

Председателю диссертационного совета  
Д 999.040.02 на базе ФГАОУ ВПО  
Сибирский федеральный университет и  
ФГБУН ИВМ СО РАН, чл.-корр. РАН  
Шайдурову Владимиру Викторовичу

ФГБОУ ВО «МГУ имени М.В. Ломоносова», механико-математический факультет согласен выступить ведущей организацией по диссертации Веревкина И.В. на тему: «Применение метода линейных определяющих уравнений и преобразований Эйлера-Дарбу для интегрирования уравнений в частных производных» по специальности 01.01.02 – «дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

#### Сведения о ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» (ФГБОУ ВО «МГУ имени М.В. Ломоносова»), механико-математический факультет  
Почтовый адрес: 119991, г. Москва,

Ленинские горы 1, Главное здание МГУ,  
механико-математический факультет

Телефон: (495) 939 12 44

Официальный сайт: <http://www.math.msu.ru>

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

1. Аксенов А.В. Нелинейная эволюция периодических возмущений в газе // Известия РАН. Серия физическая. 2011. Т. 75. № 1. С. 134-138.
2. Аксенов А.В., Петров А.Г., Шундерюк М.М. О движении твердых частиц в жидкости в нелинейной стоячей ультразвуковой волне // Доклады АН. 2011. Т. 439. № 1. С. 37-41.
3. Аксенов А.В. Эволюция периодических волн в газе и квазигазовых средах // Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского. 2011. № 4. Часть 3. С. 620-621.
4. Аксенов А.В. Нелинейные периодические волны в газе // Известия РАН. Механика жидкости и газа. 2012. № 5. С. 88-98.
5. Аксенов А.В., Козырев А.А. Редукции уравнения стационарного пограничного слоя // Уфимский математический журнал. 2012. Т. 4. № 4. С. 3-12.
6. Аксенов А.В., Козырев А.А. Редукции уравнения стационарного пограничного слоя с градиентом давления // Доклады АН. 2013. Т. 449. № 5. С. 516-520.
7. Аксенов А.В., Козырев А.А. Построение редукций уравнения стационарного пограничного слоя // Вестник Национального исследовательского ядерного университета "МИФИ". 2013. Т. 2. № 2. С. 161-168.
8. Аксенов А.В., Козырев А.А. Одномерные и двумерные редукции уравнения нестационарного осесимметричного пограничного слоя // Вестник Национального исследовательского ядерного университета "МИФИ". 2013. Т. 2. № 4. С. 415-421.
9. Аксенов А.В., Дружков К.П. Законы сохранения, симметрии и точные решения уравнений мелкой воды над неровным дном // Вестник Национального исследовательского ядерного университета "МИФИ". 2016. Т. 5. № 1. С. 28-36.

И.о. декана  
механико-математического ф-та  
МГУ имени М.В. Ломоносова  
д.ф.-м.н., профессор

