

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
ИНСТИТУТ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ МАТЕМАТИКИ  
И МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ГЕОФИЗИКИ  
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК  
(ИВМиМГ СО РАН)**

Просп. Академика Лаврентьева, 6, Новосибирск, 630090  
Тел.: (383)330-83-53, факс (383)330-87-83, e-mail: director@sscc.ru  
ОКПО 03533843, ОГРН 1025403656420, ИНН/КПП 5408100025/540801001

10.12.2018 № 15301/20.1-01-27

На № 15312-02/6215 от 22.11.2018

Председателю диссертационного совета  
Д 999.141.03 на базе Федерального  
государственного  
бюджетного учреждения науки  
Института динамики систем и  
теории управления им. В.М. Матросова  
Сибирского отделения Российской академии наук,  
Федерального государственного  
бюджетного учреждения науки  
Института вычислительных технологий  
Сибирского отделения Российской академии наук,  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Сибирский государственный университет  
телекоммуникаций и информатики»  
академику Шокину Ю.И.

**СОГЛАСИЕ**

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт вычислительной математики и математической геофизики Сибирского отделения Российской академии наук (ИВМиМГ СО РАН), г. Новосибирск, в лице директора чл.-корр. РАН, д.ф.-м.н., профессора Кабанихина Сергея Игоревича, дает свое предварительное согласие выступить ведущей организацией по диссертации Бондаревой Любови Васильевны «Распространение нерастворенных примесей в затопленных подземных выработках», представленную на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 05.13.18 – математическое моделирование, численные методы и комплексы программ.

**СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

|  |  |
|--|--|
| <b>Полное и сокращенное наименование организации</b> | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт вычислительной математики и математической геофизики Сибирского отделения Российской академии наук (ИВМиМГ СО РАН) |
| <b>Организационно-правовая форма</b>                 | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки   |
| <b>Ведомственная принадлежность</b>                  | Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  |

|   |  |
|---|--|
| <b>Место нахождения</b>                         | пр-т Академика Лаврентьева, 6,<br>г. Новосибирск, Россия, 630090 |
| <b>Почтовый адрес</b>                           | пр-т Академика Лаврентьева, 6,<br>г. Новосибирск, Россия, 630090 |
| <b>Телефон</b>                                  | +7 (383) 330 83 53   |
| <b>Адрес электронной почты</b>                  | <a href="mailto:director@sscc.ru">director@sscc.ru</a>           |
| <b>Адрес официального сайта в сети Интернет</b> | <a href="https://icmmg.nsc.ru">https://icmmg.nsc.ru</a>          |

Список основных публикаций работников ведущей организации, близких по содержанию к теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Крайнева М.В., Голубева Е.Н., Леженин А.А., Климов О.В. Исследование гидротермического режима водоема-охладителя Беловской ГРЭС с помощью численной модели // Интерэкспо Гео-Сибирь. 2017. Т. 4. № 1. С. 106-110.
2. Голубева Е.Н. Моделирование гидрологического режима Восточно-Сибирского моря // Интерэкспо Гео-Сибирь. 2017. Т. 4. № 1. С. 121-125.
3. Кабанихин С.И., Голубева Е.Н., Крупчатников В.Н., Леженин А.А., Пененко А.В., Пененко В.В., Платов Г.А. Цифровая интеллектуальная Сибирь и Арктика // Интерэкспо Гео-Сибирь. 2017. С. 37-48.
4. Кузин В.И., Лобанов А.С. Анализ вариаций температуры поверхности тропической и северной частей Тихого океана // Известия РАН. Физика атмосферы и океана. 2016. Т. 52. № 5 С. 618-627.
5. Цветова Е.А. Численное исследование выходов газа в районе Селенгинского мелководья // Экология. Экономика. Информатика. Серия: Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. 2017. Т. 1. № 2. С. 93-97.
6. Пененко В.В., Пененко А.В., Цветова Е.А. Вариационный подход к исследованию процессов геофизической гидротермодинамики с усвоением данных наблюдений // Прикладная механика и техническая физика. 2017. Т. 58. № 5 (345). С. 17-25. doi: 10.15372/pmtf20170502 .
7. Вшивков В.А., Кедринский В.К., Дудникова Г.И., Шокин Ю.И. О численной модели формирования разрыва в пузырьковой жидкости при импульсном нагружении // Доклады РАН, т. 464, № 1, с. 1-4, 2015.

Директор Института  
член-корр. РАН, профессор



С.И. Кабанихин