**Дисципліна «КОНСТРУКЦІЯ І МІЦНІСТЬ ГАЗОТУРБІННИХ УСТАНОВОК ТА КОМПРЕСОРІВ»**

**Викладач–доцент АНДРІЄЦЬ Олександр Григорович, гр. ГУ-413Б**

ЛЕКЦІЯ-БЕСІДА 24 жовтня 2022р. об 11-40 випускника 2005 року кафедри Авіаційних двигунів АКФ спеціальності 142 "Енергетичне машинобудування" Заступника Начальника Управління - Начальника відділу компресорних станцій Управління транспортування газу **ТОВ "Оператор газотранспортної системи України" (ОГТСУ) КОНОНЕНКО Русланом Володимировичем** на тему: «Досвід експлуатації газоперекачувальних агрегатів (ГПА) різних типів у складі ГТСУ».

Доцент Андрієць О.Г. представив студентам випускникам кафедри по спеціальності 142 стейкхолдера КОНОНЕНКО Руслана Володимировича і дав йому місце лектора у Классрумі дисципліни.

Кононенко Р.В. розповів про особливості транзиту газу до Європейських та Українських споживачів у сьогоднішніх умовах, про закінчення модернізації КС «Бар» Вінницької обл. сучасними ГПА виробництва фірми «Нуово Піньоне», Італія і запросив студентів у безпечний період відвідувати цю КС, що модернізована високоефективними ГПА, - ОГТСУ забезпечить автобус для поїздки у м. Бар. Кононенко Р.В. зауважив, що на деяких КС йде зміна працюючого персоналу – потрібні молоді фахівці з цієї спеціальності 142.

Руслану Володимировичу сподобались запитання студентів:

- щодо перспектив транспортування ОГТСУ суміші природного газу з воднем, що дуже актуально для Європейських споживачів;

- варіанти використання інших, окрім ГТД та електродвигунів, типів двигунів як приводів ГПА;

- варіантів переобладнання КС ОГТСУ за умов значного скорочення чи повного припинення транзиту газу в Європу у 2024році;

- студент Довгалюк Денис прискіпливо запитував стейкхолдера - як влаштуватись на роботу в ОГТСУ після отримання диплома ступеня «Бакалавр»: до якої конкретно КС звертатись з цього питання, про посаду, соціальні умови праці та зарплату молодого фахівця.

По закінченню Лекціі-Бесіди домовлено, що студенти ще мають можливість задавати питання, а додаткову інформацію від стейкхолдера Кононенко Р.В. отримуватимуть через викладача доцента Андрійця О.Г.



