

Міністерство освіти і науки України
Державний вищий навчальний заклад
«Приазовський державний технічний університет»
Інститут підвищення кваліфікації

СВІДОЦТВО

про підвищення кваліфікації

ВИДАНО

**Соколенку Костянтину
Валерійовичу**

старшому викладачу кафедри "Будівництва, урбаністики
та просторового планування", Східноукраїнського
національного університету імені Володимира Даля

**про те, що він (вона) пройшов/(ла)
підвищення кваліфікації в Інституті
підвищення кваліфікації ДВНЗ
«Приазовський державний технічний
університет»**

Реєстраційний № КПК 134 -23 від 30.10.2023

В.о. ректора ДВНЗ "ПДТУ"

Олена ХАДЖИНОВА

Пройшов (ла) підвищення кваліфікації (стажування) з
04.09.2023 року по 19.10 2023 року на кафедрі «Архітектура»
ДВНЗ «ПДТУ»

**Тема стажування: «Застосування промислових програмних
комплексів в науково-технічній діяльності в галузі
проектування цивільних будівель, вивчення актуальних
завдань вдосконалення методів і технічних рішень
обстеження, випробування та підсилення будівельних
металоконструкцій та споруд»**

ПРОГРАМА СТАЖУВАННЯ:

№ з/п	Зміст завдання	Кількість годин	Очікувані результати виконання завдання
1	Теоретичні основи методу скінченних елементів та практичні навички його застосування при розрахунку задач будівельної механіки, будівельних конструкцій з використанням програмного комплексу ЛІРА САПР	60	Ефективне використання програмного забезпечення при викладанні дисципліни «Металеві конструкції»
2	Досвід застосування сучасних інформаційних технологій моделювання інженерного обладнання будівель (30 год)	30	Використання програмного забезпечення при викладанні дисципліни «Металеві конструкції»
3	Ознайомлення з актуальними проблемами, факторами та завданнями обстеження та випробування конструкцій, будівель та споруд з метою безвідмовної експлуатації.	30	Узагальнення і класифікація нових методів і технічних рішень обстеження будівельних конструкцій.
4	Вивчення наукових засад забезпечення надійності та безпечної експлуатації будівель та споруд	30	Ознайомлення з системою нормативної документації в галузі об'єктного проектування
	Всього	150	

Результати стажування затверджені на засіданні кафедри
«Архітектура» протокол №4 від 27.10.2023 р.