

### Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Корчак Павел Анатольевич
Ученая степень	Кандидат технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	2.8.6. Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика (технические науки)
Ученое звание	-
Полное наименование организации	Кировский филиал АО «Апатит»
Адрес, телефон, электронная почта	184250, г. Кировск Мурманской области, ул. Ленинградская, д.1 тел.: 8 (921) 153-09-87 e-mail: pkorchak@phosagro.ru
Должность, структурное подразделение	Начальник отдела развития горно-геологических информационных систем
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Loktyukova O. Yu. Application of an integrated methodology for forecasting tectonic disturbances to ensure safe open pit mining of apatite-nepheline ore deposits / Loktyukova O. Yu., <b>Korchak P. A.</b>, Pavlovich A. A., Shabarov A. N. // Gornyi Zhurnal. – 2024. – №12. – С. 42-50. DOI: 10.17580/gzh.2024.12.05. <b>(ВАК-МБД (СА(pt), Scopus) №568 от 31.12.2023)</b></p> <p>2. Абрашитов А.Ю. Трехуровневая система сейсмического мониторинга массива горных пород Хибинских месторождений апатит-нефелиновых руд / Абрашитов А.Ю., Онуприенко В.С., <b>Корчак П.А.</b> // Горная промышленность. – 2023. – № (S1). – С. 36-42. DOI: 10.30686/1609-9192-2023-S1-36-42. <b>(ВАК-МБД (Scopus) №544 от 30.12.2022)</b></p> <p>3. <b>Корчак П.А.</b> Геомеханическое обоснование формирования зон хрупкого разрушения пород в окрестности сопряжений горных выработок рудников АО «Апатит» / П.А. Корчак, М.А. Карасев // Устойчивое развитие горных территорий. 2023. Т. 15, № 1. С. 67–80. DOI: 10.21177/1998-4502-2023-15-1-67-80. <b>(ВАК-МБД (Scopus) №1065 от 30.12.2022)</b></p> <p>4. Абрашитов А.Ю. Опыт взаимодействия с горным предприятием при решении проблем геодинамической безопасности /</p>

А.Ю. Абрашитов, А.Н. Шабаров, **П.А. Корчак**, А.Д. Куранов // Горный журнал. – 2023. – №5. – С. 40-48. DOI:10.17580/gzh.2023.05.06. **(ВАК-МБД (СА(pt), Scopus) №546 от 30.12.2022)**

5. Рассказов И.Ю., Федотова Ю.В., Аникин П.А., Сидляр А.В., **Корчак П.А.** Совершенствование автоматизированной системы геомеханического мониторинга и раннего предупреждения опасных геодинамических явлений // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2022. – № 12-1. – С. 106–121. DOI: 10.25018/0236\_1493\_2022\_121\_0\_106. **(ВАК-МБД (СА(pt), Scopus) №547 от 30.12.2022)**

6. **Корчак П.А.** Геомеханический прогноз развития зон хрупкого разрушения в окрестности сопряжения горных выработок в перенапряженном породном массиве // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 5. – С. 85–98. DOI: 10.25018/0236\_1493\_2021\_5\_0\_85. **(ВАК-МБД (Scopus) №533 от 31.03.2021)**