

Сведения о ведущей организации

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук
2.	Сокращенное наименование организации	ПФИЦ УрО РАН
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования РФ
4.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	614990, г. Пермь, ул. Ленина, зд.13А.
5.	Телефон с указанием кода города	+ 7 (342) 212-60-08
6.	Адрес электронной почты	psc@permisc.ru
7.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://www.permisc.ru
8.	Руководитель организации	Плехов Олег Анатольевич
9.	Должность	Директор:
10.	Ученая степень	д.ф.-м.н.
11.	Ученое звание	чл.-корр. РАН
12.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. A. Evseev, V. Asanov, I. Lomakin, A. Tsayukov. Experimental and theoretical studies of undermined strata deformation during room and pillar mining. EUROCK 2018: Geomechanics and Geodynamics of Rock Masses. 2018 Taylor & Francis Group, London, ISBN: 978-1-138-61645-5, 1666p., pp.985-990.</p> <p>2. В.А. Асанов, А.В. Евсеев, И.Л. Паньков, В.Н. Токсаров Исследование процессов деформирования горных пород и элементов камерной системы разработки / Горный журнал №6, 2018. М.: «Руда и металлы» с.13-16.</p> <p>3. А.В. Евсеев, В.А. Асанов, Бутырин П.Г. Разработка метода дистанционного контроля устойчивости междукамерных целиков на калийных рудниках / Современные проблемы механики №33 (3) 2018. Сб. материалов Второго Международного симпозиума «Прогноз и предупреждение тектонических горных ударов и землетрясений, мониторинг деформационных процессов в породном массиве», г. Бишкек, 10-12 сентября 2018 г. Бишкек: НАН КР, 2018. – 457 с., с.112-117.</p> <p>4. V. Asanov, A. Evseev, V. Toksarov N. Beltiukov The assessment methodology of chamber mining system elements sustainability // E3S Web Conf., Volume 56, 2018, VII International Scientific Conference “Problems of Complex Development of Georesources” (PCDG 2018) https://doi.org/10.1051/e3sconf/20185602006.</p> <p>5. Евсеев А.В., Ударцев А.А. Методика определения нормативной скорости поперечного деформирования междукамерных целиков в</p>

лабораторных условиях // Горное эхо. – Пермь, 2019. – № 3. – С. 31-34.

6. Евсеев А.В., Ударцев А.А. Обосновании критических скоростей деформирования междукамерных целиков в условиях ВКМКС // Физические основы прогнозирования разрушения горных пород. – М.: ИФЗ РАН, 2019, - 88с., с.19-20.

7. Евсеев А.В. Организация регулярного инструментального контроля несущих элементов системы разработки на рудниках ВКМКС // Горное эхо. – Пермь, 2020. – № 4. – С. 31-34.

8. Baryakh A.A., Evseev A.V., Udartsev A.A. Experimental justification of the fracture criteria of interchamber pillars // ISRM International Symposium - EUROCK 2020. International Society for Rock Mechanics and Rock Engineering, 2020. ISRM. ISBN 978-82-8208-072-9.

9. Baryakh A. A., Evseev A. V., Lomakin I. S., Tsayukov A. A. Operational control of rib pillar stability / Eurasian Mining Issue 2, 2020, pp.7-10. DOI: 10.17580/em.2020.02.02.

10. Евсеев А.В. Оценка устойчивости междукамерных целиков на основе контроля скоростей горизонтальной конвергенции очистных камер и оседания земной поверхности // XXII Зимняя школа по механике сплошных сред Пермь, 22 – 26 марта 2021г. Тезисы докладов /ЛФИЦ УрО РАН. – Электронные данные. – Пермь, 2021. – 77 Мб; 362 с. – Режим доступа: <https://conf.icmm.ru/event/2/page/4>. – С. 124.

11. Евсеев А.В. К оценке степени нагружения междукамерных целиков по результатам инструментального контроля на земной поверхности и в шахте // Горное эхо. – Пермь, 2021. – № 4. – С. 30-33. DOI:10.7242/echo.2021.4.6.

12. Baryakh A.A., Tsayukov A.A., Evseev A.V., Lomakin I.S. Mathematical modeling of deformation and failure of salt rock samples // Journal of Mining Science, 2021, Volume 57, Number 3, Pages 71-75. DOI: 10.1134/S1062739121030029.

13. Паньков И.Л., Аникин В.В., Бельтюков Н.Л., Евсеев А.В., Кузьминых В.С., Ломакин И.С., Морозов И.А., Токсаров В.Н., Ударцев А.А. Изучение деформирования и разрушения соляных пород для разработки методов геомеханической оценки устойчивости грузонесущих элементов камерной системы разработки калийных месторождений // Вестник Пермского федерального исследовательского центра. – 2022. – №3. – с.14-24. <https://doi.org/10.7242/2658-705X/2022.3.2>.

14. Евсеев А.В., Васильева Е.Л. Учёт влияния места установки контрольных точек при оценке

	устойчивости междукламерных целиков по скорости горизонтальной конвергенции очистных камер // Горное эхо. – Пермь, 2022. – № 3. – С. 15-19. DOI:10.7242/echo.2022.3.3.
--	--

Директор ПФИЦ УрО РАН
Чл.-корр. РАН, д. ф. н.



О. А. Плехов