## Защита диссертации в Делфтском техническом университете



15 сентября 2022 года в Делфтском техническом университете (Нидерланды) состоялась **защита диссертации** на соискание ученой степени доктора философии (Ph.D, Doctor of Philosophy) выпускником кафедры "Гидроаэродинамика, горение и теплообмен" СПбПУ 2016 года **Артемом Блищиком** 

**Тема диссертации:** Numerical modeling of conjugate magnetohydrodynamic flow phenomena (Численное моделирование явлений в сопряженных магнитогидродинамических течениях).



**Научные руководители:** проф. Саша Кеньереш (Saša Kenjereš, группа явлений переноса, Transport Phenomena Group) и проф. Крис Клейн (Chris Kleijn, факультет прикладных наук, Faculty of Applied Sciences). Диссертация посвящена численным исследованиям различных механизмов магнитогидродинамики (МГД) в промышленных (непрерывное литье) и в упрощенных схемах течений, с основным с акцентом на изучение МГД-турбулентности и влияния электропроводящих окружающих стенок.

Поздравляем нашего выпускника с успешной защитой и желаем дальнейших успехов в научной работе! Нельзя не отметить, что полученная на ФизМехе СПбПУ степень магистра позволила реализовать себя в одном из ведущих технических университетов Европы.

×

Делфтский технический университет (Technische Universiteit Delft) расположен в городе Делфт и является старейшим (основан в 1842 г.) и крупнейшим техническим университетом в Нидерландах. На 8 факультетах реализуются 16 программ бакалавриата и более 30 программ магистратуры. В университете проходят обучение более 25 000 студентов и работают 6 000 сотрудников, разделяющих увлечение наукой, дизайном и технологиями.

×

Подробная информация и полный текст диссертации доступны на сайте университета. DOI: 10.4233/uuid:b3ffbc58-efa6-4761-a020-5240ea7948f1

