альготестирования проб, содержащих растворенное органическое вещество // Вопросы современной альгологии (Issues of modern algology) - algology.ru. — 2020. — Т. 2, № 23. — С. 1645. (DOI: 10.33624/2311-0147-2020-2(223)-40-45)
3. Петрова А.В., Григорьева И.Ю. Использование комплексного подхода при типизации геологической среды Барабинско-Куйбышевского промышленного района // Грунтоведение. — 2020. — № 1. — С. 22–28.
4. Саркисов Г.А., Григорьева И.Ю. К вопросу о методике оценки влажности и водоудерживающей способности нефтезагрязненных дисперсных грунтов // Инженерная геология. 2017. № 5, с. 18-29.
5. Григорьева И. Ю., Гладченко М. А., Припачкина Д. П. Показатели биологической активности дисперсных грунтов и их применение при инженерно-экологических изысканиях // Инженерные изыскания. — 2016. — № 8. — С. 50–60.
6. Королёв В. А., Саркисов Г. А., Григорьева И. Ю. Трансформация экологических функций литосферы под влиянием углеводородного загрязнения и её оценка с помощью кривой водоудерживания грунтов // Инженерная геология. — 2016. — № 3. — С. 46–55.
7. Григорьева И. Ю., Припачкина Д. П., Гладченко М. А. Изменение ферментативной активности лёссовых пород при углеводородном загрязнении // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. — 2016. — № 3. — С. 263–271.

Научный руководитель: Паничев Александр Михайлович

Ученая степень: доктор биологических наук, кандидат геолого-минералогических наук

Ученое звание: нет

Должность: ведущий научный сотрудник

Место работы: ФГБУН Тихоокеанский институт географии Дальневосточного отделения РАН, Лаборатории экологии и охраны животных

Адрес места работы: 690041, Владивосток, ул. Радио, 7

Тел.: 8 (423) 232-06-72

E-mail: geogr@tigdvo.ru

Список основных научных публикаций по специальности 25.00.36 - Геоэкология ___ за последние 5 лет:

1. Panichev A.M., Trepets S.A., Chekryzhov I.Y., Seryodkin I.V., Vakh E.A., Makarevich R.A., Eskina T.G., Bibina K.V., Stolyarova (Podchasova) T.A., Mitina E.I., Ivanov V.V., Ostapenko D.S., Kholodov K.S., Golokhvast A.S. A study of kudurs used by wild animals located on the water sources high in REE content in the Caucasus Nature Reserve // *Environmental Geochemistry and Health*. 2021. – Vol. 43. – P. 91–112 (DOI: 10.1007/s10653-020-00670-8).
2. Паничев А.М., Иванов А.В., Чекрыжов И.Ю., Яшков И.А., Иванов В.В. Геохимические особенности кремнистых и кремнисто-карбонатных метасоматитов в меловых и палеогеновых отложениях Нижнего Поволжья // *Жизнь Земли*. — 2021. — Т. 43. — № 1. — С. 4-19.
3. Паничев А.М., Барановская Н.В., Чекрыжов И.Ю., Серёдкин И.В., Вах Е.А., Беляновская А. Редкоземельные элементы как причинный фактор геофагии среди растительноядных животных // *Доклады Российской академии наук. Науки о Земле*. — 2021. — Т. 499. — № 1. — С. 82-86.
4. Panichev A. M., Seryodkin I. V., Popov V. K., Chekryzhov I. Yu, Makarevich R. A., Lutsenko T., Stolyarova T. A., Sergievich A. A, Khoroshikh P.P. Zeolite containing rocks of kudurs and reasons of geophagy within the territory of Sikhote-Alin Nature Zapovednik, Far East of Russia // *Arabian Journal of Geosciences*. 2020. –Vol. 13. – Is. 147. (DOI: 10.1007/s12517-020-5174-6)
5. Lebedeva E., Kharitonova N., Kholodov A., Panichev A., Golokhvast K. Diversity, abundance, and some characteristics of bacteria isolated from earth material consumed by wild animals at kudurs in the Sikhote-Alin mountains, Russia // *International Journal of Microbiology*. 2020. — Vol. 2020. — С. 8811047211.
6. Panichev A. M., Chekryzhov I. Yu, Stolyarova T. A., Mitina E. I., Trepets S. A., Sergievich A. A., Khoroshikh P. P. Results of mineralogical–geochemical researches of two high-mountain kudurs within territory of Caucasus // *Environmental Earth Sciences*. 2017. – Vol. 76. – Is. 749. doi:10.1007/s12665-017-7012-z
7. Panichev A. M., Popov V. K., Chekryzhov I. Y., Seryodkin I.V., Stolyarova T.A., Zakusin S.V., Sergievich A.A., Khoroshikh P.P. Rare earth elements upon assessment of reasons of the geophagy in Sikhote-Alin region (Russian Federation), Africa and other world regions // *Environmental Geochemistry and Health*. 2016. – Vol.38. – Is. 6. – P.1255-1270. doi:10.1007/s10653-015-9788-7

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ. 04.01

Харитоновна Н.А.