



Funded by
the European Union

EU4Environment
Water and Data in Eastern Partner Countries

ГРОМАДСЬКІ ОБГОВОРЕННЯ

**ПЛАН УПРАВЛІННЯ РІЧКОВИМ БАСЕЙНОМ ДНІПРА
2025 – 2030.
СУББАСЕЙН НИЖНЬОГО ДНІПРА
ПРОГРАМА ЗАХОДІВ**

ЩО ЦЕ, НАВІЩО І ПРО ЩО ?



Андрій Пузанов
БУВР нижнього Дніпра

04 КВІТНЯ 2024 Р.
КИЇВ

Implementing partners



Co-funded by

With funding from



ПУРБ – З ЧОГО СКЛАДАЄТЬСЯ?

1. АНАЛІЗ СТАНУ ПОВЕРХНЕВИХ ТА ПІДЗЕМНИХ ВОД

для кожного окремого масиву за даними моніторингу та/або статистичної інформації

2. ПРОГРАМА ЗАХОДІВ

для кожного масиву / групи масивів в залежності від оціненого стану

ПЗ спрямована на вирішення головних водно-екологічних проблем:

забруднення органічними, біогенними, небезпечними речовинами;

гідроморфологічні зміни;

наслідки військових дій;

засмічення побутовими відходами;

біологічне забруднення / інвазивні види;

зміни клімату

Implementing partners

Co-funded by

With funding from:

ЩО ТАКЕ ПРОГРАМА ЗАХОДІВ (ПЗ) ?

- повний **перелік програм (планів)** для району річкового басейну чи суббасейну, їх зміст та проблеми, які передбачено розв'язати.

ХТО РОЗРОБЛЯЄ ПЗ ПУРБ ?

розробляє **БУВР нижнього Дніпра** відповідно до Методичних рекомендацій та Порядку розроблення ПУРБ **спільно** з відповідними РОВР та БУВР, місцевими органами виконавчої влади, органами місцевого самоврядування, неурядовими громадськими організаціями, науково-освітніми установами та іншими заінтересованими сторонами з урахуванням пропозицій та рішень Басейнової ради нижнього Дніпра.

Implementing partners

Co-funded by

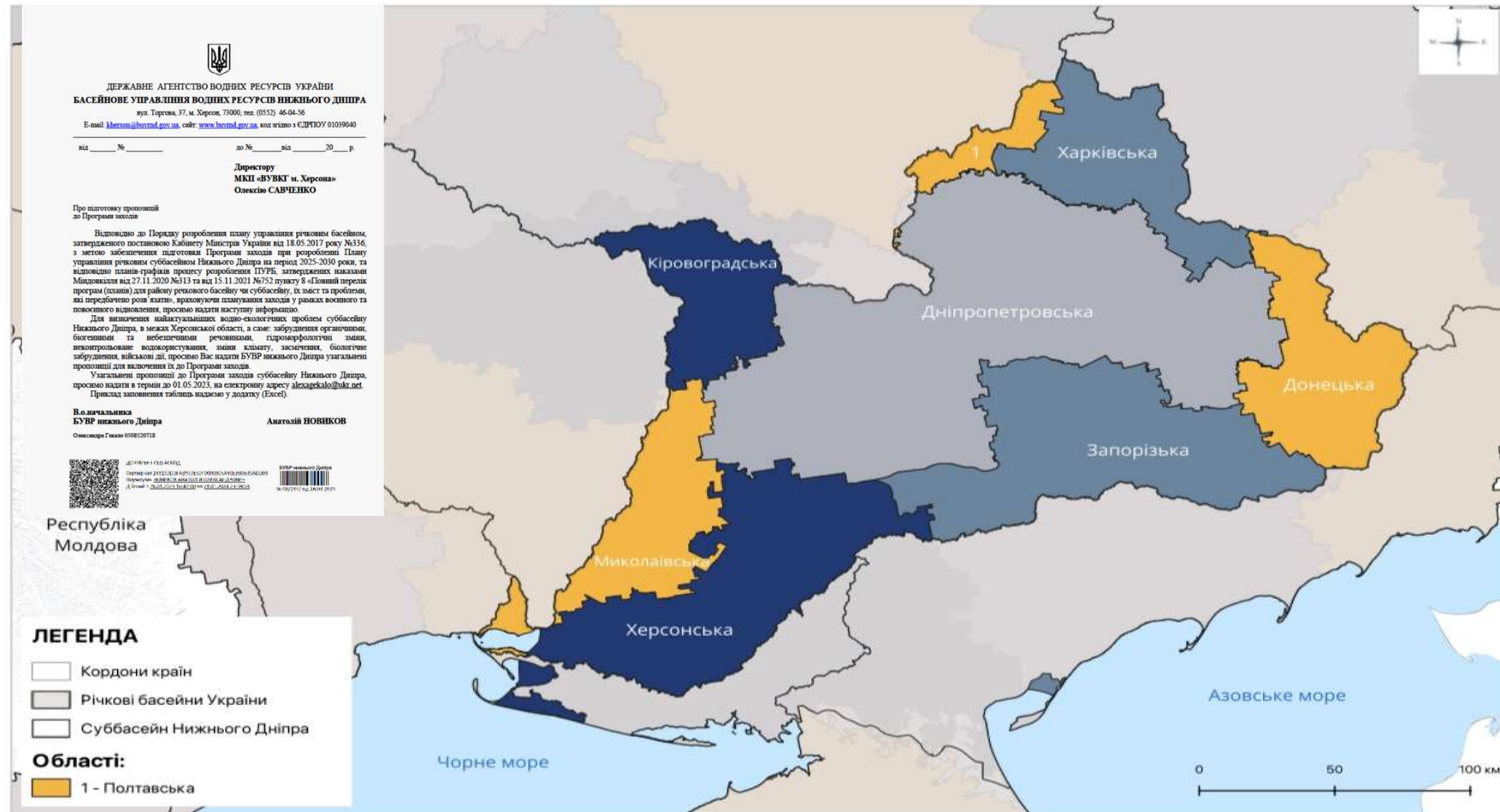
With funding from:



Funded by
the European Union

EU4Environment
Water and Data in Eastern Partner Countries

ЯК РОЗРОБЛЯЛАСЬ ПЗ?



Суббасейн розташований в межах 8 адміністративно-територіальних одиниць України (8 областей: Дніпропетровська, Донецька, Запорізька, Кіровоградська, Миколаївська, Полтавська, Харківська, Херсонська)

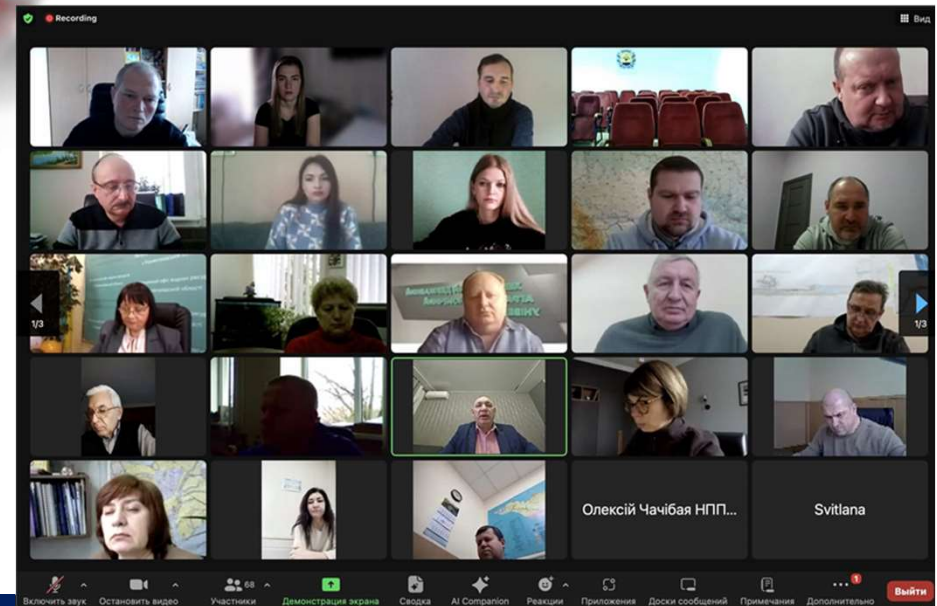
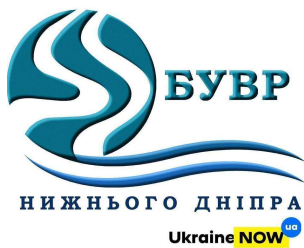


Funded by
the European Union

EU4Environment
Water and Data in Eastern Partner Countries



**Підготовка ПЗ
ПУРБ Нижнього
Дніпра**



Співпраця з ТГ, водокористувачами, НГО, НОУ, басейнова рада

Implementing partners



Co-funded by



З ЧОГО СКЛАДАЄТЬСЯ ПРОГРАМА ЗАХОДІВ ?

Заходи, спрямовані на зменшення забруднення органічними речовинами, біогенними речовинами та небезпечними речовинами (дифузні та точкові джерела):

ДЖЕРЕЛАМИ ЗАБРУДНЕННЯ є:

- каналізаційні очисні споруди (КОС) агломерацій (точкове забруднення);
- зношені/пошкоджені/відсутні системи водовідведення (дифузне забруднення).

-заходи, спрямовані на зменшення забруднення **органічними речовинами** (дифузні та точкові джерела) - **70** заходів;

-заходи, спрямовані на зменшення забруднення **біогенними речовинами** (дифузні та точкові джерела) - **71** захід;

-заходи, спрямовані на зменшення забруднення **небезпечними речовинами** (дифузні та точкові джерела) - **84** заходи.

До заходів, спрямованих на зменшення забруднення МПВ біогенними речовинами (дифузні джерела) належить також захід: «Встановлення водоохоронних зон та прибережних захисних смуг водних об'єктів в межах суббасейну Нижнього Дніпра»

Implementing partners



Co-funded by

With funding from:



ЯКИЙ РЕЗУЛЬТАТ ВІД ПЗ ОЧІКУЄМО ?

У 70 населених пунктах суббасейну Нижнього Дніпра, популяційний еквівалент яких становить 2 тисячі і більше, **заплановано збудувати/реконструювати КОС та КМ.**

Ці заходи спрямовані на зменшення забруднення органічними, біогенними та небезпечними речовинами від найбільших міст суббасейну: Дніпро, Херсон, Запоріжжя, Кривий Ріг, Лозова, Нова Каховка, Каховка, Олександрія, Жовті Води, Покров, Марганець, Нікопіль та інші.

Закон України «Про водовідведення та очищення стічних вод» від 12 січня 2023 року № 2887-IX (набрав чинності з **7 серпня 2023 року**).

Implementing partners



Co-funded by

With funding from:



Заходи, спрямовані на зменшення забруднення небезпечними речовинами (дифузні та точкові джерела)

- До заходів, спрямованих на зменшення забруднення небезпечними речовинами (точкові джерела) відносяться заходи з реконструкції/модернізації очисних споруд для відводу шахтних вод у Донецькій області, з метою зменшення/усунення потрапляння небезпечних речовин (хром, магній, цинк, купрум) у МПВ суббасейну Нижнього Дніпра.
- Одним із заходів програми щодо зменшення забруднення небезпечними речовинами МПВ та МПЗВ є реалізація проекту управління шахтними водами Кривбасу, зокрема запровадження альтернативної схеми (режиму) існуючій системі акумуляції надлишків зворотних вод у ставку-накопичувачу та їх скиду у річку Інгулець.

Implementing partners

Co-funded by

With funding from:

Заходи, спрямовані на покращення/відновлення гідрологічного режиму та морфологічних показників

Кількість заходів, спрямованих на покращення/відновлення гідрологічного режиму та морфологічних показників у разі порушення вільної течії річок, гідравлічного зв'язку між руслами річок та їх заплавами, гідрологічних змінах, модифікації морфології річок у суббасейні Нижнього Дніпра - 24.

Практично всі вони спрямовані на відновлення гідрологічного режиму та покращення морфологічних показників водотоку.

Окремі заходи передбачають усунення/ліквідацію штучних споруд, перешкод в руслі річок (гребель), відновлення безперервності потоку води та руху наносів і міграції риб, інших гідробіонтів. Як приклад - ліквідація гребель у балках басейну річки Солона за межами населених пунктів: Богданівка, Новоелізаветівка та Приображенка, запропонована Покровською міською територіальною громадою, Покровського району Донецької області.

Implementing partners



Co-funded by

With funding from:



- ДОДАТКОВІ ЗАХОДИ
- Інформаційно-просвітницькі заходи для підземних та поверхневих вод, зокрема, проведення інформаційно-просвітницької роботи щодо охорони, збереження та відтворення водних ресурсів
- Геолого-економічна переоцінка експлуатаційних запасів прісних підземних вод, Тампонаж недіючих артезіанських свердловин
- Також як додатковий, науково-дослідницький захід запропоновано: «Просторово-часове дослідження наслідків російської збройної агресії на стан суббасейну Нижнього Дніпра».

Основні та додаткові заходи для МПВ РРБ суббасейну Нижнього Дніпра, кількість заходів.



Implementing partners

Co-funded by

With funding from:

СКІЛЬКИ КОШТІВ ТРЕБА НА РЕАЛІЗАЦІЮ ПРОГРАМИ ?

Вартість 108 основних заходів складає – **52 722,44 млн гривень.**

Масштаб соціального впливу – **5816,48 тис. осіб.**

Найбільш вартісними є заходи з - **реконструкції/модернізації КОС та КМ.**

Термін реалізації – **6 років (2025-2030).**

Кількість МПВ, які охоплені заходами – **83 (8,5 % від всіх МПВ суббасейну).**

Implementing partners



Co-funded by

With funding from

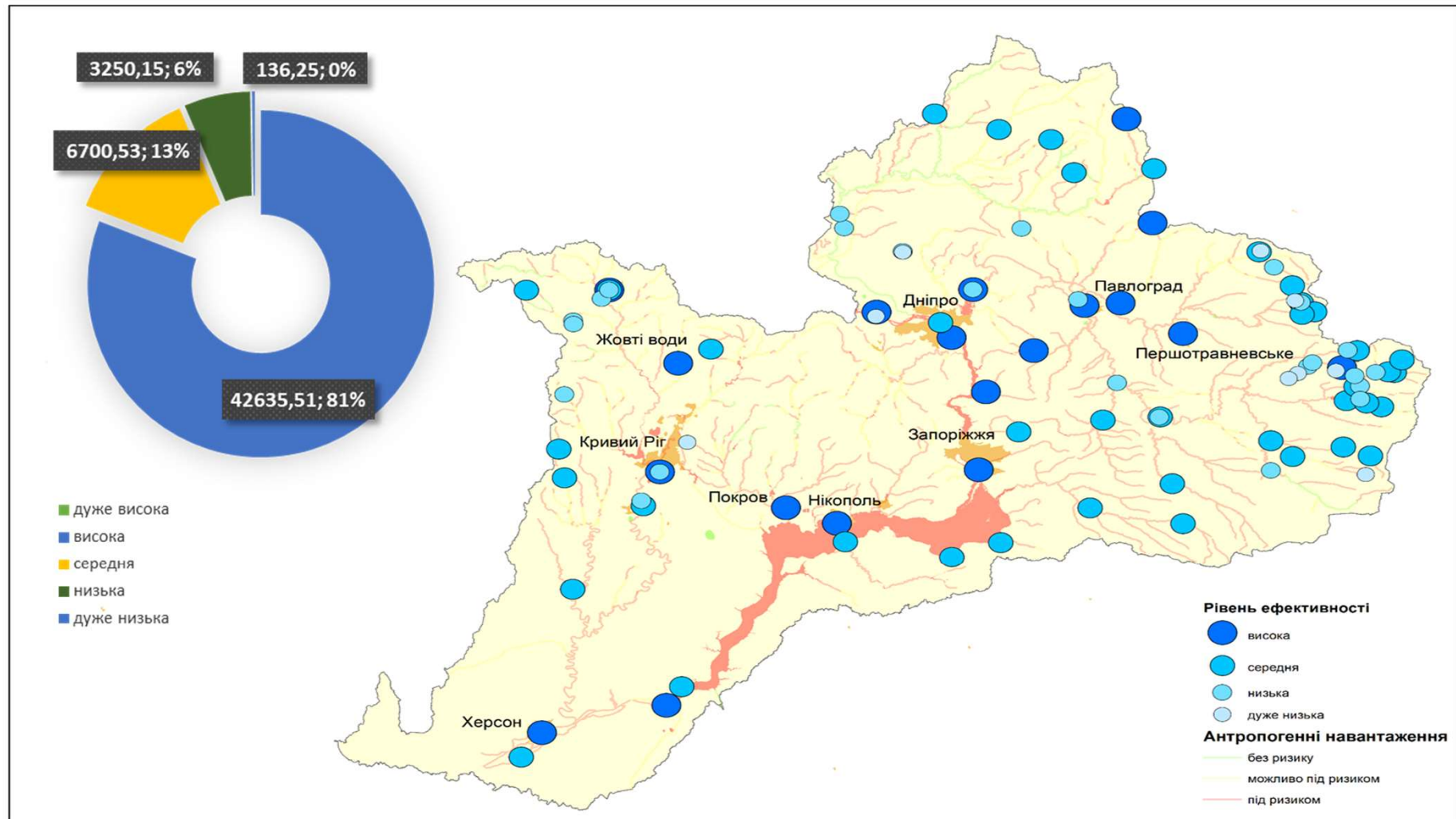




Funded by
the European Union

EU4Environment
Water and Data in Eastern Partner Countries

ВІЗУАЛІЗАЦІЯ АНАЛІЗУ ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ПРОГРАМИ ЗАХОДІВ



Implementing partners



Co-funded by

With funding from:





Funded by
the European Union

EU4Environment
Water and Data in Eastern Partner Countries

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!

European Union for Environment - Water
Resources and Environmental Data



<https://www.facebook.com/buvr.kherson.ua>



<https://buvrnd.gov.ua/>



Implementing partners



Co-funded by

With funding from

