

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение
высшего образования
"Сибирский государственный
индустриальный университет"
(СибГИУ)

Кирова ул., зд. 42, г.Новокузнецк,
Центральный район
Кемеровская область-Кузбасс 654008
Тел.: (3843) 77-79-79. Факс (3843) 46-51-82
E-mail: rector@sibsiu.ru
http://www.sibsiu.ru

07-1/782 № 01.04.2012

на № _____ от _____

Председателю диссертационного совета
Д 212.102.02 при ФГБОУ ВО «Кузбасский
государственный технический
университет имени Т.Ф. Горбачева»
д.т.н., профессору В.А. Хямяляйнену

Уважаемый Вениамин Анатольевич!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный индустриальный университет» настоящим выражает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Соколова Сергея Владиславовича «Разработка метода прогнозирования дизъюнктивных нарушений в углепородном массиве на основе нейросетевого анализа сейсморазведочных данных» на соискание степени кандидата технических наук по научной специальности 25.00.16 «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр».

Приложение: сведения о ведущей организации – 2 л.

Проректор по научной и
инновационной деятельности
д.т.н., профессор



м.п.

Н.А. Козырев

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Соколова Сергея Владиславовича
«Разработка метода прогнозирования дизъюнктивных нарушений в
углепородном массиве на основе нейросетевого анализа сейсморазведочных
данных» на соискание степени кандидата технических наук по научной
специальности 25.00.16 «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая
геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр»

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный индустриальный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	СибГИУ
Фамилия, имя, отчество руководителя организации	Юрьев Алексей Борисович
Должность руководителя организации	Ректор
Почтовый адрес,	654007, Кемеровская область - Кузбасс, г. Новокузнецк, Центральный р-н, ул. Кирова, зд. 42
Телефон	+7 (3843) 46-35-80
Адрес электронной почты	kozyrev_na@mtsp.sibsiu.ru
Веб-сайт ведущей организации	https://www.sibsiu.ru/
Основные публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1. Особенности геологического строения Северо-Западной (Присалаирской) части Кузбасса на примере угольного разреза Вахрушевский / Горбунова А.Р., Гутак Я.М. // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. 2019. № 2 (38). С. 77-81. 2. Методика оценки соответствия результатов численного моделирования и шахтных измерений геомеханических параметров массива горных пород в окрестности сопряжений горных выработок / Басов В.В., Фрянов В.Н. // В сборнике: Инновационный конвент «Кузбасс: образование, наука, инновации». Материалы Инновационного конвента. Департамент молодежной политики и спорта Кемеровской области. 2019. С. 12-18. 3. Моделирование численными методами процессов обрушения пород кровли / Говорухин Ю.М., Риб С.В., Никитина А.М., Фрянов В.Н. // Горный журнал. 2019. № 4. С. 23. 4. Численное исследование влияния неоднородности массива горных пород на его геомеханическое состояние в окрестности горных выработок для обоснования дигитализации подземной угледобычи / Павлова Л.Д., Фрянов В.Н., Еремин М.О. // Научные технологии разработки и	

использования минеральных ресурсов. 2020. № 6. С. 211-217.

5. Анализ эффективных средств моделирования горно-геологических процессов / Белый А.М., Павлова Л.Д., Фрянов В.Н. Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов. 2020. № 6. С. 238-241.

6. Analysis of effective tools for modeling mining and geological processes / Beliy A.M., Pavlova L.D., Fryanov V.N. // В сборнике: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Сер. «International Scientific and Research Conference on Knowledge-Based Technologies in Development and Utilization of Mineral Resources» 2021. С. 012032.

7. Новейшие сдвигово-надвиговые дислокации Горного Алтая по данным дистанционного зондирования Земли / Гутак Я.М. // В сборнике: Динамика и взаимодействие геосфер Земли. Материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 100-летию подготовки в Томском государственном университете специалистов в области наук о Земле. В 3-х томах. Томск, 2021. С. 46-49.

8. Разработка цифровой модели геомеханических процессов в структурно неоднородном геомассиве для прогнозирования параметров безопасной подземной отработки угольных пластов / Павлова Л.Д., Фрянов В.Н. // Научные технологии разработки и использования минеральных ресурсов. 2021. № 7. С. 213-216.

9. Закономерности проявления динамических явлений при отработке свит угольных пластов / Исаченко А.А., Петрова Т.В., Фрянов В.Н. // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. 2021. № 2. С. 311-323.

10. Исследование взаимодействия многофункциональной шагающей крепи с массивом горных пород при проведении подземных выработок / Клишин В.И., Фрянов В.Н., Павлова Л.Д., Никитенко С.М., Малахов Ю.В. // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. 2021. № 3. С. 3-12.

11. Численное исследование влияния структурной неоднородности массива горных пород на геомеханические параметры выемочного участка угольной шахты / Фрянов В.Н., Павлова Л.Д. // Научно-технический вестник Поволжья. 2021. № 8. С. 95-98.

12. Оценка природно-техногенной геодинамической активности в горнодобывающих сейсмически активных районах / Исаченко А.А., Петрова Т.В., Фрянов В.Н. // Вестник Научного центра ВостНИИ по промышленной и экологической безопасности. 2022. № 1. С. 27-35.

Проректор по научной и
инновационной деятельности
д.т.н., профессор



Н.А. Козырев