

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЧЕРНІВЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ЮРІЯ ФЕДЬКОВИЧА

Д. І. Угрин, Ю. О. Ушенко

ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГІЧНА ПРАКТИКА

Освітній ступінь «Бакалавр»

Навчально-методичний посібник

(Видання електронне)

Чернівці – 2022

УДК 336:004(075.8)
ББК 32.973
У 72

Друкується за ухвалою
Вченої ради навчально-наукового інституту
фізико-технічних та комп'ютерних наук
Чернівецького національного університету
імені Юрія Федьковича
Протокол № 8 від 22.09.2022 р.

Рецензент:

Федів В.І. – доктор фізико-математичних наук, професор, завідувач кафедри біологічної фізики та медичної інформатики Буковинського державного медичного університету

Угрин Д. І., Ушенко Ю. О.

Проектно-технологічна практика. Освітній ступінь «Бакалавр» :
Навчально-методичний посібник / Д. І. Угрин, Ю. О. Ушенко. – Чернівці :
Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, 2022. – 74 с.

Навчальним посібником встановлено зміст і послідовність виконання проектно-технологічної практики, основні вимоги до її оформлення, критерії оцінювання та рекомендації щодо захисту. Даний посібник призначений для студентів, які навчаються за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки, освітнього ступеня «Бакалавр». У посібнику розкрито мету і задачі проектно-технологічної практики, докладно охарактеризовані вимоги до структури, змісту і оформлення, також описані порядок, вимоги та критерії оцінки проектно-технологічної практики. Окрім студентів, матеріал посібника призначений для керівників проектно-технологічної практики.

ЗМІСТ

ВСТУП	5
1 МЕТА ТА ЗАВДАННЯ ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ПРАКТИКИ	6
2 ІНФОРМАЦІЙНИЙ ОБСЯГ ПРАКТИКИ	9
3 ОРГАНІЗАЦІЯ ВИКОНАННЯ ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ПРАКТИКИ	12
4. ОБОВ'ЯЗКИ ПРАКТИКАНТА ПІД ЧАС ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ПРАКТИКИ	14
5. ПІДБИТТЯ ПІДСУМКІВ ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ПРАКТИКИ ..	16
6. ФОРМИ І МЕТОДИ КОНТРОЛЮ	16
7. ВИМОГИ ДО ЗВІТУ	18
7.1 Титульний лист.....	20
7.2 Анотація.....	20
7.3 Зміст звіту.....	20
7.4 Перелік умовних скорочень.....	21
8 Оформлення структурних елементів основної частини	22
9 РЕКОМЕНДАЦІЇ ОФОРМЛЕННЯ ЗВІТУ ПРАКТИКИ	32
9.1 Загальні вимоги.....	32
9.2 Вимоги до мови і стилю написання роботи.....	33
9.3 Вимоги до нумерації.....	34
9.4 Вимоги до нумерації.....	35
9.5 Рисунки.....	36
9.6 Таблиці.....	38
9.7 Лістинги.....	40
9.8 Формули та рівняння.....	41
9.9 Переліки.....	42
9.10 Бібліографічні посилання.....	44
9.11 Перелік умовних позначок (скорочень).....	45
9.12 Оформлення списку використаних джерел.....	46

9.13 Оформлення додатків.....	48
9.14 Демонстраційний матеріал.....	49
9.15 Оцінювання результатів проектно-технологічної практики.....	49
10. РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА.....	52
10.1. Базова література (основна).....	52
10.2. Додаткова література.....	52
10.3. Інформаційні ресурси.....	53
ДОДАТКИ.....	54
Додаток 1 Зразок направлення на практику.....	54
Додаток 2 Зразок договору.....	55
Додаток 3 Зразок щоденника практики.....	57
Додаток 4 Зразок титульної сторінки.....	66
Додаток 5 Зразок оформлення списку використаних джерел.....	67
Додаток 6 Приклад оформлення та орієнтовна структура змісту.....	69
Додаток 7 Приклад оформлення переліку умовних скорочень.....	70
Додаток 8 Приклад оформлення першої сторінки розділу.....	71
Додаток 9 Приклад оформлення сторінки звіту з лістингом.....	72
Додаток 10 Приклад оформлення додатку з повним лістингом.....	73