

Научная конференция**Химики обменялись опытом**

Ученые ВолгГТУ и волжского филиала университета посетили кластер международных научных конференций по органической химии DOOC-16 (п. Домбай).

В конференции приняли участие 270 ученых из 29 городов России и 28 зарубежных стран, в том числе 33 приглашенных спикера из США, Японии, Канады, Китая, Израиля, Франции, Германии, Великобритании, Италии, Южной Кореи, Индии, Греции, Дании, Ирана и других. Приехали на конференцию и ученые из стран ближнего зарубежья: Азербайджана, Армении, Беларуси, Казахстана, Литвы, Украины и Узбекистана.

Среди участников конференции были и наши политехники: ведущий инженер кафедры «Органическая химия» ВолгГТУ Александр Сергеевич Бабушкин и представители ВПИ (филиала) ВолгГТУ – заместитель директора ВПИ по научно-исследовательской работе Геннадий Михайлович Бутов и доцент кафедры «Химия, технология и оборудование химических производств» Владимир Владимирович Бурмистров.

Все доклады, стендовые и устные, на этом форуме были сделаны на английском языке. Тематика докладов отражала последние достижения в области тонкого органического синтеза, катализа, супрамолекулярной химии, механизмов реакций и других, а также вопросов практического использования полученных результатов.

От молодых ученых с устным докладом «Синтез и реакции адамантилсодержащих изоцианатов и изотиоцианатов» выступил доцент кафедры ВХТО ВПИ В.В. Бурмистров. Доклад вызвал повышенный интерес среди слушателей.

Очень оживленно протекала и стендовая сессия, где политехники представили еще два доклада «N-, C- и O- адамантирование азолов 1,3-дегидроадамантаном» и «Синтез адамантилсодержащих тиоизоцианатов». Последний был подготовлен аспирантом ВПИ Д.А. Питушкиным, который в 2016 г. выиграл Грант РФФИ в конкурсе «Мой первый грант». В ходе обсуждения стендовых докладов были затронуты вопросы совместного сотрудничества с рядом российских и зарубежных университетов.

Интересной была и культурная программа. Особенно запомнилась поездка в Архыз, где участники посетили специальную астрофизическую обсерваторию РАН, оснащенную оптическим телескопом БТА с диаметром зеркала 6 метров, предназначенную для изучения объектов ближнего и дальнего космоса методами наземной астрономии.

Пресс-центр ВПИ.