



Міністерство освіти і науки України  
Національний технічний університет  
«Харківський політехнічний інститут»  
Міжгалузевий інститут післядипломної освіти

# СВІДОЦТВО

про підвищення кваліфікації

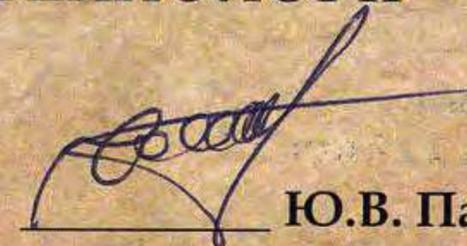
**ПОНОЧОВНИЙ Юрій Леонідович**

з 30 травня 2019 року по 07 серпня 2019 року  
пройшов навчання за спеціальністю 123 «Комп'ютерна інженерія» за курсом

**«КОМУНІКАЦІЙНІ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ»**

Директор  
Міжгалузевого інституту післядипломної освіти  
Національного технічного університету  
«Харківський політехнічний інститут»



  
Ю.В. Паржин

«07» серпня 2019 р.

Реєстраційний номер \_\_\_\_\_ ПК 36627007/100133 19

За час навчання **ПОНОЧОВНИЙ Юрій Леонідович** опрацював такі дисципліни

Назва дисципліни (теми)	Навчальний час академ. годин / кредити ECTS
Архітектура комп'ютерів	44 / 1,5
Системне програмне забезпечення	50 / 1,75
Комп'ютерні мережі	26 / 1
Захист інформації в комп'ютерних системах	32 / 1
Організація баз даних	28 / 1
Мережні інформаційні технології	26 / 1
Основи інформаційних технологій	30 / 1
Комп'ютерна графіка	30 / 1
Технічна діагностика	26 / 1
Ресурси мережі Internet	22 / 0,5
Техніка працевлаштування	12 / 0,25

Виконав випускню роботу на тему

**Комплексний іспит**



з оцінкою

*Відмінно*

**Ю.В. Паржин**

«07» серпня 2019р.