

МИНИСТЕРСТВО
НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

**«Национальный
исследовательский ядерный
университет «МИФИ»
(НИЯУ МИФИ)»**

Каширское шоссе, д.31, г. Москва, 115409
Тел. (499) 324-77-77, факс (499) 324-21-11
<http://www.mephi.ru>

05.06.2026 № 422-013/6

На № 11407/01-681 от 02.06.2026

О согласии на выполнение функций ведущей организации

Председателю совета по защите диссертаций
на соискание ученой степени кандидата наук,
на соискание ученой степени доктора наук
24.1.496.01, созданного на базе ИБРАЭ РАН
Большову Л.А.

Уважаемый Леонид Александрович!

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (НИЯУ МИФИ) подтверждает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Ильясовой Ольги Хисамовны на тему «Развитие моделей и валидация теплогидравлического программного комплекса HYDRA-IBRAE/LM для реакторных установок с жидкометаллическими теплоносителями», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.4.9. «Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность».

Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
Сокращенное наименование организации	НИЯУ МИФИ
Учредитель организации	Министерство науки и высшего образования российской федерации
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание руководителя организации	Шевченко Владимир Игоревич, д.ф.-м.н.
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание заместителя руководителя организации с правом подписи отзыва	Отзыв утверждает ректор НИЯУ МИФИ
Наименование структурного подразделения, одно из основных направлений научно-исследовательской деятельности которого соответствует тематике диссертации	Кафедра теплофизики Института ядерной физики и технологий НИЯУ МИФИ
Почтовый адрес (индекс, город, улица, № дома)	Россия, 115409, Москва, Каширское ш., 31
Телефон	+ 7 495 788 5699
Адрес электронной почты	info@mephi.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.mephi.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
№	Публикация
1	Гаврилов А.С., Киямов А.А., Лебедев И.В., Куценко К.В. Классификация состояний теплогидравлического стенда на основе теплофизических параметров с использованием методов машинного обучения// Вестник НИЯУ МИФИ. – 2026. – Т. 15. – №2. – С. 153-170.
2	Chubarov M., Zakharov M., Bogdanova E., Smirnov A., Ouen D., Tikhomirov G. Development of a test task for coupled neutronic and thermal-hydraulic analysis of LFR fuel cell // Nuclear Engineering and Technology. – 2025. – Vol. 57. – No. 11: 103763.
3	Лауар С., Йанар Н., Литвинцова Ю.Е., Кузьменков Д.М., Делов М.И., Куценко К.В. Влияние внешней наведенной конвекции на теплоотдачу при кипении воды //Ядерная физика и инжиниринг. – 2024. – Т. 12. – №. 1. – С. 5-9.
4	Bayaskhalanov M.V., Merinov I.G., Pisarevskiy M.I., Kharitonov V.S., Aksenova A. E., Pervichko V.A., Chudanov V.V. Numerical simulation of effective turbulent heat transfer at transverse streamlining of a rod bundle // Thermophysics and Aeromechanics. – 2024. – Vol. 31. – No. 3. pp. 451-457.
5	Круглов А. Б., Коновалов И. И., Тарасов Б. А., Харитонов В. С., Паредес Л. П. Теплопроводность сплавов Pb–Na, Pb–Bi–Na при температурах 350–800 °С //Теплофизика и аэромеханика. – 2023. – Т. 30. – №. 1. – С. 133-139.
6	Баясхаланов М.В., Меринов И.Г., Харитонов В.С., Корсун А.С. Применение приближения анизотропного пористого тела для исследования процессов тепломассопереноса в пучках стержней с различными способами дистанционирования, охлаждаемых жидкометаллическим теплоносителем //Вопросы атомной науки и техники. Серия: Ядерно-реакторные константы. 2023. Вып. 2. С. 173-187.
7	Deev V.I., Kharitonov V.S., Baisov A.M., Churkin A.N. Testing the Modified Subchannel TEMPA-SC Code in Comparison with Experiments and Other Computer Codes //ASME J of Nuclear Rad Sci. Jul 2022, 8(3): 031101.
8	Корсун А. С., Писаревский М. И., Писаревская Ю. Н., Федосеев В. Н. Интегральная модель описания профиля скорости в шероховатых каналах для инженерных расчетов гидравлического сопротивления //Вопросы атомной науки и техники. Серия: Ядерно-реакторные константы. – 2022. – №. 2. – С. 132-140.

Проректор



А.П. Кузнецов

Харитонов В.С.
VSKharitonov@mephi.ru