

ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ
ІМЕНІ ІВАНА БОБЕРСЬКОГО
Кафедра готельно-ресторанного бізнесу

Завдання для самостійної роботи з навчальної дисципліни

Інженерне обладнання будівель та громадське будівництво

(шифр і назва навчальної дисципліни)

галузь знань 24 Сфера обслуговування

(шифр і назва)

спеціальність: 241 Готельно-ресторанна справа

(шифр і назва спеціальності)

інститут, факультет, відділення: факультет туризму

(назва інституту, факультету, відділення)

рівень освіти: Бакалавр

Львів-2019

Завдання для самостійної роботи з дисципліни “Інженерне обладнання будівель та громадське будівництво” для студентів спеціальності 241 “Готельно-ресторанна справа”

III с. (денна форма навчання), IV с. (заочна форма навчання)

Розробник: викладач Боратинський О. В.

Затверджено на засіданні кафедри готельно-ресторанного бізнесу

Протокол від “ ” 20 року №

Завідувач кафедри готельно-ресторанного бізнесу

(Голод А. П.)

(підпис)

(прізвище та ініціали)

№ з/п	Назва теми	Зміст роботи
1	Склад інженерних систем у готельно-ресторанному комплексі. Системи опалення, їх характеристика та обладнання	Опрацювання лекційного матеріалу та рекомендованої літератури. Підготовка до практичного заняття за темою змістового модуля.
2	Система вентиляції і кондиціонування повітря	Опрацювання конспекту лекцій і навчальної літератури. Підготовка до практичного заняття за темою змістового модуля.
3	Системи водопостачання	Опрацювання лекційного матеріалу та рекомендованої літератури. Підготовка до практичного заняття за темою змістового модуля.
4	Системи каналізації	Опрацювання конспекту лекцій і навчальної літератури. Підготовка до практичного заняття за темою змістового модуля.
5	Системи електрозабезпечення	Опрацювання лекційного матеріалу та рекомендованої літератури. Підготовка до практичного заняття за темою змістового модуля.
6	Системи зв'язку, телекомунікації, охоронної та протипожежної сигналізації	Опрацювання конспекту лекцій і навчальної літератури. Підготовка до практичного заняття за темою змістового модуля.
7	Вертикальний транспорт будівель	Опрацювання лекційного матеріалу та рекомендованої літератури. Підготовка до практичного заняття за темою змістового модуля.
8	Експлуатація інженерних систем будівель	Опрацювання конспекту лекцій і навчальної літератури. Підготовка до практичного заняття за темою змістового модуля.

Рекомендована література

Основна:

1. Будинки і споруди. Готелі: ДБН В.2.2-20-2008: затв. Міністерством регіонального розвитку та будівництва України 23.07.2008: уведено вперше: чинні від 01.04.2009. – К. : Мінрегіонбуд України, 2009. – 39 с.

2. Будинки і споруди. Громадські будинки та споруди. Основні положення: ДБН В.2.2-9-99: затв. Держбуд України 04.08.1999: на заміну СНиП 2.08.02-89: чинні від 01.01.2000. – К. : Держбуд України, 1999. – 59 с.

3. Будинки і споруди. Житлові будинки. Основні положення: ДБН В.2.2-15-2005: затв. Держбуд України 28.09.2005: на заміну СНиП 2.08.01-89 та ДБН 79-92: чинні від 01.01.2006. – К. : Державний комітет України з будівництва та архітектури, 2005. – 36 с.

4. Дикаревский В. С. Справочник по инженерному оборудованию жилых и общественных зданий / Под ред. В. С. Дикаревского. – К.:Будівельник – 360 с.
5. ДСТУ 4268:2003 Послуги туристичні. Засоби розміщення. Загальні вимоги. – Чинний від 2004–07–01.
6. ДСТУ 4269:2003 Послуги туристичні. Класифікація готелів. – Чинний від 2004–07–01.
7. ДСТУ 4527:2006 Послуги туристичні. Засоби розміщення. Терміни та визначення. – Чинний від 2006–10–01.
8. Инженерное оборудование зданий и сооружений. Энциклопедия – М.:Стройиздат, 1994. – 512 с.
9. Опалення, вентиляція та кондиціонування: ДБН В.2.5-67:2013: затв. Міністерством регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України 25.01.2013:уведено вперше: чинні від 01.09.2013. – К.: Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України, 2013. – 167 с.
10. Табунщиков Ю. А. Инженерное оборудование зданий и сооружений / Под ред. Ю. А. Табунщикова. – М.: Высшая школа, 1989 – 238 с.
11. Шульга М. О. Інженерне обладнання будівель: навч. посібник / М. О. Шульга, Д. О. Шушляков, Г. А. Усик. – Х. : ХНАМГ, 2011. – 344 с.
12. Інженерне обладнання будівель / В.С. Кравченко, Л.А. Саблій, В.І. Давидчук, Н.В. Кравченко. – К.: Професіонал, 2008. – 480с.

Допоміжна

1. Костенко Е.М. Системы кондиционирования и вентиляции / Е.М. Костенко. – К.: Основа, 2006. – 448с.
2. Ляпина И.Ю. Организация и технология гостиничного обслуживания / И.Ю. Ляпина. – М.: ПрофОбрИздат, 2001. – 207с.
3. Роглев Х.Й. Основы готельного менеджменту : навч посіб. / Х.Й. Роглев. – К.: Кондор, 2005. – 256с.
4. СНиП 2.04.01-85. Внутренний водопровод и канализация зданий. – М.: Госком СССР по делам строительства, 1986. – 56с.
5. СНиП 2.01.02-85. Протипожежні норми. – М.: Госком СССР по делам строительства, 1986. – 8с.
6. СНиП 2.04.05-91. Отопление, вентиляция и кондиционирование. – М.: Госком СССР по делам строительства, 1992. – 64с.
7. Шаповал С.Л. Громадське будівництво: курс лекцій / С.Л. Шаповал. – К.: КНТЕУ, 2008. – 208с.

13 Інформаційні ресурси

1. Книги, довідкова та технічна література. [Електронний ресурс]. – Доступний з <http://bibliotekar.ru>.
2. Технические справочники. [Електронний ресурс]. – Доступний з <http://www.mechanik.ru>.
3. Підручники, словники, статті. [Електронний ресурс]. – Доступний з <http://www.geograf.com.ua>.