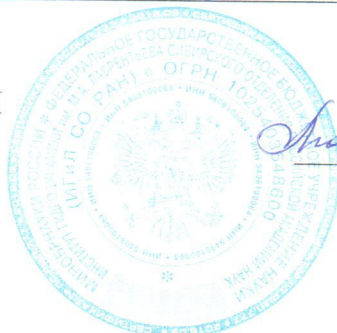


### Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Дьяковой Вероники Вадимовны на тему «Экспериментальное изучение динамики жидкости и сыпучей среды во вращающемся горизонтальном цилиндре», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.02.05 – «Механика жидкости, газа и плазмы»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт гидродинамики им. М.А. Лаврентьева Сибирского отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ИГиЛ СО РАН
Организационно-правовая форма	бюджетное учреждение
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Тип организации	НИИ
Место нахождения	г. Новосибирск
Почтовый индекс, адрес организации	630090, г. Новосибирск, просп. Лаврентьева, д. 15
Веб-сайт	<a href="http://www.hydro.nsc.ru">http://www.hydro.nsc.ru</a>
Телефон	(383) 333-16-12
Адрес электронной почты	<a href="mailto:igil@hydro.nsc.ru">igil@hydro.nsc.ru</a>
Список публикаций сотрудников по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 и не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Шелухин В.В., Неверов В.В., Кривцов А.М. Концентрированные суспензии и обобщенный закон Фика. Сибирские электронные математические известия. 2019. Т. 16, с 2124-2133. DOI 10.33048/semi.2019.16.151.</li> <li>2. Shelukhin V.V. Thermodynamics of two-phase granular fluids. Journal of Non-Newtonian Fluid Mechanics. <u>Vol.</u> 262, (2018), 25-37.</li> <li>3. Ruzicka M., Shelukhin V.V., Santos M.M. Ruzicka M., Shelukhin V.V., Santos M.M. Mathematical Methods in Applied Sciences. vol. 40, Issue 7, (2017), 2746 - 2761.</li> <li>4. Shelukhin V.V., Neverov V.V. Thermodynamics of micropolar Bingham fluids. Journal of Non-Newtonian Fluid Mechanics. <u>Vol.</u> 236, (2016), 83-90.</li> <li>5. Шелухин В.В., Неверов В.В. Течение микрополярных и вязкопластических жидкостей в ячейке Хеле-Шоу. Прикладная механика и техническая физика. 2014, Т. 55, № 6. С. 3-15.</li> </ol>

Верно  
Ученый секретарь ИГиЛ СО РАН  
к.ф.-м.н.



 Любашевская И.В.

«29» 09 2020 г.