

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Каланова Дмитрия Валерьевича «Радиационные эффекты в неравновесной плазме дуговых и тлеющих разрядов», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.08 – физика плазмы.

**ФГБОУ ВО «Ухтинский Государственный Технический Университет»**

Почтовый адрес: 169300, Республика Коми, г. Ухта, ул. Первомайская, д. 13

Телефон: +7 (821) 677-44-02

Сайт: <https://www.ugtu.net/>

Основные публикации:

1. E. A.S. Mustafaev, V.O. Nekuchaev, V.S. Sukhomlinov, «**Ion velocity distribution function in intrinsic gas at cryogenic gas temperatures**», *Technical Physics*, vol. 62, no. 3, 365–373, 2017.
2. P G.I. Korshunov, A.S. Mustafaev, V.O. Nekuchaev, V.S. Sukhomlinov, «**Is the Collecting Surface of a Flat One-Sided Probe Constant when Measuring the Ion Distribution Function?**», *Technical Physics*, vol. 62, no. 12, 1833–1842, 2017.
3. П.В. Федоров, В.О. Некучаев, С.Н. Челинцев и В.Т. Федоров, «**О методике определения реологических свойств высокотазывающих нефтей**», *Трубопроводный транспорт: теория и практика*, vol. 6, 32-34, 2010.
4. Е.И. Крапивский, В.О. Некучаев, «**Дистанционная магнитометрия газонепроводов**», 2011.
5. Е.В. Альбанова, Е.И. Крапивский, В.О. Некучаев, «**Исследование возможностей оценки технического состояния трубопроводов с помощью магнитных методов**», *Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе*, vol. 11, 9-12, 2005.