



## В юбилейный год: на научно-практической конференции в ДонНАСА обсудили проблематику энергоресурсосбережения и инженерной инфраструктуры городов

Сегодня, 4 февраля, в ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» состоялась III открытая международная очно-заочная научно-практическая конференции молодых ученых и студентов «Энергоресурсосбережение в инженерных и энергетических системах зданий и сооружений», приуроченная к 50-летнему юбилею академии.

Пленарное заседание открыл декан Факультета инженерных и экологических систем в строительстве, заведующий кафедрой ТТГВ Александр Васильевич Лукьянов. Он поприветствовал участников и отметил, что обсуждаемая на конференции тема является особенно актуальной в условиях современных реалий – нехватки энергоресурсов и необходимости их сохранения. Александр Васильевич подчеркнул, что данная конференция посвящена памяти выдающегося ученого, который более 30 лет возглавлял кафедру «Теплотехники, теплогазоснабжения и вентиляции» ДонНАСА, Валентина Федоровича Губаря.



– Валентин Федорович был и остается в нашей памяти мыслителем и ученым. Многие преподаватели кафедры являются его воспитанниками и передают его бесценный опыт и знания, подкрепляя собственными наработками, молодому поколению. Для вас, магистрантов, молодых ученых, в плане развития и дальнейшего роста очень важно участие в научных конференциях. Ведь таким образом вы можете представить результаты своих научных исследований и услышать авторитетное мнение. Желаю вам успешной, плодотворной работы! – Сказал Александр Васильевич.

Следует отметить, что в работе конференции в разных форматах приняли участие более 90 человек из Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики и Приднестровской Молдавской Республики.

На пленарном заседании было представлено 6 докладов молодых ученых, студентов и магистрантов ДонНАСА. Анастасия Вадимовна Плужник – ассистент кафедры «Теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция», выступила с докладом «Тепловизионное обследование зданий общественного назначения, в условиях качественного регулирования». Магистрант кафедры «Теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция» Алексей Андреевич Полковников рассказал о применении тепловых насосов для систем отопления и горячего водоснабжения.



Затем перспективам использования шахтных вод для водоснабжения Донецкого металлургического завода посвятила свое выступление студентка гр. ВВ-48м кафедры «Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов» Яна Дмитриевна Павлюченко. О способах повышения эффективности работы системы кондиционирования чиллер-фанкойл доложил магистрант кафедры «Теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция» Андрей Олегович Сеньков.



Далее вопросам повышения эффективности охлаждения оборотной воды путем усовершенствования оросительной системы башенной градирни №2 Зуевской ТЭС посвятил свое выступление магистрант кафедры «Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов» Кирилл Алексеевич Кравчук. И завершил выступления молодых ученых Геннадий Евгеньевич Волков – магистрант кафедры «Теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция», который представил доклад «Анализ регулирования систем отопления многоэтажных зданий».



Всего для участия в конференции было представлено 43 доклада, в том числе 35 – из образовательных организаций ДНР и 8 – из ГОУ ВПО «Луганский национальный университет им. В. Даля» (ЛНР) и Бендерский политехнический филиал ГОУ «Приднестровский государственный университет им. Т. Г. Шевченко» (ПМР).

По результатам конференции планируется издание электронного сборника научных трудов с размещением на официальном сайте Полиграфического центра ДонНАСА.