

# СЕРТИФІКАТ

*Цей сертифікат підтверджує, що*  
**ЛЕГЕТА ЯРОСЛАВ ПАВЛОВИЧ**

*успішно пройшов стажування в ТОВ*  
*“ПБК Закарпатреконструкція”*

на тему:

**«Особливості розрахунків на міцність та стійкість елементів конструкцій»**

з 13 червня по 03 липня 2024р.

Модулі	Год.
Ознайомлення з структурою та напрямками виробничої діяльності ТОВ «ПБК Закарпатреконструкція». Ознайомлення з конструкторською та технологічною документацією. Робота з технічними кресленнями та схемами. Використання CAD-систем для проектування.	30
Оцінка статичних і динамічних навантажень та їх вплив на механізми. Аналіз напружень та деформацій у конструкціях. Методи визначення міцності матеріалів. Аналіз стійкості конструкцій. Моделювання та аналіз складних навантажень.	30
Методи випробування матеріалів для визначення їх механічних властивостей. Аналіз результатів випробувань. Оптимізація конструкцій з урахуванням механічних властивостей матеріалів. Вибір матеріалів для конкретних виробничих завдань.	30
Загальна кількість годин	90

05.07.2024р.



**Михайло НЕСУХ**  
Директор ТОВ «ПБК Закарпатреконструкція»