

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Кириенко Юрия Анатольевича на тему «Прогноз геомеханических процессов и повышение долговечности крепи сопряжений стволов в соляных породах», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.8.6. Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Санкт-Петербургский горный университет, Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II
Ведомственная принадлежность (учредитель)	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Кафедра (научное подразделение), осуществляющая подготовку отзыва	кафедра строительства горных предприятий и подземных сооружений
Почтовый адрес, местонахождение организации	199106, г. Санкт-Петербург, 21-я В.О. линия, д. 2
Веб-сайт	https://spmi.ru
Электронная почта	rectorat@spmi.ru
Телефон	8 (812) 328-82-00 8 (812) 328-86-26
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1.	Протосеня А.Г., Третенков И.В., Тулин П.К., Шубин А.А. Метод прогноза перемещений пород вокруг подготовительных выработок на больших глубинах при разработке угольных месторождений // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2024. № 8. С. 63-78.

2.	Деменков П.А., Романова Е.Л., Котиков Д.А. Исследование формирования напряженно-деформированного состояния крепи вертикального ствола и вмещающего массива горных пород в условиях неравномерности его контура // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2023. № 11. С. 33-48.
3.	Деменков П.А., Котиков Д.А., Романова Е.Л. Анализ влияния рейтинговых методик оценивания массива на его физико-механические характеристики и на расчет крепи вертикального ствола // Известия Уральского государственного горного университета. 2023. № 1 (69). С. 67-77.
4.	Тулин П.К., Очкуров В.И., Шубин А.А., Сотников Р.О. Методика определения свойств дисперсно-армированного бетона // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2021. № 8. С. 129-141.
5.	Петров Д.Н., Абашин В.И., Карасев М.А., Селихов А.А. Исследование возможности применения методов неразрушающего контроля для оценки прочностных свойств горных пород в условиях подземного рудника гремячинского месторождения // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2024. № 12-1. С. 227-244.
6.	Карасев М. А., Петрушин В. В. Methodological issues in derermination of initial parameters for modeling deformation of rock salt as a polycrystalline discrete medium Горный информационно-аналитический бюллетень. 2024. №9. pp. 47-64.
7.	Карасев М.А., Сотников Р.О. Прогноз напряженного состояния набрызг-бетонной крепи при многократном сейсмическом воздействии // Записки Горного института. 2021. Т. 251. С. 626-638.
8.	Протосеня А.Г., Веселова А.В., Котиков Д.А. Оценка концентрации напряжений вблизи карстовых полостей при разработке рудных месторождений // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2024. № 2. С. 5-22.
9.	Протосеня А.Г., Карасев М.А., Катеров А.М., Петрушин В.В. Анализ подходов к прогнозу напряженно-деформированного состояния крепи вертикального ствола, пройденного в соляном массиве // Транспортное, горное и строительное машиностроение: наука и производство. 2023. № 19. С. 129-137.
10.	Karasev M.A., Protosenya A.G., Katerov A.M., Petrushin V.V. Analysis of shaft lining stress state in anhydrite-rock salt transition zone // Rudarsko Geolosko Naftni Zbornik. 2022. Т. 37. № 1. С. 151-162.

11.	Протосеня А.Г., Катеров А.М. Развитие напряженно-деформированного состояния комбинированной крепи вертикального ствола, пройденного в соляном массиве // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2022. № 6-1. С. 100-113.
12.	Протосеня А.Г., Алексеев А.В., Вербило П.Э. Прогноз напряженно-деформированного состояния и устойчивости лба забоя тоннеля при пересечении нарушенных зон грунтового массива // Записки Горного института. 2022. Т. 254. С. 252-260.

**И.о. заместителя ректора –
первого проректора профессор**



М.Л. Рудаков