

Методичне забезпечення

1. Правила нанесення розмірів на робочих кресленнях : навч. посібник / В. І. Лусь ; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків: ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2021. –72 с
<https://eprints.kname.edu.ua/59100/>

1. Робочий зошит до практичних занять та самостійної роботи з навчальної дисципліни «Інженерна та комп'ютерна графіка» (для студентів 1 курсу денної форми навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти зі спеціальності 192 – Будівництво та цивільна інженерія) / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім.О. М. Бекетова ; уклад. : М. А. Любченко. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2021. – 25 с.

<https://eprints.kname.edu.ua/58998/>

3. Методичні рекомендації та завдання до практичної та самостійної роботи щодо виконання креслень у САПР AutoCAD із навчальної дисципліни «Інженерна та комп'ютерна графіка» (для студентів 1 курсу денної та заочної форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти зі спеціальності 192 – Будівництво та цивільна інженерія) / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова ; уклад. М. А. Любченко. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2021. – 78 с.

<https://eprints.kname.edu.ua/59070/>

Рекомендована література та інформаційні ресурси

1.Нарисна геометрія : підручник для студ. вищ. навч. закл. / В. Є. Михайленко, М. Ф. Євстіфеев, С. М. Ковальов, О. В. Кашенко, за ред. В. Є. Михайленка., К.: «Вища школа», 2004р. – 304с.

<https://koha.kname.edu.ua/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=4007>

2. ДСТУ ISO 5456-3:2006 Кресленики технічні. Методи проєціювання. Частина 3. Аксонометричні зображення (ISO 5456-3:1996, IDT).

https://dnaop.com/html/61482/doc-%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%A3_ISO_5456-1_2006

3.ДСТУ ISO 5456-4:2006 Кресленики технічні. Методи проєціювання. Частина 4. Центральне проєціювання (ISO 5456-4:1996, IDT)

https://dnaop.com/html/61904/doc-%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%A3_ISO_5456-4_2006

4.ДСТУ ISO 5457:2006 Документація технічна на вироби. Кресленики. Розміри та формати (ISO 5457:1999, IDT)

https://dnaop.com/html/61445/doc-%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%A3_ISO_5457_2006

5.ДСТУ ISO 128-20:2003 Кресленики технічні. Загальні принципи оформлення. Частина 20. Основні положення про лінії (ISO 128-20:1996, IDT)

https://dnaop.com/html/61282/doc-%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%A3_ISO_128-21_2005

6.ДСТУ ISO 128-30:2005 Кресленики технічні. Загальні принципи оформлення. Частина 30. Основні положення про види (ISO 128-30:2001, IDT)

https://dnaop.com/html/61977/doc-%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%A3_ISO_128-30_2005

7.ДСТУ ISO 128-34:2005 Кресленики технічні. Загальні принципи оформлення. Частина 34. Види на машинобудівних кресленнях (ISO 128-34:2001, IDT)

https://dnaop.com/html/62518/doc-%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%A3_ISO_128-34_2005

8.ДСТУ ISO 128-40:2005 Кресленики технічні. Загальні принципи оформлення. Частина 40. Основні положення про розрізи та перерізи (ISO 128-40:2001, IDT)

https://dnaop.com/html/61061/doc-%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%A3_ISO_128-40_2005

- 9.ДСТУ ISO 128-50:2005 Кресленики технічні. Загальні принципи оформлення. Частина 50. Основні положення про зображення розрізів і перерізів (ISO 128-50:2001, IDT)
https://dnaop.com/html/61887/doc-%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%A3_ISO_128-50_2005
10. ДСТУ ISO 7573:2006 Кресленики технічні. Специфікація (ISO 7573:1983, IDT)
https://dnaop.com/html/61538/doc-%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%A3_ISO_7573_2006
- 11.ДСТУ Б А.2.4-4:2009 Основні вимоги до проектної та робочої документації
https://dbn.co.ua/load/normativy/dstu/dstu_b_a_2_4_4_2009/5-1-0-781
12. ДСТУ Б А.2.4-7:2009 Правила виконання архітектурно-будівельних робочих креслень
https://dbn.co.ua/load/normativy/dstu/dstu_b_a_2_4_7_2009/5-1-0-826