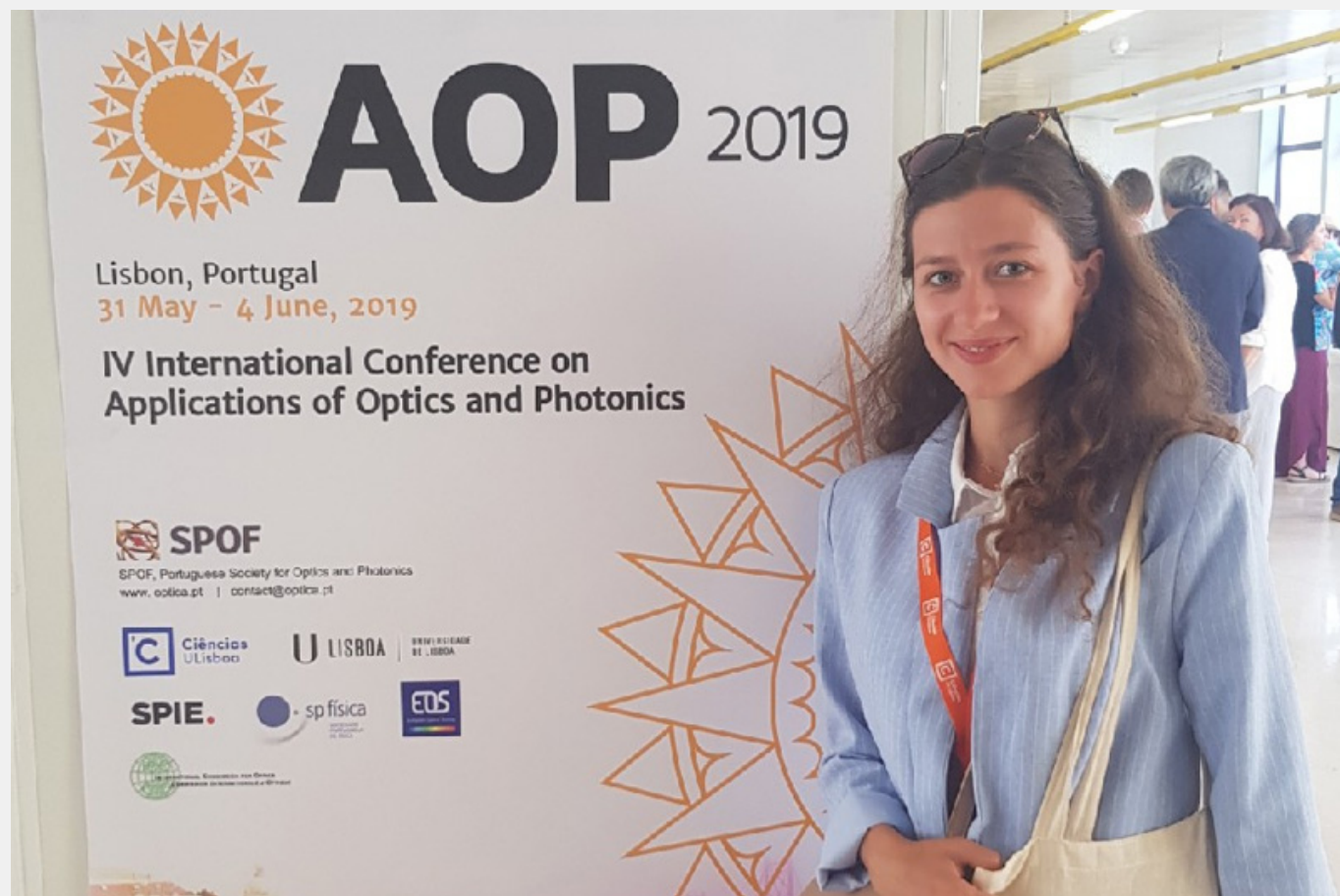


Участие в конференции по оптике в Португалии



С 31 мая по 4 июня 2019 г. в Португалии г. Лиссабон проходила Международная конференция по применению оптики и фотоники (IV International conference on applications of optics and photonics), организованная Университетом Лиссабона и Португальским сообществом оптики и фотоники.

На данном мероприятии ученые из разных стран обсуждали проблемы биомедицинской оптики и визуализации, лазерной спектроскопии, , оптоэлектроники, разработки и применения оптических волокон для различных научных и промышленных целей.

Среди участников конференции была аспирантка 1-го года, инженер ВШПФикТ из научной группы «Лазерная фотометрия и спектроскопия» Савченко Екатерина.

Екатерина представила 3 доклада на тему Electrophoretic light scattering for mixed saliva studies, Hardware/software co-design for structural analysis of biosubstrate и Studies of biological liquid films for preliminary diagnostics.

На конференции были установлены международные контакты с научными делегацией из Wurzburg University и Lund University. Обсуждались возможные коллаборации по

исследованию в области лазерной спектроскопии в медицине.

