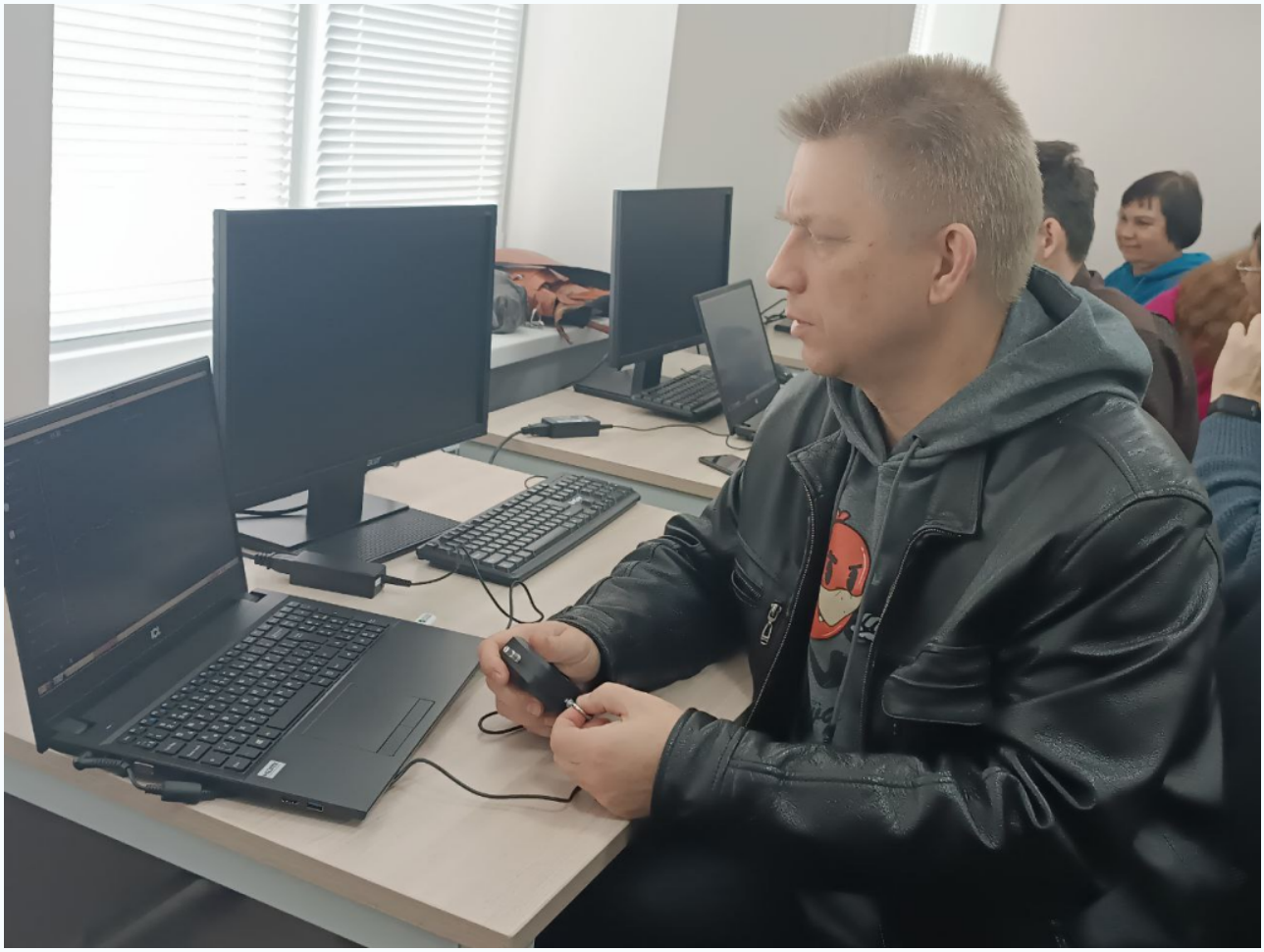
Осваиваем новые компетенции: представители ДонНАСА проходят обучение ЛГУ им. В. Даля

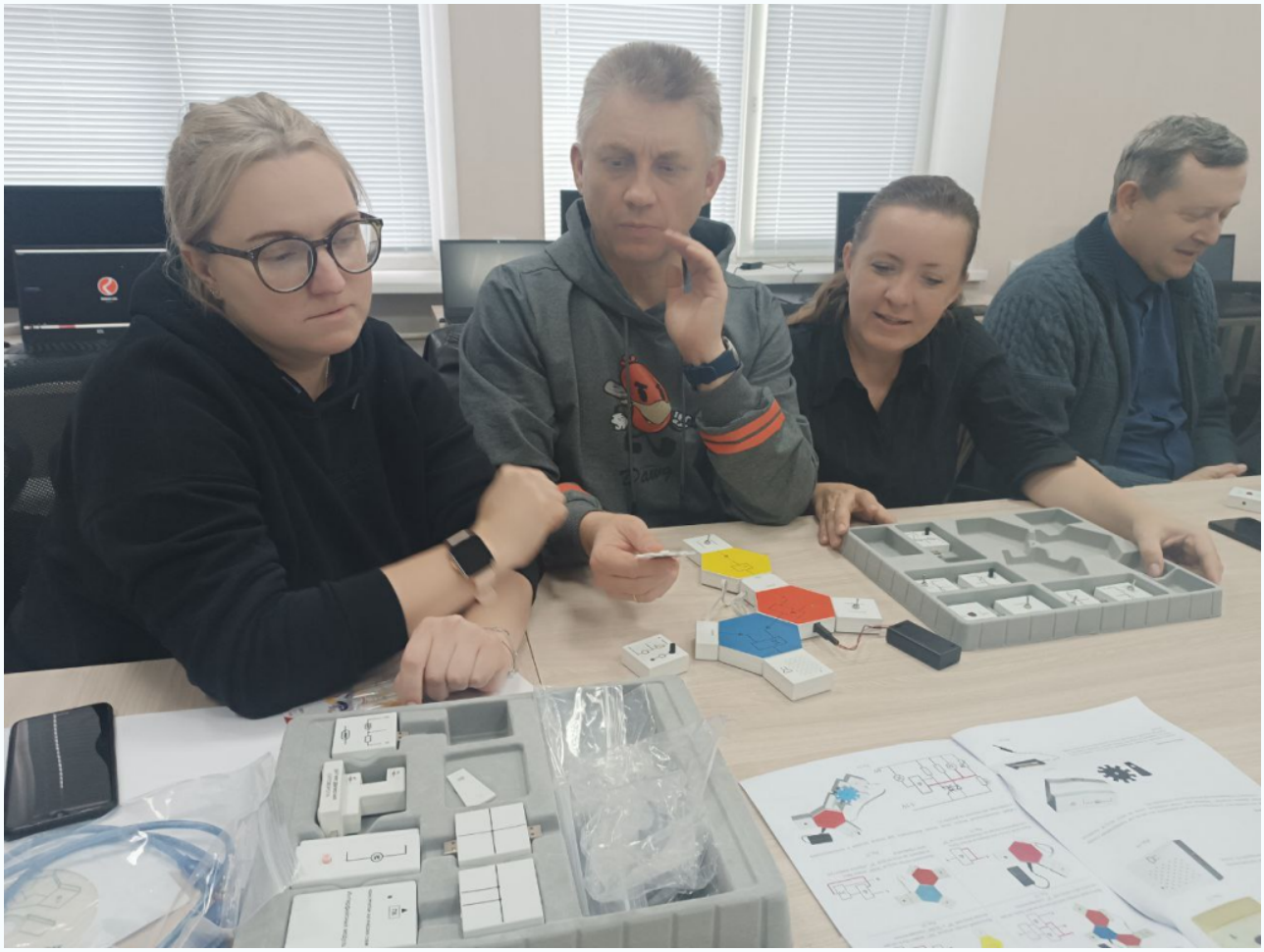
В рамках исполнения обязательств по государственному контракту по осуществление закупки учебно-лабораторного оборудования образовательных организаций новых субъектов Российской Федерации, в академии было установлено новое оборудование в лабораториях математики и информатики, а также физики и химии. Для получения передовых навыков работы с новым оборудованием делегация ФГБОУ ВО «Донбасской национальной академии строительства и архитектуры»» с 14 по 18 ноября проходит обучение в ФГБОУ ВО «Луганский государственный университет им. Владимира Даля».

Заведующая кафедрой информационных систем и технологий Котова Ольга Викторовна, а также преподаватели кафедры Жмыхова Татьяна Владимировна и Симогин Анатолий Анатольевич осваивают оборудование для лаборатории математики и информатики.



Ольга Викторовна отмечает, что участники познакомились с некоторыми возможностями компьютерной лаборатории «Математика», что позволит сформировать у студентов навыки алгоритмизации с визуализацией полученных результатов. Большой интерес у преподавателей вызвали практические занятия по обучению элементам робототехники с выполнением классических задач соревновательных мероприятий.

— Роботы двигались, поворачивались и повторяли заданные команды. С нетерпением ждём возвращения очного обучения, чтобы поработать со студентами над созданием и программированием роботов! — отметили представители ДонНАСА.



А новые возможности физико-химической лаборатории в университете изучают преподаватели Греднев Дмитрий Сергеевич – кафедра физики и прикладной химии, Степакин Вячеслав Романович – кафедра автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации, Волчков Александр Николаевич – кафедра автоматизации и электроснабжения в строительстве.

Дмитрий Сергеевич отмечает, что предоставленное оборудование играет важную роль для популяризации науки в образовательных организациях. Оно поможет обучающимся самостоятельно и более наглядно освоить многие физические процессы и явления.

ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МЕТАЛЛОВ
АКУСТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ВОЗДУХЕ
ИЗОПРОЦЕССЫ И ГАЗОВАЯ ПОСТОЯННАЯ