

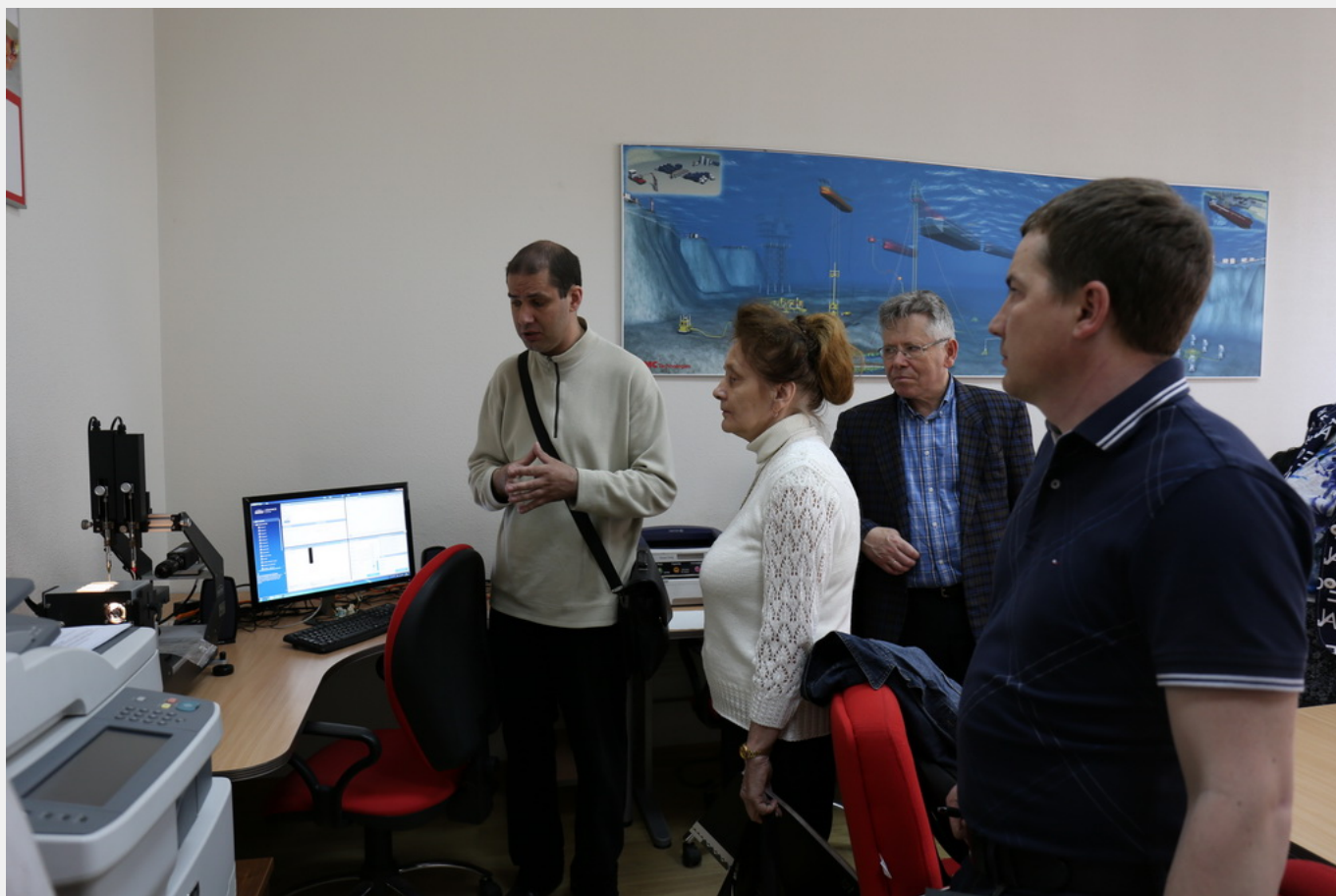
## Встреча с литовскими специалистами по трибологии



Встреча с литовскими специалистами по трибологии, д.т.н., проф. Юозас Падгурскас, д.т.н., проф. Янкаускас Витенис, г. Каунас, Литва.

**С 14 по 18 мая 2018 г.** на кафедре «Машиноведение и основы конструирования» (МиОК) ИММиТ СПбПУ выступили с лекциями по темам «Зеленая трибология: принципы и направления исследований» и «Моделирование микроструктур и исследование абразивного изнашивания стальных слоёв, наплавленных электродуговым методом», литовские специалисты по трибологии, **д.т.н., проф. Юозас Падгурскас, д.т.н., проф. Витенис Янкаускас** из Александра Стулгинского Университета (АСУ), г. Каунас, Литва.

Встреча учёных со студентами, преподавателями и специалистами - трибологами проходила в рамках 2-ух Научно-Технических Семинаров. На которых были представлены доклады как иностранных гостей (15.05.18), так и преподавателей, и аспирантов кафедры МиОК (17.05.18).



В рамках круглого стола (18.05.18), был заслушан и обсуждён доклад аспиранта 2-го г. обучения кафедры МиОК СПбПУ Попова А.А. по итогам его 3-х месячной стажировки в



Университете Александра Стулгинского. Принято решение о совместной публикации статьи в Scopus.

За последние 2 года возросла активность проведения совместных научных исследований по трибологии студентов, аспирантов и преподавателей 2-ух университетов. За это время 2 студента - бакалавра каф. МиОК провели семестровое обучение на английском языке в Университете АСУ. 6 преподавателей выезжали для чтения лекций и на недельные стажировки при финансовой поддержке Евро Союза в рамках Программы Erasmus +. 1 аспирант кафедры МиОК в течении 3-х месяцев выполнял совместные научные исследования на Машине Трения в АСУ.





Главная цель этих встреч состояла в том, чтобы обеспечить возможность аспирантам и преподавателям 2-ух университетов проводить совместные научные исследования по управлению трением и износом машин и механизмов путём подбора пар трения: материалов, конструкций узлов, технологий изготовления, упрочнения поверхностей и правильной их эксплуатации в сухую и со смазкой.

По итогам встречи, приобретены международные научно-педагогические связи, принято намерение о дальнейшем сотрудничестве в рамках созданного в ИММиТ СПбПУ международного научно-образовательного центра «BaltTribo-Polytechnic».





Материал подготовлен кафедрой «Машиноведение и основы конструирования»