



В ДонНАСА прошла первая встреча обучающихся Малой академии строительства и архитектуры

В четверг, 22 декабря, в дистанционном режиме состоялась первая встреча обучающихся Малой академии строительства и архитектуры (МАСТАР) ДонНАСА.

Руководитель МАСТАР, Надежда Анатольевна Галибина, рассказала, что с этого учебного года в Малой академии строительства и архитектуры будут функционировать следующие секции:

1. Фундаментальные науки («Математика», «Физика», «Химия»);
2. Архитектура и градостроительство;
3. Инженерия и экология;
4. Строительные науки;
5. Экономические науки («Менеджмент», «Экономика»).



Надежда Анатольевна отметила, что обучающиеся могут выбрать несколько секций или, наоборот, сконцентрироваться на одном узком направлении одной из секций. Например, ребята, которые выбрали секцию «Фундаментальные науки», при желании могут углублённо осваивать только одну дисциплину из трёх.

Руководитель МАСТАР также рассказала о том, что планируются общие лекции, а также индивидуальная работа обучающихся над собственным проектом под руководством научного руководителя. Надежда Анатольевна посоветовала ребятам по возможности посещать лекции не только в рамках своей секции, но и все остальные, потому что все направления подготовки взаимосвязаны друг с другом. Так, к примеру, грамотный инженер-строитель должен разбираться не только в строительной области, но и в экономике, архитектуре и градостроительстве, иметь прочные знания по математике, физике и химии, а также ориентироваться в современных тенденциях, касающихся инженерии и экологии.

После выступления руководителя МАСТАР состоялась лекция по химии на тему «Растворы». Лектором была кандидат технических наук, доцент кафедры «Физика и прикладная химия» ДонНАСА Елена Эдуардовна Самойлова.



Лекция содержала важный для будущих специалистов архитектурной и строительной областей материал:

- общие свойства растворов, в том числе и разбавленных;
- электролитическая диссоциация в водных растворах электролитов;
- реакции ионного обмена в растворах электролитов;
- гидролиз солей.



Лекция была прочитана Еленой Эдуардовной на высоком научном и педагогическом уровне, информация была изложена доступно и интересно.



Теоретический материал сочетался с решением задач и занимательными фактами.

В ходе видео-встречи обучающиеся Малой академии строительства и архитектуры заинтересовались правилами приёма в Донбасскую национальную академию строительства и архитектуры, в особенности, на новый профиль «Технологии информационного моделирования в строительстве».

Будем рады видеть ребят среди студентов Донбасской академии строительства и архитектуры!