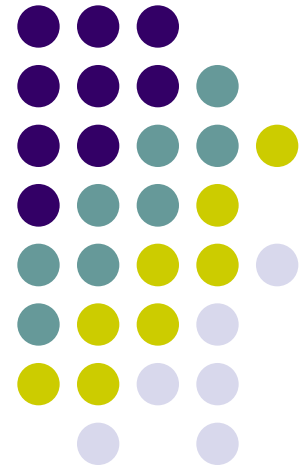


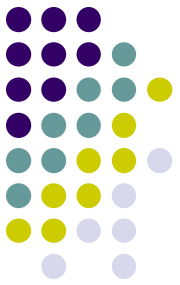
ТЕМА ЛЕКЦІЇ 2 :

Система нормативних документів в галузі пожежної безпеки.

Види будівництва та їх характеристика.

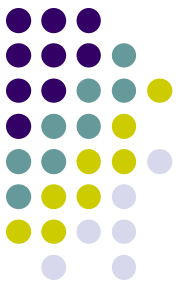


Питання лекції



- 1. СИСТЕМА СТАНДАРТИЗАЦІЇ ТА НОРМУВАННЯ В БУДІВНИЦТВІ**
- 2. ВИДИ БУДІВНИЦТВА В УКРАЇНІ**

1. СИСТЕМА СТАНДАРТИЗАЦІЇ ТА НОРМУВАННЯ В БУДІВНИЦТВІ



Виробничі, жилі, інші будівлі та споруди, устаткування, транспортні засоби, що вводяться в дію чи в експлуатацію після завершення будівництва, реконструкції або технічного переоснащення, а також технологічні процеси та продукція повинні відповідати вимогам нормативних актів з пожежної безпеки.

ШЛЯХИ ВИРІШЕННЯ 1-ОЇ ЗАДАЧІ ПРОВЕДЕННЯ ЗАХОДІВ, СПРЯМОВАНИХ НА ПОПЕРЕДЖЕННЯ ВИНИКНЕННЯ ПОЖЕЖ :

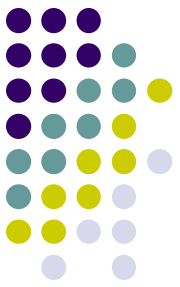


- 1. розробка і затвердження загальнодержавних правил пожежної безпеки, обов'язкових для всіх підприємств, установ, організацій і громадян;**
- 2. узгодження державних і галузевих стандартів, норм, правил, ТУ й ін. нормативно-технічних документів, що стосуються забезпечення ПБ;**
- 3. виключення однієї з умов, необхідних для горіння (горюче середовище + джерело запалювання);**
- 4. розробка протипожежних заходів щодо зниження пожежної небезпеки речовин і матеріалів;**



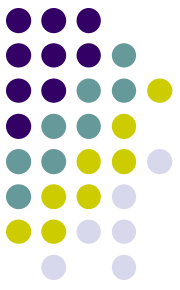
Початок роботи новостворених підприємств, впровадження нових технологій, передача для виробництва зразків нових пожежонебезпечних машин, механізмів, устаткування та продукції, оренда будь-яких приміщень здійснюються після видачі відповідного дозволу органом державного пожежного нагляду.

Експертиза проектів будівництва на відповідність вимогам нормативних актів з питань пожежної безпеки проводиться експертними організаціями відповідно до статті 31 Закону України “Про регулювання містобудівної діяльності”.



Нормативне регулювання планування та забудови територій здійснюється шляхом прийняття нормативно-правових актів, державних та галузевих будівельних норм, стандартів і правил.

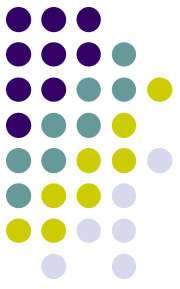
Стандартизація – діяльність, яка спрямована на досягнення оптимального ступеня упорядкування у визначеній галузі за допомогою встановлення положень для загального та багаторазового застосування відносно існуючих або потенційних завдань.



Нормативний документ – документ, котрий містить правила, загальні принципи, характеристики, які стосуються визначених видів діяльності або їх результатів.

Будівельні норми – нормативний документ по нормуванню, який розроблено на засадах згоди більшості заінтересованих сторін і прийнятий визнаним органом, в якому встановлені для загального та багаторазового застосування загальні принципи, правила, норми, характеристики, що стосуються визначених об'єктів нормування в галузі будівництва.

Державні будівельні норми, стандарти і правила розробляються і затверджуються центральним органом виконавчої влади з питань будівництва, містобудування та архітектури - Міністерством регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства.



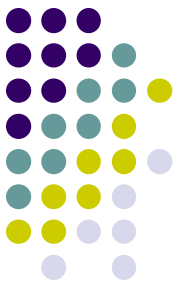
ДБН А.1.1-1-93 “Система стандартизації та нормування в будівництві. Основні положення.”

Встановлює:

основні положення системи стандартизації і нормування в будівництві,

класифікацію нормативних документів України в галузі будівництва,

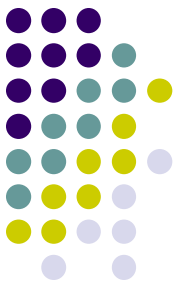
види нормативних документів та основні вимоги до їх змісту



Основними завданнями стандартизації і нормування в будівництві є:

1. Проведення єдиної технічної політики і створення єдиної системи нормативної документації;
2. Забезпечення надійності та безпеки об'єктів будівництва;
3. Встановлення вимог, що забезпечують здорові і безпечні умови праці та побуту в населених пунктах, будівлях, спорудах, підприємствах, які проектуються;

Основними завданнями стандартизації і нормування в будівництві є:



4. Забезпечення належного науково-технічного рівня та якості будівництва на основі впровадження досягнень науки, техніки і передового досвіду в практику проектування і будівництва, виробництва будівельних конструкцій, виробів і матеріалів;
5. Раціональне використання земель, природних ресурсів та охорона навколишнього середовища;
6. Підвищення ефективності капітальних вкладень;
7. Економія матеріальних, енергетичних і трудових ресурсів

НД України в галузі будівництва поділяються на такі види:



Державні стандарти – ДСТУ

Встановлюють **організаційно-методичні та загально технічні вимоги** до об'єктів будівництва і промислової продукції будівельного призначення, вони забезпечують їх розробку, виробництво і експлуатацію.

Державні будівельні норми - ДБН

Розробляються на **продукцію, процеси та послуги в галузі містобудування** (проектування, зведення, реконструкція, планування і забудова населених пунктів)

Відомчі будівельні норми - ВБН

Розробляються **при відсутності ДБН** або при необхідності доповнення ДБН з урахуванням специфіки відомства.



Регіональні будівельні норми - РБН

Містять **регіональні правила забудови** населених пунктів і територій

Технічні умови - ТУ

Встановлюють вимоги **до конкретних видів продукції** будівельного призначення, її виготовлення, маркування, випробувань, зберігання.

СХЕМА КЛАСИФІКАЦІЇ

нормативних документів України в галузі будівництва



Класи	А Організаційно-методичні норми	Б Містобудування	В Технічні норми, правила	Г Рекомендовані норми, правила	Д Кошторисні норми
Підкласи	A.1 A.2 A.3	Б.1 Б.2	В.1 В.2 В.3	Г.1	Д.1 Д.2
Комплекси	A.1.1-A.1.3 A.2.1- A.2.4. A.3.1 - A.3.3	Б.2.1-Б.2.4	В.1.1-В.1.3 В.2.1-В.2.8 В.3.1-В.3.2		Д.1.1-Д.1.2 Д.2.1-Д.2.8



СХЕМА КЛАСИФІКАЦІЇ НОРМАТИВНИХ ДОКУМЕНТІВ УКРАЇНИ В ГАЛУЗІ БУДІВНИЦТВА

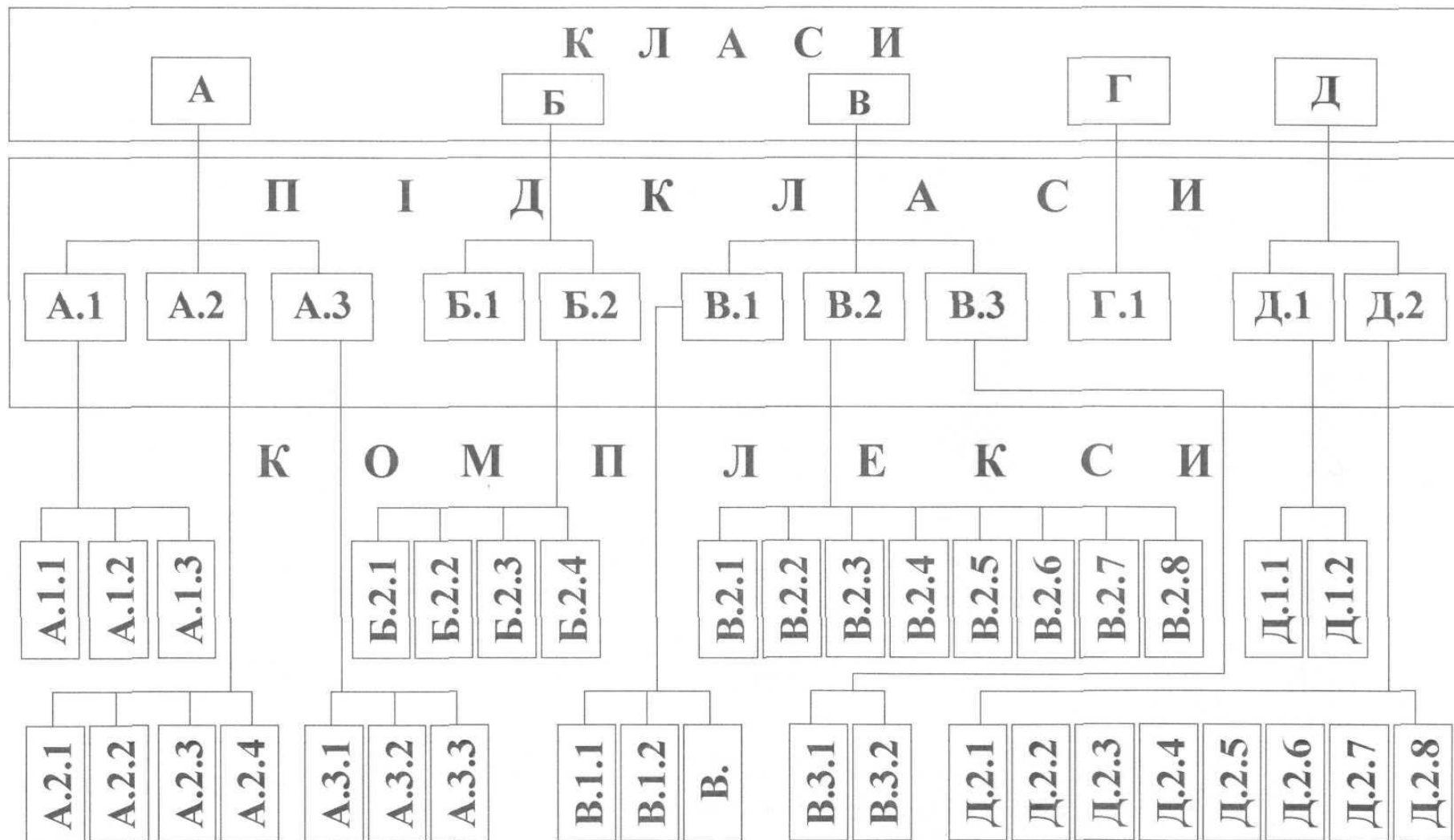
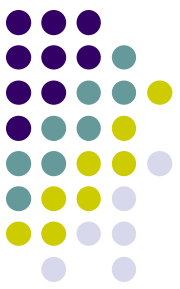


СХЕМА КЛАСИФІКАЦІЇ нормативних документів України в галузі будівництва



- А.** Організаційно-методичні норми, правила і стандарти
- Б.** Містобудування
- В.** Технічні норми, правила і стандарти
- Г.** Рекомендовані норми, правила і стандарти
- Д.** Кошторисні норми

"Перелік нормативних документів в галузі будівництва, що діють на території України"



ПРИКЛАД РОЗШИФРОВКИ ДБН :

ДБН В.1.1-7-2002 Пожежна безпека об'єктів будівництва

- В** - позначення класу (технічні норми, правила і стандарти);
- В.1** - позначення підкласу (загальнотехнічні вимоги до життєвого середовища та продукції будівельного призначення);
- В.1.1** - позначення комплексу (захист від небезпечних геологічних процесів, шкідливих експлуатаційних впливів, від пожеж);
- 7** - номер документу;
- 2002** - рік затвердження документу



ПРИКЛАД РОЗШИФРОВКИ СНИП :

СНиП 2.09.02 - 85* ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ
ЗДАНИЯ.

2 - номер части будівельних норм і
правил ;

09 - номер групи норм проектування ;

02 - номер документа ;

85 - рік затвердження документа ;

* - у документі містяться доповнення або
зміни.

ДЕРЖАВНИЙ РЕЄСТР

нормативних актів з питань пожежної безпеки

Затверджено Наказом МВС України № 388 від. 10.10.2003



До Реєстру включено 232 (433) нормативних акта з питань пожежної безпеки, у тому числі: 19 нормативних актів в галузі будівництва, 73 правила пожежної безпеки.

1. Загальнодержавні нормативні акти:

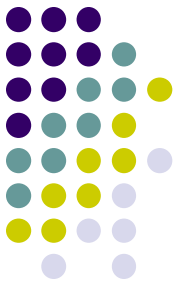
НАПБ **А.01.001-95** Правила пожежної безпеки в Україні

2. Міжгалузеві нормативні акти:

НАПБ **Б.01.002-94** Правила обліку пожеж

3. Галузеві нормативні акти:

НАПБ **В.01.001-68/918** Правила пожежної безпеки для закладів соціального забезпечення



4. Нормативні акти міністерств, інших центральних органів державної виконавчої влади, дія яких поширюється на підпорядковані їм підприємства, установи, організації

**5. Міждержавні стандарти з питань пожежної безпеки :
ГОСТ 12.1.004-91 ССБТ Пожарная безопасность. Общие требования**

**6. Державні стандарти України з питань пожежної безпеки
ДСТУ 2272-2006 Пожежна безпека. Терміни та визначення основних понять**

7. Галузеві стандарти з питань пожежної безпеки

8. Нормативні документи в галузі будівництва з питань пожежної безпеки:

ДСТУ, ГОСТ, СТ СЭВ, СНиП, ДБН.

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ МНС України

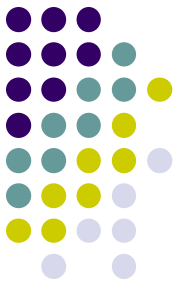
10.10.2003 № 388



**ДЕРЖАВНИЙ РЕЄСТР
НОРМАТИВНО-ПРАВОВИХ АКТИВ З ПИТАНЬ ПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ**

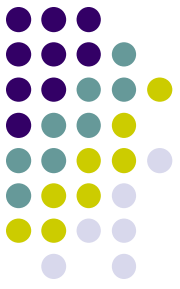
Позначення (шифр) нормативно-правового акта	Назва нормативно-правового акта	Організація-розробник	Дані про узгодження		Дані про затвердження та введення в дію		Дані про реєстрацію в Міністерстві України (дата та номер реєстрації)	Строк дії	Дані про внесення змін			Примітки (додаткові дані)	
			узгоджуючі організації	дати узгодження та номери документів, якими узгоджено	дата затвердження (номер документа, яким затверджено)	організація, яка затвердила			дата введення в дію	дата внесення змін	ким внесені зміни		номері розділів і пунктів, які змінилися
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1. ЗАГАЛЬНОДЕРЖАВНІ НОРМАТИВНО-ПРАВОВІ АКТИ													
Кодекс	Кодекс цивільного захисту України	МНС України			02.10.2012 №5403-VI	Верховна Рада України	01.07.2013			14.05.2013 №224-VII 20.06.2013 №353-VII	Верховна Рада України Верховна Рада України	ч.5 ст.101; ст.106 п.8; ч.2, ч.3, доповнити частиною 4; ч.4 ст.107; ч.28 ст.129 ч.2 ст.117 п.7; п.39-41 - вилучити; п.1 ч.5 ст.24; ч.4 ст.30; ч.3 ст.31; ч.6 ст.34; ст.45; ч.4 ст.57; ч.2 ст.64; ч.1 ст.67 п.2, п.5 - вилучити; п.7; ч.1 ст.133; абз.1 ч.1 ст.134; п.3 та абз.2 п.4 Розд. XII - вилучити ч.4 ст.117; ч.2 ст.120. ч.2 ст.120 ст.46 ч.7 ст.61, ч.11 ст.79	
										27.03.2014 № 1166-VII 28.12.2014 № 76-VIII 15.01.2015 № 124-VIII 10.11.2015 № 766-VIII	Верховна Рада України Верховна Рада України Верховна Рада України Верховна Рада України		

2. ВИДИ БУДІВНИЦТВА В УКРАЇНІ

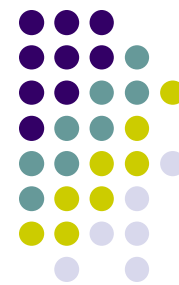


1. Нове будівництво;
2. Розширення;
3. Реконструкція;
4. Капітальний ремонт;
5. Реставрація;
6. Консервація.

ОБ'ЄКТИ БУДІВНИЦТВА



- **окремий будинок,**
 - **споруда з інженерним обладнанням,**
 - **інженерні мережі та комунікації,**
- на будівництво яких складається окремий проект та надається дозвіл на виконання будівельно-монтажних робіт**

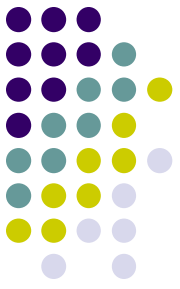


НОВЕ БУДІВНИЦТВО

будівництво **основних** або допоміжних будівель та споруд або їх комплексів із заданими техніко-економічними показниками та призначенням, які споруджуються за єдиним проектом на визначених для цього об'єкта нових майданчиках або звільнених від існуючих будівель.

РОЗШИРЕННЯ

будівництво **додаткових** до існуючих приміщень, будівель, споруд, що будуються в межах єдиного комплексу за окремими проектами, яке веде до збільшення будівельних габаритів об'єкта та (або) поліпшення його техніко-економічних показників.



РЕКОНСТРУКЦІЯ

комплекс будівельних робіт, пов'язаних із **зміною техніко-економічних показників** або використанням об'єкта за новим призначенням у межах існуючих будівельних габаритів.

КАПІТАЛЬНИЙ РЕМОНТ

комплекс будівельних робіт, пов'язаних із **відновленням або покращенням експлуатаційних показників**, із заміною або відновленням несучих або огорожувальних конструкцій та інженерного обладнання без зміни будівельних габаритів об'єкта та його техніко-економічних показників.



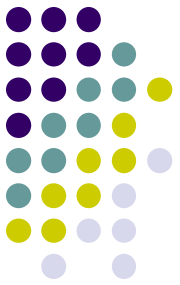
РЕСТАВРАЦІЯ

повне чи часткове **відновлення** пошкоджених або втрачених будівельних та художніх характеристик об'єкта у первісному або відтвореному вигляді на пам'ятниках архітектури.

Складовою частиною реставрації може бути консервація або капітальний ремонт.

КОНСЕРВАЦІЯ

комплекс будівельних робіт, призначених для **зберігання об'єкта**, на якому припинено або не ведеться будівництво, на визначений час, які включають тимчасові та постійно діючі захисні або конструктивні заходи, які запобігають його руйнуванню.



ЗАВДАННЯ НА САМОПІДГОТОВКУ :

- 1. Збірник "Пожежна безпека" №4 стор.107,111-117,
ДБН А.1.1-1-93***
- 2. ДЕРЖАВНИЙ РЕЄСТР нормативних актів з питань
пожежної безпеки**

ПИТАННЯ, ЯКІ РОЗГЛЯДАТИМУТЬСЯ НА СЕМІНАРСЬКОМУ ЗАНЯТТІ:



- 1. Визначення термінів: "пожежна безпека об'єкту".
Система заходів по забезпеченню пожежної безпеки об'єкту.**
- 2. Система запобігання пожежі.**
- 3. Система протипожежного захисту.**
- 4. Організаційно-технічні заходи з забезпечення пожежної безпеки об'єкту.**
- 5. Пожежна профілактика та її завдання.**

ПИТАННЯ, ЯКІ РОЗГЛЯДАТИМУТЬСЯ НА СЕМІНАРСЬКОМУ ЗАНЯТТІ:



- 6. Шляхи вирішення 1-го завдання пожежної профілактики.**
- 7. Шляхи вирішення 2-го завдання пожежної профілактики.**
- 8. Шляхи вирішення 3-го завдання пожежної профілактики.**
- 9. Шляхи вирішення 4-го завдання пожежної профілактики.**
- 10. Нормативні документи, які регламентують пожежну безпеку будівель та споруд. Система стандартизації та нормування в будівництві.**
- 11. Види будівництва в Україні.**