

**Каталог варіативних компонент фахової підготовки
ОПП «Кібербезпека у фінансових технологіях» 2021 р.**

Анотація навчальної дисципліни	Кількість кредитів	Курс	Семестр
<u>Економіко-математичні методи та моделі</u> / <u>Методи та моделі в економіці</u>	6	II	3
<u>Чисельні методи</u> / <u>Чисельний аналіз та наукові обчислення</u>	6		4
<u>Організація баз даних та знань</u> / <u>Структури знань та даних</u>	5		4
<u>Комп'ютерна графіка та веб-дизайн</u> / <u>Веб-програмування</u>	4	III	5
<u>Безпека банківських систем</u> / <u>Безпека фінансових технологій</u>	4		5
<u>Системний аналіз і теорія прийняття рішень</u> / <u>Системотехнічні методи в інформаційних технологіях</u> / <u>Теорія та практика системного прийняття рішень</u>	4		6
<u>Проектування інформаційних систем безпеки</u> / <u>Проектування засобів безпеки ІС</u>	4	IV	7
<u>Моделювання бізнес-процесів безпеки</u> / <u>Бізнес-інжиніринг інформаційних систем</u>	6		7
<u>Цифрова криміналістика</u> / <u>Основи протидії кіберзлочинності та цифрова криміналістика</u>	4		7
<u>Адміністрування та моніторинг комп'ютерних систем</u> / <u>Організація та проведення тестування на проникнення та соціальна інженерія</u>	5		8