

Сведения о ведущей организации
по диссертации Лаптева Владимира Викторовича на тему «Исследование
механизма формирования потерь и разубоживания руды на основе численного
моделирования процесса торцевого выпуска»

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт горного дела Уральского отделения Российской академии наук
2.	Сокращенное наименование организации	ИГД УрО РАН
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования РФ
4.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	620075, г. Екатеринбург, ул. Мамина-Сибиряка, 58.
5.	Телефон с указанием кода города	+ 7 (343) 350-21-86
6.	Адрес электронной почты	direct@igduran.ru
7.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://igduran.ru
8.	Руководитель организации	Соколов Игорь Владимирович
9.	Должность	Директор:
10.	Ученая степень	д.т.н.
11.	Ученое звание	-
12.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Соколов И.В., Смирнов А.А., Антипин Ю.Г., Никитин И.В. О формировании предохранительной подушки при отработке подкарьерных запасов трубки «Удачная» системами с обрушением // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. 2023. №2. С. 322-334. 2. Соколов И.В., Антипин Ю.Г., Рожков А.А., Соломеин Ю.М. Экогеотехнология добычи бедных руд с созданием условий для попутной утилизации отходов горного производства // Записки Горного института. 2023. Т.260. С. 289-296. 3. Смирнов А.А., Барановский К.В. Критический анализ теоретических положений по выпуску руды под обрушенными породами // Проблемы недропользования. 2022. №3(34). С. 136-145. 4. Антипин Ю.Г., Никитин И.В. Оценка влияния потерь и разубоживания на показатели эффективности подземной разработки месторождений бедных многокомпонентных руд // Рациональное освоение недр. 2022. №2. С. 22-26. 5. Антипин Ю.Г., Барановский К.В., Рожков А.А., Никитин И.В., Соломеин Ю.М. Исследование влияния показателей извлечения на эффективность подземной отработки месторождений бедных комплексных руд // Горная промышленность. 2022. №S1. С. 46-52. 6. Антипин Ю.Г., Барановский К.В., Рожков А.А., Никитин И.В., Соломеин Ю.М. Оптимизация параметров подземной геотехнологии отработки подкарьерных запасов рудных месторождений



	методом экономико-математического моделирования // Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. 2022. Т.20, №2. С. 23-35. 7. Соколов И.В., Рожков А.А. Систематизация способов снижения потерь рудной мелочи в очистном пространстве // Известия вузов. Горный журнал. 2022. №5. С. 14-24. 8. Соколов И.В., Антипин Ю.Г., Никитин И.В., Криницын Р.В. Обоснование конструкции и параметров комбинированной системы разработки пологой залежи бедных комплексных руд // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2021. №5-1. С. 88-104. 9. Антипин Ю.Г., Рожков А.А., Барановский К.В. Обоснование параметров камерной системы разработки с оставлением неизвлекаемых целиков // Известия вузов. Горный журнал. 2021. №4. С. 15-23. 10. Соколов И.В., Антипин Ю.Г., Рожков А.А., Никитин И.В., Соломеин Ю.М. Влияние горнотехнических факторов на технико-экономические показатели отработки подкарьерного этажа под породной подушкой в условиях железорудных месторождений // Известия вузов. Горный журнал. 2021. №8. С. 5-14 (In Eng.). 11. Соколов И.В. Методология выбора подземной геотехнологии при комбинированной разработке рудных месторождений / И.В. Соколов, Ю.Г. Антипин, И.В. Никитин. Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2021. 340 с. 12. Соколов И.В., Антипин Ю.Г., Гобов Н.В., Никитин И.В. Опыт разработки инновационных подземных геотехнологий освоения рудных месторождений // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2020. №3-1. С. 338-350. 13. Соколов И.В., Антипин Ю.Г., Рожков А.А. Модернизация системы разработки маломощного месторождения богатых медноколчеданных руд // Устойчивое развитие горных территорий. 2020. Т.12, №3. С. 444-453. 14. Барановский К.В., Рожков А.А. Исследование параметров технологии подземной добычи гранулированного кварца // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. 2019. №3. С. 123-135.
--	--

Директор ИГД УрО РАН, д.т.н.



Соколов И.В.

