

ФГБОУ ВО «Сибирский государственный индустриальный университет»
(наименование организации (можно сокращенное))

дает официальное согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации **Грибановой Е.Б.**

«МОДЕЛИ, МЕТОДЫ, АЛГОРИТМЫ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ НА ОСНОВЕ ОБРАТНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ», представленной на соискание учёной степени доктора технических наук по специальности 1.2.2 «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ»

Сведения об организации

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный индустриальный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Сибирский государственный индустриальный университет»
Почтовый индекс, адрес организации	654007, Кемеровская область - Кузбасс, г. Новокузнецк, Центральный р-н, ул. Кирова, зд. 42
Телефон	+ 7 (3843) 77-79-79
Адрес электронной почты	rector@sibsiu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.sibsiu.ru
Фамилия, Имя, Отчество лица, который будет готовить отзыв	Калашников Сергей Николаевич
Должность	Профессор
Структурное подразделение	кафедра прикладных информационных технологий и программирования
Степень, звание	доктор технических наук, доцент
Специальность по диплому кандидата (доктора) наук	05.13.18 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1	Бабушкина О.С., Калашников С.Н. Итерационный метод решения комплексных уравнений // Информация и образование: границы коммуникаций. – 2022. – №14. – С.173-175.
2	Гусев М.М., Киселева Т.В., Кораблина Т.В., Пермякова Е.П. Моделирование процесса распространения информации в социальной сети // Системы управления и информационные технологии. 2021. № 1 (83). С. 54-59.
3	Цветков А.Б. Разработка математической модели секции механизированной крепи / А.Б. Цветков, Л.Д. Павлова // Научно-технический вестник Поволжья. – 2019. – № 11. – С. 175–177. (импакт-фактор 0,204)
4	Павлова Л.Д. Разработка модели для численного исследования напряженно-деформированного состояния геомассива при движении очистного забоя / Л.Д. Павлова, Е.С Корнев, А.В. Корнева // Инженерный вестник Дона. – 2019. – № 6. – Режим доступа: http://ivdon.ru/ru/magazine/archive/nby2019/6073 (импакт-

	фактор 0,535)
5	Соколов С.В., Киселева Т.В. Использование методов структурного анализа для обработки данных в социальных системах // В книге: Актуальные вопросы современной науки: теоретические и практические аспекты. Сборник тезисов Национальной конференции. Новокузнецк, 2020. С. 174-177.
6	Гусев М.М., Киселева Т.В., Кораблина Т.В. Программный модуль для моделирования распространения информации в социальной сети В сборнике: Моделирование и наукоемкие информационные технологии в технических и социально-экономических системах. труды V Международной научно-практической конференции. Новокузнецк, 2021. С. 440-443.
7	Цветков, А.Б. Концепция построения нелинейной математической модели напряженно-деформированного состояния геомассива // Научно-технический вестник Поволжья. – Казань, 2021. № 8. С. 99-102.
8	Калашников С.Н., Мартусевич Е.А., Мартусевич Е.В., Рыбенко И.А., Буинцев В.Н Проектирование и реализация комплекса программ для моделирования технологического процесса формирования алюминиевых сплавов на основе объектно-ориентированного подхода // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. 2021. № 57. С. 110-117.
9	Kozhemyachenko, V.I., Kalashnikov, S.N., Sechenov, P.A. Steel in Translation, 2020, 50(5), Mathematical Modeling in Education, Research and Low-Energy Metallurgical [Текст] // Technologies Tsybal, V.P., Buintsev, V.N., стр. 317–326
10	Затепякин, О.А., Попова Н.С., Рябцева Л.В. Методический инструментарий оценки эффективности диверсификации деятельности предприятия // Фундаментальные исследования. – 2019. – № 2 – С. 21-25
11	Добрынин А.С. Формирование расписаний в системах управления мультипроектными разработками / А.С. Добрынин, С.М. Кулаков, Р.С. Койнов // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Управление, вычислительная техника и информатика. — 2021. — № 3. — С. 105-114.
12	Имитационное моделирование многофазных многокомпонентных систем в потоке газа. Цымбал В.П., Сеченов П.А., Рыбенко И.А. Программные продукты и системы. 2021. № 3. С. 477-483
13	Рыбенко И.А. Постановка и решение оптимизационной задачи применительно к металлургическим технологиям. Моделирование и наукоемкие информационные технологии в технических и социально-экономических системах: Международная научно-практическая конференция (2021 г, г. Новокузнецк).
14	Говорухин Ю.М., Риб С.В., Никитина А.М., Фрянов В.Н. Моделирование численными методами процессов обрушения пород кровли. Горный журнал. 2019. № 4. С. 23.
15	Калашников С.Н., Буинцев В.Н., Мартусевич Е.А., Рыбенко И.А., Белавенцева Д.Ю Особенности применения информационных экспертных систем в металлургии на основе интеллектуальной обработки данных и знаний// Инженерный вестник Дона. 2020. № 1 (61). С. 18.

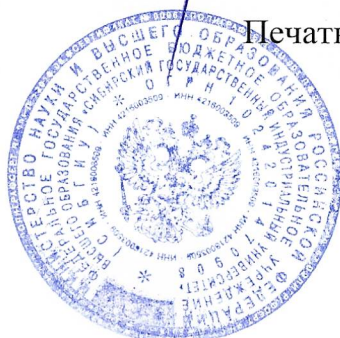
16	А.В. Зимин, И.В. Буркова, В.В. Зимин Применение компьютерного моделирования для исследования решений игровой задачи управления компетенциями // Системы управления и информационные технологии. – 2020. – №4(82) – С. 32–34.
17	А.В. Зимин, И.В. Буркова, В.В. Зимин Модели и механизмы управления эффективностью ИТ-процессов // Системы управления и информационные технологии. – 2019. – №4(78). – С. 37–41.
18	Kiseleva T.V., Mikhailov V.G. Management of current environmental costs contributing to reduce eco-economic risks// В сборнике: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2018. С. 012050.

Ректор университета



А.Б. Юрьев

Дата



Печать