

Сведения о научном руководителе по диссертации

Гасымов Эмиль Эльчин оглы

на тему «Обоснование совершенствования погружного пневмоударника для повышения эксплуатационных характеристик станка шарошечного бурения»

на соискание ученой степени

кандидата технических наук

по специальности

2.8.8. Геотехнология, горные машины

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Юнгмейстер Дмитрий Алексеевич
Ученая степень	д.т.н.
Ученое звание	профессор
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация	05.05.06. Горные машины
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	Профессор кафедры машиностроения
Адрес организации основного места работы научного руководителя (с почтовым индексом)	199106, г. Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия, д. 2
Телефон, адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы научного руководителя	Тел.: 8 (921) 908-9371 e-mail: Yungmeister_DA@pers.spmi.ru
Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
Tunneling complex for the construction of especially hazardous waste storage facilities: justification of the design and parameters	Obogashchenie Rud, – 2023. – № 6. – С. 47-51. – DOI 10.17580/or.2023.06.08.

<p>Конструкции и параметры механизмов шагания для комплекса добычи рассредоточенных по морскому дну полезных ископаемых</p>	<p>Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2023. – № 11-1. – С. 159–174. DOI: 10.25018/0236_1493_2023_111_0_159.</p>
<p>Совершенствование исполнительного органа тоннелепроходческого механизированного комплекса s-782</p>	<p>Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2023. – № 1. – С. 107–118. DOI: 10.25018/0236_1493_2023_1_0_107.</p>
<p>Исследование эффективности бурения горных пород при использовании поршня-ударника с бойком и регулируемой задвижки в погружном пневмоударнике</p>	<p>Транспортное, горное и строительное машиностроение: наука и производство. – 2024. – № 24. – С. 96-105. DOI: 10.26160/2658-3305-2024-24-96-105.</p>
<p>Обоснование конструкции и параметров устройства для регулирования потока воздуха в погружных пневмоударниках станков шарошечного бурения</p>	<p>Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2022. № 6–2. – С. 251-267. DOI: 10.25018/0236_1493_2022_62_0_251.</p>
<p>Обоснование параметров погружного пневмоударника бурового станка для регулирования скорости бурения потоком воздуха</p>	<p>Горный журнал. -2022. № 7. -С. 72-77. DOI: 10.17580/gzh.2022.07.12</p>
<p>Parameters of system with the dredge head for mining of ferromanganese nodules of the seabed</p>	<p>ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. – 2020. – Т. 15. – №. 19. – С. 2097-2104. EDN: WJFRKZ</p>
<p>Обоснование конструкции технических средств для извлечения глубоководных полезных ископаемых</p>	<p>Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2020. – №. S5. – С. 3-13. DOI:10.25018/0236-1493-2020-1-5-3-13.</p>
<p>On the possibility of reducing man-made burden on benthic biotic communities when mining solid minerals using technical means of various designs</p>	<p>Записки Горного института. – 2022. – Т. 253. – С. 82-96. DOI:10.31897/PMI.2022.14</p>

Оценка долговечности металлоконструкций экскаваторов ЭКГ-10 при наличии трещин	Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2022. – № 11. – С. 67–79. DOI: 10.25018/0236_1493_2022_11_0_67.
Rational design justification of the tunnel boring shield executive body for the conditions of the mines of Saint Petersburg Metrostroy	Записки Горного института. – 2021. – Т. 249. – С. 441-448 DOI: 10.31897/PMI.2021.3.13