



**Львівське обласне відділення
Українського фонду
“Реабілітація інвалідів”**

Методичні рекомендації для виконання робіт з благоустрою міського середовища

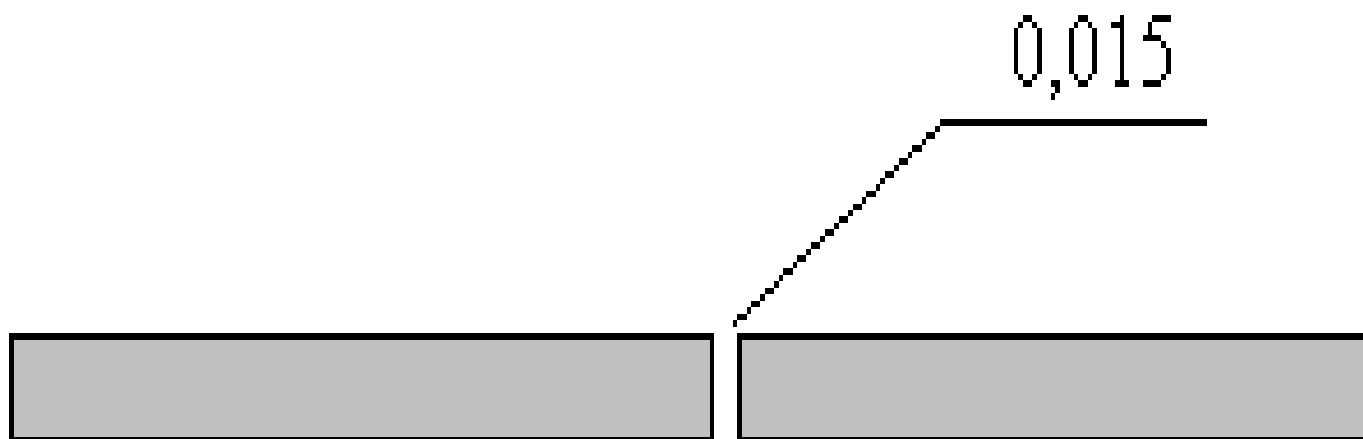
Ярослав Грибальський

*Голова правління Львівського обласного відділення Українського Фонду
“Реабілітація інвалідів”*

Радник Львівського міського голови

м. Львів 2016р.

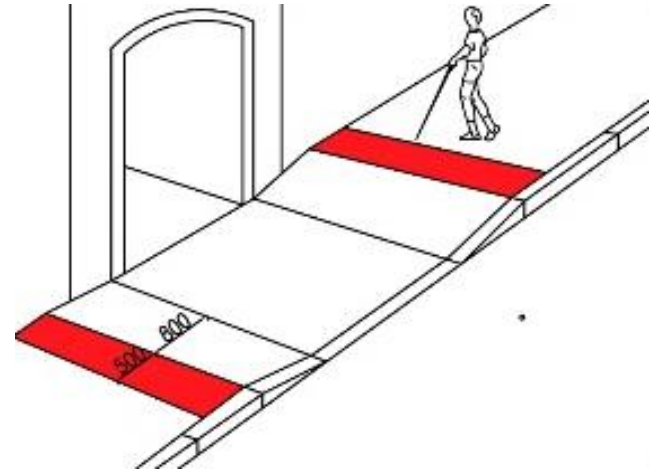
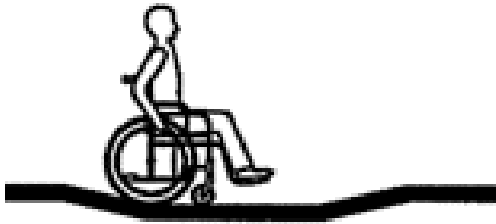
I. Прилегла територія.



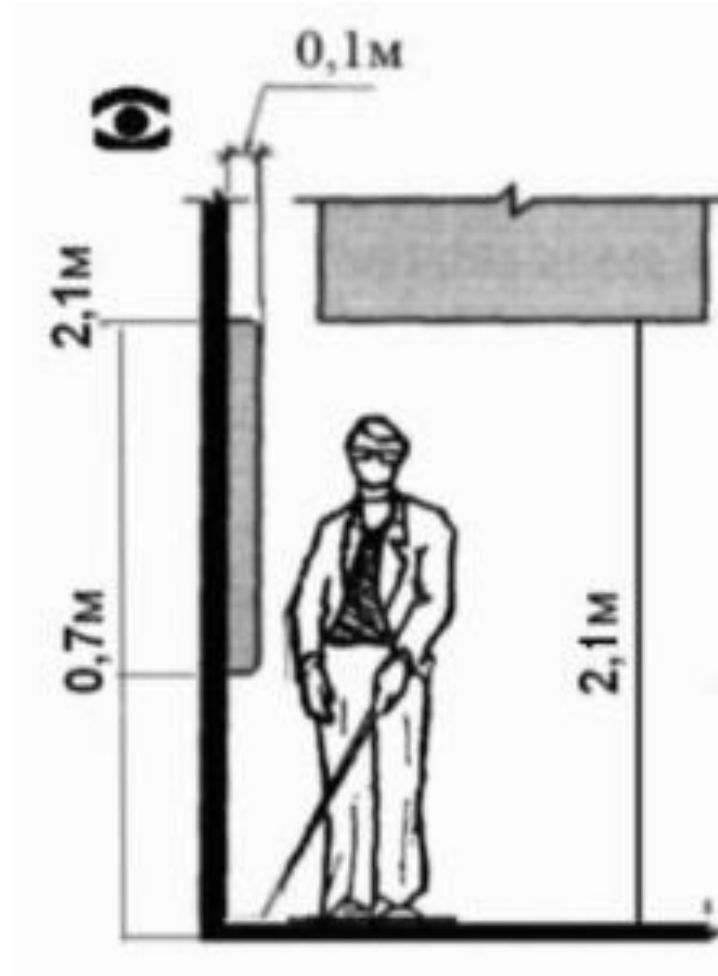
Тротуари та пішохідні доріжки повинні мати рівне покриття, без бар'єрів і перешкод, вибоїн тощо.

Решітки водовідведення ширина чарунок повинно бути не більше 1,5 x 1,5 см





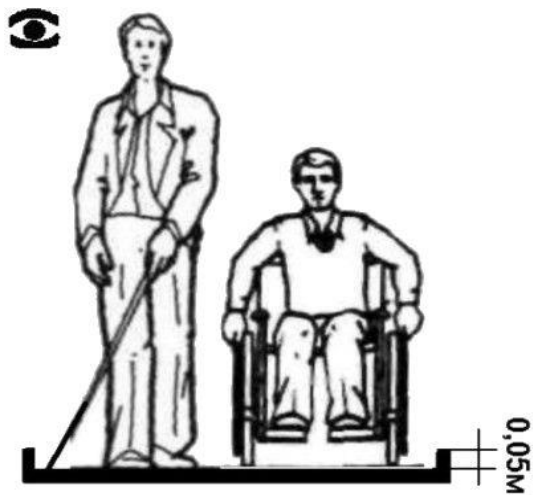
В місцях перетину пішохідних шляхів/тротуарів через проїзну частину має бути пониження бордюрного каменю до нульового рівня (або 0,25 по старому ДБН) із встановленими попереджувальними тактильними елементами



На шляхах руху по прилеглий території не має бути перешкод:

- По висоті до горизонтальних конструкцій, або гілок рослин, має бути мі 2,1 м.
- виступати може на тротуар не бiльше 10 см.

5.4. По краях тротуару мають бути бортики висотою **до 5 см** (для орієнтації особам з порушенням зору),



Якщо є необхідність у водовідведенні, то з одного боку бортик все одно мусить бути, а з другого боку виконувати ухил в сторону газону.

Але, в такому випадку, ґрунт газону має бути у один рівень з покриттям тротуару, щоб не утворилася борозда, в котру можна необачно скотитися візком чи оступитися ногою..









Наказ Мінрегіону
Про затвердження Порядку проведення
ремонту та утримання об'єктів благоустрою
населених пунктів

№ 154 від 23.09.2003
зі змінами і доповненнями
від 16.06.2017 Наказ № 151

Опрацював Я.Грибальський
Позаштатний радник Львівського міського голови
Львів-2018

Додаток 1

1) [пункт 1](#) «Вулично-дорожня мережа» доповнити новими підпунктами

- 1.32. Улаштування пониження бордюрного каменю тротуарів пішохідних шляхів та доріжок до нульового рівня у місцях сполучення з проїзною частиною вулиць, доріг, в'їздів у двори, внутрішньоквартальних та інших проїздів тощо, а також обов'язкове встановлення попереджувальних тактильних елементів з конусоподібними рифами або круглими рифами (висота рифа 5мм) завширшки не менше 50 см на відстані 80 см перед виїздом на проїзну частину, де було здійснено роботи з пониження бортового каменю. Попереджувальна смуга має бути розташована обов'язково паралельно проїзній частині.**
- 1.33. Улаштування пандусів в місцях сполучення тротуарів, пішохідних шляхів та пішохідних доріжок, велодоріжок тощо з проїзною частиною вулиць, доріг, в'їздів у двори, внутрішньоквартальних та інших проїздів тощо, а також обов'язкове встановлення попереджувальних тактильних елементів з конусоподібними рифами або круглими рифами (висота рифа 5мм) завширшки не менше 50 см на відстані 80 см перед виїздом на проїзну частину, де було здійснено роботи з пониження бортового каменю. Попереджувальна смуга має бути розташована обов'язково паралельно проїзній частині.**
- 1.35. Улаштування тактильних попереджувальних та направляючих дорожніх покажчиків в місцях сполучення тротуарів, пішохідних шляхів та пішохідних доріжок, велодоріжок тощо з проїзною частиною місць сполучення вулиць, в'їздів у двори, внутрішньоквартальних та інших проїздів тощо.»;**

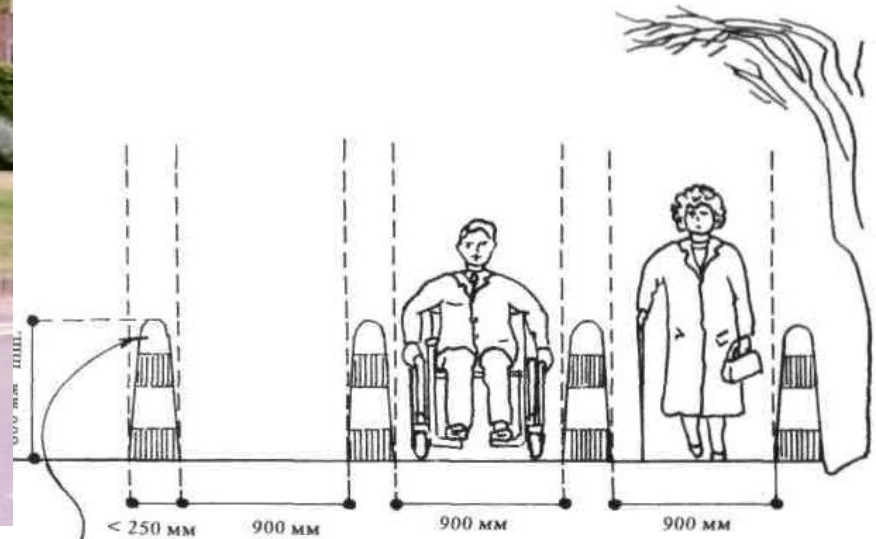
Якщо об'єкт знаходиться на окремій, відгородженій території.

- Ширина хвіртки має бути міні 90 см
- до хвіртки відсутні сходи чи пороги
- Відсутні на шляху перешкоди у вигляді урни, тумби тощо







При потребі обмежити рух в практиці застосовуються стовпчики за наступними параметрами:

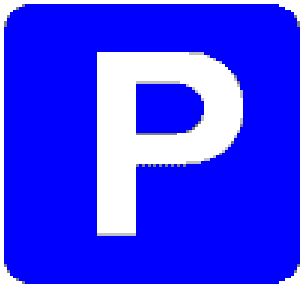


- Висота мін 800 мм
- Товщина – 250 мм
- Інтервал між стовпчиками мін 900 мм
- Повинно бути контрастне означувальне маркування

Зона паркування

Зона паркування автотранспорту осіб з інвалідністю: 10 % (але не менше 1-го) визначених і зарезервованих місць промаркованих горизонтальною дорожньою розміткою **1.30** та піктограмою «Міжнародного символу доступності*» (МСД) та встановленням дорожнього знаку 5.38 "**Місце для стоянки**" : разом з МСД .

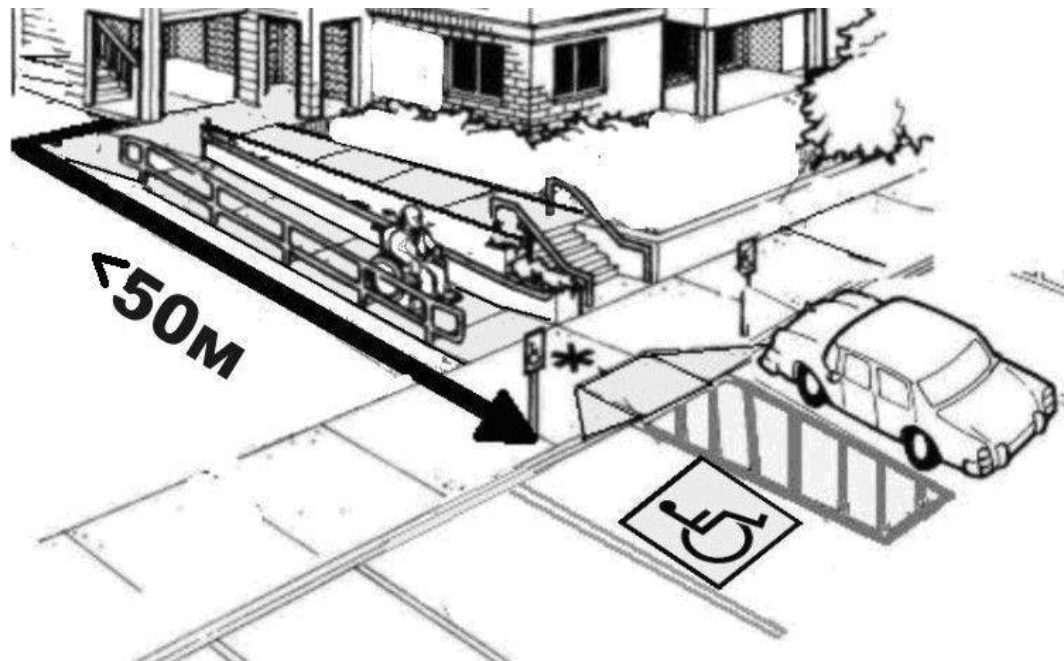
- Місця зупинок громадського транспорту (як  знаходяться неподалік). Шлях від зупинки до будівлі щоб не було бар'єрів та перешкод. 



5.38 "Місце для стоянки".

7.17 «Особи з інвалідністю»

Вказує, що дія знака 5.38 поширюється лише на мотоколяски і автомобілі, на яких встановлено розпізнавальний знак "особа з інвалідністю" відповідно до вимог ПДР



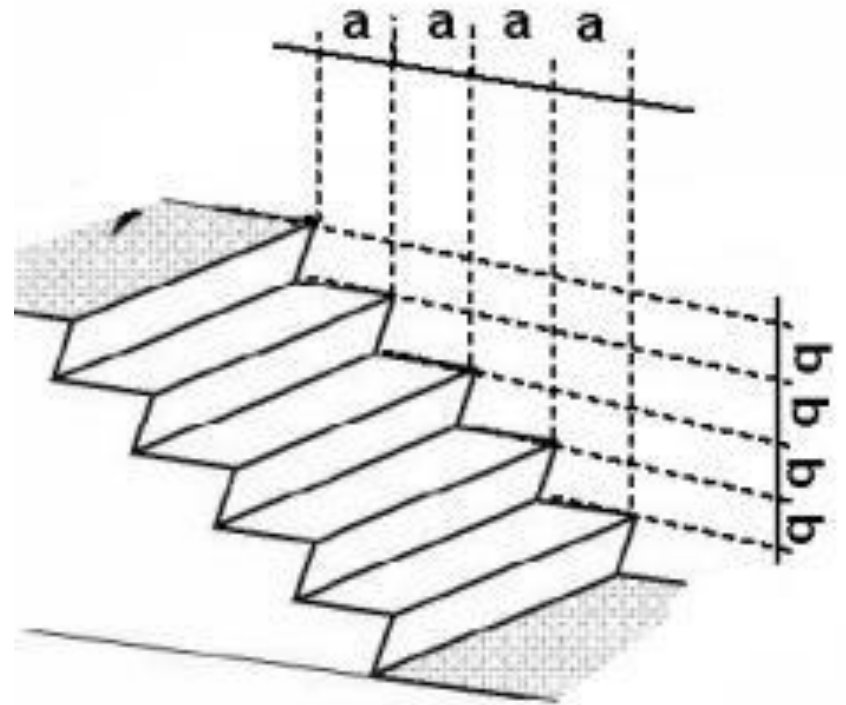
**II. Будівля і приміщення всередині будівлі.
Вхід до будівлі.**

Сходи до входу в будівлю (зовнішні).

Сходинок мають бути
однакові по висоті

Повинно бути

маркування ребер
верхньої та нижньої
сходинок



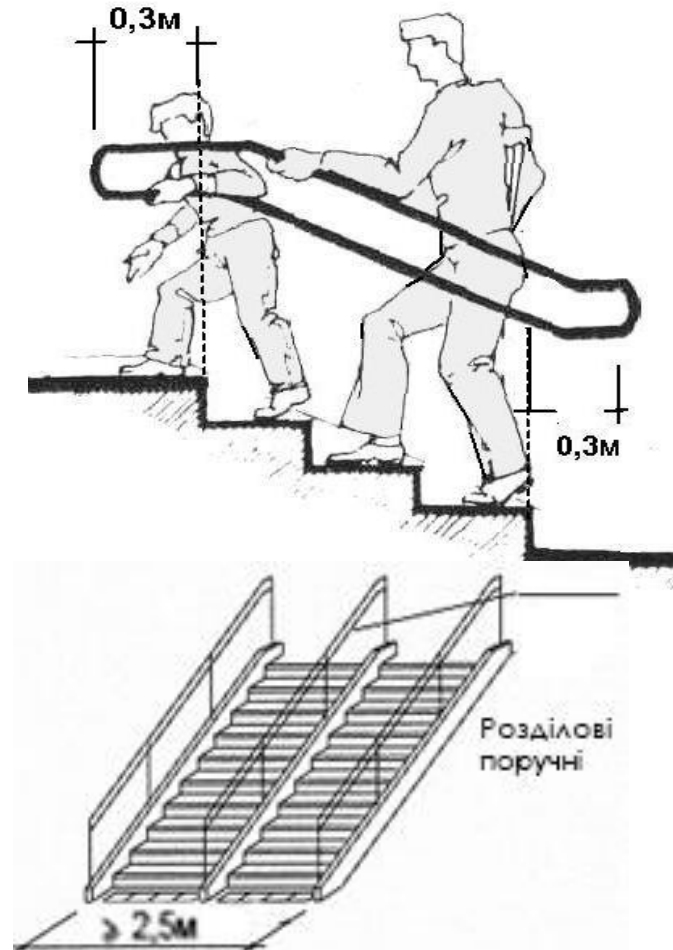


Поганий приклад. Чому?

При замощенні тротуару біля сходів, необхідно пильнувати, щоб висота 1-ї сходинки не відрізнялася від висоти інших: ні вище, ні нижче! Бо це травмонебезпечно!

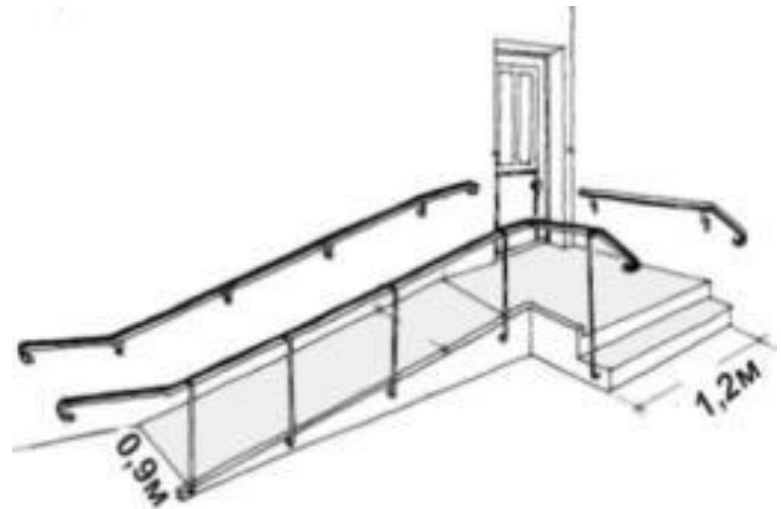
Поручні при зовнішніх сходах:

- * Наявні поручні біля сходів
 - Поручні розташовані з обох боків
 - Поручні мають продовження по горизонталі як вгорі, так і внизу на 30 см
- Якщо ширина сходів перевищує 2,5 м, наявні розділові перила

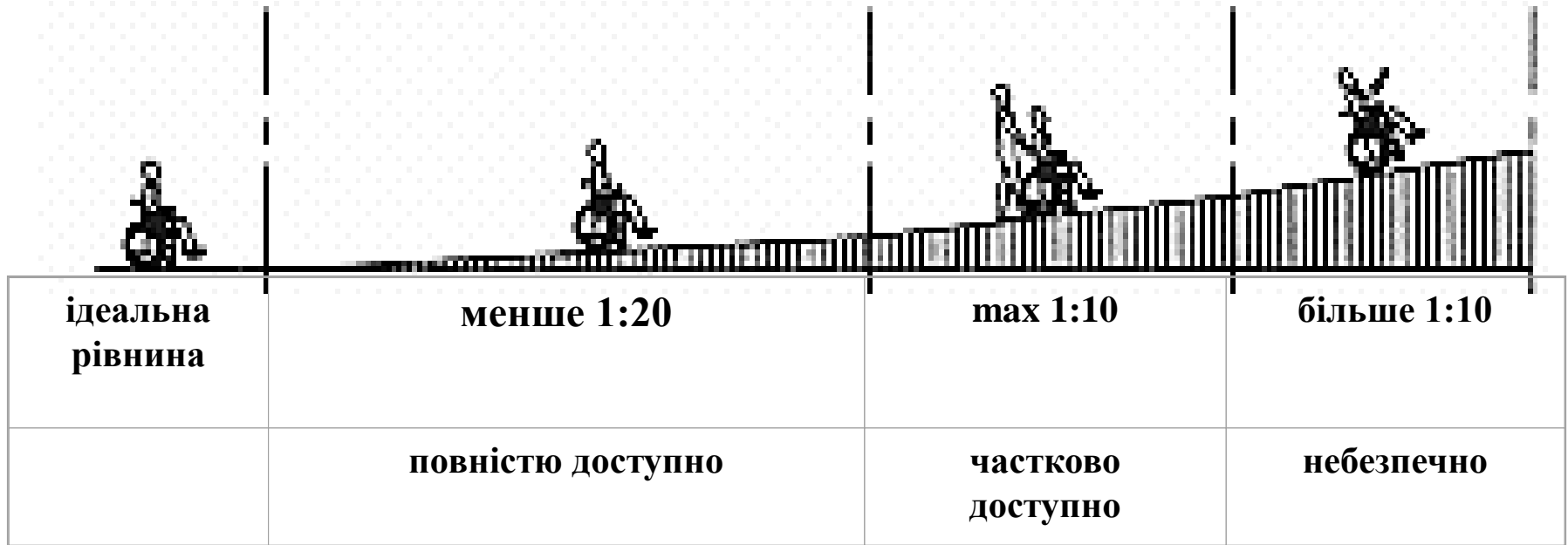


Пандус:

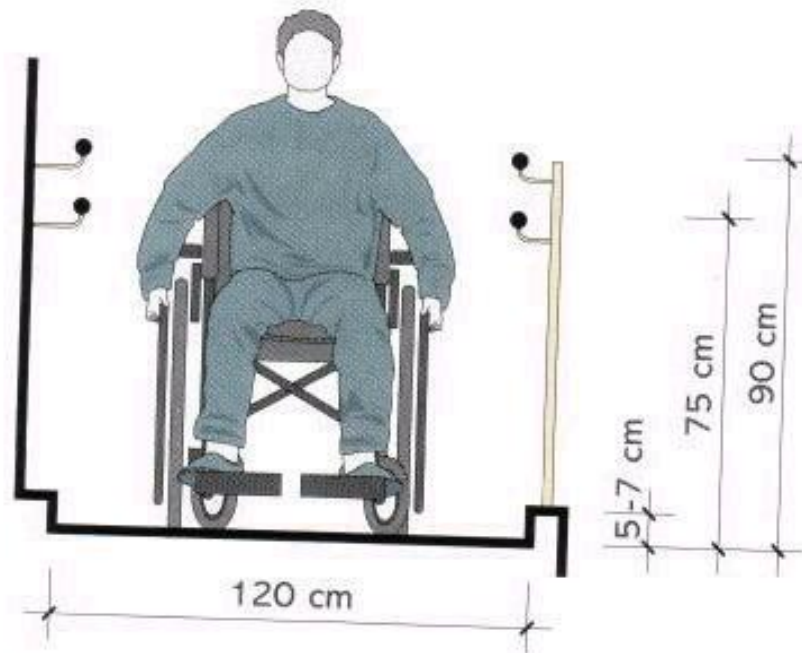
- Якщо при вході є сходи, то сходи повинні дублюватися пандусом кут ухилу якого не має перевищувати 8% (1:12 – співвідношення висоти і довжини)



Ухил пандуса має бути 8 % (1:12)



По обидва боки пандуса чи сходового маршу повинні бути передбачені огорожі висотою не менше 0.9 м з поруччями.



Поруччя в цих випадках повинні бути подвійними на висоті 0,7 та 0,9 м, а для дітей дошкільного віку – 0,5 м.

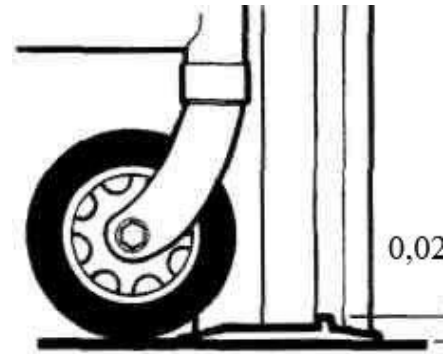
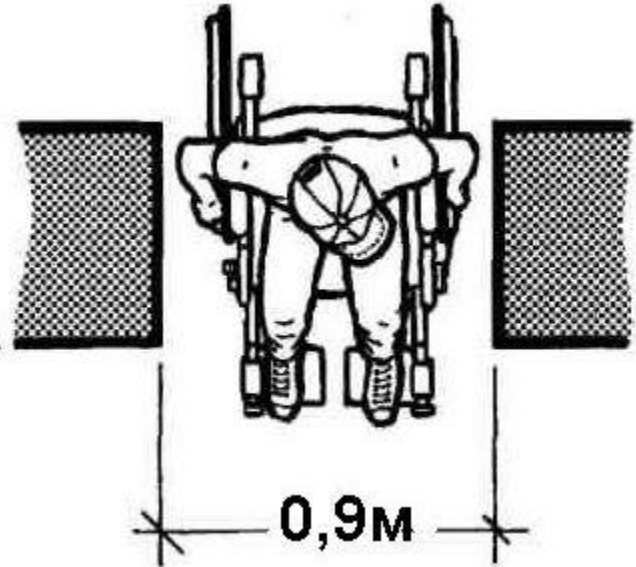


Двер

Вхідні двері одинарні,
ширина дверного полотна
становить **мін 90 см.**

Якщо вхідні двері є
двостулчасті, ширина
робочої частини дверей
становить **мін 90 см.**

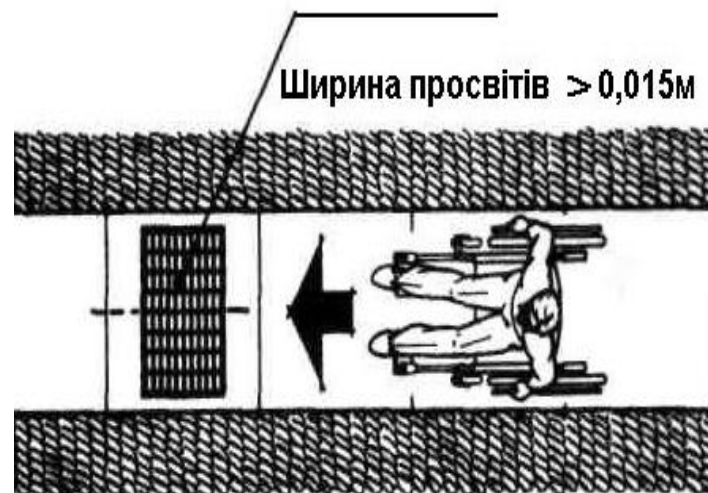
Пороги в дверях не
перевищують **2,0 см.**
(найкраще, коли пороги
відсутні)



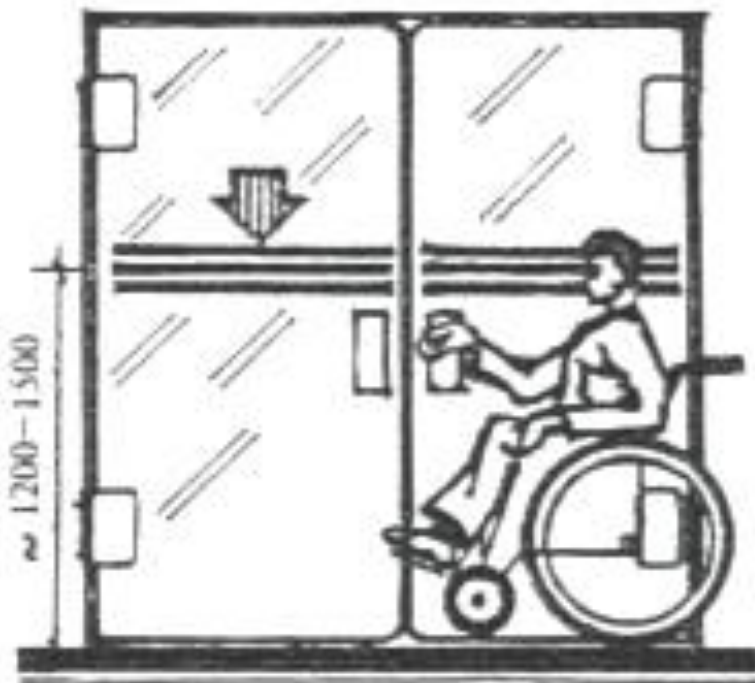


- Різноманітні предмети (наприклад щітка для витирання ніг, фіксатор дверей тощо) не повинні бути перпоною для прохожих, особливо для МГН. Це важливо у випадку евакуації при надзвичайних ситуаціях.
- Дренажні і водозбірні ґрати, встановлювані в підлозі тамбурів або входних площадок, повинні встановлюватися урівень з поверхнею покриття підлоги. Ширина чарунків дренажних і водозбірних ґратів не перевищує 15 мм

Дренажні і водозбірні ґрати



- На прозорій частині дверей нанесено контрастне маркування на висоті 120-150 см і шириною 20 см, висотою 10 см.

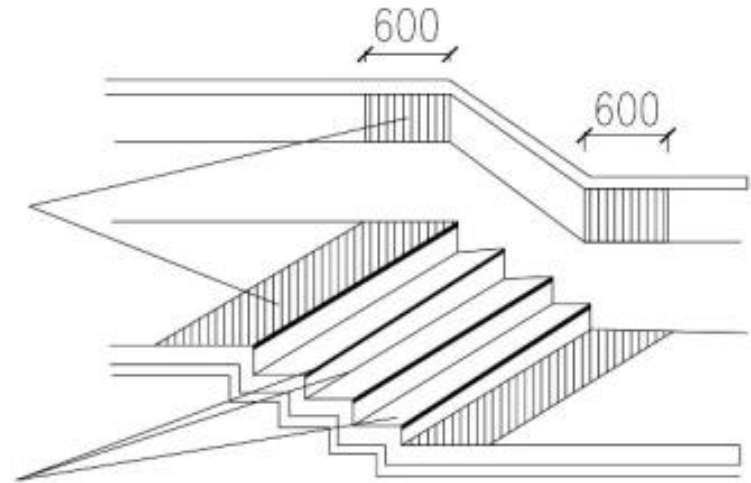


Вестибюль

У вестибюлі є сходи?.

- (якщо сходи наявні, вказати кількість сходинок у промаркованій колонці)

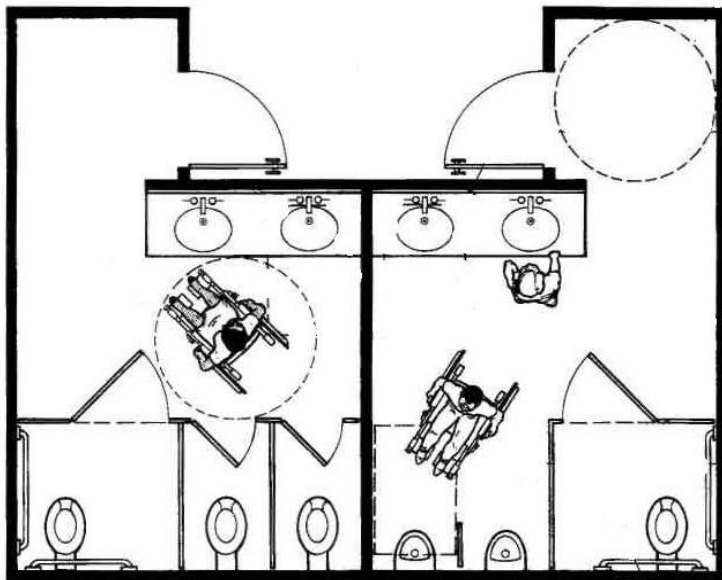
Наявне контрастне маркування ребер сходинок.



•



Наявність доступного для МГН туалету:



Санвузли:

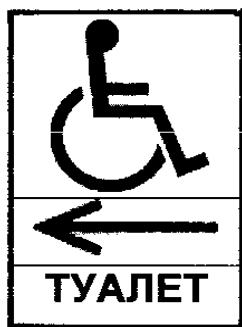
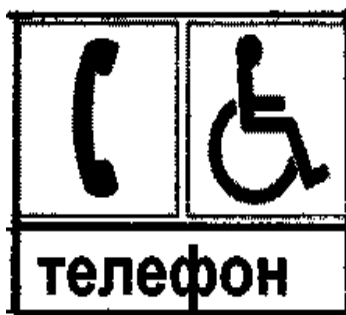


Міжнародний символ доступності (МСД)

вказує на об'єкт, який
є повністю
доступним і
безпечним для
людей з
інвалідністю.



піктограми



Дякую за увагу!