

# ШКОЛА МІСЦЕВОГО ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ

---

## СТВОРЕННЯ ТА ОРГАНІЗАЦІЯ ПОСЛУГИ ВОДОПОСТАЧАННЯ В ГРОМАДІ

тренер — Андрій Кавун

---

I сесія, Київ  
05 – 10 жовтня 2020

## Україна та глобальні процеси

---

- **2000, «Декларація Тисячоліття»** - зобов'язання досягти до 2015 року ЦРТ.
  - **Ціль 7.С:** Скоротити вдвічі до 2015 року частку населення без стабільного доступу до безпечної питної води та базової санітарії
- **2015, «Перетворення нашого світу»** - зобов'язання досягти до 2030 року ЦСР
  - **Ціль 6.:** Забезпечення наявності та раціонального використання водних ресурсів і санітарії для всіх.

## Завдання та індикатори ЦСР

	Завдання/цілі	Індикатори
<b>Національні</b>	6.1. Забезпечити доступність якісних послуг з постачання безпечної питної води, будівництво та реконструкцію систем централізованого питного водопостачання із застосуванням новітніх технологій та обладнання	Частка сільського/міського населення, яке має доступ до безпечної питної води, %
		Частка сільського/міського населення, яке має доступ до економічно доступної питної води гарантованої якості, %
		Частка сільського/міського населення, яке має доступ до централізованого водопостачання, %
<b>Глобальні</b>	6.1. До 2030 року забезпечити загальний і рівноправний доступ до безпечної і недорогої питної води для всіх	Частка населення, що користується послугами питного водопостачання, які надаються на засадах «безпечного управління»

## Елементи «безпечного управління»

---

- **доступність** (accessibility), береться до уваги розміщення джерела водопостачання та час, який необхідно затратити для отримання води;
- **наявність** (availability), оцінюється безперервність постачання та кількість необхідна для задоволення питних, гігієнічних та побутових потреб;
- **якість** (quality), вода повинна бути вільною від забруднення.

# Економічна доступність води

---



# Організація послуги водопостачання



Планування



Утримання та обслуговування



Розвиток інфраструктури

# Критерії

---

- низька вартість будівництва;
- проста експлуатація та процедура обслуговування;
- низьке споживання електроенергії;
- надійність та ефективність.

## Стратегічне планування розвитку питного водопостачання

---

Етап 1. Попереднє планування

Етап 2. Діагностика наявної ситуації

Етап 3. Аналіз альтернативних сценаріїв розвитку

Етап 4. Визначення стратегічних пріоритетів та цілей розвитку, результативних показників»

Етап 5. Розробка місцевих програм та проектів розвитку



## Утримання та обслуговування

---

Одна громада – один оператор?

Підприємство питного водопостачання, яку форму обрати?

Що таке самозабезпечення водопостачанням?

# Розвиток водної інфраструктури, основні питання



# Виконання будівельних робіт

---

Планування

Передпроектні роботи (ТЕО – feasibility study)

Виготовлення ПКД

Виконання робіт

## Фінансування робіт

---

- обласний, державний бюджет;
- проекти МТД;
- кошти партнерів, спонсорів;
- кредитні кошти;
- кошти населення;
- кошти обслуговуючої організації.

## Облік. Розміщення вузла обліку

Варіант	В будинку	В дворі	На межі/на мережі
Доступ працівника КП	Red	Red	Green
Ризик несанкціонованого підключення	Red	Red	Green
Вартість	Green	Red	Red

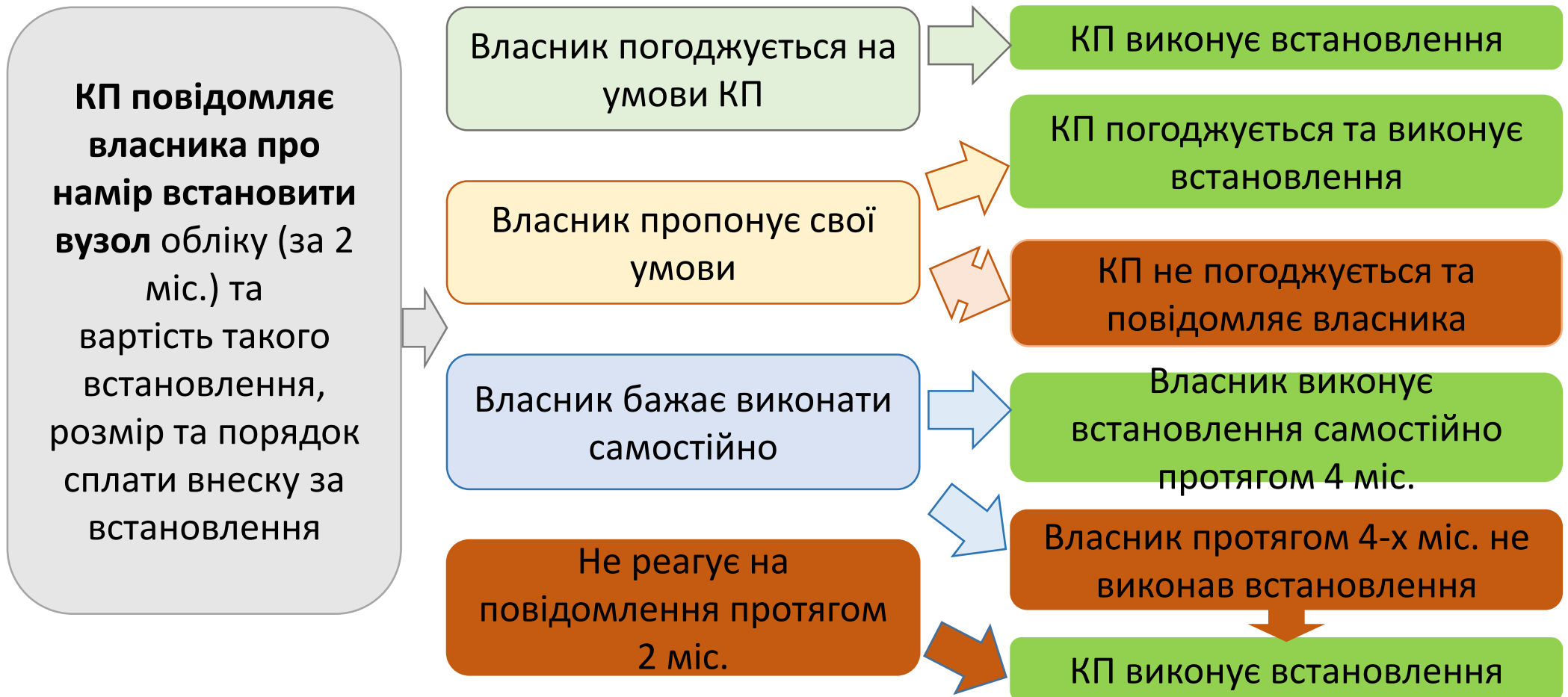
п.п. 5.2 Наказу Міністерства з питань ЖКГ №190 від 27.06.2008 «...на межі балансової належності...»

### Вимоги до лічильника:

- придатність для зовнішнього використання
- високий клас точності
- антимагнітний захист
- довгий період експлуатації
- можливість дистанційного зчитування показників

# Оснащення вузлами обліку вже підключених абонентів

1. Власник отримує технічні умови та встановлює вузол обліку
- 2.



## Ефективність роботи КП, основні компоненти для аналізу

---

- Достатність водних ресурсів та якість води
- Облік ресурсів, відображення мереж
- Втрати води.
- Управління активами.
- Відносини зі споживачами.
- Організація та персонал.
- Тарифна політика.
- Фінансовий менеджмент.
- Планування та бюджетування.



ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ  
**ДЕСПРО**



**ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!**

---