

Фестиваль**Нанотехнологии глазами детей**

17 мая в детском технопарке «Кванториум», интеллектуальным партнером которого является Волгоградский государственный технический университет - опорный университет нашего региона, состоялся фестиваль «Нанотехнологии глазами детей».

В его работе приняли участие сотрудники ВолгГТУ – заведующий кафедрой «Техническая эксплуатация и ремонт автомобилей» Евгений Александрович Захаров и доцент кафедры «Водоснабжение и водоотведение» Института архитектуры и строительства ВолгГТУ Анастасия Владимировна Москвичева.

В Автоквантуме для автокванторианцев Евгений Александрович провел мастер-класс, посвященный нейтрализации отработавших газов автомобильных двигателей. В увлекательной форме, в активном обсуждении увиденного и услышанного ребята узнали, как всего несколько граммов платины, палладия, родия, иридия могут значительно улучшить экологические характеристики автомобиля.

Не остались равнодушными кванторианцы и от лекции Анастасии Владимировны, узнав много нового и интересного о свойствах воды: как кипящая вода превращается в лед, где на нашей планете самая чистая вода, сколько у нее состояний и др.

Делясь впечатлениями от фестиваля, наши коллеги единодушно отметили высокий уровень подготовки и увлеченности кванторианцев, высказав пожелание и в дальнейшем активно сотрудничать с «Кванториумом».