



Міністерство освіти і науки України  
Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

СВІДОЦТВО  
про підвищення кваліфікації  
СПК 001644

Видано Гімсинській  
Сніжані Юріївні  
(прізвище, ім'я, по батькові)

про те, що з «12» квітня 2018 р.  
до «28» квітня 2018 р.

він (вона) підвищува ла кваліфікацію в Тернопільському національному технічному університеті імені Івана Пулюя з курсу „Сучасні технології аналізу та синтезу комп'ютерних систем“

За час навчання опрацюва ла такі теми:

Назва теми (курсу)	Навчальний час
1. Проектування програмного забезпечення комп'ютерних систем	20
2. Прикладні додатки в комп'ютерних мережах	20
3. Мікроконтролери в задавачах проектування вбудованих систем	20
4. Математичне моделювання комп'ютерних систем	20
5. Стохастичний підхід до моделювання комп'ютерних систем	20
6. Сучасні інформаційні технології у навчальному процесі	20

Викона ла випускну роботу на тему:

Сучасні методи цифрової фільтрації та кодування інформаційних сигналів  
з оцінкою

Ректор

М.П.

«28» 04.08.18 2018 р.

реєстраційний № 6221