

**Назва.** Междисциплінарний курсовий проект III курсу

**Тип.** Базова.

**Рік навчання.** 2019–2020.

**Семестр.** 6.

**Кількість кредитів ЄКТС.** 1.

**ПІБ лектора, науковий ступінь, посада.** Андрющенко Тетяна Юріївна, ст. викладач

**Результати навчання.**

здатність до розв'язання практичних задач у сфері професійної діяльності;  
аналізувати, дискутувати та визначати найбільш доцільне рішення щодо проектування та прикладної реалізації процесу розробки друкованої та мультимедійної продукції

розробити дизайн друкованих та електронних видань

спроєктувати структуру, зміст та оформлення видання, реалізувати його елементи та підготувати до публікації

верстати друковані та електронні видання

здатність контролювати якість друкованих та електронних видань на усіх етапах виробництва;

здатність аргументувати вибір спеціалізованого програмного забезпечення та застосовувати його у процесі виробництва друкованих видань;

здатність аргументувати вибір візуального оформлення видань з урахуванням особливостей психології та фізіології людини;

переконливо презентувати результати професійної діяльності;

застосовувати знання з навчальних дисциплін професійної підготовки для оптимізації процесів видавничо-поліграфічної справи;

застосувати знання комп'ютеризованих технологій для підготовки та виробництва видань.

**Обов'язкові попередні навчальні дисципліни.** "Технології комп'ютерного дизайну", "Видавнича справа і технічне редагування", "Технології поліграфічного виробництва", «Додрукарське опрацювання інформації», «Основи композиції та дизайну».

**Зміст.**

Оволодіння методикою проектування книжкового видання певного цільового призначення і виконання основних етапів технологічного ланцюжка друкарського процесу. Междисциплінарний курсовий проект містить етапи додрукарської підготовки видання (розроблення концепції, оброблення тексту, оброблення зображень, редагування, верстання), друк на поліграфічному устаткуванні і елементи післядрукарської обробки (різка, фальцювання, брошурування, обрізання).

Основними завданнями є:

самостійне вирішення завдань проектування з використанням отриманих знань і спеціальних літературних джерел (нормативних матеріалів, довідників, підручників і навчальних посібників);

самостійний аналіз особливостей додрукарської підготовки та друку видань певного цільового призначення з використанням літературних джерел;

підготовка початкового тексту до друку з урахуванням особливостей редагування і верстання видань заданого цільового призначення;

підготовка графічної складової видання – ілюстрацій, обкладинки/палітурки;

підготовка презентаційного матеріалу з урахуванням вимог єдиного дизайну;

підготовка оригінал-макетів видання та презентаційного матеріалу до передачі поліграфічному підприємству;

підготовка технологічної специфікації;

виклад основних етапів технологічного процесу виготовлення видання;

концентрований виклад основних висновків, що витікають із результатів виконаної роботи;

підготовка студентів до виконання дипломного проекту.

### **Рекомендовані джерела.**

1. ДСТУ 3008:2015. Документація. Звіти у сфері науки і техніки. Структура та правила оформлювання. – На заміну ДСТУ 3008–95 : чинний від 2017–07–01. – Київ, ДП «УкрНДНЦ, 2016.

2. ДСТУ 3017:2015. Інформація та документація. Видання. Основні види. Терміни та визначення понять. – На заміну ДСТУ 3017–95 : чинний від 2016–07–01. – Київ, ДП «УкрНДНЦ, 2016.

3. СОУ 18.1-02477019-09:2015. Видання. Видавниче оформлення і поліграфічне виконання. Показники якості. – Вперше; чинний від 2007–12–25.

4. ДСТУ 3814:2013. Інформація та документація. Видання. Міжнародна стандартна нумерація книг (ISO 2108:2005, NEQ). — На заміну ДСТУ 3814–98 : чинний від 2014–01–01. – Київ, ДП «УкрНДНЦ, 2015.

5. ДСТУ 4489:2005. Видання книжкові та журнальні. Вимоги до форматів. — Вперше (зі скасуванням ГОСТ 5773–90) : чинний від 2006–10–01. – Київ, ДП «УкрНДНЦ, 2006.

6. ДСТУ 8302:2015 “Інформація та документація. Бібліографічний запис. Бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання”.– На заміну ГОСТ 7.1–86 : чинний від 2016–06–01. – Київ, Державна наукова установа “Книжкова палата України імені Івана Федорова”, 2016.

7. ДСТУ 3582:2013. Інформація та документація. Бібліографічний опис. Скорочення слів і словосполучень українською мовою. Загальні вимоги та правила (ISO 4:1984, NEQ; ISO 832:1994, NEQ). – На заміну ДСТУ 3582–97 : чинний від 2014–01–01. – Київ, ДП «УкрНДНЦ, 2013.

8. ДСТУ 4861:2007. Інформація та документація. Видання. Вихідні відомості (ISO 8:1977, NEQ; ISO 1086:1991, NEQ; ISO 7275:1985, NEQ). – Вперше (зі скасуванням ГОСТ 7.4–86, ГОСТ ЭД 1 7.4–90) : чинний від 2009–01–01. – Київ, ДП «УкрНДНЦ, 2010.

9. СОУ 18.1-02477019-07:2015. Поліграфія. Підручники і навчальні посібники для загальноосвітніх навчальних закладів. Загальні технічні вимоги (зі зміною № 1). — На заміну СОУ 22.2-02477019-07:2007 : чинний від 2013–01–03. – Київ, ДП «УкрНДНЦ, 2013.

10. СОУ 18.1-02477019-15:2015. Поліграфія. Обкладинки та палітурки. Типи. — На заміну ГСТУ 29.4—2001 : чинний від 2010–11–01. – Київ, ДП «УкрНДНЦ, 2015.

11. СОУ 18.1-02477019-14:2015. Видання книжкові. Технічні умови. – На заміну ГСТУ 29.5–2001 : чинний від 2009–11–01. – Київ, ДП «УкрНДНЦ, 2015.

12. СОУ 18.1-02477019-11:2014. Видання для дітей. Загальні технічні вимоги. – На заміну СОУ 22.2-02477019-11:2008 : чинний від 2014–25–06. – Київ, ДП «УкрНДНЦ, 2014.

13. ДСанПіН 5.5.6-138–2007. Державні санітарні норми і правила. Гігієнічні вимоги до друкованої продукції для дітей. – На заміну ДСанПіН 5.5.6.084–2002 : чинний від 2007–02–09. – Київ, ДП «УкрНДНЦ, 2007.

14. Гиленсон П. Г. Справочник художественного и технического редакторов / П. Г. Гиленсон. – Москва : Книга, 1988. – 527 с.

15. Мильчин А. Э. Издательский словарь-справочник / А. Э. Мильчин. – Москва : ОЛМА-Пресс, 2003. – 560 с.

16. Плиса Г. Оформлення вихідних відомостей у виданнях / Г. Плиса // Вісник Книжкової палати України. – 2006. №2 – 11.

17. Стандарти у поліграфії / уклад.: С. Ярема, В. Моргунюк, П. Пашуля, Б. Мамут. – Київ : Львів : [Ун-т “Україна”: ДП “УкрНДНЦ” : УАД : ХК “Бліц-Інформ”], 2004. – 312 с.

18. Тимошик М. С. Книга для автора, редактора, видавця / М. С. Тимошик. – Київ : Наша культура і наука, 2006. – 560 с.

19. Хёрлберт А. Сетка: Модульная система конструирования и производства газет, журналов и книг / А. Хёрлберт. – Москва : Книга, 1984. – 108 с.

#### **Методи навчання.**

Лекції та лабораторні заняття з використанням інформаційних технологій.

#### **Методи оцінювання:**

- поточний контроль (опитування);
- підсумкова контрольна робота
- підсумковий контроль (залік).

**Мова навчання.** Українська.