

## 9. Рекомендована література

### Основна:

1. Ушацький С. А. Організація зведення і реконструкції будівель та споруд [Текст] : навч. посібник для студентів внз К. : Вища школа, 1992. - 183 с.
2. Реконструкція та підсилення будівель та споруд [Текст] : навч. посібник для внз : [рек. М-вом освіти і науки України] / З. Я. Бліхарський ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". - Львів : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2008. - 108 с.
3. Реконструкція громадських будівель і комплексів [Текст] : підручник для внз : [затв. М-вом освіти і науки України] / О. С. Слепцов ; Укр. акад. архітектури та ін. - К. : А+С, 2018. - 272 с.
4. Реконструкція будівель і споруд [Текст] : навч. посібник / В. В. Савйовський. - К. : Ліра-К, 2018. - 320 с.
5. Бліхарський, З. Я. Реконструкція та підсилення будівель та споруд [Текст] : навч. посібник для внз : [рек. М-вом освіти і науки України] / З. Я. Бліхарський ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". - Львів : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2008. - 108 с.
6. Технологія реконструкції будівель та споруд [Текст] : Модуль 1."Реконструкція - специфічна галузь будівельної науки і виробництва": Для студ. ден. та заоч. форми навчання ЗДІА : конспект лекцій / Т. І. Штенгелова ; ЗДІА. - Запоріжжя : ЗДІА, 2003.
7. Реконструкція будівель і споруд [Текст] : методичні вказівки / П. П. Бичевий, К. М. Міщук ; ЗДІА. - Запоріжжя : ЗДІА, 2016. - 39 с.
8. Савйовський В. В. Возведение и реконструкция сооружений [Текст] : учеб. Пособие Возведение и реконструкция сооружений [Текст] : учеб. Пособие Нац. ун-т "Львів. політехніка". - Львів : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2006. - 539 с.
9. Совйовский В.В., Болотских О.Н. Ремонт та реконструкція цивільних будівель. – Харьков: «Ватерпас», 1999. – 287 с.
10. Гавриляк А. І., Базарник І. Б., Кінаш Р. І. та ін. Технічна експлуатація, реконструкція і модернізація будівель [Текст]: навч. посібник для внз : [рек. М-вом освіти і науки України]. Нац. ун-т "Львів. політехніка". - Львів : Вид-во Нац. ун-ту "Львів. політехніка", 2006. - 539 с.
11. Терех М.Д. Технологія реконструкції будівель та споруд. Методичні вказівки до практичних занять, виконання розрахунково-графічних робіт та самостійної роботи для студентів спеціальності 8.092101 „Промислове та цивільне будівництво” / Запоріжжя: Видавництво ЗДІА, 2006. – 67 с.
12. Прогресивні технології будівництва та реконструкції будівель і споруд [Текст] : метод. вказівки до виконання практ. занять та контр. робіт, проведення самост. роботи для студ. ЗДІА спец. 192 "Будівництво та цивільна інженерія" ден. та заоч. форм навчання : методичні вказівки / П. П. Бичевий, К. М. Міщук ; ЗДІА. - Запоріжжя : ЗДІА, 2016. - 42 с.

**Додаткова:**

1. Управління, організація і технологія. : Організація будівельного виробництва.: ДБН А.3.1-5-2009. – [Чинний від 2012-01-01]. – К. : Мінрегіонбуд України, 2011. – 61 с. - (Державні будівельні норми).

2. Посібника з розробки проектів організації будівництва й проектів виконання робіт до ДБН А.3.1-5-96, Київ, 1997.

3. Звіти у сфері науки і техніки : Структура і правила оформлення : ДСТУ 3008-95. – [Чинний від 1996–01–01]. – К. : Держстандарт України, 1995. – 37 с. - (Національні стандарти України).

4. Ресурсні елементні кошторисні норми на будівельні (ремонтно-будівельні) роботи.: ДБН Д.2.2(4)-1-2000. – [Чинний від 2000-01-01]. – К. : Мінрегіонбуд України, 2000. (Державні будівельні норми).

5. Збірник ЕНІР (Єдині норми та розцінки) по відповідним видам робіт.

6. Галузеві норми часу на будівельні, монтажні та ремонтно-будівельні роботи. Збірники по відповідним видам робіт ГН. – К.: Центр „Екобуд”

7. Система стандартів безпеки праці. Охорона праці і промислова безпека у будівництві. : Основні положення : ДБН А.3.2-2-2009. - [Чинний від 2012–04–01]. – К. : Мінрегіонбуд України, 2012. – 94 с. - (Державні будівельні норми).

8. Довідник кваліфікаційних характеристик професій працівників. Випуск 64 «Будівельні, монтажні та ремонтно-будівельні роботи». Зміни та доповнення до розділів 1, 2, 4.– Київ: УкрНДЦ «Екобуд», 2005.

9. Система проектної документації для будівництва. Основні вимоги до проектної та робочої документації.: ДСТУ Б А.2.4-4:2009. – [Чинний від 2009–01–24]. – К. : Держстандарт України, 2009. – 70 с. - (Національні стандарти України).

10. Технологія монтажу будівельних конструкцій: Навчальний посібник/В.К. Черненко, О.Ф. Осипов, Г.М. Тонкачєєв та інші; За ред.. В.К. Черненка.- К.:Горобець Г.С.,2010 – 372 с.:іл.

11. Технологія монтажу будівельних конструкцій: Навчальний посібник/В.К. Черненко, О.Ф. Осипов, Г.М. Тонкачєєв та інші; За ред.. В.К. Черненка.- К.:Горобець Г.С.,2010 – 372 с.:іл..

12. Технологія експлуатації та реконструкції міської забудови [Текст] : навч.-метод. посібник для студ. ЗДІА спец. "МБГ" / М. К. Шаровар ; ЗДІА. - Запоріжжя : ЗДІА, 2011. - 111 с

**Інформаційні ресурси:**

1. Технічні характеристики кранів фірми Liebherr [Електронний ресурс]. – Режим доступу : URL : [http://www.liebherr.com/ru-RU/default\\_lh.wfw](http://www.liebherr.com/ru-RU/default_lh.wfw) – Назва з екрана.

2. Технічні характеристики кранів фірми Grove [Електронний ресурс]. – Режим доступу : URL : <http://www.manitowoccranes.com> – Назва з екрана.

3. Схемы операционного контроля качества строительных, ремонтно-строительных и монтажных работ [Електр. ресурс]. - Режим доступу : URL : [http://ohranatruda.ru/ot\\_biblio/normativ/data\\_normativ/54/54465/index.php](http://ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/54/54465/index.php)