

Председателю совета по защите диссертаций на соискание
ученой степени кандидата наук, на соискание ученой
степени доктора наук Д 003.061.01 на базе Федерального
государственного бюджетного учреждения науки Института
вычислительной математики и математической геофизики
Сибирского отделения Российской академии наук (ИВМиМГ
СО РАН),
член-корреспонденту РАН, профессору,
Михайлову Геннадию Алексеевичу

СОГЛАСИЕ

Согласен быть официальным оппонентом по диссертации **Новикова Никиты Сергеевича** на
тему «Численные алгоритмы решения уравнения И.М. Гельфанд – Б.М. Левитана – М.Г. Крейна»,
представленной в совет Д 003.061.01 для защиты на соискание ученой степени кандидата физико-
математических наук по специальности 01.01.07 – Вычислительная математика.
Согласен на обработку моих персональных данных.

Имею за последние 5 лет публикации, близкие по тематике к рассматриваемой в диссертации:

1. Belishev M.I., Simonov S.A, Wave model of the Sturm-Liouville operator on the half-line. // St. Petersburg Mathematical Journal, 29:2 (2018), 227-248.
2. Белишев М.И., Граничное управление и томография римановых многообразий (ВС – метод) // Успехи математических наук, 72:4 (2017), 3-66.
3. Belishev M.I., Ivanov I.B., Kubyshkin I.V., Semenov V.S., Numerical testing in determination of sound speed from a part of boundary by the BC-method // Journal of Inverse and Ill-Posed Problems, 24:2 (2016), 59-180.
4. Belishev M.I., Vakulenko A.F., On characterization of inverse data in the boundary control method // Rendiconti dell'Istituto di Matematica dell'Università di Trieste, 48:1 (2016), 49-77.
5. Belishev M.I., Pestov A.L., Characterization of the inverse problem data for one-dimensional two-velocity dynamical system // St. Petersburg Mathematical Journal, 26:3 (2015), 411-440.

191023, Санкт-Петербург, наб. р . Фонтанки, 27

E-mail: belishev@pdmi.ras.ru, телефон: +7(812) 571-32-09,

доктор физико-математических наук по специальности 01.01.03 – Математическая физика,
ведущий научный сотрудник лаборатории математических проблем геофизики Федерального
государственного бюджетного учреждения науки Санкт-Петербургского отделения
Математического института им. В.А. Стеклова Российской академии наук

Белишев Михаил Игоревич

Подпись М.И. Белишева заверяю



Заверяю

Помощник директора по кадрам

В.Э. Владимира

15/01 2019 г.

Сведения об официальном оппоненте

По диссертации **Новикова Никиты Сергеевича** на тему «Численные алгоритмы решения уравнения И.М. Гельфанд – Б.М. Левитана – М.Г. Крейна» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.01.07 – Вычислительная математика.

Фамилия, имя, отчество	Место основной работы – полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), должность, занимаемая в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения))	Учёная степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация)	Учёное звание (по специальности или по кафедре)
Белишев Михаил Игоревич	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук Адрес 191023, Россия, Санкт-Петербург, набережная р. Фонтанки, 27 телефон +7(812) 571-32-09, эл. почта belishev@pdmi.ras.ru , ведущий научный сотрудник лаборатории математических проблем геофизики	Доктор физико-математических наук, 01.01.03 – Математическая физика	ведущий научный сотрудник лаборатории математических проблем геофизики

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Belishev M.I., Simonov S.A, Wave model of the Sturm-Liouville operator on the half-line. // St. Petersburg Mathematical Journal, 29:2 (2018), 227-248.
2. Белишев М.И., Границное управление и томография римановых многообразий (ВС – метод) // Успехи математических наук, 72:4 (2017), 3-66.
3. Belishev M.I., Ivanov I.B., Kubyshkin I.V., Semenov V.S., Numerical testing in determination of sound speed from a part of boundary by the BC-method // Journal of Inverse and Ill-Posed Problems, 24:2 (2016), 59-180.
4. Belishev M.I., Vakulenko A.F., On characterization of inverse data in the boundary control method // Rendiconti dell'Istituto di Matematica dell'Università di Trieste, 48:1 (2016), 49-77.
5. Belishev M.I., Pestov A.L., Characterization of the inverse problem data for one-dimensional two-velocity dynamical system // St. Petersburg Mathematical Journal, 26:3 (2015), 411-440.

191023, Санкт-Петербург, наб. р. Фонтанки, 27

E-mail: belishev@pdmi.ras.ru, телефон: +7(812) 571-32-09,

доктор физико-математических наук по специальности 01.01.03 – Математическая физика, ведущий научный сотрудник лаборатории математических проблем геофизики Федерального государственного бюджетного учреждения науки Санкт-Петербургского отделения Математического института им. В.А. Стеклова Российской академии наук

Белишев Михаил Игоревич

Подпись М.И. Белишева



Б.Э. Владимирова

1 февраля 2019 г.