

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации **Зыюнг Ван Биня** на тему «**Оценка оползневой опасности природно-технических систем различного иерархического уровня**», на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности **1.6.7. – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение**

N п/п.	Фамилия, имя, отчество гражданство	Полное наименование организации, занимаемая должность, тел., факс, эл. почта, сайт организации	Ученая степень, звание, шифр специальности	Основные работы по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
1.	Фоменко Игорь Константинович	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе» (МГРИ) профессор кафедры инженерной геологии, 117997, Москва, ГСП-7, ул. Миклухо-Маклая, д. 23, +7 (495) 255-15-10 office@mgri.ru	доктор геолого- минералогических наук, 25.00.08 Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение	1. Изучение условий возможной потери устойчивости дамб в период паводка (на примере дамбы г. Ханой). Динь Т.Х., Фоменко И.К., Вязкова О.Е., Сироткина О.Н. Инженерная геология. 2020. Т. 15. № 1. С. 6-19. 2. Вероятностно-статистические подходы при оценке неопределенности литотехнических систем. Кургузов К.В., Фоменко И.К., Сироткина О.Н. Геоэкология. Инженерная геология, гидрогеология, геокриология. 2020. № 2. С. 80-89. 3. Оползневые процессы, как угроза для храмов Москвы. Кропоткин М.П., Фоменко И.К., Шубина Д.Д., Горобцов Д.Н., Невечеря В.В. Разведка и охрана недр. 2020. № 10. С. 61-67. 4. Вероятностно-статистическое моделирование нагрузок и воздействий. Кургузов К.В., Фоменко И.К., Шубина Д.Д. Вестник МГСУ. 2020. Т. 15. № 9. С. 1249-1261. 5. Identification of the emergency condition reasons at railway lines that are in difficult geocryological conditions. Gorobtsov D.N., Fomenko I.K., Pendin V.V., Nikulina M.E. Lecture Notes in Civil Engineering. 2020. Т. 50. С. 155-162. 6. 3D modelling of the landslide slope stability with seismic effect. Fomenko I.K., Pendin V.V., Gorobtsov D.N., Shubina D.D. В сборнике: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. International Science and Technology Conference "EarthScience". 2020. С. 032027.

				7. Муминов Б.Х., Фоменко И.К., Сироткина О.Н. Оценка оползневой опасности нурекского района Таджикистана. Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. 2022. № 1. С. 50-60. 0 8. Горобцов Д.Н., Фоменко И.К., Новгородова М.А., Сироткина О.Н. Об оценке оползневых давлений при расчетах устойчивости склонов. Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. 2022. № 3. С. 74-84. 9. Зыонг В.Б., Фоменко И.К., Нгуен З.Ф., Нгуен Ч.К., Ву Х.Д., Зеркаль О.В. Локальная оценка оползневой опасности с использованием SCOOPS3D на примере территории коммуны Чунгчай (Шапа, Вьетнам) Инженерная геология. 2022. Т. 17. № 1. С. 34-47. 10. Зеркаль О.В., Калинин Э.В., Барыкина О.С., Артамонова Н.Б., Гвоздева И.П., Фоменко И.К., Тюрин А.И., Ионов В.Ю., Стром А.Л. Склоновые геологические процессы. Инженерная геология. 2022. Т. 17. № 3. С. 78. 11. Фоменко И.К., Горобцов Д.Н., Зыонг В.Б., Нгуен Ч.К., Зеркаль О.В., Сироткина О.Н. Оценка оползневой опасности природно-технической системы элементарного уровня на примере оползневого склона в коммуне Чунгчай (Шапа, Вьетнам). ГеоРиск. 2022. Т. 16. № 1. С. 56-67. 12. Зыонг В.Б., Фоменко И.К., Нгуен Ч.К., Ви Т.Х.Л., Зеркаль О.В., Ву Х.Д. Применение статистических методов на основе ГИС для оценки потенциального развития оползней в районе Шапа, Вьетнам. Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2022. Т. 333. № 4. С. 126-140. 13. Kang K., Zerkal O.V., Ponomarev A.A., Fomenko I.K. Probabilistic slope stability assessment under seismic conditions based on the generalized Hoek-brown criterion. Soil Mechanics
--	--	--	--	--