

**Формування мотивації студентів першого курсу  
спеціальності 274 «Автомобільний транспорт»  
для підвищення якості навчання**

Викладачами кафедри експлуатації та ремонту машин Лиходієм О. С. та Богомолівим В. В. для студентів першого курсу ОКР бакалавра спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» в рамках тижня «Безпека навчання» 06 жовтня 2022 року організована зустріч з випускниками спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» різних років випуску, які на сьогодні являються вже роботодавцями. Зустріч була проведена в аудиторії 09 (укриття №4) кафедри ЕРМ з дотриманням всіх вимог безпеки. Враховуючи різноманіття можливостей для студентів в частині вибору майбутньої професії, що, в значній мірі, залежить від власних здібностей та зацікавленостей, на зустріч запрошені наступні видатні випускники: ГЕЛА РУСЛАН ОЛЕКСАНДРОВИЧ, керівник автообслуговуючого підприємства фірмового обслуговування СТО-911 та провідний фахівець відділу конструювання механічного обладнання компанії Danieli МАЛІЙ ВІКТОР МИКОЛАЙОВИЧ.

Мета цієї зустрічі – сформуванню у студентів першого курсу розуміння необхідності вивчати освітні компоненти, враховуючи варіативну складову освітньої програми з подальшою реалізацією отриманих знань у майбутній трудовій діяльності на конкретних життєвих прикладах.

ГЕЛА РУСЛАН ОЛЕКСАНДРОВИЧ представив концепцію розвитку особистості для подальшої роботи на автообслуговуючих та автотранспортних підприємствах в сфері надання послуг населенню та організаціям в технічному обслуговуванні та ремонті автомобілів, їх складових систем та механізмів. Зацікавлення виявили студенти щодо первинних посад на автопідприємствах, кар'єрного зростання та можливості започаткування своєї справи, створення власних відокремлених СТО. Необхідні знання для роботи на автопідприємствах різного напрямку –

будова сучасних автомобілів, матеріалознавство та хімотологія ПММ, технічна експлуатація та фірмове обслуговування автомобілів, організація та управління автопідприємством.

Зовсім іншим напрямком діяльності займається на нинішній час МАЛИЙ ВІКТОР МИКОЛАЙОВИЧ. Ще під час навчання він проявив схильність до конструювання вузлів автомобілів. На жаль, в нашому регіоні відсутні організації, які б займалися конструюванням автомобілів. Але Віктор Миколайович знайшов себе в підрозділі компанії Danieli, куди входить близько 25 різних підрозділів, представлених більше ніж в 10 країнах по всьому світу, в тому числі в Україні. Основним напрямом діяльності компанії є розробка, виготовлення та монтаж механічного обладнання та систем автоматизації на металургійних підприємствах. Сфера діяльності компанії дуже різноманітна, від величезних доменних печей до сучасних промислових роботів. Обов'язкове уміння володіння комп'ютерними програмами такими як – SOLIDWORKS, Autodesk Inventor, Autodesk AutoCAD, PDM/PLM системи. Необхідні знання для роботи конструктором – деталі машин, теорія механізмів, опір матеріалів та теоретична механіка, стандартизація і технічне нормування (ЄСКД, ISO, ASME), основи FEM аналізу та програмування.

Зустріч пройшла досить жваво, студенти отримали пряму відповідь на питання, яке вони ставили під час днів відкритих дверей та в приймальній комісії: «...а ким я стану, де буду працювати?». Тепер, маючи відповідь на це питання, кожний з наших студентів може приділяти більшу увагу тим предметам, які він краще сприймає та до яких він має інтерес.

Як і на початку зустрічі, так і на її завершення, зі словами подяки до представників роботодавців звернувся завідувач кафедри Лиходій Олександр Сергійович, висловивши впевненість, що такі зустрічі стануть регулярними з метою зацікавленості здобувачів вищої освіти в навчанні та їхнього подальшого самовизначення в житті.