

Сведения о научном руководителе по диссертации
 Аргимбаевой Кристины Владимировны на тему «Обоснование параметров
 посекционной технологии формирования и открытой разработки техногенных
 месторождений, представленных железосодержащими хвостами обогащения
 ГОКов КМА» на соискание ученой степени кандидата технических наук по
 специальности 2.8.8. Геотехнология, горные машины

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Лиготский Дмитрий Николаевич
Ученая степень	кандидат технических наук
Ученое звание	доцент
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация	25.00.22 – Геотехнология (подземная, открытая и строительная)
Основное место работы	
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II»
Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения	доцент кафедры разработки месторождений полезных ископаемых
Адрес организации основного места работы научного руководителя (с почтовым индексом)	199106, город Санкт-Петербург, линия 21-я В.О., дом 2
Телефон, адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы научного руководителя	8 (812) 328-82-00 rectorat@spmi.ru https://spmi.ru/
Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях (перечень изданий ВАК, Scopus) за последние 5 лет	
1. Ligotskiy D.N., Argimbaeva K.V. The sectional formation technology of an anthropogenic deposit with its subsequent mining using a hydraulic pull shovel // Sustainable development of mountain territories. – 2024. - № 1 (59). – P. 111-121. DOI: 10.21177/1998-4502-2024-16-1-111-121. (Scopus, ВАК № 2749 от 20.02.2024) 2. Ligotskiy D.N., Argimbaeva K.V. Effect of grain size distribution of tailings during the formation of technogenic deposit on the fragmentation index // Sustainable development of mountain territories. – 2023. - № 2 (56). – P. 275-282. DOI: 10.21177/1998-4502-2023-15-2-275-282. (Scopus, ВАК № 2779 от 23.04.2024) 3. Аргимбаева К.В., Лиготский Д.Н. Установление взаимосвязи технологических параметров гидравлических экскаваторов с параметрами добычного забоя	

хвостохранилища // Рациональное освоение недр. – 2022. - № 2 (64). – С. 56-59. DOI: 10.26121/RON.2022.29.73.007. (БАК № 1444 от 16.05.2022)

4. Аргимбаева К.В., Лигоцкий Д.Н. Рационализация работы одноковшовых экскаваторов // Рациональное освоение недр. – 2022. - № 6 (68). – С. 58-53. DOI: 10.26121/RON.2022.68.81.006. (БАК № 2049 от 01.11.2022)

5. Rylnikova M.V., Argimbaev K.R., Ligotsky D.N. Exploration of rhenium volcanogenic deposit and technology development // International journal of engineering, Transactions A: Basics. – 2021. - № 4. – P. 1052-1065. DOI: 10.5829/ije.2021.34.04a.32. (Scopus)

Список основных публикаций научного руководителя в других изданиях за последние 5 лет

1. Аргимбаева К.В., Лигоцкий Д.Н. Формирование техногенных месторождений и методы сокращения потерь при добыче шагающими экскаваторами // Проблемы горного дела. Сборник научных трудов III Международного форума студентов, аспирантов и молодых ученых-горняков. – Донецк.: Изд-во ДНТУ. - 2023. – С. 51-54.

2. Онищенко М.К., Лигоцкий Д.Н. Уменьшение негативного влияния на экосистемы континентального арктического шельфа при разработке подводных россыпей на примере освоения месторождения «Чокурдахское» // Гидрометеорология и физика атмосферы: современные достижения и тенденции развития. Материалы Всероссийской научно-практической конференции. – СПб.: Изд-во Издательско-полиграфическая ассоциация высших учебных заведений. – 2023. – С. 528-532.

3. Аргимбаева К.В., Лигоцкий Д.Н. Особенности формирования техногенных месторождений // Материалы XXII Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов, с международным участием в г. Нерюнгри, посвященной 30-летию юбилею Технического института (филиала) СВФУ им. М.К. Аммосова. – Якутск.: Изд-во СВФУ им. М.К. Аммосова. – 2022. – С. 120-122.

4. Argimbaev K., Ligotsky D., Loginov E. Current state of production and consumption of rhenium abroad // E3S web of conferences. Сер. «Ural Environmental Science Forum «Sustainable Development of Industrial Region». - Chelyabinsk.: EDP Sciences. – 2021. – P. 12012.