**Розділ І. Загальні відомості з перспективи**

1. 1. Короткий історичний огляд розвитку перспективи.

1. 2. Основні поняття та визначення.

1. 3. Процес бачення та закономірності зорового сприймання.

1. 4. Проекційний апарат і елементи картини.

**Розділ ІІ. Зображення точки і прямої в перспективі.**

2. 1. Перспектива точки.

2. 2. Перспектива відрізка прямої (прямих ліній).

2. 3. Перспектива прямої що займає різні положення відносно картинної та предметної площини. Перспектива горизонтальних прямих.

**Розділ ІІІ. Вимірювання відрізків прямих ліній у перспективі.**

3. 1. Поняття про перспективний масштаб.

3. 2. .Перспектива площин. Зображення кута в перспективі.

3. 3. Побудова квадрата в перспективі.

3. 4. Побудова кола (і арки) в перспективі.

**Розділ ІV. Побудова перспективи інтер’єру за заданими розмірами (фронтальне і кутове положення).** Побудова паркету.

4.1. Побудова перспективи похилих площин.

4.2. Застосування правил перспективи до зображення голови і фігури людини.

4. 3. Побудова перспективи предмета за його прямокутними проекціями (метод Дюрера, метод архітекторів).

**Розділ V. Побудова тіней в перспективі.**

5. 1. Перевірка (аналіз) перспективного малюнку.

**РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА**

1. *Антонович Є. А., Василишин Я. В., Шпільчак В. А.* Російсько-український словник-довідник з інженерної графіки, дизайну та архітектури. – Львів, 2001.

2. *Антонович Є. А., Фольта О. В., Шпільчак В. А.* Нарисна геометрія: Метод. рекомендації. Ч. 1-2. – К., 1988-1989.

3. *Антонович Є. А., Фольта О. В., Шпільчак В. А.* Нарисна геометрія (перспектива): Метод. рекомендації. Ч. 1-2. – К., 1987-1988.

*4. Антонович Є. А., Фольта О. В., Василишин Я. В., Шпільчак В. А., Юрковський П. В.* Нарисна геометрія та перспектива: Навч. посібник. Ч. 1-7. – К., 1990-1993.

5. *Барышников А. П.* Перспектива. – М., 1955.

6. *Владимирский Г. А.* Перспектива. – М., 1969.

7. *Евстифеев М. Ф.* Построение архитектурных форм в перспективе. – К., 1973.

8. *Непомнящий В. М., Смирнов Г. Б.* Практическое применение перспективы в станковой картине. – М., 1978.

9. *Макарова М. Н.* Перспектива. – М., 1989.

10. *Михайленко В. Е., Пономарев A. M.* Инженерная графика. – К., 1990.

11. *Петерсон В. Е.* Перспектива. – М., 1970.

12. *Подгорный А. Л.* Плафонная перспектива. – К., 1959.

13. *Ратничин С. А.* Перспектива. – К., 1982.

14. *Соловьев С. А.* Перспектива. – М., 1981.

*15. Соловьев С. А., Буланже Г. В., Шульга A. K.* Черчение и перспектива. – М., 1982.

16. *Хренникова В. Е.* Перспектива: Метод. рекомендации. – Одесса, 1973.

17. *Щербина В. В.* Перспектива. – К., 1969.

18. *Щербина В. В.* Побудова технічного рисунка. – К., 1976.

19. *Юрковский П. В., Фольта A. B., Павлик И. В.* Решение графических задач с помощью ЭВМ: Метод. рекомендации. – К., 1986.

20. *Яблонский А. Г.* Линейная перспектива на плоскости. – М., 1966.

21. *Яцишин Р. М*. Перспектива: Методичні рекомендації. – Івано-Франківськ: НАІР, 2018.