

**КАБІНЕТ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ
РОЗПОРЯДЖЕННЯ**

**від 8 жовтня 2022 р. № 895-р
Київ**

Про затвердження планів управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах районів басейнів річок

1. Затвердити такі, що додаються:

план управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Вісла на 2023-2030 роки;

план управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дніпро на 2023-2030 роки;

план управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дністер на 2023-2030 роки;

план управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дон на 2023-2030 роки;

план управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дунай на 2023-2030 роки;

план управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Криму на 2023-2030 роки;

план управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Приазов'я на 2023-2030 роки;

план управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Причорномор'я на 2023-2030 роки;

план управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Південний Буг на 2023-2030 роки.

2. Міністерствам, іншим центральним органам виконавчої влади, Раді міністрів Автономної Республіки Крим, обласним, Київській та Севастопольській міським державним адміністраціям подавати щороку до 20 лютого Державній службі з надзвичайних ситуацій інформацію про стан виконання зазначених у пункті 1 планів (далі - плани) для її узагальнення та подання щороку до 1 квітня Кабінету Міністрів України.

3. Міністерствам, іншим центральним органам виконавчої влади, Раді міністрів Автономної Республіки Крим, обласним, Київській та Севастопольській міським державним адміністраціям під час формування

проекту Державного бюджету України на відповідний рік передбачати кошти, необхідні для виконання планів.

4. Рекомендувати органам місцевого самоврядування під час формування проектів місцевих бюджетів передбачати кошти, необхідні для виконання планів.

Прем'єр-міністр України	Д. ШМИГАЛЬ
Інд. 75	

	ЗАТВЕРДЖЕНО розпорядженням Кабінету Міністрів України від 8 жовтня 2022 р. № 895-р
--	---

ПЛАН
управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах
району басейну річки Вісла на 2023-2030 роки

1. Цей план розроблено з метою зменшення потенційного негативного впливу затоплення у межах району басейну річки Вісла на життєдіяльність людини, навколишнє природне середовище, культурну спадщину та господарську діяльність.

Опис району басейну річки Вісла та тенденції динаміки клімату і його можливих змін наведено в [додатку 1](#).

2. Дія цього плану поширюється на території у межах району басейну річки Вісла, які мають потенційно значні ризики затоплення.

У районі басейну річки Вісла за результатами попередньої оцінки ризиків затоплення визначено 16 територій із потенційно значними ризиками затоплення загальною протяжністю 323 кілометри. Висновки попередньої оцінки ризиків затоплення, перелік та карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у районі басейну річки Вісла наведено в [додатку 2](#).

3. Цілями управління ризиками затоплення є:

мінімізація ризиків затоплення для життя та здоров'я населення;

мінімізація ризиків затоплення для транспортної інфраструктури, економічної діяльності, сільськогосподарських земель;

досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 43, ст. 1342);

мінімізація ризику затоплення для об'єктів культурної спадщини.

З метою досягнення зазначених цілей здійснюватимуться заходи з управління ризиками затоплення, насамперед заходи з уникнення нових і зниження наявних ризиків, підвищення рівня обізнаності населення щодо ризиків затоплення і порядку дій в умовах загрози та виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із водним фактором, посилення стійкості інфраструктури, зокрема будівництва, відновлення та ремонту берегоукріплень, дамб, інших гідротехнічних та захисних споруд, забезпечення безпеки населення та захисту сільськогосподарських земель у зонах ризику, зменшення кількості загиблих, постраждалих внаслідок затоплення, зниження рівня матеріальних збитків, завданих навколишньому природному середовищу, об'єктам інфраструктури та культурної спадщини, удосконалення функціональної підсистеми протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту, удосконалення системи підготовки, прогнозування і раннього запобігання затопленню.

Перелік заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення, наведено в [додатку 3](#).

4. Моніторинг стану здійснення заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Вісла на 2023-2030 роки, здійснюється ДСНС відповідно до кількісних індикаторів, які зазначені в [додатку 3](#).

ДСНС під час узагальнення матеріалів, поданих міністерствами, іншими центральними органами виконавчої влади, облдержадміністраціями, та підготовки звітності про виконання цього плану подає до Кабінету Міністрів України інформацію про:

оцінку прогресу в досягненні цілей управління ризиками затоплення;

внесення змін до цього плану;

заплановані заходи, які не було здійснено;

здійснені або заплановані додаткові заходи, які не включені до цього плану.

Під час оновлення цього плану ДСНС подає Кабінету Міністрів України актуальні звітні матеріали щодо моніторингу стану виконання плану.

5. Компетентними органами державної влади, відповідальними за виконання цього плану та Директиви 2007/60/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 23 жовтня 2007 р. про оцінку та управління ризиками затоплення, є ДСНС, Міндовкілля, Держводагентство, Мінрегіон.

6. Координація транскордонного співробітництва щодо управління ризиками затоплення у районі басейну річки Вісла здійснюється в рамках виконання [Угоди між Кабінетом Міністрів України і Урядом Республіки Польща про співробітництво та взаємну допомогу в галузі попередження катастроф, стихійних лих, інших надзвичайних ситуацій та ліквідації їх наслідків](#), ратифікованої Законом України від 16 січня 2003 р. [№ 450-IV](#), інших міжнародних договорів України у сфері управління водними ресурсами та гідрометеорологічної діяльності.

Цей план не містить заходи, внаслідок здійснення яких значно збільшуються ризики затоплення територій вниз або вгору за течією в інших країнах, що входять до гідрографічного району басейну річки Вісла.

Заходи щодо забезпечення міжнародного співробітництва в районі басейну річки Вісла зазначені в [додатку 3](#).

7. Цей план як елемент інтегрованого управління річковим басейном розроблено з урахуванням екосистемного підходу, обміну інформацією, необхідності досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336.

З метою гармонізації з планом управління річковим басейном Вісли на 2025-2030 роки заходи, зазначені в [додатку 3](#), розроблені на період 2023-2030 років, що дасть змогу забезпечити одночасне оновлення цих планів та запровадити інтегроване управління водними ресурсами в районі басейну річки Вісла.

8. Інформаційне забезпечення заходів з оцінки та управління ризиками затоплення здійснюється шляхом інформаційного обміну з функціональними і територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відомостями про виникнення (загрозу виникнення) надзвичайних ситуацій та їх наслідки, про стан техногенної та природної безпеки на відповідних територіях та іншими відомостями.

9. Обмін даними про оцінку та управління ризиками затоплення з уповноваженими органами інших країн і міжнародними організаціями здійснюється відповідно до законодавства, а також згідно з міжнародними договорами України.

10. Інформацію про оцінку та управління ризиками затоплення ДСНС надає центральним органам виконавчої влади, Раді міністрів Автономної Республіки Крим, місцевим держадміністраціям, органам місцевого самоврядування, суб'єктам господарювання та громадянам безоплатно на їх запити з урахуванням обмежень, установлених [Законом України](#) “Про державну таємницю”, та особливостей поводження із службовою інформацією в центральних органах виконавчої влади.

	Додаток 1 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Вісла на 2023-2030 роки
--	--

ОПИС

району басейну річки Вісла та тенденції динаміки клімату і його можливих змін

Територія району басейну річки Вісла розташована в межах Львівської та Волинської областей і становить 12892 кв. кілометри (2,13 відсотка території України).

У районі басейну річки Вісла розташовані 1132 населених пункти, з них 44 міські населені пункти (міст - 26, селищ міського типу - 18) та 1088 сільських населених пунктів (сіл - 1088). Населення району басейну річки Вісла становить близько 1 795 тис. осіб. Переважна більшість населення проживає у містах - близько 1 150 тис. осіб (64,3 відстока), кількість сільського населення - понад 560 тис. осіб (31,4 відсотка). Близько 77 тис. осіб проживає в селищах міського типу (4,3 відсотка).

До району басейну річки Вісла на території України належать суббасейн річки Західний Буг та суббасейн річки Сян. Суббасейн річки Західний Буг є цілісним. Межа суббасейну річки Західний Буг проходить по лінії ділянки державного кордону з Республікою Польща, Республікою Білорусь та через населені пункти по лінії вододілу. Суббасейн річки Сян складається з двох частин, розділених районом басейну річки Дністер. Межа суббасейну річки Сян проходить по лінії ділянки державного кордону з Республікою Польща та через населені пункти по лінії вододілу.

Територія району басейну річки Вісла розташовується у трьох фізико-географічних зонах: лісостеповій, зоні мішаних лісів (Українське Полісся) та у зоні висотної поясності Українських Карпат.

Рельєф місцевості району басейну річки Вісла у південній частині (суббасейн річки Сян - площа 2482 кв. кілометри (19,25 відсотка площі басейну річки Вісла) легко розчленований, що сприяє перерозподілу елементів клімату і поверхневого стоку. У поліській північній частині району басейну річки Вісла (суббасейн річки Західний Буг - площа 10410 кв. кілометрів (80,75 відсотка площі басейну річки Вісла) рельєф території рівнинний, що сприяє накопиченню поверхневих вод, перезволоженню ґрунтів і формуванню болотної і лісової рослинності. Над поверхнею карбонатних відкладів часто зустрічаються карстові форми рельєфу.

Ґрунтовий покрив строкатий за складом, будовою профілів, фільтраційними властивостями. Переважаючими у структурі ґрунтового покриття лісостепової

зони є опідзолені чорноземи і сірі лісові ґрунти, поліської зони - дерново-підзолисті, в заплавах річок - дернові та болотні, які характеризуються легким гранулометричним складом та промивним режимом.

Клімат у районі басейну річки Вісла помірно-континентальний. Річна кількість атмосферних опадів змінюється від 650 до 800 міліметрів з нерівномірним розподілом їх за місяцями. Найбільша кількість опадів припадає на червень - липень (90-140 міліметрів за місяць), найменша - на січень - лютий (24-40 міліметрів за місяць). Середньорічна кількість опадів становить 597-1070 міліметрів. Середньорічна температура становить 7 °С. Сніговий покрив формується переважно шаром у 14-19 сантиметрів. У південній частині басейну в лютому сніговий покрив може становити понад 50 сантиметрів.

Річки району басейну річки Вісла за гідрологічним режимом розрізняються як річки Передкарпатського (суббасейн річки Сян (витоки річок Сян та Ріка) та Подільського (суббасейни річок Західний Буг та Сян (річки басейнів річок Вишня, Шкло, В'яр, Завадівка) гідрологічних районів.

Водотоки Передкарпатського району відзначаються переважно паводковим стоком, частка якого становить 55-70 відсотків річного. Проходження паводків відзначається у березні - серпні. На зимовий період припадає 10-15 відсотків річного стоку. У Подільському гідрологічному районі річки району басейну річки Вісла характеризуються переважанням весняного стоку - 40-45 відсотків. Стік літа становить 20 відсотків. Протягом межені стік води річок є майже однаковим.

Середній багаторічний шар весняного водопілля річок Передкарпатського гідрологічного району становить 150-180 міліметрів, у Подільському гідрологічному районі цей показник зменшується до 60-100 міліметрів. У роки із великою кількістю опадів одновідсоткової імовірності перевищення варто очікувати весняний стік 300-400 міліметрів у Передкарпатському гідрологічному районі та 100-150 міліметрів - у Подільському.

У районі басейну річки Вісла спостереження за гідрологічним режимом здійснюються на 11 гідрологічних постах. Спостереження здійснюються на семи річках із 127 річок, що протікають територією району басейну річки Вісла. На всіх гідрологічних постах району басейну річки Вісла здійснюються спостереження за рівнями, витратами та температурою води, а також за льодовим режимом. З 11 пунктів гідрологічних спостережень району басейну річки Вісла лише на одному гідрологічному посту, розташованому у м. Кам'янці-Бузькій, здійснюються спостереження за наносами.

За даними гідрометеорологічної мережі гідрологічних постів району басейну річки Вісла, за весь період спостережень затоплення територій річковими водами відзначалися поблизу п'яти гідрологічних постів.

Спостереження, які ведуться на гідрологічних постах у районі басейну річки Вісла

Водний об'єкт	Місцезнаходження поста	Види спостережень			
		за рівнем води*	вимірювання витрат води*	за температурою води*	вимірювання витрат завислих наносів*

Річка:

Вишня	с. Твіржа	так	так	так	ні
Західний Буг	смт Сасів	так	так	так	ні
Західний Буг	м. Кам'янка-Бузька	так	так	так	так
Західний Буг	с. Литовеж	так	так	так	ні
Полтва	м. Буськ	так	так	так	ні
Рата	с. Волиця	так	так	так	ні
Рата	с. Межиріччя	так	так	так	ні
Свиня	м. Жовква	так	так	так	ні
Солокія	м. Червоноград	так	так	так	ні
Луга	м. Володимир-Волинський	так	так	так	ні
Озеро Світязь	с. Світязь	так	ні	так	ні

* Так - спостереження здійснюються, ні - спостереження не здійснюються.

Максимальні рівні води у річках району басейну річки Вісла та відмітки рівнів води різної імовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків)

Річка	Місцезнаходження поста	Рівні води різної імовірності перевищення, метрів			Максимальні рівні води, метрів	Дата історичного максимуму
		0,2	1	10		
Вишня	с. Твіржа	206,54	206,16	205,38	205,87	21 квітня 1998 р.
Західний Буг	м. Кам'янка-Бузька	205,56	205,44	205,12	205,27	7 квітня 1952 р.
Рата	с. Волиця	201,86	201,74	201,41	201,63	8 червня 1948 р.
Рата	с. Межиріччя	193,59	193,2	192,42	193,21	5 листопада 1974 р.
Солокія	м. Червоноград	192,1	191,79	191,2	191,54	8 квітня 2013 р.

У межах усіх гідрологічних постів, поблизу яких спостерігалися затоплення, які набули рівня надзвичайних ситуацій, абсолютні максимальні рівні води перевищували рівні води десятивідсоткової імовірності перевищення. Величина перевищення рівнів десятивідсоткової забезпеченості є меншою за 1 метр. Максимальні рівні води на річках району басейну річки Вісла не перевищували позначки рівнів одновідсоткової імовірності перевищення у межах чотирьох гідрологічних постів, крім поста на річці Рата у с. Межиріччя. У [таблиці 2](#) наведено інформацію про максимальні рівні води у річках району басейну річки Вісла та значення рівнів води різної імовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків).

За останні 20 років наслідки зміни клімату стають дедалі більш відчутними, зокрема спостерігаються зміни у ритмі сезонних явищ: смерчів, весняних паводків, посухи тощо. До кінця століття у районі басейну річки Вісла за оптимістичними сценаріями динаміки змін клімату температура повітря підвищиться на 2-3°C, а за песимістичними - можливе її збільшення на 3-4°C. Кількість опадів у цілому може змінитися незначно, проте можливе зменшення їх кількості влітку порівняно з періодом 1971-2000 років на 20-30 відсотків. Водночас кількість сильних опадів, що безпосередньо позначаються на поверхневому стоку води, до кінця століття істотно зросте.

Основними причинами кліматичних змін в районі басейну річки Вісла є великий обсяг викидів парникових газів, а також порушення енергетичного балансу біосфери та її складників. Найбільш обґрунтовані оцінки тенденцій динаміки клімату та його можливих змін у районі басейну річки Вісла у найближчий коротший прогностичний період до 2050 року свідчать про можливе зростання середньорічної, максимальної і мінімальної температур повітря на 1-1,2°C. При цьому підвищення мінімальної температури буде, імовірно, більшим, ніж максимальної, внаслідок чого зменшаться місячна і річна амплітуди. Найбільшого потепління слід очікувати в холодний період року, особливо в зимові місяці.

До середини XXI століття у басейні можлива зміна режиму зволоження. Загальна кількість атмосферних опадів за рік значно не зміниться, але існує імовірність їх істотного перерозподілу між сезонами і місяцями. Імовірно, збільшиться період без дощів, але при цьому зросте інтенсивність і повторюваність сильних опадів і нерівномірність їх розподілу по території басейну. У цілому в басейні можна очікувати більш м'якої та вологої зими, більш спекотного і сухого літа, теплого і вологого вересня та більш посушливої і теплої осені. Практично на всій території басейну можна очікувати істотного збільшення інтенсивності дощових паводків у теплий період року, зокрема очікується зростання інтенсивності паводків на 30-40 відсотків.

	Додаток 2 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Вісла на 2023-2030 роки
--	--

ВИСНОВКИ

попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річки Вісла

За результатами попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річки Вісла, яка проведена з урахуванням аналізу минулих затоплень, які призводили до негативних наслідків, стану протипаводкової інфраструктури, системи прогнозування затоплень і оповіщення населення, встановлено, що протипаводкова інженерна захисна інфраструктура складається переважно з дамб. У районі басейну річки Вісла розташовано вісім гідротехнічних споруд, руйнування або пошкодження яких може спричинити затоплення прилеглих територій та населених пунктів (з них чотири (або 3,4 кілометра) перебувають в аварійному (незадовільному) стані).

Евакуація населення у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями в районі басейну річки Вісла, проводиться відповідно до статті 33

Кодексу цивільного захисту України та планів евакуації населення населеного пункту, району (міста), області, розроблених відповідно до [Порядку проведення евакуації у разі загрози виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30 жовтня 2013 р. № 841 (Офіційний вісник України, 2013 р., № 92, ст. 3386; 2016 р., № 99, ст. 3215).

Організація оповіщення органів управління суб'єктів забезпечення цивільного захисту і населення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій здійснюється відповідно до [статті 30](#) Кодексу цивільного захисту України та [Положення про організацію оповіщення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій та зв'язку у сфері цивільного захисту](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 27 вересня 2017 р. № 733 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 80, ст. 2458).

Організація та проведення моніторингу і прогнозування виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями, та їх розвитку у межах району басейну річки Вісла здійснюються функціональною підсистемою протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту та територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відповідно до [статей 8-10](#) Кодексу цивільного захисту України та [типових положень](#) про функціональну і територіальну підсистеми єдиної державної системи цивільного захисту, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 11 березня 2015 р. № 101 (Офіційний вісник України, 2015 р., № 22, ст. 602).

Система прогнозування затоплень у межах району басейну річки Вісла ґрунтується на аспектах гідрологічного прогнозування характеристик водного і льодового режиму водних об'єктів, а також використанні метеорологічних прогнозів Українського гідрометеорологічного центру ДСНС. Гідрологічне прогнозування водного і льодового режиму водних об'єктів здійснює Львівський регіональний центр з гідрометеорології, який складає:

- довгострокові прогнози (консультації) елементів (максимальні рівні/витрати та об'єми води) весняного водопілля в суббасейнах річок Західний Буг та Сян;

- короткострокові прогнози в суббасейнах річок Західний Буг та Сян під час паводків і весняного водопілля та льодового режиму;

- попередження про негативні явища різних рівнів небезпеки в суббасейнах річок Західний Буг та Сян.

За результатами аналізу затоплень минулих років, які відбулися в районі басейну річки Вісла за період з 1987 року, виявлено 67 подій, що пов'язані із затопленнями території басейну річковими водами та які за механізмом затоплення були спричинені перевищенням позначок русло-заплавного коридору. Зазначені затоплення відповідають помірному і високому рівню ризиків затоплення та призвели до негативних наслідків для економіки, здоров'я людей.

На основі проведеної попередньої оцінки ризиків затоплення визначено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення у районі басейну річки Вісла, який наведено у [таблицях 1 і 2](#).

Усього в районі басейну річки Вісла визначено 16 територій із потенційно значними ризиками затоплення, з них 11 розташовуються на ділянках водних об'єктів та мають загальну протяжність 323 кілометри, п'ять - в населених пунктах, які розташовані за межами ділянок водних об'єктів та для яких визначено ризик затоплення не менше помірного рівня.

Із 16 територій із потенційно значними ризиками затоплення одна територія (річка Вишня - м. Судова Вишня - ділянка державного кордону з Республікою Польща) має транскордонний (неузгоджений) статус, її довжина становить 41 кілометр.

Таблиця 1

ПЕРЕЛІК
територій із потенційно значними ризиками затоплення на ділянках
водних об'єктів району басейну річки Вісла

Територія із потенційно значним ризиком затоплення на ділянці водного об'єкта	Координати точок, що з'єднують межі ділянок водних об'єктів		Довжина, кілометрів	Вид затоплення *	Наслідки затоплення*	Приналежність до транскордонних територій
	градусів північної широти	градусів східної довготи				
р. Бухта - витік - гирло	49.64894 6	23.05845 6	29	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.71887 9	22.85357 1				
р. Вишня - м. Судова Вишня - ділянка державного кордону з Республікою Польща	49.77690 5	23.38105 1	41	A11	ЗЛ/ЕК	так
	49.88966 7	23.04128 7				

р. Млинівка - витік - гирло	49.72878 9	23.37876 1	17	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.80311 3	23.25005 3				
р. Січня - м. Мостиська - гирло	49.76839 4	23.15581 4	10	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.83266 5	23.14063 6				
р. Трощанка - витік - гирло	49.73811 4	23.03839 8	19	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.82608 4	23.13825 8				
р. Західний Буг - с. Тадані - с. Конотопи	50.08487 8	24.42185 5	67	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	50.50188 1	24.25944 1				
р. Горпинка - витік - гирло	49.97502 4	24.31997 7	20	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	50.08003 4	24.41380 8				
р. Кам'янка - с. Жовтанці - гирло	49.99762 1	24.20532 5	30	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	50.11911 5	24.35982 5				
р. Рата - с. Пристань - гирло	50.22445 3	23.92883 2	38	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	50.35122 3	24.24616 3				

р. Жердець - витік - гирло	50.07573 3	24.16769 8	31	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	50.27152 6	24.20150 5				
р. Солокія - м. Белз - гирло	50.37661 8	24.24182 8	21	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	50.37357 6	23.98812 9				

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки.

Таблиця 2

Інші території із потенційно значними ризиками затоплення в межах району басейну річки Вісла

Населені пункти, які розташовані за межами ділянок водних об'єктів та для яких визначено ризик затоплення не менше помірного рівня	Координати населеного пункту		Вид затоплення*	Наслідки затоплення**	Приналежність до транскордонних територій
	градусів північної широти	градусів східної довготи			
с. Шегині	49.801177	22.976472	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Борятин	49.810333	23.398206	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Опільсько	50.497145	24.215455	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Гатківка	50.502469	24.159138	A11	ЗЛ/ЕК	ні

с. Липники 49.757496 23.213119 A11 ЗЛ/ЕК ні

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки.

Карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річки Вісла

	Додаток 3 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Вісла на 2023-2030 роки
--	---

**ЗАХОДИ,
спрямовані на досягнення цілей управління ризиками затоплення на
окремих територіях у межах району басейну річки Вісла на 2023-2030
роки**

Найменування заходу	Відповідальні за виконання	Строк виконання	Індикатор виконання
1. Забезпечення перегляду попередньої оцінки ризиків затоплення	Міндовкілля ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади Національна академія наук (за згодою)	листопад 2026 р.	уточнено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення
2. Розроблення та уточнення карт загроз та карт ризиків затоплення для територій з потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річки Вісла	ДСНС Держгеокадастр Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою) Національна академія наук (за згодою)	листопад 2028 р.	розроблено (уточнено) 192 карти

3. Оновлення плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Вісла на 2031-2036 роки	МВС Міндовкілля Мінрегіон ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено підготовку та подання на розгляд Кабінету Міністрів України проекту відповідного акта
4. Визначення меж водоохоронних зон, прибережних захисних смуг, пляжних зон та заплав малих річок, зазначення їх у документації із землеустрою, містобудівній документації на місцевому та регіональному рівні, внесення відомостей про відповідні обмеження у використанні земель до Державного земельного кадастру та позначення зазначених меж на місцевості інформаційними знаками	органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено виконання у повному обсязі
5. Проведення інвентаризації протипаводкової захисної інфраструктури, включаючи геодезичні вимірювання абсолютних відміток висот елементів	Міндовкілля Держводагентство органи місцевого самоврядування (за згодою)	грудень 2025 р.	забезпечено інвентаризацію усіх об'єктів протипаводкової інфраструктури

захисних гідротехнічних споруд

6. Забезпечення реконструкції захисних дамб у с. Сілець Червоноградської об'єднаної територіальної громади та с. Корчів Белзької територіальної громади Червоноградського району Львівської області	Львівська облдержадміністрація Міндовкілля Держводагентство	грудень 2030 р.	реконструйовано захисні дамби протяжністю 1,5 кілометра
7. Проведення регулювання русел річки Білий Стік у с. Комарів-Волиця Сокальської територіальної громади, річки Болотня у с. Сілець Червоноградської об'єднаної територіальної громади та с. Куличків Великомоствівської територіальної громади Червоноградського району Львівської області	Львівська облдержадміністрація Міндовкілля Держводагентство	грудень 2030 р.	розчищено русла протяжністю 15 кілометрів
8. Забезпечення реконструкції протипаводкових гідротехнічних споруд в межах Бузької та Золочівської територіальної громади Золочівського району Львівської області	-“-	грудень 2030 р.	реконструйовано 55 споруд
9. Забезпечення будівництва протипаводкових	-“-	грудень 2025 р.	побудовано три споруди

гідротехнічних споруд у
с. Мости, с.
Монастирець, с.
Підзвиринець
Комарнівської
територіальної громади
Львівського району
Львівської області

10. Забезпечення
реконструкції захисних
дамб у с. Мости, с.
Монастирець, с.
Підзвиринець
Комарнівської
територіальної громади
Львівського району
Львівської області

-“-

грудень 2026 р. реконструйовано
захисні дамби на
ділянці
протяжністю 15
кілометрів

11. Забезпечення
реконструкції
протипаводкових
гідротехнічних споруд у
с. Мости, с.
Монастирець, с.
Підзвиринець
Комарнівської
територіальної громади
Львівського району
Львівської області

-“-

грудень 2030 р. реконструйовано
42 споруди

12. Проведення
регулювання русел річок
у межах
Перемиської,
Пустомитівської
територіальної громади
Львівського району
Львівської області

Львівська
облдержадміністрація
Міндовкілля
Держводагентство

грудень 2030 р. розчищено русла
річок протяжністю
23 кілометри

13. Здійснення
заліснення водозабірної
площі суббасейну річки
Західний Буг на

Міндовкілля
Держводагентство

грудень 2030 р. заліснено 5000
гектарів

території Львівської області

14. Здійснення залуження водозабірної площі суббасейну річки Західний Буг на території Львівської області

Міндовкілля
Держводагентство

грудень 2030 р. залужено 10000 гектарів

15. Проведення матеріально-технічного переоснащення гідрометеорологічної служби ДСНС

МВС
ДСНС

грудень 2030 р. забезпечено модернізацію у повному обсязі

16. Забезпечення співробітництва з Республікою Польща у сфері управління водними ресурсами

Міндовкілля
Держводагентство
ДСНС

щороку проведено вісім засідань

17. Уточнення планів взаємодії органів виконавчої влади всіх рівнів, порядку і регламенту зв'язку, інформування, оповіщення у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленням, та виконання робіт з ліквідації наслідків затоплення

місцеві органи виконавчої влади
ДСНС
заінтересовані центральні органи виконавчої влади

щороку до уточнено 10 лютого відповідні плани, порядки та регламенти

18. Уточнення розрахунків аварійно-рятувальних сил та засобів для проведення запобіжних заходів і виконання робіт з

ДСНС
заінтересовані центральні та місцеві органи виконавчої влади

щороку до уточнено 10 лютого розрахунки сил та засобів

ліквідації наслідків
можливого затоплення

19. Визначення у складі місцевих, територіальних і відомчих матеріальних резервів, призначених для запобігання та ліквідації надзвичайних ситуацій, необхідного аварійного запасу пально-мастильних, будівельних та сипучих матеріалів, мішків, засобів освітлювання, захисного одягу, шанцевого інструменту, забезпечення завчасного розміщення зазначених резервів поблизу зон можливого затоплення

місцеві органи виконавчої влади ДСНС Держводагентство Мінінфраструктури інші заінтересовані центральні органи виконавчої влади

щороку до визначено 10 лютого необхідні матеріальні резерви

20. Забезпечення нормативних запасів реагентів, знезаражувальних засобів і реактивів для очищення та знезараження питної води, проведення посиленого відомчого лабораторного контролю, нагляду і моніторингу за якістю питної води в разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленням

місцеві органи виконавчої влади МОЗ Мінрегіон

щороку до забезпечено 10 лютого створення відповідних запасів

21. Проведення тренувань (навчань) працівників органів управління і формувань територіальних підсистем та функціональної підсистеми протипаводкового захисту єдиної державної системи цивільного захисту щодо дій в умовах надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленням	місцеві органи виконавчої влади Держводагентство ДСНС	щороку	забезпечено проведення навчань
22. Уточнення порядку доведення попереджень і оповіщень про можливу загрозу затоплення та його прогнозовані масштаби до населення, робочого персоналу та керівників підприємств	органи місцевого самоврядування (за згодою) місцеві органи виконавчої влади заінтересовані центральні органи виконавчої влади ДСНС Адміністрація Держспецзв'язку	щороку до уточнено порядок 10 лютого	
23. Уточнення планів евакуації населення і створення необхідних побутових умов у місцях тимчасового розміщення на період евакуації	органи місцевого самоврядування (за згодою) місцеві органи виконавчої влади заінтересовані центральні органи виконавчої влади ДСНС	щороку до уточнено плани 10 лютого евакуації	
24. Підготовка інформаційних матеріалів та проведення заходів із підвищення	органи місцевого самоврядування (за згодою)	постійно	забезпечено виконання у повному обсязі

обізнаності та готовності місцеві органи
населення до можливого виконавчої влади
затоплення

	ЗАТВЕРДЖЕНО розпорядженням Кабінету Міністрів України від 8 жовтня 2022 р. № 895-р
--	---

ПЛАН
управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах
району басейну річки Дніпро на 2023-2030 роки

1. Цей план розроблено з метою зменшення потенційного негативного впливу затоплення у межах району басейну річки Дніпро на життєдіяльність людини, навколишнє природне середовище, культурну спадщину та господарську діяльність.

Опис району басейну річки Дніпро та тенденції динаміки клімату і його можливих змін наведено в [додатку 1](#).

2. Дія цього плану поширюється на території у межах району басейну річки Дніпро, які мають потенційно значні ризики затоплення.

У районі басейну річки Дніпро за результатами попередньої оцінки ризиків затоплення визначено 43 території із потенційно значними ризиками затоплення загальною протяжністю 2743 кілометри. Висновки попередньої оцінки ризиків затоплення, перелік та карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у районі басейну річки Дніпро наведено в [додатку 2](#).

3. Цілями управління ризиками затоплення є:

мінімізація ризиків затоплення для життя та здоров'я населення;

мінімізація ризиків затоплення для транспортної інфраструктури, економічної діяльності, сільськогосподарських земель;

досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 43, ст. 1342);

мінімізація ризику затоплення для об'єктів культурної спадщини.

З метою досягнення зазначених цілей здійснюватимуться заходи з управління ризиками затоплення, насамперед заходи з уникнення нових і зниження наявних ризиків, підвищення рівня обізнаності населення щодо

ризиків затоплення і порядку дій в умовах загрози та виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із водним фактором, посилення стійкості інфраструктури, зокрема будівництва, відновлення та ремонту берегоукріплень, дамб, інших гідротехнічних та захисних споруд, забезпечення безпеки населення та захисту сільськогосподарських земель у зонах ризику, зменшення кількості загиблих, постраждалих внаслідок затоплення, зниження рівня матеріальних збитків, завданих навколишньому природному середовищу, об'єктам інфраструктури та культурної спадщини, удосконалення функціональної підсистеми протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту, удосконалення системи підготовки, прогнозування і раннього запобігання затопленню.

Перелік заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення, наведено в [додатку 3](#).

4. Моніторинг стану здійснення заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дніпро на 2023-2030 роки, здійснюється ДСНС відповідно до кількісних індикаторів, які зазначені в [додатку 3](#).

ДСНС під час узагальнення матеріалів, поданих міністерствами, іншими центральними органами виконавчої влади, облдержадміністраціями, та підготовки звітності про виконання цього плану подає до Кабінету Міністрів України інформацію про:

оцінку прогресу в досягненні цілей управління ризиками затоплення;

заплановані заходи, які не було здійснено;

здійснені або заплановані додаткові заходи, які не включені до цього плану.

Під час оновлення цього плану ДСНС подає Кабінету Міністрів України актуальні звітні матеріали щодо моніторингу стану виконання плану.

5. Компетентними органами державної влади, відповідальними за виконання цього плану та Директиви 2007/60/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 23 жовтня 2007 р. про оцінку та управління ризиками затоплення, є ДСНС, Міндовкілля, Держводагентство, Мінрегіон.

6. Координація транскордонного співробітництва щодо управління ризиками затоплення у районі басейну річки Дніпро здійснюється в рамках виконання [Угоди між Кабінетом Міністрів України та Урядом Республіки Білорусь про співробітництво в галузі попередження надзвичайних ситуацій та ліквідації їх наслідків](#), ратифікованої Законом України від 28 листопада 2002 р. № 326-IV, [Угоди між Урядом України і Урядом Російської Федерації про співробітництво в галузі попередження промислових аварій, катастроф, стихійних лих та ліквідації їхніх наслідків](#), ратифікованої Законом України від 1 липня 1999 р. № 802-XIV, інших міжнародних договорів України у сфері

управління водними ресурсами та гідрометеорологічної діяльності. З 2014 року співробітництво з Російською Федерацією зупинено.

Цей план не містить заходи, внаслідок здійснення яких значно збільшуються ризики затоплення територій вниз або вгору за течією в інших країнах, що входять до гідрографічного району басейну річки Дніпро.

Заходи щодо забезпечення міжнародного співробітництва у сфері водних ресурсів та гідрометеорології з Республікою Білорусь зазначені в [додатку 3](#).

7. Цей план як елемент інтегрованого управління річковим басейном розроблено з урахуванням екосистемного підходу, обміну інформацією, необхідності досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 43, ст. 1342).

З метою гармонізації з планом управління річковим басейном Дніпра на 2025-2030 роки заходи, зазначені в [додатку 3](#), розроблені на період 2023-2030 років, що дасть змогу забезпечити одночасну підготовку обох планів та запровадити інтегроване управління водними ресурсами в районі басейну річки Дніпро.

8. Інформаційне забезпечення заходів з оцінки та управління ризиками затоплення здійснюється шляхом інформаційного обміну з функціональними і територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відомостями про виникнення (загрозу виникнення) надзвичайних ситуацій та їх наслідки, про стан техногенної та природної безпеки на відповідних територіях та іншими відомостями.

9. Обмін даними про оцінку та управління ризиками затоплення з уповноваженими органами інших країн і міжнародними організаціями здійснюється відповідно до законодавства, а також згідно з міжнародними договорами України.

10. Інформацію про оцінку та управління ризиками затоплення ДСНС надає центральним органам виконавчої влади, Раді міністрів Автономної Республіки Крим, місцевим держадміністраціям, органам місцевого самоврядування, суб'єктам господарювання та громадянам безоплатно на їх запити з урахуванням обмежень, установлених [Законом України](#) “Про державну таємницю”, та особливостей поводження із службовою інформацією в центральних органах виконавчої влади.

	Додаток 1 до плану управління ризиками затоплення
--	--

ОПИС
району басейну річки Дніпро та тенденції динаміки клімату і його
можливих змін

Територія району басейну річки Дніпро розташовується в межах 20 адміністративно-територіальних одиниць України (19 областей (Вінницька, Волинська, Дніпропетровська, Донецька, Житомирська, Запорізька, Київська, Кіровоградська, Львівська, Миколаївська, Полтавська, Рівненська, Сумська, Тернопільська, Харківська, Херсонська, Хмельницька, Черкаська, Чернігівська області) та м. Київ) і становить 296317 кв. кілометрів (49 відсотків території України).

У районі басейну річки Дніпро розташовані 15093 населених пункти, з них 521 міський населений пункт (міст - 192, селищ міського типу - 329) та 14572 сільських населених пункти (селищ - 543, сіл - 14026). Населення басейну становить понад 22 150 тис. осіб. Переважна більшість населення проживає у містах, близько 13 810 тис. осіб (62,3 відсотка), у селах проживає близько 6 500 тис. осіб (29,3 відсотка). У селищах міського типу проживає 7,4 відсотка та селищах 0,9 відсотка населення району басейну річки Дніпро, у селищах - 0,9 відсотка.

До району басейну річки Дніпро належать п'ять суббасейнів (суббасейни Верхнього Дніпра, Середнього Дніпра, Нижнього Дніпра, суббасейн річки Прип'ять та суббасейн річки Десна). Район басейну річки Дніпро є цілісним, складається з басейну річки Дніпро у межах України, перехідних вод та прибережних вод (акваторія Чорного моря між береговою лінією та лінією у територіальному морі на відстані однієї морської милі від вихідної лінії, що використовується для визначення ширини територіального моря). Межа району басейну річки Дніпро проходить по лінії ділянки державного кордону з Республікою Білорусь, Російською Федерацією та через населені пункти по лінії вододілу.

Район басейну річки Дніпро розташований в межах п'яти великих геологічних структур (Український кристалічний щит, Дніпровсько-Донецька западина і Причорноморська западина, Волино-Подільська плита та Донецька складчаста споруда).

Суббасейн Верхнього Дніпра є найменшим суббасейном району басейну річки Дніпро. Його площа становить 2315 кв. кілометрів (лише 0,78 відсотка площі району басейну річки Дніпро). Розташовується суббасейн Верхнього Дніпра в межах грабена Дніпровсько-Донецької западини. Рельєф місцевості низовинний, представлений Придніпровською низовиною з пересічними відмітками земної поверхні 110-160 метрів. Переважну частину суббасейну

Верхнього Дніпра займають лівобережні схили долин річок Дніпро та Сож, зокрема їх заплави.

Суббасейн Середнього Дніпра є найбільшим суббасейном району басейну річки Дніпро з площею 109527 кв. кілометрів (36,96 відсотка площі району басейну річки Дніпро). Правобережна частина суббасейну Середнього Дніпра повністю зосереджена в умовах Українського кристалічного щита, де рельєф місцевості представлений Придніпровською височиною (пересічні відмітки земної поверхні 220-300 метрів), Приросською рівниною (пересічні відмітки земної поверхні 100-200 метрів) та Київським плато (пересічні відмітки земної поверхні 160-200 метрів). Лівобережна частина суббасейну Середнього Дніпра зосереджена в умовах Дніпровсько-Донецької западини та на відрогах Українського кристалічного щита (гирла річок Трубіж, Супій, Золотоноша, Псел). Рельєф території низовинний, представлений Полтавською рівниною (пересічні відмітки земної поверхні 100-200 метрів) та Придніпровською низовиною (пересічні відмітки земної поверхні 60-140 метрів).

Суббасейн Нижнього Дніпра є другим за розміром суббасейном району басейну річки Дніпро з площею 82625 кв. кілометрів, що становить 27,88 відсотка площі району басейну річки Дніпро. Суббасейн Нижнього Дніпра розташовується в межах чотирьох геологічних структур (Український кристалічний щит, Дніпровсько-Донецька западина і Причорноморська западина та Донецька складчаста споруда). Рельєф суббасейну переважно низовинний, представлений Причорноморською низовиною та Придніпровською низовиною, з пересічними відмітками земної поверхні 40-90 метрів та 60-180 метрів відповідно. Проте рельєф північно-західної та східної окраїн суббасейну виражений відрогами Придніпровської височини та Донецького кряжу відповідно. Пересічні відмітки земної поверхні 180-210 метрів на відрогах Придніпровської височини, а в їх пониззях 70-180 метрів. На відрогах Донецького кряжу пересічні відмітки земної поверхні 200-240 метрів, а в їх пониззях 80-190 метрів.

Площа суббасейну річки Прип'ять становить 68366 кв. кілометрів (23,07 відсотка загальної площі району басейну річки Дніпро). Суббасейн розташовується в межах Українського кристалічного щита та Волино-Подільської плити. У рельєфі суббасейн річки Прип'ять представлений Поліською низовиною (Волинське, Житомирське та Київське Полісся), Волинською і Подільською височинами та Словечансько-Овруцьким кряжем. Пересічні відмітки земної поверхні Поліської низовини коливаються в межах 130-180 метрів. Такий рельєф найбільш характерний для суббасейну річки Прип'ять, хоча верхів'я басейнів основних найбільших річок зосереджені в умовах Волинської та Подільської височин. У цій місцевості абсолютні відмітки земної поверхні перевищують 200-400 метрів (Мізоцький кряж - 342 метри, Повчанська височина - 361 метр, Кременецькі гори - 408 метрів, Вороняки - 440

метрів). Словечансько-Овруцький кряж характеризується абсолютними відмітками земної поверхні 200-300 метрів.

Суббасейн річки Десна займає площу 33482 кв. кілометри (11,3 відсотка загальної площі району басейну річки Дніпро). Територія суббасейну річки Десна повністю розташовується в межах північної частини Дніпровсько-Донецької западини, перетинаючи її грабен. Місцевість має низовинний рельєф, який представлений Придніпровською низовиною, з абсолютними відмітками земної поверхні 90-220 метрів.

Клімат у районі басейну річки Дніпро помірно-континентальний із загальним посиленням континентальності у напрямку на південний схід (у степовій зоні). Для зони мішаних лісів (Поліський край, суббасейни річок Прип'яті, Десни та Верхнього Дніпра) характерна помірно холодна, сніжна зима з відлигами, тепле і вологе літо. У літні місяці часто відзначаються тривалі облогові дощі. У зоні лісостепу (суббасейн Середнього Дніпра) переважають помірно холодні зими з частими відлигами, літо тепле з меншою (порівняно з Поліссям) кількістю опадів та розвиненою зливовою діяльністю. Для степової зони (суббасейн Нижнього Дніпра) характерні коротка, холодна і малосніжна зима з частими відлигами і незначним сніговим покривом, жарке і посушливе літо.

Кількість опадів загалом зменшується у напрямку з півночі і північного заходу (зона мішаних лісів) на південь і південний схід (зона степу). Річна сума опадів у суббасейнах району басейну річки Дніпро становить 600-700 міліметрів у суббасейнах річок Прип'ять, Десна та Верхнього Дніпра, 550-650 міліметрів у суббасейні Середнього Дніпра, 450-550 міліметрів у суббасейні Нижнього Дніпра. Більше половини (до двох третин) річної кількості опадів випадає у теплий період року (квітень - жовтень). Найбільш дощовими є червень і липень. У ці місяці випадає 56-85 міліметрів та 58-95 міліметрів відповідно. Добовий максимум опадів, як правило, припадає на літні місяці і під час інтенсивних злив становить від 59 до 101 міліметрів.

Стійкий сніговий покрив на території району басейну річки Дніпро у середньому встановлюється в другій - третій декаді грудня. Руйнування снігового покриву відбувається з кінця лютого по першу декаду березня. Максимальні запаси води у сніговому покриві відмічаються у лютому величиною 25-30 міліметрів.

Річки району басейну річки Дніпро належать до Східнополіського, Нижньодеснянського, Ворсклопсельського, Нижньо-Дніпровського та Причорноморського гідрологічних районів. Живлення річок відбувається у результаті атмосферних опадів. Річний хід рівнів і витрат води характеризується чітко вираженим весняним водопіллям, порівняно низькою літньою межею, загальним осіннім підйомом (внаслідок дощів) та підвищеною водністю зимової межі. На річках у межах зони мішаних лісів літня межінь досить часто переривається дощовими паводками, які можуть продовжуватися і восени. Більша частина річного стоку (понад 60 відсотків) проходить у період водопілля.

На природний режим рівнів і витрат води впливають численні ставки і малі водосховища, а також на пригирлових ділянках - підпір води від гідротехнічних споруд дніпровських водосховищ.

Весняне водопілля на річках правобережної частини розпочинається у першій декаді березня, на річках лівобережної частини - у першу та другу декади березня; завершується у третій декаді квітня - початку травня. У роки з багатосніжною зимою та при активному сніготаненні, інтенсивність підйому на початку водопілля досягає 1-1,5 метра за добу та більше. У роки з теплою зимою і тривалими відлигами весняне водопілля проходить у лютому - першій декаді березня. Піки водопілля в середньому відзначаються у другій - третій декадах березня. Спад рівнів і витрат водопілля відбувається повільно і тривало, особливо у нижніх течіях річок. Спад водопілля може ускладнюватися дощовими паводками, які уповільнюють зменшення водності і збільшують тривалість спаду до кінця червня - початку липня.

Найнижчі рівні зазвичай спостерігаються у липні - вересні. Дощі щороку викликають паводки, але їх максимуми не перевищують весняні. Лише в роки з низьким водопіллям на річках Полісся дощові паводки, спричинені тривалими дощами, можуть перевищити найвищі рівні водопілля (наприклад, високий дощовий паводок на річці Уж у липні 1993 року).

У літній період русла річок заростають, рослинність може займати більшу частину поперечного перерізу русла.

Період зимової межени характеризується нестабільним режимом. Унаслідок потепління в зимовий період і частих відлиг на річках взимку відзначається підвищення водності або спостерігаються тало-дощові паводки, які зумовлюють підвищений фон формування весняного стоку. Взимку на всіх притоках Дніпра спостерігаються льодові явища у вигляді заберегів, льодоходу, шугоходу і льодоставу різної тривалості і потужності. Перші льодові явища відзначаються у третій декаді листопада - першій декаді грудня. Суцільний льодостав утворюється з другої декади грудня, і в зими із стабільним зимовим режимом погоди він утримується до кінця лютого. У зими з відлигами льодовий покрив нестійкий і може короткочасно руйнуватися. Скресання льодового покриву річок відбувається у березні, але в роки з ранньою весною можливе у лютому. Найпізніші строки скресання фіксуються до початку квітня. Під час льодоутворення і скресання можуть формуватися локальні затори і зажори, які зазвичай не є небезпечними. На характер льодового режиму більшості річок впливають антропогенні фактори (зокрема, скиди теплих комунальних і промислових вод).

У районі басейну річки Дніпро спостереження за гідрологічним режимом здійснюється на 145 гідрологічних постах, перелік яких наведено у [таблиці 1](#). Спостереження здійснюються на 63 річках із 1311 річок, що протікають територією району басейну річки Дніпро. Із 145 гідрологічних постів району басейну річки Дніпро 110 розташовується безпосередньо на річках та 35 - на

водосховищах Дніпровського каскаду. Зокрема, на Київському та Канівському водосховищах розташовується по п'ять гідрологічних постів, на Кременчуцькому водосховищі - сім, Кам'янському - чотири, Дніпровському - шість та на Каховському водосховищі - вісім гідрологічних постів.

Спостереження за рівнями води у районі басейну річки Дніпро здійснюється не на всіх гідрологічних постах. Винятком є гідрологічні пости, що розташовані у створах дніпровських гідроелектростанцій, та пост Придеснянської воднобалансової станції у с. Покошичі. Витрати води вимірюються на 101 гідрологічному пості, за винятком дев'яти гідрологічних постів. Спостереження за річковими наносами здійснюється лише на 20 гідрологічних постах на 17 річках. За температурою води та льодовими явищами спостереження у районі басейну річки Дніпро здійснюються на 100 гідрологічних постах. На всіх гідрологічних постах, що розташовані на водосховищах Дніпровського каскаду, здійснюються спостереження за рівнями та температурою води, а також за льодовими явищами.

Таблиця 1

Спостереження, які ведуться на гідрологічних постах у районі басейну річки Дніпро

Водний об'єкт	Місцезнаходження поста	Види спостережень			
		за рівнем води*	вимірювання витрат води*	за температурою води*	вимірювання витрат завислих наносів*

Річка:

Прип'ять	с. Річиця	так	так	так	ні
Прип'ять	с. Люб'язь	так	так	так	ні
Вижівка	с. Руда	так	так	так	так
Вижівка	сmt Стара Вижівка	так	так	так	ні
Турія	с. Ягідне	так	так	так	ні
Турія	м. Ковель	так	так	так	ні
Стохід	с. Малинівка	так	так	так	ні

Стохід	сmt Любешів	так	так	так	ні
Стир	с. Щуровичі	так	так	так	так
Стир	м. Луцьк	так	так	так	ні
Стир	сmt Колки	так	ні	так	ні
Стир	с. Млинок	так	так	так	ні
Радоставка	с. Трійця	так	так	так	ні
Іква	с. Великі Млинівці	так	так	так	так
Горинь	сmt Ямпіль	так	так	так	так
Горинь	с. Оженин	так	так	так	ні
Горинь	с. Деражне	так	так	так	ні
Горинь	м. Дубровиця	так	ні	так	ні
Устя	с. Корнин	так	так	так	ні
Вирка	с. Сварині	так	так	так	ні
Случ	с. Громада	так	так	так	так
Случ	м. Новоград- Волинський	так	так	так	ні
Случ	м. Сарни	так	так	так	так
Тня	с. Броники	так	так	так	ні
Смілка	с. Сусли	так	так	так	ні
Льва	с. Осницьк	так	так	так	ні
Уборть	с. Рудня- Іванівська	так	так	так	ні

Уборть	с. Перга	так	так	так	так
Уж	м. Коростень	так	так	так	ні
Норин	с. Славенщина	так	так	так	так
Тетерів	с. Троща	так	так	так	ні
Тетерів	м. Житомир	так	так	так	ні
Гнилоп'ять	с. Головенка	так	так	так	ні
Гуйва	с. Городківка	так	так	так	ні
Ірша	сmt Хорошів	так	так	так	ні
Тетерів	сmt Іванків	так	так	так	так
Ірша	с. Українка	так	так	так	ні
Ірпінь	сmt Гостомель	так	так	так	ні
Десна	с. Літки	так	так	так	ні
Стугна	с. Здорівка	так	так	так	ні
Рось	с. Круподеринці	так	так	так	ні
Рось	с. Фесюри	так	так	так	так
Рось	м. Корсунь-Шевченківський	так	так	так	ні
Росава	м. Миронівка	так	так	так	ні
Супій	с. Піщане	так	так	так	ні
Вільшанка	с. Мліїв	так	так	так	ні
Золотоношка	м. Золотоноша	так	так	так	ні

Тясмин	с. Велика Яблунівка	так	так	так	ні
Трубіж	сmt Баришівка	так	так	так	ні
Трубіж	м. Переяслав-Хмельницький	так	так	так	ні
Недра	м. Березань	так	так	так	ні
Серебрянка	с. Балаклія	так	так	так	ні
Дніпро	с. Неданчичі	так	так	так	ні
Десна	м. Новгород-Сіверський	так	ні	так	ні
Десна	с. Розльоти	так	так	так	так
Десна	с. Макошине	так	ні	так	ні
Десна	м. Чернігів	так	так	так	так
Десна	с. Морівськ	так	ні	так	ні
Івотка	с. Івот	так	так	так	ні
Убідь	с. Кудрівка	так	так	так	ні
Сейм	с. Мутин	так	так	так	так
Клевінь	с. Шарпівка	так	так	так	ні
Снов	м. Сновськ	так	так	так	ні
Білоус	с. Кошівка	так	так	так	ні
Головесня	с. Покошичі	так	так	так	так
Сула	с. Зеленківка	так	так	так	ні
Сула	м. Ромни	так	так	так	ні

Сула	м. Лубни	так	так	так	ні
Ромен	м. Ромни	так	так	так	ні
Удай	м. Прилуки	так	так	так	ні
Перевід	с. Сасинівка	так	так	так	ні
Сліпорід	с. Олександрівка	так	так	так	ні
Оржиця	с. Маяківка	так	так	так	ні
Псел	м. Суми	так	так	так	ні
Псел	м. Гадяч	так	так	так	так
Псел	с. Запсілля	так	так	так	ні
Хорол	м. Миргород	так	так	так	ні
Говтва	с. Михнівка	так	так	так	ні
Ворскла	с. Чернеччина	так	так	так	так
Ворскла	м. Полтава	так	ні	так	ні
Ворскла	м. Кобеляки	так	так	так	ні
Мерло	м. Богодухів	так	так	так	ні
Оріль	с. Степанівка	так	так	так	ні
Оріль	смт Царичанка	так	так	так	так
Берестова	м. Красноград	так	ні	так	ні
Орчик	с. Чернещина	так	так	так	ні
Самара	с. Коханівка	так	так	так	ні
Самара	м. Павлоград	так	ні	так	ні

Самара	с. Кочережки	так	так	так	так
Велика Тернівка	с. Богданівка	так	так	так	ні
Вовча	сmt Васильківка	так	так	так	так
Мокрі Яли	хутір Грушівський	так	так	так	ні
Солона	с. Новопавлівка	так	так	так	ні
Гайчур	с. Андріївка	так	так	так	ні
Мала Терса	с. Троїцьке	так	так	так	ні
Кільчень	с. Олександрівка Перша	так	так	так	ні
Мокра Сура	сmt Кринички	так	так	так	ні
Конка	м. Пологи	так	так	так	ні
Інгулець	с. Олександро- Степанівка	так	так	так	ні
Інгулець	с. Іскрівка	так	так	так	ні
Інгулець	м. Кривий Ріг	так	так	так	ні
Дніпро	м. Нова Каховка	так	ні	так	ні
Інгулець	с. Калинівське	так	ні	так	ні
Струмок:					
Вороній Яр	с. Криски	так	так	так	ні
Петрушине	с. Криски	так	так	так	так
Балка:					
Подлядо	с. Криски	так	так	так	так

Липіне	с. Криски	так	так	так	так
Лощина:					
Дослідна	с. Покошичі	так	так	так	так
Придорожня	с. Покошичі	так	так	так	так
Водосховище :					
Київське	с. Дніпровське	так	ні	так	ні
Київське	м. Чорнобиль	так	ні	так	ні
Київське	с. Страхолісся	так	ні	так	ні
Київське	с. Толокунь	так	ні	так	ні
Київське	с. Лебедівка	так	ні	так	ні
Київське	м. Вишгород	так	ні	так	ні
Канівське	м. Київ	так	ні	так	ні
Канівське	м. Українка	так	ні	так	ні
Канівське	м. Ржищів	так	ні	так	ні
Канівське	м. Переяслав- Хмельницький	так	ні	так	ні
Канівське	м. Канів, верхній б'єф	так	ні	так	ні
Кременчуцьк е	м. Канів, нижній б'єф	так	ні	так	ні
Каховське	с. Розумівка	так	ні	так	ні
Каховське	залізнична станція Плавні	так	ні	так	ні

Каховське	с. Вищетарасівка	так	ні	так	ні
Каховське	с. Благовіщенка	так	ні	так	ні
Каховське	м. Нікополь	так	ні	так	ні
Каховське	Грушівська дамба	так	ні	так	ні
Каховське	сmt Велика Лепетиха	так	ні	так	ні
Каховське	м. Нова Каховка	так	ні	так	ні
Кременчуцьк е	с. Сокирне	так	ні	так	ні
Кременчуцьк е	м. Черкаси	так	ні	так	ні
Кременчуцьк е	с. Топилівка	так	ні	так	ні
Кременчуцьк е	порт Адамівка	так	ні	так	ні
Кременчуцьк е	сmt Градизьк	так	ні	так	ні
Кременчуцьк е	м. Світловодськ	так	ні	так	ні
Кам'янське	м. Кременчук	так	ні	так	ні
Кам'янське	с. Мишурин Ріг	так	ні	так	ні
Кам'янське	м. Верхньодніпровсь к	так	ні	так	ні
Кам'янське	м. Кам'янське, верхній б'єф	так	ні	так	ні

Дніпровське	м. Кам'янське, нижній б'єф	так	ні	так	ні
Дніпровське	смт Сухачівка	так	ні	так	ні
Дніпровське	м. Дніпро	так	ні	так	ні
Дніпровське	с. Лоцмано- Кам'янка	так	ні	так	ні
Дніпровське	с. Микільське-на- Дніпрі	так	ні	так	ні
Дніпровське	м. Запоріжжя, верхній б'єф	так	ні	так	ні

* Так - спостереження здійснюються, ні - спостереження не здійснюються.

За даними гідрометеорологічної мережі гідрологічних постів району басейну річки Дніпро, за весь період спостережень затоплення територій річковими водами відзначалися неподалік 51 гідрологічного посту. У [таблиці 2](#) наведено інформацію про максимальні рівні води у річках району басейну річки Дніпро та значення рівнів води різної ймовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків). За даними дев'яти гідрологічних постів, історичні максимуми максимальних рівнів води перевищували рівні води одновідсоткової ймовірності перевищення. На восьми гідрологічних постах відзначається перевищення рівнів води одновідсоткової забезпеченості над рівнями води десятивідсоткової ймовірності перевищення більше ніж на 1 метр.

Таблиця 2

Рівні води у річках району басейну річки Дніпро різної ймовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків)

Водний об'єкт	Місцезнаходження поста	Рівні води різної ймовірності перевищення, метрів			Максимальні рівні води, метрів	Дата історичного максимуму
		0,2	1	10		

Річка:

Дніпро	с. Неданчичі	108,05	107,9	107,51	107,77	3-4 травня 2013 р.
Дніпро	м. Херсон	0,99	0,91	0,76	0,88	18-19 квітня 1966 р.
Дніпро	м. Київ	95,84	95,5	94,06	95,39	13 квітня 1979 р.
Прип'ять	с. Річиця	152,69	152,67	152,65	152,63	11 березня 1999 р.
Прип'ять	с. Люб'язь	142,33	142,26	142,19	142,13	17-18 березня 1999 р.
Турія	м. Ковель	169,68	169,54	169,43	169,41	7 квітня 1958 р.
Стохід	сmt Любешів	145,01	144,94	144,88	144,82	14 лютого 2011 р.
Стир	м. Луцьк	180,25	180,12	180	180,02	7-8 квітня 1932 р.
Стир	сmt Колки	171,45	171,25	171,05	170,98	9 квітня 1956 р.
Горинь	м. Дубровиця	144,35	144,05	143,8	143,82	2 квітня 1924 р.
Случ	м. Новоград- Волинський	194,8	194,4	194,05	193,68	17 квітня 1932 р.
Случ	м. Сарни	150,85	150,65	150,51	150,39	25 березня 1979 р.
Десна	м. Новгород Сіверський	129,4	128,7	128,2	128,4	24 березня 1931 р.
Десна	с. Розльоти	125,6	125,32	125,1	125,14	17 квітня 1970 р.

Десна	сmt Макошине	117,73	117,6	117,55	117,52	18-19 квітня 1970 р.
Десна	м. Чернігів	113,18	112,78	112,45	112,29	18 квітня 1917 р.
Десна	с. Морівськ	105,85	105,65	105,45	105,51	30 квітня 1931 р.
Десна	с. Літки	100	99,75	99,6	99,79	1 травня 1931 р.
Сейм	с. Мутин	128,26	128,16	128,08	128,12	25 квітня 1942 р.
Білоус	с. Кошівка	118,6	118,4	118,2	118,02	31 березня 2006 р.
Тетерів	м. Житомир	172,3	171,6	169,8	171,86	5 квітня 1962 р.
Тетерів	сmt Іванків	112,66	112,56	112,3	112,41	9 квітня 1996 р.
Гнилоп'ять	с. Головенка	199,84	199,5	198,54	199,37	4 квітня 1962 р.
Гуйва	с. Городківка	217,75	217,6	217,29	217,6	2 липня 1982 р.
Ірша	с. Українка	133,55	133,42	133,13	133,38	19 березня 1945 р.
Рось	м. Корсунь- Шевченківський	93,25	92,76	91,8	92,8	5 квітня 1956 р.
Сула	м. Ромни	124,2	123,9	123,50	123,84	9 квітня 1980 р.
Псел	м. Суми	128,75	128,25	126,75	127,99	7 квітня 1970 р.

Псел	м. Гадяч	103,32	103	102,35	103,09	13 квітня 1932 р.
Псел	с. Запсілля	70,38	69,95	68,9	69,76	17-18 квітня 1970 р.
Ворскла	с. Чернеччина	107,16	107,08	106,86	107,04	7 квітня 1932 р.
Ворскла	м. Полтава	83,4	83,25	82,86	83,16	4 квітня 1953 р.
Ворскла	м. Кобеляки	70,05	69,6	68,5	69,27	15 квітня 1980 р.
Оріль	сmt Царичанка	65,54	65,35	64,8	65,28	8 квітня 1980 р.
Берестова	м. Красноград	89,09	88,9	88,56	88,93	21 березня 1985 р.
Самара	с. Коханівка	78,34	78,26	78,02	78,23	31 січня 1979 р.
Самара	м. Павлоград	64,65	64,25	63,43	64,65	26 березня 1964 р.
Самара	с. Кочеріжки	63,5	62,6	60,8	63,14	29 березня 1964 р.
Велика Тернівка	с. Богданівка	68,19	67,9	67,32	67,85	18 лютого 1970 р.
Вовча	сmt Васильківка	74,18	73,35	71,58	73,5	27 березня 1964 р.
Мокрі Яли	х. Грушевський	94,81	94,6	93,76	94,53	25 березня 1964 р.
Солона	с. Новопавлівка	101,37	101,03	100,34	100,92	24 березня 1965 р.

Мала Терса	с. Троїцьке	70,32	70,15	69,3	69,95	20 березня 1985 р.
Конка	м. Пологи	92,36	91,89	90,97	92,16	18 березня 1985 р.
Кільчень	с. Олександрівка Перша	87,31	87,07	86,15	86,96	7 березня 1965 р.
Інгулець	м. Кривий Ріг	67,3	66,8	65,62	66,62	19 березня 1985 р.
Водосховище:						
Київське	с. Дніпровське	106,75	106,35	105,55	106,32	18 квітня 1970 р.
Канівське	с.Українка	92,25	92,19	92,07	92,13	3 червня 2013 р.
Канівське	с. Ржищів	91,93	91,89	91,82	91,87	17 грудня 2008 р.
Кременчуцьке	м. Канів	91,93	91,87	91,77	91,83	20 червня 1999 р.

За останні 20 років наслідки зміни клімату стають дедалі більш відчутними. За цей період в Україні середньорічна температура зросла на 0,8°C, а середня температура січня та лютого - на 1-2°C, що призвело до змін у ритмі сезонних явищ: смерчів, весняних паводків, посухи тощо. До кінця століття у районі басейну річки Дніпро за оптимістичними сценаріями динаміки змін клімату температура повітря підвищиться на 2-3°C, а за песимістичними - можливе її збільшення на 3-4°C. Кількість опадів у цілому може змінитися незначно, проте песимістичні оцінки прогнозують можливість їх зменшення влітку порівняно з періодом 1971-2000 років на 20-30 відсотків. Водночас кількість сильних опадів, що безпосередньо позначаються на поверхневому стоці води, до кінця століття істотно зросте.

Найбільш обґрунтовані оцінки тенденцій динаміки клімату та його можливих змін у районі басейну річки Дніпро у найближчий коротший прогнозний період до 2050 року свідчать про можливе зростання середньорічної, максимальної і мінімальної температур повітря на 1-1,2°C. При цьому підвищення мінімальної температури буде, імовірно, більшим, ніж максимальної, внаслідок чого зменшиться місячна і річна амплітуди.

Найбільшого потепління слід очікувати в холодний період року, особливо в зимові місяці.

До середини ХХІ століття у басейні можлива зміна режиму зволоження. Загальна кількість атмосферних опадів за рік значно не зміниться, але існує імовірність їх істотного перерозподілу між сезонами і місяцями. Імовірно, збільшиться період без дощів, але при цьому зросте інтенсивність і повторюваність сильних опадів і нерівномірність їх розподілу по території басейну. В цілому у басейні можна очікувати більш м'якої та вологої зими, більш спекотного і сухого літа, теплого і вологого вересня та більш посушливої і теплої осені.

Практично на всій території басейну можна очікувати істотного збільшення інтенсивності дощових паводків у теплий період року, зокрема у верхній частині очікується зростання інтенсивності паводків на 30-40 відсотків.

	Додаток 2 до плану управління ризиками затоплення для окремих територій у межах району басейну річки Дніпро на 2023-2030 роки
--	---

ВИСНОВКИ

попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річки Дніпро

За результатами попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річки Дніпро, яка проведена з урахуванням аналізу минулих затоплень, які призводили до негативних наслідків, стану протипаводкової інфраструктури, системи прогнозування затоплень і оповіщення населення, встановлено, що протипаводкова інженерна захисна інфраструктура складається переважно з дамб. У районі басейну річки Дніпро розташовано 273 гідротехнічні споруди, руйнування або пошкодження яких може спричинити затоплення прилеглих територій та населених пунктів (з них 41 (або 95,16 кілометра) перебувають в аварійному (незадовільному) стані).

Евакуація населення у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями в районі басейну річки Дніпро, проводиться відповідно до статті 33 Кодексу цивільного захисту України та планів евакуації населення населеного пункту, району (міста), області, розроблених відповідно до [Порядку проведення евакуації у разі загрози виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30 жовтня 2013 р. № 841 (Офіційний вісник України, 2013 р., № 92, ст. 3386; 2016 р., № 99, ст. 3215).

Організація оповіщення органів управління суб'єктів забезпечення цивільного захисту і населення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій здійснюється відповідно до [статті 30](#) Кодексу цивільного захисту України та [Положення про організацію оповіщення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій та зв'язку у сфері цивільного захисту](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 27 вересня 2017 р. № 733 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 80, ст. 2458).

Організація та проведення моніторингу і прогнозування виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями, та їх розвитку у межах району басейну річки Дніпро здійснюється функціональною підсистемою протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту та територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відповідно до [статей 8-10](#) Кодексу цивільного захисту України та [типових положень](#) про функціональну і територіальну підсистеми єдиної державної системи цивільного захисту, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 11 березня 2015 р. № 101 (Офіційний вісник України, 2015 р., № 22, ст. 602).

Система прогнозування затоплень в районі басейну річки Дніпро ґрунтується на аспектах гідрологічного прогнозування характеристик водного і льодового режиму водних об'єктів, а також використанні метеорологічних прогнозів Українського гідрометеорологічного центру ДСНС.

Гідрологічне прогнозування водного і льодового режиму водних об'єктів у районі басейну річки Дніпро здійснюють:

1) Український гідрометеорологічний центр ДСНС, який складає:

довгострокові прогнози (консультації) припливу води до Київського і Канівського (річка Десна - пост Літки) водосховищ на квартал, місяць з розбивкою по декадам, період квітень - грудень; елементів (максимальні рівні/витрати та об'єми води) весняного водопілля річок Верхній Дніпро, Десна, Прип'ять, річок Київської області та Середнього Дніпра; розрахунок і консультація середньомісячних припливів води до Кременчуцького, Кам'янського, Дніпровського водосховищ (боковий приплив; строків настання фаз льодового режиму (поява льодових, встановлення льодоставу, скресання річок та очищення від льоду водосховищ) на водних об'єктах у районі басейну річки Дніпро.

короткострокові прогнози (консультації) припливу води до Київського і Канівського водосховищ на 1-4 доби та уточнення декадного припливу;

попередження про негативні явища різних рівнів небезпеки на річках басейну Десни, пригирловій ділянці Прип'яті, річках Київської області та Середнього Дніпра.

2) Волинський центр з гідрометеорології, який складає:

короткострокові прогнози рівнів води правих приток річки Прип'ять під час паводків, весняного водопілля та льодового режиму;

попередження про негативні явища різних рівнів небезпеки на правих притоках річки Прип'ять.

У районі басейну річки Дніпро (суббасейн річки Прип'ять) встановлено чотири автоматичних гідрологічних пости, які перебувають на балансі ДСНС.

За результатами аналізу затоплень минулих років, які відбулися в районі басейну річки Дніпро за період з 1994 року, виявлено 154 події, що пов'язані із затопленнями території басейну річковими водами, з них 99 подій за механізмом затоплення спричинені перевищенням позначок русло-заплавного коридору, дві - з перевищенням позначок захисних споруд та три події пов'язані з руйнуванням захисних споруд. Зазначені затоплення відповідають помірному і високому рівню ризиків затоплення та призвели до негативних наслідків для економіки, здоров'я людей.

На основі проведеної оцінки ризиків затоплення визначено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення, який наведено у [таблицях 1 і 2](#).

Усього в районі басейну річки Дніпро визначено 43 території із потенційно значними ризиками затоплення, з них 29 розташовуються на ділянках водних об'єктів та мають загальну протяжність 2734 кілометри, 14 - населені пункти, які розташовані за межами ділянок водних об'єктів та для яких визначено ризик затоплення не менше помірного рівня.

Із 43 територій із потенційно значними ризиками затоплення п'ять територій мають транскордонний (неузгоджений із країнами-сусідами - Республікою Білорусь та Російською Федерацією) статус, їх загальна довжина становить 1053 кілометри.

Таблиця 1

ПЕРЕЛІК
територій із потенційно значними ризиками затоплення на ділянках
водних об'єктів району басейну річки Дніпро

Територія із потенційно значним ризиком затоплення на ділянці водного об'єкта	Координати точок, що з'єднують межі ділянок водних об'єктів		Довжина , кілометрів	Вид затоплення *	Наслідки затоплення **	Приналежність до транскордонних територій
	градусів північної широти	градусів східної довготи				

р. Дніпро - с. Старі Яриловичі - Київське водосховище	52.05225 9	30.95117 3	164	A11	ЗЛ/ЕК	так
р. Дніпро - нижній б'єф Київської ГЕС - р. Козинка	50.58955 2	30.50654 7	57	A11	ЗЛ/ЕК	ні
р. Пакулка - с. Пльохів - гирло	51.56785 7	30.91036 6	49	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	51.38511 3	30.64787 1				
р. Прип'ять - с. Яревище - ділянка державного кордону з Республікою Білорусь	51.54827 1	24.24318 6	179	A11	ЗЛ/ЕК	так
р. Вижівка - с. Видраниця - гирло	51.58879 6	24.51058 6	15	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	51.68930 8	24.59172 1				
р. Тур'я - с. Городилець - с. Заріччя	51.16214	24.64561 1	37	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	51.36302 1	24.83102 9				
	51.68202 9	25.40174 2	36	A11	ЗЛ/ЕК	ні

р. Стохід - с. 51.86248 25.63935
Седлище - 7 1
гирло

р. Стир - с. 50.60509 25.38415 211 A11 3Л/ЕК ні
Топілля - м. 4 8
Вараш
51.32546 25.84637
3 2

р. Кормин - с. 51.12862 25.87668 15 A11 3Л/ЕК ні
с. 4 2
Красноволя -
гирло 51.23189 25.94838
5 9

р. Горинь - с. 51.27951 26.36899 104 A11 3Л/ЕК так
Городець - 2 1
ділянка
державного 51.80221 26.74591
кордону з 6
Республікою
Білорусь

р. Случ - смт 50.10439 27.68993 136 A11 3Л/ЕК ні
Миропіль - 2 6
с. Лучиця
50.80609 27.26989
8 8

р. Случ - с. 51.22677 26.75039 25 A11 3Л/ЕК ні
Чудель - м. 2 9
Сарни
51.36126 26.6419
7

р. Язвинка - с. 51.09139 26.54862 28 A11 3Л/ЕК ні
с. Малинськ 9 9
- гирло
51.29065 26.64158
6

р. Канал Бениський - с. Колки - гирло	51.59169 26.76212 1 2	19	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	51.73120 26.70036 4 1				
р. Чаква - витік - ділянка державного кордону з Республікою Білорусь	51.70415 26.72579 4	13	A11	ЗЛ/ЕК	так
	51.76030 26.85567 6 5				
р. Моства - с. Томашгород - с. Великі Озера	51.40597 27.05437 8 6	32	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	51.63237 26.94706 4 4				
р. Тетерів - с. Тетерівка - гирло	50.22177 28.55902 8	260	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	51.00409 30.51171 7				
р. Ірша - с. Щербатівка - гирло	50.76875 29.13263 6 3	42	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	50.77730 29.56996 2 2				
р. Десна - ділянка державного кордону з Російською Федерацією - гирло	52.36268 33.43632 8 6	593	A11	ЗЛ/ЕК	так
	50.54169 30.52479 9				
	51.25394 33.88902 4 3	75	A11	ЗЛ/ЕК	ні

р. Сейм - р. 51.41260 33.44645
Чаша - р. 9 4
Стара

р. Білоус - с. 51.58005 31.17419 29 A11 3Л/ЕК ні
Рудка - 8 6
гирло
51.41631 31.24178
2 7

р. Псел - с. 51.00020 35.12548 67 A11 3Л/ЕК ні
Грунівка - р. 5 6
Сироватка
50.79746 34.78736
4 2

р. Оріль - с. 49.12447 34.62074 76 A11 3Л/ЕК ні
Шедієве - с. 9 3
Сорочине
48.75418 34.44410
8

р. Самара - 48.62233 36.55189 241 A11 3Л/ЕК ні
с. Добринька 9 3
- гирло
(Самарська 48.58240 35.23802
затока) 7 1

р. Тернівка - 48.55428 36.17816 21 A11 3Л/ЕК ні
с. Нова Дача 3 8
- гирло
48.50450 36.04245
5 6

р. Вовча - с. 48.05738 36.14523 120 A11 3Л/ЕК ні
Романки - 1 6
гирло
48.63711 35.69124
9 1

р. Верхня 48.10854 35.98336 16 A11 3Л/ЕК ні
Терса - с. 9 6

Перепеляче - гирло	48.19221 4	35.99222 7				
р. Мала Терса - с. Троїцьке - гирло	48.40230 5	35.83129 4	18	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.46180 6	35.88348 7				
р. Кільчень - с. Олександрів ка - гирло	48.76519 5	34.95560 6	56	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.55062 6	35.14765 6				

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки.

Таблиця 2

Інші території із потенційно значними ризиками затоплення в межах району басейну річки Дніпро

Населені пункти, які розташовані за межами ділянок водних об'єктів та для яких визначено ризик затоплення не менше помірного рівня	Координати населеного пункту		Вид затоплення*	Наслідки затоплення**	Приналежність до транскордонних територій
	градусів північної широти	градусів східної довготи			
с. Заприп'ять	51.827799	24.841454	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Бережниця	51.433996	26.467956	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Тинне	51.180438	26.800396	A11	ЗЛ/ЕК	ні

м. Пологи	47.486389	36.255833	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Городівка	49.903325	28.992628	A11	ЗЛ/ЕК	ні
м. Охтирка	50.310101	34.901696	A11	ЗЛ/ЕК	ні
м. Кривий Ріг	47.884865	33.374603	A11	ЗЛ/ЕК	ні
м. Кобеляки	49.147101	34.197625	A11	ЗЛ/ЕК	ні
м. Красноград	49.360711	35.459665	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Запсілля	49.211389	33.575278	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Олександро- Степанівка	48.606944	33.154444	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Мельники Річицькі	51.745307	24.716257	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Кам'яне- Случанське	51.211199	26.815032	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Колодії	51.360816	25.818668	A11	ЗЛ/ЕК	ні

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки.

Карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річки Дніпро

	Додаток 3 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дніпро на 2023-2030 роки
--	--

**ЗАХОДИ,
спрямовані на досягнення цілей управління ризиками затоплення на**

окремих територіях у межах району басейну річки Дніпро на 2023-2030 роки

Найменування заходу	Відповідальні за виконання	Строк виконання	Індикатор виконання
1. Забезпечення перегляду попередньої оцінки ризиків затоплення	Міндовкілля ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади Національна академія наук (за згодою)	листопад 2026 р.	уточнено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення
2. Розроблення та уточнення карт загроз та карт ризиків затоплення для територій з потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річки Дніпро	ДСНС Держгеокадастр Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою) Національна академія наук (за згодою)	листопад 2028 р.	розроблено (уточнено) 516 карт
3. Оновлення плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дніпро на 2031-2036 роки	МВС Міндовкілля Мінрегіон ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено підготовку та подання на розгляд Кабінету Міністрів України проекту відповідного акта
4. Визначення меж водоохоронних зон, прибережних захисних смуг, пляжних зон та заплав малих річок, зазначення їх у документації із землеустрою,	органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено виконання у повному обсязі

містобудівній
документації на
місцевому та
регіональному рівні,
внесення відомостей
про відповідні
обмеження у
використанні земель до
Державного земельного
кадастру та позначення
зазначених меж на
місцевості
інформаційними
знаками

5. Визначення та
встановлення меж
водоохоронних зон і
прибережних захисних
смуг річок Оріль,
Нехворощанка, Маячка
та водойм на території
Нехворощанської
територіальної громади
Полтавського району
Полтавської області

Полтавська
облдержадміністрація
Нехворощанська
сільська рада
(за згодою)

грудень
2026 р. визначено та
встановлено межі
на площі 400
гектарів

6. Визначення стану
захищених масивів
“Конча-Заспа”, “Конча-
Заспа - Плюти”,
“Бортничі - Вишеньки”,
“Проців - Кийлів”, що
розташовані на
території м. Києва,
Козинської, Української
територіальних громад
Обухівського району та
Золочівської і
Воронківської
територіальних громад
Бориспільського району
Київської області, та
функцій і режимів

Держводагентство
Київська
облдержадміністрація
Національна академія
наук
(за згодою)

грудень
2028 р. забезпечено
проведення
досліджень у
повному обсязі

експлуатації комплексу
гідротехнічних споруд з
урахуванням значних
намивів піску під
забудову та зменшення
пропускної здатності
русла і заплави Дніпра у
створах масивів

7. Забезпечення будівництва гідротехнічних споруд, берегоукріплення на річці Десна у с. Хотянівка Вишгородської територіальної громади Вишгородського району Київської області	Міндовкілля Держводагентство Київська облдержадміністрація	грудень 2028 р.	побудовано споруди на ділянці протяжністю 0,5 кілометра
8. Забезпечення будівництва гідротехнічних споруд, берегоукріплення на річці Десна у с. Рожни Зазимської територіальної громади Вишгородського району Київської області	-”-	грудень 2026 р.	побудовано споруди на ділянці протяжністю 0,5 кілометра
9. Забезпечення будівництва гідротехнічних споруд, берегоукріплення на річці Десна у с. Пірново Пірнівської територіальної громади Вишгородського району Київської області	-”-	грудень 2030 р.	побудовано споруди на ділянці протяжністю 0,5 кілометра
10. Підтримка в належному стані та удосконалення інфраструктури захисту	-”-	грудень 2030 р.	удосконалено інфраструктуру захисту

від затоплень
Канівського
водосховища в смт
Козин Козинської
територіальної громади
Обухівського району
Київської області

протяжністю
57 кілометрів

11. Проведення
реконструкції насосних
станцій “Конча-Заспа -
Плюти”, “Конча-Заспа”,
що розташовані на
території м. Києва,
Козинської та
Української
територіальних громад
Обухівського району
Київської області

Міндовкілля
Держводагентство

грудень 2029 р. реконструйовано
дві насосні станції

12. Проведення
реконструкції захисних
дамб Канівського
водосховища у
Київській області

Міндовкілля
Держводагентство

грудень 2029 р. реконструйовано
дамби
протяжністю 21,6
кілометра

13. Забезпечення
модернізації
(реконструкції)
насосних станцій
“Русанівські сади”,
“Осокорки - Позняки”,
“Жуків острів” та
насосних станцій,
розташованих на
вулицях Довбуша і
Аляб'єва у м. Києві

Київська
міськдержадміністрація

листопад 2030 р. модернізовано
п'ять насосних
станцій

14. Проведення ремонту
гідротехнічної споруди
на річці Тетерівка за
межами с. Мала Волиця
Вільшанської
територіальної громади

Житомирська
облдержадміністрація
Маловолицька сільська
рада
(за згодою)

грудень 2025 р. відремонтовано
одну споруду

Житомирського району
Житомирської області

15. Проведення ремонту Міндовкілля
гідротехнічної споруди Держводагентство
та заміна шлюза-
регулятора у с. Ясна
Поляна Пулинської
територіальної громади
Житомирського району
Житомирської області

грудень відремонтовано
2024 р. одну споруду

16. Проведення робіт з Житомирська
відновлення гідровузла облдержадміністрація
на річці Ірша в м. Малинська міська рада
Малині Малинської (за згодою)
територіальної громади
Коростенського району
Житомирської області

грудень відновлено один
2025 р. гідровузол

17. Проведення ремонту Житомирська
гідротехнічної споруди облдержадміністрація
греблі на річці Тетерів в Житомирська міська
м. Житомирі рада
Житомирської (за згодою)
територіальної громади
Житомирського району
Житомирської області

грудень відремонтовано
2025 р. одну споруду

18. Проведення ремонту
греблі Житомирського
водосховища на річці
Тетерів у м. Житомирі
Житомирської
територіальної громади
Житомирського району
Житомирської області

”-

грудень відремонтовано
2026 р. одну греблю

19. Забезпечення Міндовкілля
розчищення та Держводагентство
регулювання русел
річок в межах
Коростенської,
Коростишівської,

грудень розчищено русла
2030 р. на ділянці
протяжністю 15,2
кілометра

Станішівської та
Хорошівської
територіальних громад
Житомирського району
Житомирської області

20. Проведення
капітального ремонту
захисної дамби на річці
Прип'ять поблизу сіл
Щедрогір і Окачево
Забродівської
об'єднаної
територіальної громади
Ковельського району
Волинської області

Міндовкілля
Держводагентство
Волинська
облдержадміністрація

грудень
2023 р.

відремонтовано
захисну дамбу на
ділянці
протяжністю 0,6
кілометра

21. Проведення
капітального ремонту
захисних дамб на річках
Прип'ять і Стохід для
захисту населених
пунктів Любешівської
об'єднаної
територіальної громади
Камінь-Каширського
району Волинської
області

-”-

грудень
2028 р.

відремонтовано
захисні дамби
протяжністю 10,8
кілометра

22. Проведення
капітального ремонту
захисних дамб на річці
Стир для захисту сіл
Колодії, Підцаревичі
Маневицької об'єднаної
територіальної громади
Камінь-Каширського
району Волинської
області

-”-

грудень
2029 р.

відремонтовано
захисні дамби
протяжністю 2,3
кілометра

23. Заліснення
прибережних захисних
смуг річок і водойм на
території

Полтавська
облдержадміністрація
Нехворощанська

грудень
2025 р.

заліснено 16
гектарів

Нехворощанської
об'єднаної
територіальної громади
Полтавського району
Полтавської області

сільська рада
(за згодою)

24. Забезпечення
реконструкції дамби на
річці Вовча у м.
Павлограді
Павлоградської
територіальної громади
Павлоградського
району
Дніпропетровської
області

Дніпропетровська
облдержадміністрація

грудень 2030 р. реконструйовано
одну дамбу

25. Виконання
руслорегулювальних
робіт на річці Вовча у
смт Васильківка
Василівської
територіальної громади
Синельниківського
району
Дніпропетровської
області

Дніпропетровська
облдержадміністрація

грудень 2030 р. забезпечено
виконання робіт у
повному обсязі

26. Забезпечення
розчищення дренажно-
паводкових каналів на
території
Петропавлівської
селищної ради
Синельниківського
району
Дніпропетровської
області

-”-

грудень 2023 р. розчищено
каналів на ділянці
протяжністю 6,72
кілометра

27. Проведення
інвентаризації
протипаводкової
захисної
інфраструктури,

Міндовкілля
Держводагентство
органи місцевого

грудень 2025 р. забезпечено
інвентаризацію
усіх об'єктів

включаючи геодезичні вимірювання абсолютних відміток висот елементів захисних гідротехнічних споруд	самоврядування (за згодою)		протипаводкової інфраструктури
28. Проведення матеріально-технічного переоснащення гідрометеорологічної служби ДСНС	МВС ДСНС	грудень 2030 р.	забезпечено модернізацію у повному обсязі
29. Забезпечення співробітництва з Республікою Білорусь у сфері управління водними ресурсами	Міндовкілля Держводагентство ДСНС	щороку	проведено вісім засідань
30. Уточнення планів взаємодії органів виконавчої влади всіх рівнів, порядку і регламенту зв'язку, інформування, оповіщення у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленням, та виконання робіт з ліквідації наслідків затоплення	місцеві органи виконавчої влади ДСНС заінтересовані центральні органи виконавчої влади	щороку до уточнено 10 лютого	відповідні плани, порядки та регламенти
31. Уточнення розрахунків аварійно-рятувальних сил та засобів для проведення запобіжних заходів і виконання робіт з ліквідації наслідків можливого затоплення	ДСНС заінтересовані центральні та місцеві органи виконавчої влади	щороку до уточнено 10 лютого	розрахунки сил та засобів

32. Визначення у складі місцевих, територіальних і відомчих матеріальних резервів, призначених для запобігання та ліквідації надзвичайних ситуацій, необхідного аварійного запасу пально-мастильних, будівельних та сипучих матеріалів, мішків, засобів освітлювання, захисного одягу, шанцевого інструменту, забезпечення завчасного розміщення зазначених резервів поблизу зон можливого затоплення	місцеві органи виконавчої влади ДСНС Держводагентство Мінінфраструктури інші заінтересовані центральні органи виконавчої влади	щороку до визначено 10 лютого необхідні матеріальні резерви
33. Забезпечення нормативних запасів реагентів, знезаражувальних засобів і реактивів для очищення та знезараження питної води, проведення посиленого відомчого лабораторного контролю, нагляду і моніторингу за якістю питної води в разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленням	місцеві органи виконавчої влади МОЗ Мінрегіон	щороку до забезпечено 10 лютого створення відповідних запасів
34. Проведення тренувань (навчань) працівників органів управління і формувань	місцеві органи виконавчої влади Держводагентство ДСНС	щороку забезпечено проведення навчань

територіальних
підсистем та
функціональної
підсистеми
протипаводкового
захисту єдиної
державної системи
цивільного захисту
щодо дій в умовах
надзвичайних ситуацій,
пов'язаних із
затопленнями

35. Уточнення порядку
доведення попереджень
і оповіщень про
можливу загрозу
затоплення та його
прогнозовані масштаби
до населення, робочого
персоналу та керівників
підприємств

органи місцевого
самоврядування (за
згодою)
місцеві органи
виконавчої влади
заінтересовані
центральні органи
виконавчої влади
ДСНС
Адміністрація
Держспецзв'язку

щороку до уточнено порядок
10 лютого

36. Уточнення планів
евакуації населення і
створення необхідних
побутових умов у
місцях тимчасового
розміщення на період
евакуації

органи місцевого
самоврядування (за
згодою)
місцеві органи
виконавчої влади
заінтересовані
центральні органи
виконавчої влади
ДСНС

щороку до уточнено плани
10 лютого евакуації

37. Підготовка
інформаційних
матеріалів та
проведення заходів із
підвищення обізнаності
та готовності населення
до можливого
затоплення

органи місцевого
самоврядування (за
згодою)
місцеві органи
виконавчої влади

постійно забезпечено
виконання у
повному обсязі

	ЗАТВЕРДЖЕНО розпорядженням Кабінету Міністрів України від 8 жовтня 2022 р. № 895-р
--	---

ПЛАН
управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах
району басейну річки Дністер на 2023-2030 роки

1. Цей план розроблено з метою зменшення потенційного негативного впливу затоплення у межах району басейну річки Дністер на життєдіяльність людини, навколишнє природне середовище, культурну спадщину та господарську діяльність.

Опис району басейну річки Дністер та тенденції динаміки клімату і його можливих змін наведено в [додатку 1](#).

2. Дія цього плану поширюється на території у межах району басейну річки Дністер, які мають потенційно значні ризики затоплення.

У районі басейну річки Дністер за результатами попередньої оцінки ризиків затоплення визначено 103 території із потенційно значними ризиками затоплення загальною протяжністю 4303 кілометри. Висновки попередньої оцінки ризиків затоплення, перелік та карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у районі басейну річки Дністер наведено в [додатку 2](#).

3. Цілями управління ризиками затоплення є:

мінімізація ризиків затоплення для життя та здоров'я населення;

мінімізація ризиків затоплення для транспортної інфраструктури, економічної діяльності, сільськогосподарських земель;

досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 43, ст. 1342);

мінімізація ризику затоплення для об'єктів культурної спадщини.

З метою досягнення зазначених цілей здійснюватимуться заходи з управління ризиками затоплення, насамперед заходи з уникнення нових і зниження наявних ризиків, підвищення рівня обізнаності населення щодо ризиків затоплення і порядку дій в умовах загрози та виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із водним фактором, посилення стійкості інфраструктури, зокрема будівництва, відновлення та ремонту берегоукріплень, дамб, інших

гідротехнічних та захисних споруд, забезпечення безпеки населення та захисту сільськогосподарських земель у зонах ризику, зменшення кількості загиблих, постраждалих внаслідок затоплення, зниження рівня матеріальних збитків, завданих навколишньому природному середовищу, об'єктам інфраструктури та культурної спадщини, удосконалення функціональної підсистеми протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту, удосконалення системи підготовки, прогнозування і раннього запобігання затопленню.

Перелік заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення, наведено в [додатку 3](#).

4. Моніторинг стану здійснення заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплень на окремих територіях у межах району басейну річки Дністер на 2023-2030 роки, здійснюється ДСНС відповідно до кількісних індикаторів, які зазначені в [додатку 3](#).

ДСНС під час узагальнення матеріалів, поданих міністерствами, іншими центральними органами виконавчої влади, облдержадміністраціями, та підготовки звітності про виконання цього плану подає до Кабінету Міністрів України інформацію про:

оцінку прогресу в досягненні цілей управління ризиками затоплення;

заплановані заходи, які не було здійснено;

здійснені або заплановані додаткові заходи, які не включені до цього плану.

Під час оновлення цього плану ДСНС подає Кабінету Міністрів України актуальні звітні матеріали щодо моніторингу стану виконання плану.

5. Компетентними органами державної влади, відповідальними за виконання цього плану та Директиви 2007/60/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 23 жовтня 2007 р. про оцінку та управління ризиками затоплення, є ДСНС, Міндовкілля, Держводагентство, Мінрегіон.

6. Координація транскордонного співробітництва щодо управління ризиками затоплення у районі басейну річки Дністер здійснюється в рамках виконання [Угоди між Урядом України та Урядом Республіки Молдова про спільне використання та охорону прикордонних вод 1994 року](#), [Договору між Кабінетом Міністрів України та Урядом Республіки Молдова про співробітництво у сфері охорони і сталого розвитку басейну річки Дністер 2012 року](#), ратифікованого Законом України від 7 червня 2017 р. [№ 2086-VIII](#), інших міжнародних договорів України у сферах запобігання надзвичайним ситуаціям, управління водними ресурсами та гідрометеорологічної діяльності, зокрема Комісії зі сталого використання і охорони басейну річки Дністер, яка є органом міждержавної співпраці Договірних Сторін у сфері охорони, сталого використання і розвитку басейну річки Дністер. [Положення про Українську частину Комісії зі сталого використання і охорону басейну річки Дністер та її](#)

[склад](#) затверджено постановою Кабінету Міністрів України від 28 лютого 2018 р. № 148 “Деякі питання виконання положень Договору між Кабінетом Міністрів України та Урядом Республіки Молдова про співробітництво у сфері охорони і сталого розвитку басейну річки Дністер” (Офіційний вісник України, 2018 р., № 23, ст. 802).

Цей план не містить заходи, внаслідок здійснення яких значно збільшуються ризики затоплення територій вниз або вгору за течією в інших країнах, що входять до гідрографічного району басейну річки Дністер.

Заходи щодо забезпечення міжнародного співробітництва у сфері водних ресурсів та гідрометеорології з Республікою Молдова зазначені в [додатку 3](#).

7. Цей план як елемент інтегрованого управління річковим басейном розроблено з урахуванням екосистемного підходу, обміну інформацією, необхідності досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336.

З метою гармонізації з планом управління річковим басейном Дністра на 2025-2030 роки заходи, зазначені в [додатку 3](#), розроблені на період 2023-2030 років, що дасть змогу забезпечити одночасну підготовку обох планів та запровадити інтегроване управління водними ресурсами в районі басейну річки Дністер.

8. Інформаційне забезпечення заходів з оцінки та управління ризиками затоплення здійснюється шляхом інформаційного обміну з функціональними і територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відомостями про виникнення (загрозу виникнення) надзвичайних ситуацій та їх наслідки, про стан техногенної та природної безпеки на відповідних територіях та іншими відомостями.

9. Обмін даними про оцінку та управління ризиками затоплення з уповноваженими органами інших країн і міжнародними організаціями здійснюється відповідно до законодавства, а також згідно з міжнародними договорами України.

10. Інформацію про оцінку та управління ризиками затоплення ДСНС надає центральним органам виконавчої влади, Раді міністрів Автономної Республіки Крим, місцевим держадміністраціям, органам місцевого самоврядування, суб'єктам господарювання та громадянам безоплатно на їх запити з урахуванням обмежень, установлених [Законом України](#) “Про державну таємницю”, та особливостей поводження із службовою інформацією в центральних органах виконавчої влади.

	Додаток 1 до плану управління ризиками затоплення для окремих територій у межах району басейну річки Дністер на 2023-2030 роки
--	--

ОПИС

району басейну річки Дністер та тенденції динаміки клімату і його можливих змін

Територія району басейну річки Дністер розташована у семи областях на південному заході України (Львівська, Івано-Франківська, Тернопільська, Хмельницька, Вінницька, Чернівецька, Одеська області) і становить 53 961 кв. кілометр (8,92 відсотка території України).

У районі басейну річки Дністер розташовані 3754 населених пункти, з них 144 міських населених пункти (міст - 65, селищ міського типу - 79) та 3610 сільських населених пунктів (селищ - 84, сіл - 3526). Населення становить близько 5 200 тис. осіб. Переважна більшість населення проживає у селах - близько 2 554 тис. осіб (49,1 відсотка), проте кількість населення міст є не набагато меншою - 2 310 тис. осіб (44,4 відсотка). У селищах міського типу проживає 6,2 відсотка населення району басейну річки Дністер, у селищах - 0,3 відсотка.

Район басейну річки Дністер є цілісним, складається з басейну річки Дністер у межах України, перехідних вод та прибережних вод (акваторія Чорного моря між береговою лінією та лінією у територіальному морі на відстані однієї морської милі від вихідної лінії, що використовується для визначення ширини територіального моря). Межа району басейну річки Дністер проходить по лінії ділянки державного кордону з Республікою Польща, Республікою Молдова та через населені пункти по лінії вододілу.

Район басейну річки Дністер відзначається азональністю природних умов. Територія басейну є витягнутою в напрямку з північного заходу на південний схід. Розташовується басейн у декількох природних зонах: широколистяних лісів, лісостепу, степу, а також у Карпатській гірській області. Рельєф представлений гірською системою Українських Карпат, Передкарпатською височиною, Подільською височиною та Причорноморською низовиною.

Верхня, або Карпатська, частина басейну являє собою гірську область північно-східних схилів Українських Карпат з переважаючими абсолютними висотами 800-1500 метрів, найвищі висоти становлять 1600-1800 метрів. У цій частині беруть початок основні праві притоки Дністра - гірські річки із значними ухилами, із скальними, галько-валунними і гальковими руслами.

Середня частина басейну розташована у Передкарпатській та Подільській височинах з переважаючими висотами 200-500 метрів. Русла річок у цій частині

басейну відзначаються гравійно-гальковими, гравійними та піщаними субстратами.

Нижня частина басейну розташовується в межах Причорноморської низовини, тут панівні висоти місцевості менші за 200 метрів. У цій частині басейну гідрографічна мережа слабо розвинута і представлена переважно річками, що пересихають, та дельтою Дністра. Річки в цій частині басейну протікають у піщаних та мулистопіщаних руслах.

Клімат у басейні помірно-континентальний з теплою м'якою зимою та тривалим вологим літом. У формуванні клімату велику роль відіграють Карпати. Висота над рівнем моря, велика пересіченість місцевості, напрям і експозиція схилів сприяють вираженню вертикальної зональності кліматичних умов. Рівнинна частина басейну розташована у межах степової та лісостепової зон.

Кількість атмосферних опадів істотно змінюється по території: від 450 міліметрів на півдні у степу до 1200 міліметрів на півночі в гірській частині басейну. Основною рисою режиму атмосферних опадів у верхній частині є активна злизова діяльність, що визначає паводковий гідрологічний режим річок. Добова сума атмосферних опадів переважно становить 4,1-5,3 міліметра. Максимальна добова сума опадів спостерігається під час дуже інтенсивних і тривалих злив, найчастіше у червні - липні, і досягає 67-149 міліметрів за добу.

Характерною особливістю басейну є нестійкий температурний режим взимку. Зимові відлиги, обумовлені проникненням теплих повітряних мас з південного заходу, частіше охоплюють передгірські та рівнинні частини басейну.

Характерною особливістю гідрологічного режиму Дністра є паводки теплового періоду (квітень - жовтень), зокрема влітку, подекуди спостерігаються паводки холодного періоду (листопад - березень). Нерідко максимальні витрати зливових паводків значно перевищують максимуми весняного водопілля. У верхній, карпатській, частині басейну паводки виникають внаслідок випадання інтенсивних дощів у теплу пору року, сніготанення в горах у період відлиг та загального танення снігового покриву навесні.

Нерівномірність річкової мережі та кліматичні умови обумовлюють різну водність приток річки Дністер. Для верхньої гірської частини басейну, особливо правобережжя, характерним є паводковий режим протягом усього року. Для річок середньої та нижньої частин басейну типовими є весняне водопілля і низькі паводки теплового періоду. Середній багаторічний об'єм стоку Дністра в гирлі становить 10 куб. кілометрів за рік. У маловодні роки він може зменшуватися до 4,5 куб. кілометра чи збільшуватися до 19,3 куб. кілометра у роки з великою кількістю опадів.

Весняне водопілля у районі басейну річки Дністер зазвичай проходить декількома хвилями. Характерною особливістю природного водного режиму річок Волино-Подільської частини басейну (в межах Подільського

гідрологічного району) є формування вираженого водопілля, під час якого проходить від 50 до 80 відсотків річного стоку, та період межені, що може перериватися невисокими і нечастими дощовими (тало-дощовими) паводками. Літні дощі, як правило, не викликають інтенсивних паводків у період літньо-осінньої межені. Але оскільки стік верхньої карпатської частини становить у середньому 70 відсотків стоку Дністра, паводковий режим зберігається на всій протяжності річки.

Загальна водність річок району басейну річки Дністер має тенденцію до зниження у південно-східному напрямку. Найбільш багатоводними є річки гірської частини. Під час паводків підвищення рівня води відбувається швидко - до 50-60 сантиметрів за годину, а спад - повільно. При великих паводках рівень води досягає максимуму за 1-2 доби. Максимальні рівні води частіше спостерігаються навесні та влітку, а мінімальні - взимку та пізньої осені. Протягом року спостерігається до 9-10 паводків.

Весняне водопілля на рівнинних притоках у межах Волино-Подільської височини проходить трохи раніше, ніж на гірських. Середні строки початку - перша декада березня. Найвищі рівні припадають зазвичай на другу - третю декаду березня.

Льодовий режим є нестійким з частим встановленням непотужного льодоставу та його скресання. Це призводить до утворення заторів, які нерідко досягають значних розмірів і супроводжуються високим підвищенням рівня води (до 4 метрів і більше). Часто заторні явища відзначаються у верхній частині Дністровського водосховища.

У районі басейну річки Дністер спостереження за гідрологічним режимом здійснюються на 74 гідрологічних постах, перелік яких наведено у [таблиці 1](#). Спостереження здійснюються на 40 річках із 486 річок (з довжиною понад 10 кілометрів), що протікають територією басейну. Спостереження за рівнями води здійснюються на 73 гідрологічних постах, за температурою води - на 72. Витрати води вимірюються на 64 гідрологічних постах. Спостереження за річковими наносами здійснюються лише на 24 гідрологічних постах на 17 річках. Спостереження за льодовими явищами виконуються на 72 гідрологічних постах.

У [таблиці 2](#) наведено інформацію про максимальні рівні води у річках району басейну річки Дністер та значення рівнів води різної ймовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків).

Таблиця 1

Спостереження, які ведуться на гідрологічних постах у районі басейну річки Дністер

		Види спостережень
--	--	-------------------

Водний об'єкт	Місцезнаходженн я поста	за рівне м води*	вимірюванн я витрат води*	за температуро ю води*	вимірюванн я витрат завислих наносів*
------------------	----------------------------	---------------------------	---------------------------------	------------------------------	--

Річка:

Дністер	с. Стрілки	так	так	так	так
Дністер	м. Самбір	так	так	так	так
Дністер	сmt Розділ	так	так	так	так
Дністер	сmt Журавно	так	так	так	так
Стрв'яж	м. Хирів	так	так	так	ні
Стрв'яж	с. Луки	так	так	так	ні
Верещиця	м. Комарно	так	так	так	ні
Бистриця	с. Озимиha	так	так	так	так
Тисмениця	м. Дрогобич	так	так	так	ні
Щирець	сmt Щирець	так	так	так	ні
Стрий	с. Матків	так	так	так	так
Стрий	с. Завадівка	так	так	так	ні
Стрий	с. Ясениця	так	так	так	ні
Стрий	сmt Верхнє Синьовидне	так	так	так	так
Стрий	м. Стрий	так	ні	так	ні
Завадка	с. Риків	так	так	так	ні
Яблунька	м. Турка	так	так	так	ні

Рибник	с. Майдан	так	так	так	ні
Опір	м. Сколе	так	так	так	так
Славська	сmt Славське	так	так	так	ні
Головчанка	с. Тухля	так	так	так	так
Орава	с. Святослав	так	так	так	так
Свіча	с. Мислівка	так	так	так	ні
Свіча	с. Зарічне	так	так	так	так
Лужанка	с. Гошів	так	так	так	так
Сукіль	с. Тисів	так	так	так	так
Дністер	м. Галич	так	так	так	так
Дністер	с. Нижнів	так	ні	так	ні
Дністер	м. Заліщики	так	так	так	так
Свіж	сmt Букачівці	так	так	так	ні
Лімниця	с. Осмолода	так	так	так	ні
Лімниця	с. Перевозець	так	так	так	так
Чечва	с. Спас	так	так	так	ні
Луква	с. Боднарів	так	так	так	ні
Гнила Липа	сmt Більшівці	так	так	так	ні
Золота Липа	м. Бережани	так	так	так	так
Золота Липа	с. Задарів	так	так	так	ні
Коропець	м. Підгайці	так	так	так	ні

Коропець	сmt. Коропець	так	так	так	так
Стрипа	хутір Каплинці	так	так	так	ні
Стрипа	м. Бучач	так	так	так	ні
Серет	сmt Велика Березовиця	так	так	так	ні
Серет	м. Чортків	так	так	так	так
Нічлава	с. Стрілківці	так	так	так	ні
Збруч	м. Волочиськ	так	так	так	ні
Збруч	с. Завалля	так	так	так	так
Жванчик	с. Кугаївці	так	так	так	ні
Смотрич	с. Купин	так	так	так	так
Бистриця- Надвірнянськ а	с. Пасічна	так	так	так	так
Бистриця- Надвірнянськ а	с. Черніїв	так	так	так	ні
Ворона	м. Тисмениця	так	так	так	ні
Бистриця- Солотвинська	с. Гута	так	так	так	ні
Бистриця- Солотвинська	м. Івано- Франківськ	так	так	так	ні
Дністер	м. Могилів- Подільський	так	так	так	так
Лядова	с. Жеребилівка	так	так	так	так

Мурафа	с. Кудіївці	так	так	так	ні
Мурафа	с. Миронівка	так	так	так	ні
Марківка	с. Підлісівка	так	так	так	ні
Жванчик	с. Ластівці	так	так	так	так
Смотрич	с. Цибулівка	так	так	так	ні
Мукша	с. Мала Слобідка	так	так	так	ні
Студениця	с. Голозубинці	так	так	так	ні
Ушиця	с. Зіньків	так	так	так	ні
Ушиця	с. Тимків	так	так	так	ні
Калюс	сmt Нова Ушиця	так	так	так	ні
Водосховища:					
Дністровське	с. Рухотин	так	ні	так	ні
Дністровське	с. Жванець	так	ні	так	ні
Дністровське	с. Устя	так	ні	так	ні
Дністровське	с. Грушівці	так	ні	так	ні
Дністровське	с. Кормань	так	ні	так	ні
Дністровське	с. Непоротове	так	ні	так	ні
Дністровське	м. Новодністровськ	так	ні	так	ні
Буферне	с. Козлів	так	ні	так	ні
Буферне	м. Новодністровськ	так	ні	так	ні

* Так - спостереження здійснюються, ні - спостереження не здійснюються.

Таблиця 2

Рівні води у річках району басейну річки Дністер різної імовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків)

Водний об’єкт	Місцезнаходження поста	Рівні води різної імовірності перевищення, метрів			Максимальні рівні води, метрів	Дата історичного максимуму
		0,2	1	10		
Річка:						
Дністер	с. Стрілки	411,07	410,37	409,24	410,12	25 липня 2008 р.
Дністер	м. Самбір	292,58	291,67	290,16	291,57	25 липня 2008 р.
Дністер	смт Розділ	252,17	250,63	248,68	250,59	27-28 липня 1980 р.
Дністер	смт Журавно	242,58	241,56	239,7	241,76	4 вересня 1941 р.
Дністер	м. Галич	221,55	220,39	218,38	221,16	3 вересня 1941 р.
Дністер	с. Нижнів	201,54	200,44	198,47	200,68	26-27 липня 2008 р.
Дністер	м. Заліщики	153,93	152,42	149,8	153,33	22 лютого 1877 р.
Дністер	м. Могилів-Подільський	70,25	67,75	64,55	67,31	28 лютого 2008 р.
Дністер	с. Маяки	1,2	1,01	0,67	0,98	31 березня 1947 р.

Стрв'яж	с. Луки	270,86	270,58	270,1	270,68	10 липня 1867 р.
Верещиця	м. Комарно	260,52	260,35	260,02	260,26	21 березня 1945 р.
Бистриця	с. Озими́на	282,31	281,8	280,74	281,82	25 липня 2008 р.
Тисьмениця	м. Дрогобич	275,57	275,4	274,46	275,28	27 липня 1997 р.
Щирець	смт Щирець	262,32	262,07	261,56	262,09	20 березня 2005 р.
Стрий	с. Матків	660,84	660,58	660,09	660,52	5 листопада 1998 р.
Стрий	с. Заваді́вка	556,5	555,83	554,77	555,76	25 березня 1970 р.
Стрий	с. Ясени́ця	523,85	523,51	522,86	523,22	25 липня 2008 р.
Стрий	смт Верхнє Синьовидне	376,45	375,64	374,29	376,05	9 червня 1969 р.
Стрий	м.Стрий	300,33	299,64	298,35	299,87	31 серпня 1927 р.
Завадка	с. Риків	624,88	624,64	624,17	624,43	25 липня 2008 р.
Яблунька	м. Турка	554,73	554,08	552,9	554,42	28 липня 2001 р.
Рибник	с. Майдан	493,23	492,63	491,52	492,2	25 липня 2008 р.
Опір	м. Сколе	451,5	450,37	448,37	450,56	25 липня 2008 р.

Славська	с.мт Славське	597,93 597,34 596,38	597,72	31 серпня 1927 р.
Головчанка	с. Тухля	542,22 541,88 541,24	541,88	8 липня 2010 р.
Орава	х. Святослав	481,09 480,13 478,79	480,66	8 червня 1969 р.
Свіча	х. Мислівка	648,09 647,15 645,72	647,43	8 червня 1969 р.
Свіча	с. Зарічне	285,2 284,43 283,05	284,38	25 липня 2008 р.
Лужанка	с. Гошів	380,76 379,92 378,33	380,12	31 серпня 1927 р.
Сукіль	с. Тисів	425,42 424,97 424,11	424,76	25 липня 2008 р.
Свіж	с.мт Букачівці	231,11 229,99 229,01	230,71	3 вересня 1941 р.
Лімниця	с. Осмолода	716,91 716,23 715,09	716,32	5 березня 1962 р.
Лімниця	с. Перевозець	244,12 243,34 242,02	242,94	23 липня 1974 р.
Чечва	с. Спас	426,27 425,88 424,37	425,68	8 червня 1969 р.
Луква	с. Боднарів	287,96 287,17 285,74	286,74	25 липня 2008 р.
Гнила Липа	с.мт Більшівці	221,03 220,45 219,49	219,84	27 лютого 1966 р.
Бистриця- Надвірнянська	с. Пасічна	536,56 536,25 535,64	536,01	8 вересня 1996 р.

Бистриця- Надвірнянська	с. Черніїв	279,6	279,04	278,14	278,75	25 липня 2008 р.
Ворона	м. Тисмениця	245,72	245,26	244,34	245,03	9 червня 1969 р.
Бистриця- Солотвинська	с. Гута	641,86	641,32	640,47	642,51	23 липня 1980 р.
Бистриця- Солотвинська	м. Івано- Франківськ	245,25	244,2	242,64	243,95	25 липня 2008 р.
Золота Липа	м. Бережани	269,73	268,6	266,86	267,59	25 березня 1973 р.
Золота Липа	с. Задарів	214,74	214,16	213,14	214,58	13 червня 1957 р.
Коропець	м. Підгайці	322,25	321,51	320,34	321,9	13 червня 1957 р.
Коропець	смт Коропець	204,68	204,38	203,95	204,27	22 березня 1987 р.
Стрипа	х. Каплинці	329,64	329,5	329,21	329,55	3 квітня 1969 р.
Стрипа	м. Бучач	270,85	270,22	269,34	270,05	4 квітня 1969 р.
Серет	смт Велика Березовиця	298,75	298,4	297,84	298,26	21 березня 1979 р.
Серет	м. Чортків	217,54	216,5	215,1	216,09	2 квітня 1969 р.
Нічлава	с. Стрілківці	182,1	181,95	181,39	181,74	19 червня 1998 р.
Збруч	м. Волочиськ	274,98	274,5	273,77	274,42	24 березня 1947 р.

Збруч	с. Завалля	140,55 140,34 139,48	140,45	19 березня 1979 р.
Жванчик	с. Кугаївці	242,18 241,83 241,25	242,15	3 квітня 1956 р.
Жванчик	с. Ластівці	130,01 129,28 128,21	129,23	4 квітня 1956 р.
Смотрич	с. Купин	234,99 234,53 233,86	234,59	4 квітня 1956 р.
Смотрич	с. Цибулівка	135,44 135,2 134,32	135	5 квітня 1932 р.
Мукша	с. Мала Слобідка	153,29 152,94 150,99	152,73	18 червня 1962 р.
Студениця	с. Голозубинці	208,94 207,68 206,09	206,82	14 липня 2000 р.
Ушиця	с. Зіньків	203,09 202,52 201,72	202,33	30 травня 1982 р.
Ушиця	с. Тимків	136,16 135,69 134,9	135,44	18 березня 1979 р.
Калюс	сmt Нова Ушиця	168,38 168,25 167,92	168,16	22 червня 1975 р.
Лядова	с. Жеребилівка	134,5 133,89 132,74	133,5	26 липня 2008 р.
Мурафа	с. Кудіївці	264,91 264,72 264,34	264,77	20 травня 1953 р.
Мурафа	с. Миронівка	66,09 65,83 65,24	65,56	6 лютого 2003 р.
Марківка	с. Підлісівка	81,35 80,9 79,92	80,98	29 березня 1940 р.

Основними причинами кліматичних змін в районі басейну річки Дністер є великий обсяг викидів парникових газів, а також порушення енергетичного

балансу біосфери та її складників. До кінця століття у районі басейну річки Дністер за оптимістичними сценаріями динаміки змін клімату температура повітря підвищиться на 2-3°C, а за песимістичними - можливе її збільшення на 3-4°C. Кількість опадів у цілому може змінитися незначно, проте песимістичні оцінки прогнозують можливість їх зменшення влітку порівняно з періодом 1971-2000 років на 20-30 відсотків. Водночас кількість сильних опадів, що безпосередньо позначаються на поверхневому стоці води, до кінця століття істотно зросте.

Найбільш обґрунтовані оцінки тенденцій динаміки клімату та його можливих змін у районі басейну річки Дністер у найближчий коротший прогнозний період до 2050 року свідчать про можливе зростання середньорічної, максимальної і мінімальної температур повітря на 1-1,2°C. При цьому підвищення мінімальної температури буде, імовірно, більшим, ніж максимальної, внаслідок чого зменшиться місячна і річна амплітуди. Найбільшого потепління слід очікувати в холодний період року, особливо в зимові місяці.

До середини ХХІ століття в районі басейну річки Дністер можлива зміна режиму зволоження. Загальна кількість атмосферних опадів за рік значно не зміниться, але існує імовірність їх істотного перерозподілу між сезонами і місяцями. Імовірно, подовжиться період без дощів, але при цьому зросте інтенсивність і повторюваність сильних опадів і нерівномірність їх розподілу по території басейну. В цілому в басейні можна очікувати більш м'якої і вологої зими, більш спекотного і сухого літа, теплого і вологого вересня та більш посушливої і теплої осені.

У межах району басейну річки Дністер варто очікувати збільшення кількості дощових днів у верхній і середній частинах басейну та посушливих - у нижній. Відповідно імовірними є зростання середньої кількості опадів за добу і середнього добового максимуму опадів. Найбільші зміни можливі в теплий період, особливо в літні місяці в нижній течії Дністра. В осінні місяці можливе найбільш значне збільшення середньої і максимальної за добу кількості опадів у верхів'ї. Такі зміни можуть призвести до істотного збільшення кількості опадів під час сильних дощів (більше ніж на 10-20 міліметрів за добу). Найбільшого зростання повторюваності інтенсивних опадів можна очікувати в нижній течії Дністра.

Трансформація режиму зволоження території буде супроводжуватися і змінами водного режиму річок басейну. Кількість днів з паводками на річках району басейну річки Дністер до середини століття може зменшитися, проте у теплий період вона може зрости на 20-40 відсотків у його верхній частині, на 20-30 відсотків у середній і 10-20 відсотків у нижній частинах району басейну річки Дністер.

Практично на всій території району басейну річки Дністер можна очікувати істотного збільшення інтенсивності дощових паводків у теплий період року.

Зокрема, у верхній частині очікується зростання інтенсивності паводків на 30-40 відсотків, у нижній течії - на 65 відсотків, у середній течії можливе збільшення інтенсивності паводків влітку на 80 відсотків.

	Додаток 2 до плану управління ризиками затоплення для окремих територій у межах району басейну річки Дністер на 2023-2030 роки
--	---

ВИСНОВКИ

попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річки Дністер

За результатами попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річки Дністер, яка проведена з урахуванням аналізу минулих затоплень, які призводили до негативних наслідків, стану протипаводкової інфраструктури, системи прогнозування затоплень і оповіщення населення, встановлено, що протипаводкова інженерна захисна інфраструктура в районі басейну річки Дністер представлена переважно дамбами. У районі басейну річки Дністер розташована 221 гідротехнічна споруда (з них 56 (або 159,85 кілометра) перебувають в аварійному (незадовільному) стані. Найбільша кількість гідротехнічних споруд басейну розміщується у Львівській та Івано-Франківській областях.

Евакуація населення у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями в районі басейну річки Дністер, проводиться відповідно до статті 33 Кодексу цивільного захисту України та планів евакуації населення населеного пункту, району (міста), області, розроблених відповідно до [Порядку проведення евакуації у разі загрози виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30 жовтня 2013 р. № 841 (Офіційний вісник України, 2013 р., № 92, ст. 3386; 2016 р., № 99, ст. 3215).

Організація оповіщення органів управління суб'єктів забезпечення цивільного захисту і населення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій здійснюється відповідно до [статті 30](#) Кодексу цивільного захисту України та [Положення про організацію оповіщення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій та зв'язку у сфері цивільного захисту](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 27 вересня 2017 р. № 733 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 80, ст. 2458).

Організація та проведення моніторингу і прогнозування виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями, та їх розвитку у межах району басейну річки Дністер здійснюється функціональною підсистемою

протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту та територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відповідно до [статей 8-10](#) Кодексу цивільного захисту України та [типових положень](#) про функціональну і територіальну підсистеми єдиної державної системи цивільного захисту, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 11 березня 2015 р. № 101 (Офіційний вісник України, 2015 р., № 22, ст. 602).

Система прогнозування затоплень в районі басейну річки Дністер ґрунтується на аспектах гідрологічного прогнозування характеристик водного і льодового режиму водних об'єктів, а також використанні метеорологічних прогнозів Українського гідрометеорологічного центру ДСНС. Гідрологічне прогнозування водного і льодового режиму водних об'єктів у районі басейну річки Дністер здійснюють:

Український гідрометеорологічний центр ДСНС (довгострокові і короткострокові прогнози припливу води до Дністровського водосховища. До довгострокових прогнозів та консультацій належать: прогноз середнього припливу води за період березень - квітень, завчасність - 61 доба (за березень завчасність - 31 доба; за квітень завчасність - 30 діб); консультації середнього місячного припливу на травень - грудень, завчасність - 28-31 доба; прогноз обсягу сумарного припливу води за період весняного водопілля, завчасність - до 60 діб; консультація про можливу величину максимальної витрати води весняної водопілля Дністра в створі поста Заліщики, завчасність - 30 діб. До короткострокових прогнозів та консультацій, що складаються щоденно, належать: прогноз середнього добового припливу (витрати) води до Дністровського водосховища (сумарний, завчасність - 24-48 годин; у створі гідрологічного поста Галич та боковий на ділянці Заліщики - створ Дністровської ГЕС, завчасність - 24 години; у створі поста Заліщики, завчасність - 24-48 годин);

Львівський регіональний центр з гідрометеорології (штормові попередження різних рівнів небезпеки на річках басейну; прогноз максимальних рівнів і витрат води Дністра в створі поста Заліщики під час паводків і весняного водопілля. До короткострокових прогнозів та консультацій, що складаються Львівським регіональним центром з гідрометеорології, належать: штормові попередження про розвиток паводків, весняного водопілля, заторно-зажорних явищ на річках басейну, а також селевих потоків, завчасність - до 24-48 годин; прогноз максимальних рівнів і витрат води Дністра у створі поста Заліщики під час паводків і весняної повені, завчасність - 6-36 годин);

Гідрометцентр Чорного та Азовського морів (складаються короткочасні прогнози і попередження про рівні води різних рівнів небезпеки у пониззі річки Дністер в межах Одеської області, завчасність - 1-3 доби).

У районі басейну річки Дністер встановлено сім автоматичних гідрологічних постів, які перебувають на балансі Держводагентства (чотири автоматичні гідрологічні пости - м. Самбір, м. Журавне, м. Галич, м. Заліщики (усі на річці

Дністер) та ДСНС (три автоматичні гідрологічні пости - м. Могилів-Подільський (на річці Дністер) та с. Матків, м. Стрий (на річці Стрий)).

Район басейну річки Дністер один з найбільш паводкобезпечних на території України. Значні затоплення фіксувалися з давніх часів і до теперішнього часу - у 1164, 1230, 1649, 1668, 1700, 1785, 1814, 1841, 1850, 1864, 1877, 1932, 1941, 1947, 1955, 1967, 1969, 1998, 2008, 2014, 2016, 2018 роках.

За результатами проведеного аналізу затоплень минулих років, які відбулися в районі басейну річки Дністер за період з 1941 року, встановлено 364 події, пов'язані із затопленням територій. Зазначені затоплення відповідають помірному і високому рівню ризиків затоплення та призвели до негативних наслідків для економіки, здоров'я людей.

На основі проведеної оцінки ризиків затоплення визначено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення, який наведено у [таблиці 1](#).

Усього в районі басейну річки Дністер визначено 103 території із потенційно значними ризиками затоплення загальною довжиною 4303 кілометри (з них чотири території мають транскордонний (неузгоджений із країною-сусідом - Республікою Молдова) статус, їх загальна довжина становить 848 кілометрів).

Таблиця 1

ПЕРЕЛІК
територій із потенційно значними ризиками затоплення в районі
басейну річки Дністер

Територія із потенційно значним ризиком затоплення на ділянці водного об'єкта	Координати точок, що з'єднують межі ділянок водних об'єктів		Довжина , кілометрів	Вид затоплення*	Наслідки затоплення**	Приналежність до транскордонних територій
	градусів північної широти	градусів східної довготи				
р. Дністер - витік - Атаки	49.211682	22.969464	533	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.546401	26.482552				
р. Дністер - м. Ново-	48.593778	27.452628	159	A11	ЗЛ/ЕК	так

Дністровськ - с. Велика Кісниця	48.11808 1	28.50193 9				
р. Дністер - ділянка	46.54706 4	29.87573 6	91	A11	ЗЛ/ЕК	так
державного кордону - гирло	46.30330 8	30.27312 4				
р. Ясениця - витік - гирло	49.20619 8	22.98778 2	19	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.31899 6	22.96055 6				
р. Топільниця - витік - гирло	49.25678 3	23.15750 5	20	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.34224 5	22.99130 3				
р. Лінінка - витік - гирло	49.38348 4	22.77041 6	24	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.41046 7	22.99223 7				
р. Яблунька - витік - гирло	49.44747 2	23.01496 2	24	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.41985 5	22.77499 4				
р. Ореб - витік - гирло	49.44400 4	23.14509 0	10	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.50383 3	23.20435 3				
	49.53111 3	22.84761 2	66	A11	ЗЛ/ЕК	ні

р. Стрвяж - 49.59254 23.46471
м. Хирів - 3 6
гирло

р. Верещиця 49.62618 23.71546 16 A11 3Л/ЕК ні
- м. Комарно 9 2
- гирло
49.52420 23.74822
7 8

р. Бистриця - 49.24976 23.23209 81 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 9 2
49.50501 23.76657
5 8

р. Черхава - 49.41927 23.22417 27 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 5 5
49.46854 23.39278
5 1

р. Сприня - 49.35104 23.08972 17 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 1 5
49.41927 23.22417
5 5

р. Блажівка - 49.41238 23.11046 11 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 8 3
49.41927 23.22417
5 5

р. Волянка - 49.37213 23.07478 13 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 8 0
49.41308 23.19602
1 8

49.28700 23.41607 42 A11 3Л/ЕК ні
3 4

р. Тисмениця - витік - гирло	49.50045 8	23.74152 4				
р. Солониця - витік - гирло	49.28416 2	23.53648 4	21	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.34960 4	23.56088 5				
р. Бар - витік - гирло	49.33844 6	23.30476 1	32	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.38169 2	23.60422 0				
р. Летнянка - с. Летня - гирло	49.37852 0	23.74478 9	23	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.49555 4	23.84302 7				
р. Колодниця - витік - гирло	49.22202 0	23.71931 0	45	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.50305 2	23.91585 8				
р. Щирець - смт Щирець - гирло	49.64412 3	23.85969 2	21	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.51224 3	23.92082 6				
р. Зубра - с. Демня - гирло	49.51372 6	23.93729 5	10	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.56471 5	23.96393 2				
р. Стрий - витік - гирло	48.80068 5	23.28426 9	245	A11	ЗЛ/ЕК	ні

	49.39751	24.21072				
	4	0				
р. Сможанка - витік - гирло	48.86623	23.23190	17	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	9	7				
	48.91658	23.13227				
	8	9				
р. Хусна - витік - гирло	48.83250	22.99805	15	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	8	9				
	48.92043	23.07987				
	5	6				
р. Либохора - витік - гирло	48.92181	22.89300	16	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	2	2				
	48.93719	23.06374				
	2	6				
р. Гнила - витік - гирло	48.95199	22.87790	21	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	2	9				
	49.03568	23.03348				
	7	0				
р. Бориня - витік - гирло	49.07100	22.95401	9	A11	ЗЛ/ЕК	ні
		4				
	49.06079	23.03795				
	7	2				
р. Завадка - витік - гирло	48.97290	23.25693	32	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	1	5				
	49.10429	23.08957				
	6	3				
	49.15931	23.05434	25	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	8	1				

р. Яблунька 49.17184 22.89631
- витік - 8 3
гирло

р. Східниця - 49.21645 23.41403 12 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 7 0
49.21185 23.30459
4 0

р. Рибник - 49.16064 23.27490 4 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 5 7
49.18031 23.30112
6 5

р. Рибник - 49.13710 23.27946 4 A11 3Л/ЕК ні
с. Майдан - 4 0
витік - гирло
49.16064 23.27490
5 7

р. Рибник - 49.09843 23.19640 11 A11 3Л/ЕК ні
с. Зубриця - 6 5
витік - гирло
49.16064 23,27490
5 7

р. Опір - 48.79708 23.28911 60 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 3 5
49.11247 23.59440
0 1

р. 48.93305 23.39817 9 A11 3Л/ЕК ні
Головчанка - 0 2
витік - гирло
48.90124 23.46782
4 6

р. Славська - 48.73400 23.39946 16 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 0 2

	48.85028	23.45047				
	4	2				
р. Ялинкувата - витік - гирло	48.72634	23.49393	9	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	5	3				
	48.78022	23.42644				
	3	4				
р. Рожанка - витік - гирло	48.73305	23.54821	24	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	1	7				
	48.87229	23.47354				
	1	7				
р. Укерник - витік - гирло	48.83327	23.33104	17	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	3	6				
	48.91197	23.39192				
	2	6				
р. Бринівка - витік - гирло	48.86428	23.28407	11	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	5	7				
	48.89587	23.34132				
	3	5				
р. Либохора - витік - гирло	48.87156	23.59302	12	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	4	3				
	48.90900	23.47034				
	0	6				
р. Орява - витік - гирло	48.93875	23.22794	28	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	3	1				
	49.00275	23.46899				
	6	3				
	48.93660	23.22162	19	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	7	6				

р. Довжанка 49.01262 23.15493
- витік - 3 1
гирло

р. Кам'янка - 48.97552 23.56521 12 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 3 3

49.05343 23.54119
4 9

р. 49.02656 23.65001 11 A11 3Л/ЕК ні
Тишівниця - 9 7
витік - гирло
49.09840 23.61946
1 7

р. Стинавка - 49.21644 23.41511 28 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 7 6

49.12103 23.67581
0 3

р. Жижавка - 49.07069 23.70097 45 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 4 4

49.32980 24.05686
0 4

р. Луг - с. 49.47939 24.31179 29 A11 3Л/ЕК ні
Лучани - 2 3
гирло
49.33085 24.25827
5 5

р. Свіча - с. 48.87867 23.91834 72 A11 3Л/ЕК ні
Шевченкове 0 6
- гирло
49.25324 24.31473
6 0

р. Вітвиця - 48.91754 23.65402 34 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 8 4

	49.04858	23.90295				
	2	2				
р. Луцава - витік - гирло	48.98285	23.95916	19	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	2	2				
	49.11397	23.96720				
	2	0				
р. Сукіль - витік - гирло	48.96861	23.57365	59	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	4	6				
	49.16568	24.06671				
	4	8				
р. Тужанка - витік - гирло	48.92873	23.98386	46	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	8	9				
	49.18256	24.10567				
	8	9				
р. Лютинка - витік - гирло	49.15306	24.14731	30	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	9	8				
	49.23316	24.35881				
	1	1				
р. Сівка - витік - гирло	48.94080	24.02579	81	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	0	6				
	49.19640	24.55146				
	4	8				
р. Кропивник - витік - гирло	49.03436	24.19486	29	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	0	8				
	49.10917	24.45127				
	7	4				
	49.03018	24.05388	58	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	8	0				

р. Болухівка 49.14439 24.50457
- витік - 4 5
гирло

р. Зборшора 49.12528 24.22860 6 A11 3Л/ЕК ні
- с. Збора - 5 9
гирло
49.10759 24.28129
0 9

р. 49.14513 24.22224 10 A11 3Л/ЕК ні
Велопунець 8 8
- витік -
гирло
49.11154 24.32582
4 1

р. 49.16515 24.27536 11 A11 3Л/ЕК ні
Станьківка - 7 9
витік - гирло
49.12872 24.36368
1 8

р. Лімниця - 48.64576 24.01872 97 A11 3Л/ЕК ні
с. Осмолода 3 9
- гирло
49.13949 24.70383
2 4

р. Чечва - 48.72324 23.91100 62 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 3 8
48.98975 24.32202
9 5

р. Манявка - 48.86948 23.95699 13 A11 3Л/ЕК ні
витік - гирло 7 1
48.91317 24.06254
0 5

р. Луква - витік - гирло	48.72570 6	24.25431 3	77	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.12734 6	24.72821 5				
р. Гнила Липа - с. Липівка - гирло	49.52839 4	24.56527 9	54	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.11965 3	24.75367 3				
р. Бистриця - витік - гирло	48.96111 5	24.74034 6	15	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.04344 3	24.81360 4				
р. Павелча - витік - гирло	48.93358 2	24.55177 0	21	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.99785 8	24.72589 5				
р. Бистриця- Солотвинськ а - витік - гирло	48.53460 9	24.12491 8	87	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.96111 5	24.74034 6				
р. Саджавка - витік - гирло	48.75131 3	24.33307 3	26	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.85889 0	24.55934 9				
р. Нівочінка - витік - гирло	48.84692 0	24.42849 8	15	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.86719 0	24.58315 7				

р. Бистриця- Надвірнянсь ка - витік - гирло	48.35263 6	24.25796 4	99	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.96111 5	24.74034 6				
р. Бухтовець - витік - гирло	48.58519 2	24.31391 5	13	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.57583 7	24.43370 6				
р. Битковчик - витік - гирло	48.62816 3	24.37200 9	12	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.61683 1	24.50996 6				
р. Луковець - витік - гирло	48.63469 9	24.49166 0	14	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.70110 4	24.59268 1				
р. Ворона - с. Ворона - гирло	48.76181 8	24.79391 7	43	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.94892 6	24.76163 1				
р. Стримба - витік - гирло	48.62099 9	24.57182 7	47	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.87962 9	24.87310 7				
р. Товмачик - м. Тлумач - гирло	48.84692 2	25.01231 7	29	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.95265 6	25.12063 9				

р. Хотимирка - витік - гирло	48.77598 4	25.08845 6	21	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.78323 3	25.25838 9				
р. Серет - с. Біле - гирло	49.06251 8	25.78067 7	92	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.61860 5	25.85595 1				
р. Смотрич - с. Думанів - гирло	48.82646 6	26.52969 2	65	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.56176 4	26.64002 8				
р. Калюс - витік - гирло	49.09913 8	27.23351 2	67	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.61447 5	27.34458 0				
р. Лядова - с. Жеребилівка - гирло	48.61209 1	27.63660 8	25	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.48845 9	27.60306 7				
р. Мурафа - с. Буша - гирло	48.32975 3	28.12092 5	23	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.21034 5	28.23148 3				
р. Русава - с. Вила - гирло	48.49088 6	28.42962 5	56	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.23170 8	28.28636 8				

р. Коритня - с. Дзигівка - гирло	48.39242 7	28.34470 6	16	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.28283 8	28.31374 3				
р. Марківка - витік - гирло	48.52399 7	28.72639 0	70	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.12978 7	28.42255 4				
р. Томашпіль - с. Комаргород - гирло	48.54450 9	28.64133 5	19	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.49221 0	28.43364 7				
р. Яланка - с. Яланець - гирло	48.39498 1	28.49482 7	23	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.23064 6	28.48166 1				
р. Трудниця - витік - гирло	49.43746 9	23.35292 5	33	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.46130 6	23.70900 5				
р. Іловець - витік - гирло	49.54724 7	24.11964 3	18	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.42731 0	24.18803 1				
р. Серет - с. Івачів Горішній - м. Тернопіль	49.65175 9	25.52158 5	15	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.57647 1	25.56207 3				

р. Серет - м. Тернопіль - с. Мишковичі	49.53701 0	25.58884 2	19	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.43613 8	25.60323 1				
р. Збруч - с. Залісся - гирло	48.68121 5	26.24438 2	49	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.53853 7	26.44371 0				
р. Збруч - с. Дорофіївка - с. Рожиськ	49.56580 3	26.21458 7	23	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.43303 3	26.19297 6				
р. Коропець - витік - гирло	49.47815 3	25.15871 2	81	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.92192 5	25.19175 8				
р. Калюсик - с. Калюсик - гирло	48.99055 0	27.27127 0	4	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.96904 7	27.24433 3				
р. Студениця - с. Голозубинці - гирло	48.84626 4	26.91398 7	46	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.57721 3	26.92466 8				
р. Ушиця - с. Круті Броди - с. Черкасівка	49.15100 3	27.03764 9	19	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.02748 9	27.08752 2				

р. Ушиця - с. В. Кужелева - с. Тимків	48.89396 6 48.76114 2	27.10008 8 27.06362 3	26	A11	ЗЛ/ЕК	ні
р. Жванчик - витік - гирло	49.21960 9 48.54687 0	26.31241 2 26.47917 0	113	A11	ЗЛ/ЕК	ні
р. Кучурган - витік - гирло	47.48854 4 46.56909 7	29.70340 0 29.94914 6	123	A11	ЗЛ/ЕК	так
р. Турунчук - ділянка державного кордону - гирло	46.55368 6 46.44469 0	29.92784 7 30.20725 5	33	A11	ЗЛ/ЕК	так

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки

Карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річки Дністер

	Додаток 3 до плану управління ризиками затоплення для окремих територій у межах району басейну річки Дністер на 2023-2030 роки
--	---

ЗАХОДИ,
спрямовані на досягнення цілей управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дністер на 2023-2030 роки

Найменування заходу	Відповідальні за виконання	Строк виконання	Індикатор виконання
1. Забезпечення перегляду попередньої оцінки ризиків затоплення	Міндовкілля ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади Національна академія наук (за згодою)	листопад 2026 р.	уточнено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення
2. Розроблення та уточнення карт загроз та карт ризиків затоплення для територій з потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річки Дністер	ДСНС Держгеокадастр Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою) Національна академія наук (за згодою)	листопад 2028 р.	розроблено (уточнено) 1236 карт
3. Оновлення плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дністер на 2031-2036 роки	МВС Міндовкілля Мінрегіон ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено підготовку та подання на розгляд Кабінету Міністрів України проекту відповідного акта
4. Визначення меж водоохоронних зон, прибережних захисних смуг, пляжних зон та заплав малих річок, зазначення їх у документації із землеустрою,	органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено виконання у повному обсязі

містобудівній
документації на місцевому
та регіональному рівні,
внесення відомостей про
відповідні обмеження у
використанні земель до
Державного земельного
кадастру та позначення
зазначених меж на
місцевості
інформаційними знаками

5. Забезпечення
лабораторії з оцінки та
управління ризиками
затоплення відділу
системних
гідрометеорологічних
досліджень Українського
гідрометеорологічного
інституту ДСНС та
Національної академії
наук необхідними
приладами, устаткуванням
та програмним
забезпеченням згідно з
переліком:
квадрокоптер DJI Matrice
300 RTK + Zenmuse P1
лідар DJI Zenmuse L1
тахеометр Leica FlexLine
TS10 5- R500
pix4Dmapper (постійна
ліцензія на один пристрій)
комплект GNSS приймача
ElNav i73
робоча станція з
технічними
характеристиками Intel
Core i9-9900KF (3.6-5.0
ГГц) / RAM 64 ГБ / HDD 4
ТБ + SSD 1 ТБ / 2 x nVidia
GeForce RTX 2080 Ti, 11

МВС
ДСНС
Національна академія
наук (за згодою)

грудень
2023 р. забезпечено
відповідними
приладами у
повному обсязі

6. Проведення інвентаризації протиаводкової захисної інфраструктури, включаючи геодезичні вимірювання абсолютних відміток висот елементів захисних гідротехнічних споруд	Міндовкілля Держводагентство органи місцевого самоврядування (за згодою)	грудень 2025 р.	забезпечено інвентаризацію всіх об'єктів протиаводкової інфраструктури
7. Забезпечення відновлення підосви дамби на річці Лімниця в с. Мединя Галицької територіальної громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області	Міндовкілля Держводагентство Івано-Франківська облдержадміністрація	грудень 2023 р.	відновлено підосву дамби на ділянці протяжністю 300 метрів
8. Забезпечення відновлення горизонтального кріплення дамби та голови півзагат із залізобетонних блоків на річці Лімниця в с. Темирівці Галицької територіальної громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області	-“-	грудень 2023 р.	відновлено кріплення дамби на ділянці протяжністю 260 метрів
9. Забезпечення відновлення мокрого укусу кріплення дамби із залізобетонних плит дамби на річці Лімниця в смт Перегінське Перегінської територіальної громади Калуського району Івано-Франківської області	Міндовкілля Держводагентство Івано-Франківська облдержадміністрація	грудень 2023 р.	відновлено кріплення дамби на ділянці протяжністю 110 метрів

10. Забезпечення відновлення тіла дамби на річці Лімниця в с. Ясень Перегінської територіальної громади Калуського району Івано-Франківської області	-“-	грудень 2023 р.	відновлено тіло дамби на ділянці протяжністю 100 метрів
11. Забезпечення відновлення тіла дамби на річці Лімниця в с. Сливки Перегінської територіальної громади Калуського району Івано-Франківської області	-“-	грудень 2023 р.	відновлено тіло дамби на ділянці протяжністю 100 метрів
12. Забезпечення відновлення габіонного кріплення берегоукріплення на річці Лімниця біля смт Перегінське Перегінської територіальної громади Калуського району Івано-Франківської області	-“-	грудень 2023 р.	відновлено габіонне кріплення на ділянці протяжністю 230 метрів
13. Забезпечення відновлення берегоукріплення на річці Лімниця в с. Сливки Перегінської територіальної громади Калуського району Івано-Франківської області	-“-	грудень 2023 р.	відновлено берегоукріплення на ділянці протяжністю 54 метри
14. Забезпечення відновлення кріплення з негабаритного каміння берегоукріплення лівого берега річки Лімниця в с. Рівня Рожнятівської територіальної громади	Міндовкілля Держводагентство Івано-Франківська облдержадміністрація	грудень 2023 р.	відновлено берегоукріплення на ділянці протяжністю 210 метрів

Калуського району Івано-Франківської області

15. Забезпечення відновлення підосви дамби та кріплення із залізобетонних плит, двох шлюзів-регуляторів на річці Дністер в с. Дубівці Дубовецької територіальної громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області

-“-

грудень 2023 р. відновлено підосву дамби на ділянці протяжністю 210 метрів

16. Забезпечення відновлення підосви дамби на річці Дністер в с. Журавеньки Букачівської територіальної громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області

-“-

грудень 2023 р. відновлено підосву дамби на ділянці протяжністю 160 метрів

17. Забезпечення відновлення основи під залізобетонні плити берегоукріплення на річці Дністер в с. Маріямпіль - с. Водники Дубовецької територіальної громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області

-“-

грудень 2024 р. відновлено берегоукріплення на ділянці протяжністю 1408 метрів

18. Забезпечення відновлення тіла дамби та шлюзу-регулятора на річці Вовчинець в с. Побережжя - с. Ганнусівка Єзупільської територіальної громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області

-“-

грудень 2024 р. відновлено тіло дамби на ділянці протяжністю 20 метрів та один шлюз-регулятор

району Івано-
Франківської області

19. Забезпечення
відновлення тіла дамби та
підсипки гребеня
правобережної дамби на
річці Дністер в с. Довге
Єзупільської
територіальної громади
Івано-Франківського
району Івано-
Франківської області

Міндовкілля
Держводагентство
Івано-Франківська
облдержадміністрація

грудень
2024 року відновлено тіло
дамби на ділянці
протяжністю 360
метрів

20. Забезпечення
відновлення габіонного
кріплення
берегоукріплення на річці
Чечва в с. Нижній
Струтинь Рожнятівської
територіальної громади
Калуського району Івано-
Франківської області

-“-

грудень
2025 р. відновлено
берегоукріплення
на ділянці
протяжністю 50
метрів

21. Забезпечення
відновлення кріплення та
тіла дамби на річці Луква
в с. Завій Новицької
територіальної громади
Калуського району Івано-
Франківської області

-“-

грудень
2025 р. відновлено
кріплення та тіло
дамби на ділянці
протяжністю 107
метрів

22. Забезпечення
відновлення
берегоукріплення на річці
Луква в с. Завій Новицької
територіальної громади
Калуського району Івано-
Франківської області

-“-

грудень
2025 р. відновлено
берегоукріплення
на ділянці
протяжністю 403
метри

23. Забезпечення
відновлення
берегоукріплення на річці
Луква у с. Боднарів

-“-

грудень
2025 р. відновлено
берегоукріплення
на ділянці

Калуської територіальної
громади Калуського
району Івано-
Франківської області

протяжністю 120
метрів

24. Забезпечення
відновлення
берегоукріплення на річці
Бистриця в с. Вовчинець
Івано-Франківської
територіальної громади
Івано-Франківської
міськради Івано-
Франківської області

Міндовкілля
Держводагентство
Івано-Франківська
облдержадміністрація

грудень
2025 р. відновлено
берегоукріплення
протяжністю 50
метрів

25. Забезпечення
відновлення кріплення з
плит та кріплення
підшови дамби на річці
Бистриця-Солотвинська в
с. Монастирчани
Солотвинської
територіальної громади
Івано-Франківського
району Івано-
Франківської області

-“-

грудень
2025 р. відновлено
кріплення плит та
підшови дамби на
ділянці
протяжністю 480
метрів

26. Забезпечення
відновлення тіла дамби і
габійного кріплення на
річці Бистриця-
Солотвинська в с. Пороги
Солотвинської
територіальної громади
Івано-Франківського
району Івано-
Франківської області

-“-

грудень
2025 р. відновлено тіло
дамби та габійне
кріплення на
ділянці
протяжністю 140
метрів

27. Забезпечення
відновлення кріплення
підшови дамби на річці
Бистриця-Солотвинська в
с. Підгір'я
Богородчанської

-“-

грудень
2026 р. відновлено
кріплення
підшови дамби на
ділянці

територіальної громади
Івано-Франківського
району Івано-
Франківської області

протяжністю 230
метрів

28. Забезпечення
відновлення габіонного
кріплення
берегоукріплення на річці
Бистриця-Солотвинська в
с. Пороги Солотвинської
територіальної громади
Івано-Франківського
району Івано-
Франківської області

-“-

грудень
2026 р. відновлено
берегоукріплення
на ділянці
протяжністю 60
метрів

29. Забезпечення
відновлення
берегоукріплення на річці
Бистриця-Солотвинська в
с. Підгір'я
Богородчанської
територіальної громади
Івано-Франківського
району Івано-
Франківської області

Міндовкілля
Держводагентство
Івано-Франківська
облдержадміністрація

грудень
2026 р. відновлено
берегоукріплення
на ділянці
протяжністю 490
метрів

30. Забезпечення
відновлення габіонного
кріплення
берегоукріплення на річці
Бистриця-Солотвинська в
с. Жураки
Богородчанської
територіальної громади
Івано-Франківського
району Івано-
Франківської області

-“-

грудень
2026 р. відновлено
берегоукріплення
на ділянці
протяжністю 140
метрів

31. Забезпечення
відновлення
берегоукріплення з
негабаритного каменю на
річці Бистриця-

-“-

грудень
2026 р. відновлено
берегоукріплення
на ділянці

Солотвинська в смт
Солотвин Солотвинської
територіальної громади
Івано-Франківського
району Івано-
Франківської області

протяжністю 120
метрів

32. Забезпечення
відновлення
берегоукріплення на річці
Саджавка в с. Глибівка
Богородчанської
територіальної громади
Івано-Франківського
району Івано-
Франківської області

-“-

грудень відновлено
2026 р. берегоукріплення
на ділянці
протяжністю 50
метрів

33. Забезпечення
відновлення кріплення з
негабаритного каменю
берегоукріплення на річці
Лукавець в с. Гвізд
Надвірнянської
територіальної громади
Надвірнянського району
Івано-Франківської
області

-“-

грудень відновлено
2026 р. берегоукріплення
на ділянці
протяжністю 50
метрів

34. Забезпечення
відновлення тіла дамби та
кріплення із
залізобетонних плит на
правому березі річки
Бистриця-Надвірнянська в
с. Березівка Івано-
Франківської
територіальної громади
Івано-Франківського
району Івано-
Франківської області

Міндовкілля
Держводагентство
Івано-Франківська
облдержадміністрація

грудень відновлено тіло
2026 р. дамби на ділянці
протяжністю 220
метрів

35. Забезпечення
відновлення дамби на
річці Бистриця-

-“-

грудень відновлено дамбу
2026 р. на ділянці

Надвірнянська в с. Тисменичани Івано- Франківської територіальної громади Івано-Франківського району Івано- Франківської області			протяжністю 1120 метрів
36. Забезпечення відновлення тіла дамби на річці Бистриця- Надвірнянська в с. Грабовець Богородчанської територіальної громади Івано-Франківського району Івано- Франківської області	-“-	грудень 2026 р.	відновлено тіло дамби на ділянці протяжністю 300 метрів
37. Забезпечення відновлення мокрого укошу правобережної дамби на річці Бистриця- Надвірнянська в с. Полик Більшівцівської територіальної громади Івано-Франківського району Івано- Франківської області	-“-	грудень 2026 р.	відновлено мокрий укіс дамби на ділянці протяжністю 650 метрів
38. Забезпечення відновлення берегоукріплення на річці Бистриця-Надвірнянська в с. Зелена Пасічнянської територіальної громади Надвірнянського району Івано-Франківської області	-“-	грудень 2026 р.	відновлено берегоукріплення на ділянці протяжністю 280 метрів
39. Забезпечення відновлення берегоукріплення на річці Бистриця-Надвірнянська в	Міндовкілля Держводагентство	грудень 2026 р.	відновлено берегоукріплення на ділянці

с. Фітьків Переріслянської Івано-Франківська територіальної громади облдержадміністрація Надвірнянського району Івано-Франківської області			протяжністю 180 метрів
40. Забезпечення відновлення берегоукріплення на річці Бистриця-Надвірнянська в с. Зелена Пасічнянської територіальної громади Надвірнянського району Івано-Франківської області	-“-	грудень 2026 р.	відновлено берегоукріплення на ділянці протяжністю 246 метрів
41. Забезпечення відновлення берегоукріплення на річці Бистриця-Надвірнянська в с. Забережжя Богородчанської територіальної громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області	-“-	грудень 2026 р.	відновлено берегоукріплення на ділянці протяжністю 50 метрів
42. Забезпечення відновлення тіла дамби на річці Ворона в с. Чорнолізці Тисменицької територіальної громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області	-“-	грудень 2027 р.	відновлено тіло дамби на ділянці протяжністю 70 метрів
43. Проведення будівництва водозахисної дамби на річці Сівка біля Домбровського кар'єру в м. Калуші Калуської територіальної громади	-“-	грудень 2024 р.	побудовано дамбу протяжністю 1500 метрів

Калуського району Івано-Франківської області

44. Проведення розчищення русла річки Сівка біля Домбровського кар'єру в м. Калуші Калуської територіальної громади Калуського району Івано-Франківської області	-“-	грудень 2023 р.	розчищено русло на ділянці протяжністю 3400 метрів
45. Проектування берегоукріплення на річці Жван в с. Жван Мурованокуриловецької територіальної громади Могилів-Подільського району Вінницької області	Міндовкілля Держводагентство Вінницька облдержадміністрація	грудень 2023 р.	розроблено проектну документацію
46. Проведення будівництва правобережної дамби на річці Дністер в с. Ралівка - с. Задністрія Ралівської територіальної громади Самбірського району Львівської області (початок - від автомобільного мосту через річку Дністер в с. Ралівка)	Міндовкілля Держводагентство Львівська облдержадміністрація	грудень 2023 р.	побудовано дамбу протяжністю 2706 метрів
47. Проведення будівництва правобережної дамби на річці Чуківка в с. Задністрія Ралівської територіальної громади Самбірського району Львівської області (початок - від впадіння в	-“-	грудень 2023 р.	побудовано дамбу протяжністю 1140 метрів

річку Дністер ПК00+00–
ПК–11+40)

48. Проведення
будівництва лівобережної
дамби на річці Чуківка в с.
Задністрія територіальної
громади Самбірського
району Львівської області
(початок - від впадіння в
річку Дністер ПК00+00–
ПК–11+40)

-“-

грудень
2023 р. побудовано дамбу
протяжністю
1140 метрів

49. Проведення
будівництва лівобережної
дамби на річці Дністер в с.
Калинів Новокалінівської
територіальної громади
Самбірського району
Львівської області

-“-

грудень
2023 р. побудовано дамбу
протяжністю 2624
метри

50. Забезпечення
відновлення лівобережної
дамби на річці Дністер на
ділянці с. Корналовичі, с.
Кружики
Новокалінівської
територіальної громади
Самбірського району
Львівської області

Міндовкілля
Держводагентство
Львівська
облдержадміністрація

грудень
2023 р. відновлено дамбу
на ділянці
протяжністю 3200
метрів

51. Забезпечення
відновлення лівобережної
дамби на річці Дністер в с.
Мости - с. Поляна
Комарнівської
територіальної громади
Львівського району
Львівської області

-“-

грудень
2023 р. відновлено дамбу
на ділянці
протяжністю 300
метрів

52. Забезпечення
відновлення
правобережної дамби
річки Дністер в с. Мости -

-“-

грудень
2025 р. відновлено дамбу
на ділянці

с. Монастирець - с. Тершаків Комарнівської територіальної громади Львівського району Львівської області			протяжністю 3390 метрів
53. Забезпечення відновлення правобережної дамби на річці Свіча в с. Заграбівка Журавненської територіальної громади Стрийського району Львівської області	-“-	грудень 2023 р.	відновлено дамбу на ділянці протяжністю 320 метрів
54. Забезпечення відновлення правобережної дамби на річці Летнянка Тисменицької осушної системи ПК0–ПК93+00 в с. Гірське Миколаївської територіальної громади Стрийського району Львівської області	-“-	грудень 2024 р.	відновлено дамбу на ділянці протяжністю 9300 метрів
55. Забезпечення відновлення правобережної дамби на річці Стрв'яж осушної системи “Дністер-Стрв'яж” від с. Долобів - с. Чернихів Рудківської територіальної громади Самбірського району Львівської області	Міндовкілля Держводагентство Львівська облдержадміністрація	грудень 2025 р.	відновлено дамбу на ділянці протяжністю 21500 метрів
56. Забезпечення відновлення лівобережної дамби на річці Стрв'яж осушної системи “Дністер - Стрв'яж” від с. Долобів - с. Чернихів Рудківської територіальної громади	-“-	грудень 2025 р.	відновлено дамбу на ділянці протяжністю 21500 метрів

Самбірського району
Львівської області

57. Забезпечення
відновлення
правобережної дамби на
річці Дністер Мостівської
осушної системи від с.
Мости - с. Монастирець
Комарнівської
територіальної громади
Львівського району
Львівської області

-“-

грудень
2027 р. відновлено дамбу
на ділянці
протяжністю 6270
метрів

58. Забезпечення
відновлення лівобережної
дамби на річці Дністер
Мостівської осушної
системи від с. Мости - с.
Монастирець
Комарнівської
територіальної громади
Львівського району
Львівської області

-“-

грудень
2027 р. відновлено дамбу
на ділянці
протяжністю 6270
метрів

59. Забезпечення
відновлення лівобережної
дамби на річці Дністер в с.
Подільці - с. Погірці
Рудківської
територіальної громади
Самбірського району
Львівської області

-“-

грудень
2023 р. відновлено дамбу
на ділянці
протяжністю 3900
метрів

60. Забезпечення
відновлення
правобережної дамби № 1
на річці Дністер в с.
Корналовичі - с. Гординя
Новокалінівської
територіальної громади
Тершаківської осушної

Міндовкілля
Держводагентство
Львівська
облдержадміністрація

грудень
2024 р. відновлено дамбу
на ділянці
протяжністю
11000 метрів

системи Самбірського району Львівської області

61. Забезпечення відновлення правобережної дамби № 2 на річці Дністер в с. Сусолів Рудківської територіальної громади - с. Мости Комарнівської територіальної громади Тершаківської осушної системи Самбірського району Львівської області

-“-

грудень 2024 р. відновлено дамбу на ділянці протяжністю 8000 метрів

62. Забезпечення відновлення лівобережної дамби на річці Дністер осушної системи “Дністер - Стрв’яз” в с. Долобів Рудківської територіальної громади - с. Корналовичі Новокалінінської територіальної громади Самбірського району Львівської області

-“-

грудень 2023 р. відновлено дамбу на ділянці протяжністю 6950 метрів

63. Забезпечення відновлення лівобережної дамби на річці Дністер в с. Сусолів Рудківської територіальної громади Самбірського району Львівської області

-“-

грудень 2025 р. відновлено дамбу на ділянці протяжністю 6270 метрів

64. Забезпечення відновлення лівобережної дамби на річці Стрий в районі с. Верхнє Висоцьке і с. Нижнє Висоцьке Боринської територіальної

-“-

грудень 2023 р. відновлено дамбу на ділянці протяжністю 2000 метрів

громади Самбірського
району Львівської області

65. Проведення будівництва лівобережної дамби на річці Свіча в с. Демівка Журавенської територіальної громади Стрийського району Львівської області	Міндовкілля Держводагентство Львівська облдержадміністрація	грудень 2025 р.	побудовано дамбу протяжністю 1100 метрів
66. Проведення будівництва правобережної дамби на річці Свіча в с. Мельничі - с. Лютинка Журавенської територіальної громади Стрийського району Львівської області	-“-	грудень 2025 р.	побудовано дамбу протяжністю 1200 метрів
67. Проведення будівництва правобережної дамби на річці Свіча в с. Стрийської територіальної громади - с. Сулятичі Журавенської територіальної громади Стрийського району Львівської області	-“-	грудень 2025 р.	побудовано дамбу протяжністю 770 метрів
68. Проведення будівництва правобережної дамби на річці Бистриця в с. Грушів Меденицької територіальної громади Дрогобицького району Львівської області	-“-	грудень 2024 р.	побудовано дамбу протяжністю 600 метрів
69. Проведення будівництва земляної греблі акумулюючої ємності в районі с. Мости Комарнівської	-“-	грудень 2028 р.	побудовано земляну греблю протяжністю 9200 метрів

територіальної громади
Львівського району
Львівської області

70. Проведення
будівництва споруд, що
стабілізують перепади
швидкості води на річці
Дністер біля м. Старого
Самбора Старосамбірської
територіальної громади
Самбірського району
Львівської області

-“-

грудень 2028 р. побудовано
чотири споруди,
що стабілізують
перепади

71. Проведення
матеріально-технічного
переоснащення
гідрометеорологічної
служби ДСНС

МВС
ДСНС

грудень 2030 р. забезпечено
модернізацію у
повному обсязі

72. Забезпечення
співробітництва з
Республікою Молдова у
сфері управління
ризиками затоплення та
обміну даними про
гідрологічний режим
річок у районі басейну
річки Дністер

Міндовкілля
Держводагентство
ДСНС

щороку проведено вісім
засідань

73. Уточнення планів
взаємодії органів
виконавчої влади всіх
рівнів, порядку і
регламенту зв'язку,
інформування,
оповіщення у разі
виникнення надзвичайних
ситуацій, пов'язаних із
затопленням, та
виконання робіт з
ліквідації наслідків
затоплення

місцеві органи
виконавчої влади
ДСНС
заінтересовані
центральної органи
виконавчої влади

щороку до уточнено
10 лютого відповідні плани,
порядки та
регламенти

74. Уточнення розрахунків аварійно-рятувальних сил та засобів для проведення запобіжних заходів і виконання робіт з ліквідації наслідків можливого затоплення	ДСНС заінтересовані центральні та місцеві органи виконавчої влади	щороку до уточнено 10 лютого розрахунки сил та засобів
75. Визначення у складі місцевих, територіальних і відомчих матеріальних резервів, призначених для запобігання та ліквідації надзвичайних ситуацій, необхідного аварійного запасу пально-мастильних, будівельних та сипучих матеріалів, мішків, засобів освітлення, захисного одягу, шанцевого інструменту, забезпечення завчасного розміщення зазначених резервів поблизу зон можливого затоплення	місцеві органи виконавчої влади ДСНС Держводагентство Мінінфраструктури інші заінтересовані центральні органи виконавчої влади	щороку до визначено 10 лютого необхідні матеріальні резерви
76. Забезпечення нормативних запасів реагентів, знезаражувальних засобів і реактивів для очищення та знезараження питної води, проведення посиленого відомчого лабораторного контролю, нагляду і моніторингу за якістю питної води в разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленням	місцеві органи виконавчої влади МОЗ Мінрегіон	щороку до забезпечено 10 лютого створення відповідних запасів

77. Проведення тренувань (навчань) працівників органів управління і формувань територіальних підсистем та функціональної підсистеми протипаводкового захисту єдиної державної системи цивільного захисту щодо дій в умовах надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленням	місцеві органи виконавчої влади Держводагентство ДСНС	щороку	забезпечено проведення навчань
78. Уточнення порядку доведення попереджень і оповіщень про можливу загрозу затоплення та його прогнозовані масштаби до населення, робочого персоналу та керівників підприємств	органи місцевого самоврядування (за згодою) місцеві органи виконавчої влади заінтересовані центральні органи виконавчої влади ДСНС Адміністрація Держспецзв'язку	щороку до уточнено порядок 10 лютого	
79. Уточнення планів евакуації населення і створення необхідних побутових умов у місцях тимчасового розміщення на період евакуації	органи місцевого самоврядування (за згодою) місцеві органи виконавчої влади заінтересовані центральні органи виконавчої влади ДСНС	щороку до уточнено плани 10 лютого евакуації	
80. Підготовка інформаційних матеріалів та проведення заходів із підвищення обізнаності та готовності населення до можливого затоплення	органи місцевого самоврядування (за згодою) місцеві органи виконавчої влади	постійно	забезпечено виконання у повному обсязі

81. Забезпечення наповнення каталогу “Автоматичне робоче місце моніторингу гідрологічних явищ” інформацією про селеві потоки в районі басейну річки Дністер; затори, зажори в районі басейну річки Дністер; рівні води, які відповідають небезпечним та стихійним гідрометеорологічним явищам в районі басейну річки Дністер; скиди води в районі басейну річки Дністер

ДСНС

грудень 2026 р. забезпечено наповнення каталогу в повному обсязі

82. Забезпечення доступу до моделей прогнозу погоди ALLADINI, WRF, COSMO для задач гідрологічного прогнозування

МВС
ДСНС

грудень 2027 р. надано доступ до моделей прогнозу погоди

	ЗАТВЕРДЖЕНО розпорядженням Кабінету Міністрів України від 8 жовтня 2022 р. № 895-р
--	---

ПЛАН
управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах
району басейну річки Дон на 2023-2030 роки

1. Цей план розроблено з метою зменшення потенційного негативного впливу затоплення у межах району басейну річки Дон на життєдіяльність людини, навколишнє природне середовище, культурну спадщину та господарську діяльність.

Опис району басейну річки Дон та тенденції динаміки клімату і його можливих змін наведено в [додатку 1](#).

2. Дія цього плану поширюється на території у межах району басейну річки Дон, які мають потенційно значні ризики затоплення.

У районі басейну річки Дон за результатами попередньої оцінки ризиків затоплення визначено сім територій із потенційно значними ризиками затоплення загальною протяжністю 218 кілометрів. Висновки попередньої оцінки ризиків затоплення, перелік та карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у районі басейну річки Дон наведено в [додатку 2](#).

3. Цілями управління ризиками затоплення є:

мінімізація ризиків затоплення для життя та здоров'я населення;

мінімізація ризиків затоплення для транспортної інфраструктури, економічної діяльності, сільськогосподарських земель;

досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 43, ст. 1342);

мінімізація ризику затоплення для об'єктів культурної спадщини.

З метою досягнення зазначених цілей здійснюватимуться заходи з управління ризиками затоплення, насамперед заходи з уникнення нових і зниження наявних ризиків, підвищення рівня обізнаності населення щодо ризиків затоплення і порядку дій в умовах загрози та виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із водним фактором, посилення стійкості інфраструктури, зокрема будівництва, відновлення та ремонту берегоукріплень, дамб, інших гідротехнічних та захисних споруд, забезпечення безпеки населення та захисту сільськогосподарських земель у зонах ризику, зменшення кількості загиблих, постраждалих внаслідок затоплення, зниження рівня матеріальних збитків, завданих навколишньому природному середовищу, об'єктам інфраструктури та культурної спадщини, удосконалення функціональної підсистеми протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту, удосконалення системи підготовки, прогнозування і раннього запобігання затопленню.

Перелік заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення, наведено в [додатку 3](#).

4. Моніторинг стану здійснення заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дон на 2023-2030 роки, здійснюється ДСНС відповідно до кількісних індикаторів, які зазначені в [додатку 3](#).

ДСНС під час узагальнення матеріалів, поданих міністерствами, іншими центральними органами виконавчої влади, облдержадміністраціями, та

підготовки звітності про виконання цього плану подає до Кабінету Міністрів України інформацію про:

оцінку прогресу в досягненні цілей управління ризиками затоплення;

заплановані заходи, які не було здійснено;

здійснені або заплановані додаткові заходи, які не включені до цього плану.

Під час оновлення цього плану ДСНС подає Кабінету Міністрів України актуальні звітні матеріали щодо моніторингу стану виконання плану.

5. Компетентними органами державної влади, відповідальними за виконання цього плану та Директиви 2007/60/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 23 жовтня 2007 р. про оцінку та управління ризиками затоплення, є ДСНС, Міндовкілля, Держводагентство, Мінрегіон.

6. Координація транскордонного співробітництва щодо управління ризиками затоплення у районі басейну річки Дон не здійснюється. У районі басейну річки Дон територій, які мають потенційно значні ризики затоплення із транскордонним статусом, не визначено.

Цей план не містить заходи, внаслідок здійснення яких значно збільшуються ризики затоплення територій вниз або вгору за течією в інших країнах, що входять до гідрографічного району басейну річки Дон.

Цей план не містить заходи щодо забезпечення міжнародного співробітництва у сфері водних ресурсів та гідрометеорології.

7. Цей план як елемент інтегрованого управління річковим басейном розроблено з урахуванням екосистемного підходу, обміну інформацією, необхідності досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336.

З метою гармонізації з планом управління річковим басейном Дону на 2025-2030 роки заходи, зазначені в [додатку 3](#), розроблені на період 2023-2030 років, що дасть змогу забезпечити одночасну підготовку обох планів та запровадити інтегроване управління водними ресурсами в районі басейну річки Дон.

8. Інформаційне забезпечення заходів з оцінки та управління ризиками затоплення здійснюється шляхом інформаційного обміну з функціональними і територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відомостями про виникнення (загрозу виникнення) надзвичайних ситуацій та їх наслідки, про стан техногенної та природної безпеки на відповідних територіях та іншими відомостями.

9. Обмін даними про оцінку та управління ризиками затоплення з уповноваженими органами інших країн і міжнародними організаціями

здійснюється відповідно до законодавства, а також згідно з міжнародними договорами України.

10. Інформацію про оцінку та управління ризиками затоплення ДСНС надає центральним органам виконавчої влади, Раді міністрів Автономної Республіки Крим, місцевим держадміністраціям, органам місцевого самоврядування, суб'єктам господарювання та громадянам безоплатно на їх запити з урахуванням обмежень, установлених [Законом України](#) “Про державну таємницю”, та особливостей поводження із службовою інформацією в центральних органах виконавчої влади.

	Додаток 1 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дон на 2023-2030 роки
--	---

ОПИС **району басейну річки Дон та тенденції динаміки клімату і його** **можливих змін**

Територія району басейну річки Дон розташована в межах трьох областей України (Донецька, Луганська та Харківська) і становить 55273 кв. кілометри (9,14 відсотка території України).

У районі басейну річки Дон розташовані 2420 населених пунктів, з них - 258 міських населених пунктів (міст - 72, селищ міського типу - 186) та 2162 сільських населених пункти (селищ - 247, сіл - 1915). Населення басейну становить близько 6 440 тис. осіб. Переважна більшість населення близько 4 750 тис. осіб (73,7 відсотка) проживає у містах, 780 тис. осіб (12,1 відсотка) - у селищах міського типу, понад 750 тис. осіб (12,2 відсотка) проживає у селах, в селищах проживає 2 відсотка населення.

Район басейну річки Дон є цілісним, складається із суббасейнів річок Сіверський Донець та Дон у межах України. Межа району басейну річки Дон проходить по лінії ділянки державного кордону з Російською Федерацією та через населені пункти по лінії вододілу.

Переважна частина району басейну річки Дон, а саме суббасейн річки Сіверський Донець (площа суббасейну 54901 кв. кілометр, або 98,89 відсотка території басейну Дону), розміщується в межах Дніпровсько-Донецької западини. Лише незначна частина суббасейну Сіверського Дінця (правобережна частина на схід від гирла річки Казенний Торець) та суббасейну Нижнього Дону (площа суббасейну 372 кв. кілометри, або 1,21 відсотка території басейну Дону) розміщуються в межах Донецької складчастої споруди. Такі тектонічні умови

обумовлюють рельєф території району басейну річки Дон, який відзначається рівнинним характером. Північна частина басейну розміщена на відрогах Середньоруської височини з пересічними відмітками земної поверхні 60-150 метрів. Південна частина басейну представлена правобережною територією суббасейну річки Сіверський Донець та суббасейну Нижнього Дону. Вона розміщується на відрогах Донецького кряжу, що обумовлює відмітки земної поверхні 60-230 метрів.

Ґрунтовий покрив території району басейну річки Дон представлений переважно чорноземами різного ступеня опідзоленості та гумусності.

Територія району басейну річки Дон характеризується помірним континентальним кліматом північної та південної атлантико-континентальної кліматичної області.

Північно-західна частина району басейну річки Дон (на північ від лінії гирло річки Мож - зона підпору Оскільського водосховища - межа Харківської та Луганської областей) зосереджена в межах східної лісостепової зони північної атлантико-континентальної кліматичної області. Тут в середньому за рік випадає 550 міліметрів атмосферних опадів, з яких в теплий період (квітень - жовтень) - 325-350 міліметрів, а в холодний період (листопад - березень) - 200-225 міліметрів. Річна температура повітря в середньому коливається в межах 6-20°C, і середньорічна температура - близько 7,5°C. Тривалість снігового покриву в середньому не перевищує 95 діб.

На південь від лінії гирло річки Мож - зона підпору Оскільського водосховища - межа Харківської та Луганської областей у районі басейну річки Дон проходить північна степова зона південної атлантико-континентальної кліматичної області. Середньорічна кількість атмосферних опадів тут також не перевищує 550 міліметрів, проте в теплий період їх кількість рідко перевищує 300-325 міліметрів, а в холодний період року - 200-225 міліметрів. Середньорічна температура повітря становить близько 8°C, але протягом року коливається в межах 6-21°C. Сніговий покрив встановлюється в середньому на 80 діб.

У цілому район басейну річки Дон входить до помірно посушливої зони. Тут характерні для зимового періоду відлиги можуть тривати від 30 до 60 діб. Атмосферна посуха може тривати 20-45 діб на рік.

За гідрологічним режимом річки району басейну річки Дон входять у два гідрологічні райони - Північно-Донецький (усі річки суббасейну Сіверського Дінця, крім правих приток Сіверського Дінця нижче впадіння річки Береки), та Приазовський гідрологічний район (праві притоки Сіверського Дінця нижче впадіння річки Береки та річок суббасейну Нижнього Дону). Річки району басейну річки Дон характеризуються мішаним живленням водного стоку, проте роль снігового та дощового живлення значно відрізняється по території. Водотоки Північно-Донецького гідрологічного району відзначаються весняним водопіллям з 60-70-відсотковою часткою річного стоку. Паводковий стік

незначний. Зазвичай висота паводків не перевищує висоту весняного водопілля. Меженний стік становить 20-30 відсотків річного стоку. На річках Приазовського гідрологічного району стік водопілля не перевищує 60-70 відсотків річного стоку (великі річки) та 50 відсотків (малі та середні річки). Паводковий стік рідко перевищує рівні десятивідсоткового річного стоку. Об'єми меженного стоку становлять 30-50 відсотків річного об'єму стоку.

Весняне водопілля, як визначальна фаза гідрологічного режиму річок району басейну річки Дон, починається в третю декаду лютого - першу декаду березня та триває до 30-40 діб із закінченням наприкінці третьої декади березня - першої декади квітня. Тривалість водопілля на Сіверському Дінцю становить 50-70 діб та закінчується водопілля наприкінці другої декади квітня - на початку першої декади травня. Настання максимальних витрат води відбувається протягом 10-20 діб від початку водопілля. Рівень весняного стоку зменшується з півночі на південь в районі басейну річки Дон з 60 до 30 міліметрів. Рівень стоку весняного водопілля одновідсоткової імовірності перевищення зменшується з північного сходу на південний захід із 160 до 120 міліметрів.

У районі басейну річки Дон спостереження за гідрологічним режимом здійснюються на 33 гідрологічних постах, перелік яких наведено у [таблиці 1](#). Спостереження здійснюються на 19 річках із 253 річок, що протікають територією району басейну річки Дон.

Таблиця 1

Спостереження, які ведуться на гідрологічних постах у районі басейну річки Дон

Водний об'єкт	Місцезнаходження поста	Види спостережень			
		за рівнем води*	вимірювання витрат води*	за температурою води*	вимірювання витрат завислих наносів*

Річка:

Сіверський Донець	м. Чугуїв	так	так	так	ні
Сіверський Донець	м. Зміїв	так	так	так	ні
Сіверський Донець	с. Протопопівка	так	так	так	ні

Сіверський Донець	м. Ізюм	так	так	так	ні
Сіверський Донець	с. Яремівка	так	так	так	ні
Сіверський Донець	с. Стародубівка	так	так	так	ні
Уди	сmt Пересічна	так	так	так	ні
Уди	сmt Безлюдівка	так	так	так	ні
Лопань	сmt Козача Лопань	так	так	так	ні
Харків	с. Циркуни	так	так	так	ні
Казенний Торець	сmt Райське	так	так	так	так
Кривий Торець	сmt Олексієво- Дружківка	так	так	так	ні
Сухий Торець	сmt Черкаське	так	так	так	ні
Бахмут	м. Бахмут	так	так	так	ні
Бахмут	м. Сіверськ	так	так	так	ні
Жеребець	с. Торське	так	так	так	ні
Сіверський Донець	с. Огірцеве	так	так	так	ні
Сіверський Донець	сmt Печеніги, нижній б'єф	так	так	так	ні
Вовча	м. Вовчанськ	так	так	так	так
Оскіл	м. Куп'янськ	так	так	так	так

Оскіл	Оскільська ГЕС, нижній б'єф	так	так	так	ні
Сіверський Донець	м. Лисичанськ	так	так	так	ні
Красна	с. Червонопопівка	так	так	так	ні
Айдар	сmt Білолуцьк	так	так	так	ні
Айдар	с. Новоселівка	так	так	так	так
Євсуг	сmt Петропавлівка	так	так	так	ні
Деркул	сmt Біловодськ	так	так	так	ні
Водосховище :					
Печенізьке	с. Графське	так	ні	так	ні
Печенізьке	с. Старий Салтів	так	ні	так	ні
Печенізьке	сmt Печеніги	так	ні	так	ні
Оскільське	с. Сенькове	так	ні	так	ні
Оскільське	с. Горохуватка	так	ні	так	ні
Оскільське	Оскільська ГЕС	так	ні	так	ні

* Так - спостереження здійснюються, ні - спостереження не здійснюються.

На всіх гідрологічних постах району басейну річки Дон здійснюються спостереження за рівнями, витратами та температурою води. Спостереження за наносами здійснюється на чотирьох пунктах гідрологічних спостережень району басейну річки Дон, на переважній більшості гідрологічних постів ведеться спостереження за льодовим режимом.

Таблиця 2

**Рівні води у річках району басейну річки Дон різної імовірності
перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків)**

Річка	Місцезнаходження	Рівні води різної ймовірності перевищення, метрів			Максимальні рівні води, метрів	Дата історичного максимуму
		0,2	1	10		
Айдар	смт Білолуцька	69,70	69,01	67,71	68,17	1 квітня 1953 р.
Айдар	с. Новоселівка	56,44	56,13	55,16	55,83	6 квітня 1956 р.
Лугань	м. Зимогір'я	60,26	59,00	57,13	62,78	5 квітня 1996 р.
Вільхова	м. Луганськ	47,27	45,66	42,71	45,14	25 лютого 1946 р.
Деркул	смт Біловодськ	64	63,31	62,01	62,78	5 квітня 1996 р.

За даними гідрометеорологічної мережі гідрологічних постів району басейну річки Дон, за весь період спостережень затоплення територій річковими водами відзначалися неподалік п'яти гідрологічних постів. У всіх випадках абсолютні максимальні рівні води перевищують рівні води десятивідсоткової ймовірності перевищення, в окремих випадках такі перевищення становлять 2-5 метрів. У [таблиці 2](#) наведено інформацію про максимальні рівні води у річках району басейну річки Дон та значення рівнів води різної ймовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків).

Основними причинами кліматичних змін у районі басейну річки Дон є великий обсяг викидів парникових газів, а також порушення енергетичного балансу біосфери та її складників. За останні 20 років наслідки зміни клімату в Україні стають дедалі відчутнішими. За цей період середньорічна температура зросла на 0,8°C, а середня температура січня та лютого - на 1-2°C, що призвело до змін у ритмі сезонних явищ: смерчів, весняних паводків, посухи тощо.

До кінця століття у районі басейну річки Дон за оптимістичними сценаріями динаміки змін клімату температура повітря підвищиться на 2-3°C, а за песимістичними - можливе її збільшення на 3-4°C. Кількість опадів у цілому може змінитися незначно, проте песимістичні оцінки прогнозують можливість їх зменшення влітку порівняно з періодом 1971-2000 років на 20-30 відсотків. Водночас кількість сильних опадів, що безпосередньо позначаються на поверхневому стоку води, до кінця століття істотно зросте.

Найбільш обґрунтовані оцінки тенденцій динаміки клімату та його можливих змін у районі басейну річки Дон у найближчий коротший прогнозний період до 2050 року свідчать про можливе зростання середньорічної, максимальної і мінімальної температур повітря на 1-1,2°C. При цьому підвищення мінімальної температури буде, імовірно, більшим, ніж максимальної, внаслідок чого зменшаться місячна і річна амплітуди. Найбільшого потепління слід очікувати в холодний період року, особливо в зимові місяці.

До середини ХХІ століття у басейні можлива зміна режиму зволоження. Загальна кількість атмосферних опадів за рік значно не зміниться, але існує імовірність їх істотного перерозподілу між сезонами і місяцями. У межах басейну варто очікувати збільшення кількості посушливих днів. У цілому в басейні можна очікувати більш м'якої і вологої зими, більш спекотного і сухого літа, теплого і вологого вересня та більш посушливої і теплої осені.

	Додаток 2 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дон на 2023-2030 роки
--	---

ВИСНОВКИ

попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річки Дон

За результатами попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річки Дон, яка проведена з урахуванням аналізу минулих затоплень, які призводили до негативних наслідків, стану протипаводкової інфраструктури, системи прогнозування затоплень і оповіщення населення, встановлено, що протипаводкова інженерна захисна інфраструктура в районі басейну річки Дон представлена переважно дамбами. В районі басейну річки Дон розташовано 89 гідротехнічних споруд (з них 10 (або 2,97 кілометра) перебувають в аварійному (незадовільному) стані.

Евакуація населення у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями в районі басейну річки Дон, проводиться відповідно до статті 33 Кодексу цивільного захисту України та планів евакуації населення населеного пункту, району (міста), області, розроблених відповідно до [Порядку проведення евакуації у разі загрози виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30 жовтня 2013 р. № 841 (Офіційний вісник України, 2013 р., № 92, ст. 3386; 2016 р., № 99, ст. 3215).

Організація оповіщення органів управління суб'єктів забезпечення цивільного захисту і населення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій здійснюється відповідно до [статті 30](#) Кодексу цивільного захисту України та [Положення про організацію оповіщення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій та зв'язку у сфері цивільного захисту](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 27 вересня 2017 р. № 733 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 80, ст. 2458).

Організація та проведення моніторингу і прогнозування виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями, та їх розвитку у межах району басейну річки Дон здійснюються функціональною підсистемою протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту та територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відповідно до [статей 8-10](#) Кодексу цивільного захисту України та [типових положень](#) про функціональну і територіальну підсистеми єдиної державної системи цивільного захисту, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 11 березня 2015 р. № 101 (Офіційний вісник України, 2015 р., № 22, ст. 602).

Система прогнозування затоплень в басейні річки Дон ґрунтується на аспектах гідрологічного прогнозування характеристик водного і льодового режиму водних об'єктів, а також використанні метеорологічних прогнозів Українського гідрометеорологічного центру ДСНС. Гідрологічне прогнозування водного і льодового режиму водних об'єктів у районі басейну річки Дон здійснює Харківський регіональний центр з гідрометеорології, який складає:

довгострокові прогнози (консультації) елементів (максимальні рівні/витрати та об'єми води) весняного водопілля річок суббасейну Сіверського Донця, строків настання фаз льодового режиму на річках суббасейну Сіверського Донця, Печенізького і Оскільського водосховищ, водного режиму річок суббасейну Сіверського Донця (приплив до Печенізького і Оскільського водосховищ);

короткочасні прогнози і попередження про негативні явища різних рівнів небезпеки на річках суббасейну Сіверського Донця.

За результатами аналізу затоплень минулих років, які відбулися в районі басейну річки Дон за період з 1996 року, виявлено 22 події, пов'язані із затопленнями території річковими водами та за механізмом затоплення спричинені перевищенням відміток русло-заплавного коридору. Зазначені затоплення відповідають помірному і високому рівню ризиків затоплення та призвели до негативних наслідків для економіки, здоров'я людей.

На основі виконаної оцінки ризиків затоплення визначено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення, який наведено у [таблицях 1 і 2](#).

Усього в районі басейну річки Дон визначено сім територій із потенційно значними ризиками затоплення, з них чотири території розташовуються вздовж

водних об'єктів та мають загальну протяжність 218 кілометрів, три - в населених пунктах, які розташовані за межами ділянок водних об'єктів та для яких визначено ризик затоплення не менше помірного рівня.

Територій із потенційно значними ризиками затоплення, які мають транскордонний статус, у районі басейну річки Дон не визначено.

Таблиця 1

ПЕРЕЛІК
територій із потенційно значними ризиками затоплення на ділянках
водних об'єктів району басейну річки Дон

Територія із потенційно значним ризиком затоплення на ділянці водного об'єкта	Координати точок, що з'єднують межі ділянок водних об'єктів		Довжина, кілометрів	Вид затоплення*	Наслідки затоплення**	Приналежність до транскордонних територій
	градусів північної широти	градусів східної довготи				
р. Айдар - с. Осинове - с. Маловенделівка	49.596454	39.051258	114	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	49.006102	38.950029				
р. Лугань - м. Зимогір'я - с. Замостя	48.621177	38.86832	29	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.575246	39.063823				
р. Біла (р. Біла Лугань) - смт Городище - с. Малокосянтинівка	48.302624	38.663451	39	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.43035	38.900032				
	49.250637	39.592251	36	A11	ЗЛ/ЕК	ні

р. Деркул - с. 49.0429 39.6635
 Семикозівка - с. 78 57
 Городище

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки.

Таблиця 2

Інші території із потенційно значними ризиками затоплення в межах району басейну річки Дон

Населені пункти, які розташовані за межами ділянок водних об'єктів та для яких визначено ризик затоплення не менше помірного рівня	Координати населеного пункту		Вид затоплення*	Наслідки затоплення**	Приналежність до транскордонних територій
	градусів північної широти	градусів східної довготи			
смт Чернухине	48.336173	38.529951	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Розкішне	48.489766	39.287488	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Бараниківка	49.150904	39.84804	A11	ЗЛ/ЕК	ні

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки.

Карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річки Дон

	Додаток 3 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дон на 2023-2030 роки
--	---

**ЗАХОДИ,
спрямовані на досягнення цілей управління ризиками затоплення на
окремих територіях у межах району басейну річки Дон на 2023-2030
роки**

Найменування заходу	Відповідальні за виконання	Строк виконання	Індикатор виконання
1. Забезпечення перегляду попередньої оцінки ризиків затоплення	Міндовкілля ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади Національна академія наук (за згодою)	листопад 2026 р.	уточнено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення
2. Розроблення та уточнення карт загроз та карт ризиків затоплення для територій з потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річки Дон	ДСНС Держгеокадастр Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою) Національна академія наук (за згодою)	листопад 2028 р.	розроблено (уточнено) 84 карти
3. Оновлення плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дон на 2031-2036 роки	МВС Міндовкілля Мінрегіон ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого	листопад 2030 р.	забезпечено підготовку та подання на розгляд Кабінету Міністрів України проекту відповідного акта

самоврядування (за згодою)

4. Визначення меж водоохоронних зон, прибережних захисних смуг, пляжних зон та заплавл малих річок, зазначення їх у документації із землеустрою, містобудівній документації на місцевому та регіональному рівні, внесення відомостей про відповідні обмеження у використанні земель до Державного земельного кадастру та позначення зазначених меж на місцевості інформаційними знаками

органи місцевого самоврядування (за згодою)

листопад 2030 р. забезпечено виконання у повному обсязі

5. Проведення руслорегулювальних робіт на річці Деркул від с. Городище до с. Гармашівки Біловодської територіальної громади Старобільського району Луганської області

Міндовкілля
Держводагентство

грудень 2025 р. проведено руслорегулювальні роботи на ділянці протяжністю 13,3 кілометра

6. Проведення руслорегулювальних робіт на річці Айдар від с. Шульгінки до с. Проїждже Старобільської територіальної громади

Луганська
облдержадміністрація

грудень 2027 р. проведено руслорегулювальні роботи на ділянці протяжністю 17 кілометрів

Старобільського району
Луганської області

7. Проведення руслорегулювальних робіт на річці Айдар від с. Бахмутівки до с. Штормове Новоайдарської територіальної громади Щастинського району Луганської області	Луганська облдержадміністрація	грудень 2030 р.	проведено руслорегулювальні роботи на ділянці протяжністю 22 кілометри
8. Проведення руслорегулювальних робіт на річці Айдар поблизу с. Осинове Новопськовської територіальної громади Старобільського району Луганської області	Міндовкілля Держводагентство	грудень 2026 р.	проведено руслорегулювальні роботи на ділянці протяжністю 2 кілометри
9. Проведення руслорегулювальних робіт на річці Камишна від с. Нижньобараниківка до с. Бараниківка Біловодської територіальної громади Старобільського району Луганської області	Міндовкілля Держводагентство	грудень 2025 р.	проведено руслорегулювальні роботи на ділянці протяжністю 2 кілометри
10. Забезпечення ремонту шлюза- регулятора на річці Айдар у с. Рибянцево Новопськовської територіальної громади Старобільського району Луганської області	Міндовкілля Держводагентство	грудень 2027 р.	відремонтовано один шлюз- регулятор

11. Проведення інвентаризації протипаводкової захисної інфраструктури, включаючи геодезичні вимірювання абсолютних відміток висот елементів захисних гідротехнічних споруд	Міндовкілля Держводагентство органи місцевого самоврядування (за згодою)	грудень 2025 р.	забезпечено інвентаризацію усіх об'єктів протипаводкової інфраструктури
12. Проведення матеріально-технічного переоснащення гідрометеорологічної служби ДСНС	МВС ДСНС	грудень 2030 р.	забезпечено модернізацію у повному обсязі
13. Уточнення планів взаємодії органів виконавчої влади всіх рівнів, порядку і регламенту зв'язку, інформування, оповіщення у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленням, та виконання робіт з ліквідації наслідків затоплення	місцеві органи виконавчої влади ДСНС заінтересовані центральні органи виконавчої влади	щороку до уточнено відповідні 10 лютого	плани, порядки та регламенти
14. Уточнення розрахунків аварійно-рятувальних сил та засобів для проведення запобіжних заходів і виконання робіт з ліквідації наслідків можливого затоплення	ДСНС заінтересовані центральні та місцеві органи виконавчої влади	щороку до уточнено 10 лютого	розрахунки сил та засобів

15. Визначення у складі місцеві органи
місцевих, виконавчої влади
територіальних і ДСНС
відомчих матеріальних Держводагентство
резервів, призначених Мінінфраструктури
для запобігання та інші заінтересовані
ліквідації надзвичайних центральні органи
ситуацій, необхідного виконавчої влади
аварійного запасу
пально-мастильних,
будівельних та сипучих
матеріалів, мішків,
засобів освітлювання,
захисного одягу,
шанцевого інструменту,
забезпечення
завчасного розміщення
зазначених резервів
поблизу зон можливого
затоплення

щороку до визначено необхідні
10 лютого матеріальні резерви

16. Забезпечення місцеві органи
нормативних запасів виконавчої влади
реагентів, МОЗ
знезаражувальних Мінрегіон
засобів і реактивів для
очищення та
знезараження питної
води, проведення
посиленого відомчого
лабораторного
контролю, нагляду і
моніторингу за якістю
питної води в разі
виникнення
надзвичайних ситуацій,
пов'язаних із
затопленням

щороку до забезпечено
10 лютого створення
відповідних запасів

17. Проведення місцеві органи
тренувань (навчань) виконавчої влади
працівників органів Держводагентство
управління і формувань ДСНС

щороку забезпечено
проведення навчань

територіальних
підсистем та
функціональної
підсистеми
протипаводкового
захисту єдиної
державної системи
цивільного захисту
щодо дій в умовах
надзвичайних ситуацій,
пов'язаних із
затопленням

18. Уточнення порядку
доведення попереджень
і оповіщень про
можливу загрозу
затоплення та його
прогнозовані масштаби
до населення, робочого
персоналу та керівників
підприємств

органи місцевого
самоврядування (за
згодою)
місцеві органи
виконавчої влади
заінтересовані
центральні органи
виконавчої влади
ДСНС
Адміністрація
Держспецзв'язку

щороку до уточнено порядок
10 лютого

19. Уточнення планів
евакуації населення і
створення необхідних
побутових умов у
місцях тимчасового
розміщення на період
евакуації

органи місцевого
самоврядування (за
згодою)
місцеві органи
виконавчої влади
заінтересовані
центральні органи
виконавчої влади
ДСНС

щороку до уточнено плани
10 лютого евакуації

20. Підготовка
інформаційних
матеріалів та
проведення заходів із
підвищення обізнаності
та готовності населення
до можливого
затоплення

органи місцевого
самоврядування (за
згодою)
місцеві органи
виконавчої влади

постійно забезпечено
виконання у
повному обсязі

	ЗАТВЕРДЖЕНО розпорядженням Кабінету Міністрів України від 8 жовтня 2022 р. № 895-р
--	---

ПЛАН
управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах
району басейну річки Дунай на 2023-2030 роки

1. Цей план розроблено з метою зменшення потенційного негативного впливу затоплення у межах району басейну річки Дунай на життєдіяльність людини, навколишнє природне середовище, культурну спадщину та господарську діяльність.

Опис району басейну річки Дунай та тенденції динаміки клімату і його можливих змін наведено в [додатку 1](#).

2. Дія цього плану поширюється на території у межах району басейну річки Дунай, які мають потенційно значні ризики затоплення.

У районі басейну річки Дунай за результатами попередньої оцінки ризиків затоплення визначено 47 територій із потенційно значними ризиками затоплення загальною протяжністю 1993 кілометри. Висновки за результатами попередньої оцінки ризиків затоплення, перелік та карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у районі басейну річки Дунай наведено в [додатку 2](#).

3. Цілями управління ризиками затоплення є:

мінімізація ризиків затоплення для життя та здоров'я населення;

мінімізація ризиків затоплення для транспортної інфраструктури, економічної діяльності, сільськогосподарських земель;

досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 43, ст. 1342);

мінімізація ризику затоплення для об'єктів культурної спадщини.

З метою досягнення зазначених цілей здійснюватимуться заходи з управління ризиками затоплення, насамперед заходи з уникнення нових і зниження наявних ризиків, підвищення рівня обізнаності населення щодо ризиків затоплення і порядку дій в умовах загрози та виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із водним фактором, посилення стійкості інфраструктури, зокрема будівництва, відновлення та ремонту берегоукріплень, дамб, інших

гідротехнічних та захисних споруд, забезпечення безпеки населення та захисту сільськогосподарських земель у зонах ризику, зменшення кількості загиблих, постраждалих внаслідок затоплення, зниження рівня матеріальних збитків, завданих навколишньому природному середовищу, об'єктам інфраструктури та культурної спадщини, удосконалення функціональної підсистеми протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту, удосконалення системи підготовки, прогнозування і раннього запобігання затопленню.

Перелік заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення, наведено в [додатку 3](#).

4. Моніторинг стану здійснення заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дунай на 2023-2030 роки, здійснюється ДСНС відповідно до кількісних індикаторів, які зазначені в [додатку 3](#).

ДСНС під час узагальнення матеріалів, поданих міністерствами, іншими центральними органами виконавчої влади, облдержадміністраціями, та підготовки звітності про виконання цього плану подає до Кабінету Міністрів України інформацію про:

оцінку прогресу в досягненні цілей управління ризиками затоплення;

заплановані заходи, які не було здійснено;

здійснені або заплановані додаткові заходи, які не включені до цього плану.

Під час оновлення цього плану ДСНС подає Кабінету Міністрів України актуальні звітні матеріали щодо моніторингу стану виконання плану.

5. Компетентними органами державної влади, відповідальними за виконання цього плану та Директиви 2007/60/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 23 жовтня 2007 р. про оцінку та управління ризиками затоплення, є ДСНС, Міндовкілля, Держводагентство, Мінрегіон.

6. Координація транскордонного співробітництва щодо управління ризиками затоплення у районі басейну річки Дунай здійснюється в рамках виконання [Угоди між Кабінетом Міністрів України і Урядом Угорської Республіки про співробітництво та надання взаємної допомоги в галузі попередження надзвичайних ситуацій та ліквідації їхніх наслідків](#), ратифікованої Законом України від 19 жовтня 1999 р. [№ 1163-XIV](#), [Угоди між Кабінетом Міністрів України та Урядом Словачької Республіки про співробітництво та взаємну допомогу у разі виникнення надзвичайних ситуацій](#), ратифікованої Законом України від 26 грудня 2002 р. [№ 382-IV](#), Угоди між Урядом України та Урядом Румунії про співробітництво в галузі водного господарства на прикордонних водах 1997 року, інших міжнародних договорів України у сфері управління водними ресурсами та гідрометеорологічної діяльності.

Цей план не містить заходи, внаслідок здійснення яких значно збільшуються ризики затоплення територій вниз або вгору за течією в інших країнах, що входять до гідрографічного району басейну річки Дунай.

План містить заходи щодо забезпечення міжнародного співробітництва у сфері водних ресурсів та гідрометеорології з Румунією, Словацькою Республікою та Угорською Республікою, які зазначені в [додатку 3](#).

7. Цей план як елемент інтегрованого управління річковим басейном розроблено з урахуванням екосистемного підходу, обміну інформацією, необхідності досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336.

З метою гармонізації з планом управління річковим басейном Дунаю на 2025-2030 роки заходи, зазначені в [додатку 3](#), розроблені на період 2023-2030 років, що дасть змогу забезпечити одночасну підготовку обох планів та запровадити інтегроване управління водними ресурсами в районі басейну річки Дунай.

8. Інформаційне забезпечення заходів з оцінки та управління ризиками затоплення здійснюється шляхом інформаційного обміну з функціональними і територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відомостями про виникнення (загрозу виникнення) надзвичайних ситуацій та їх наслідки, про стан техногенної та природної безпеки на відповідних територіях та іншими відомостями.

9. Обмін даними про оцінку та управління ризиками затоплення з уповноваженими органами інших країн і міжнародними організаціями здійснюється відповідно до законодавства, а також згідно з міжнародними договорами України.

10. Інформацію про оцінку та управління ризиками затоплення ДСНС надає центральним органам виконавчої влади, Раді міністрів Автономної Республіки Крим, місцевим держадміністраціям, органам місцевого самоврядування, суб'єктам господарювання та громадянам безоплатно на їх запити з урахуванням обмежень, установлених [Законом України](#) “Про державну таємницю”, та особливостей поводження із службовою інформацією в центральних органах виконавчої влади.

	Додаток 1 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дунай на 2023-2030 роки
--	---

ОПИС

району басейну річки Дунай та тенденції динаміки клімату і його можливих змін

Територія району басейну річки Дунай розташовується в межах чотирьох областей України (Закарпатська, Івано-Франківська, Чернівецька та Одеська області) та становить 30626 кв. кілометрів (5,06 відсотка території України).

У районі басейну річки Дунай розташовані 1293 населених пункти, з них 67 міських населених пунктів (31 місто, 36 селищ міського типу) та 1226 сільських населених пунктів (5 селищ, 1221 село). Населення району басейну річки Дунай становить близько 2 875 тис. осіб. Переважна більшість населення проживає у селах - близько 1 750 тис. осіб (60,8 відсотка), кількість населення міст становить близько 1 120 тис. осіб (31,8 відсотка). У селищах міського типу та селищах відповідно проживає 7,3 та 0,1 відсотка населення району басейну річки Дунай.

Район басейну річки Дунай розділений на три частини районом басейну річки Дністер та водогосподарською ділянкою узбережжя Чорного моря між гирлом річки Дунай та Дністровським лиманом, складається з суббасейнів річок Дунай, Тиса, Прут, Сірет у межах України, перехідних вод та прибережних вод (акваторія Чорного моря між береговою лінією та лінією у територіальному морі на відстані однієї морської милі від вихідної лінії, що використовується для визначення ширини територіального моря). Межа басейну Дунаю проходить по лінії ділянки державного кордону з Республікою Польща, Словацькою Республікою, Угорською Республікою, Румунією, Республікою Молдова та через населені пункти по лінії вододілу.

Район басейну річки Дунай розташовується в межах чотирьох екорегіонів (Карпати, Угорська низовина, Понтійська провінція, Східні рівнини). Таке розташування визначає неодноманітні орографічні та гідрометеорологічні умови, які відрізняються по території та визначають гідрологічний режим водотоків і формування їх водного стоку, зокрема суббасейн річки Тиса, суббасейн річки Прут та суббасейн річки Сірет розміщуються переважно в екорегіоні Карпати (південно-західна частина суббасейну річки Тиса розміщується в екорегіоні Угорська низовина, якому в рельєфі відповідає Закарпатська низовина; східна частина суббасейнів річки Прут та річки Сірет розміщується в екорегіоні Східні рівнини). Суббасейн Нижнього Дунаю розміщується в межах екорегіону Понтійська провінція, який представлений рельєфом Причорноморської низовини.

Суббасейн річки Тиса розташований на південь та південний захід від основного вододільного хребта Українських Карпат. Рельєф території суббасейну переважно гірський та стрімко змінюється від середньогір'я на північному сході (з пересічними відмітками земної поверхні 1800-2000 метрів) до низовини на південному заході (з пересічними відмітками земної поверхні 100-200 метрів).

Суббасейни річок Прут і Сірет розміщуються на схід від вододільного хребта Українських Карпат. Рельєф території цих суббасейнів переважно гірський. Середньогір'я суббасейну річки Прут з пересічними відмітками земної поверхні 1500-2000 метрів змінюється на височинний рельєф з пересічними відмітками 290-550 метрів у східному напрямку. У суббасейні річки Сірет середньогір'я з відмітками 900-1100 метрів знижується також у східному напрямку до височини з відмітками 350-500 метрів.

Суббасейн Нижнього Дунаю розміщується в умовах низовинного рельєфу Причорноморської низовини. Максимальні відмітки земної поверхні суббасейну Нижнього Дунаю проходять по ліній вододілу між районами басейнів річки Дунай та річок Причорномор'я і не перевищують 210 метрів. Пересічні відмітки земної поверхні суббасейну Нижнього Дунаю становлять 10-180 метрів.

Район басейну річки Дунай повністю розташовується в помірних широтах та характеризується помірним кліматом. Суббасейни річок Тиса, Прут та Сірет розташовуються в лісовій атлантико-континентальній області, а суббасейн Нижнього Дунаю - в степовій атлантико-континентальній області. Значна частина суббасейнів річок Тиса, Прут та Сірет розміщується в Українських Карпатах. У цій частині району басейну річки Дунай в середньому випадає 1200 міліметрів атмосферних опадів, в окремі роки - до 1650 міліметрів. У межах Закарпатської низовини суббасейну річки Тиса за рік може випадати 690-1100 міліметрів, а у Прикарпатті в суббасейнах річок Прут і Сірет - 650-890 міліметрів. Для суббасейну Нижнього Дунаю річна сума атмосферних опадів коливається від 370 до 520 міліметрів, проте в середньому становить 500 міліметрів. Найбільша кількість атмосферних опадів випадає в теплий період року (квітень - жовтень) - 60-70 відсотків. У цей період в Українських Карпатах випадає 800-1000 міліметрів, на Закарпатській низовині 550-600, а на Прикарпатті 475-600 міліметрів. У суббасейні Нижнього Дунаю в теплий період випадає 275-325 міліметрів. У холодний період року (листопад - березень) сума атмосферних опадів рідко перевищує 30-40 відсотків річної кількості. Так, в Українських Карпатах у холодний період випадає до 500-600 міліметрів опадів. Закарпатська низовина суббасейну річки Тиса приймає до 250-300 міліметрів опадів. У Прикарпатській частині суббасейнів річок Прут і Сірет у холодний період випадає до 175-300 міліметрів опадів. У суббасейні Нижнього Дунаю у місяці холодного періоду випадає до 200 міліметрів опадів. Тривалість снігового покриву коливається від 70 до 150 діб у суббасейнах річок Тиса, Прут і Сірет, причому його найбільша тривалість становить у гірських частинах цих суббасейнів. У суббасейні Нижнього Дунаю річна тривалість снігового покриву рідко може перевищувати 40-50 діб. Розподіл температури повітря басейну Дунаю також не одноманітний. Середня багаторічна температура повітря суббасейну Нижнього Дунаю є найбільшою по басейну Дунаю - близько 10,5°C. У суббасейнах річок Тиса, Прут і Сірет в Українських Карпатах середньорічна температура становить близько 4°C, проте на південний захід від гір середньорічні температури зростають до 8-9°C градусів у межах Закарпатської

низовини суббасейну річки Тиса. На північний схід від гір, в межах Прикарпаття середньорічна температура повітря знижується до 7°C градусів.

За особливостями водного режиму річки басейну Дунаю перебувають у трьох гідрологічних районах - Закарпатському (суббасейн річки Тиса), Передкарпатському (суббасейн річки Прут, суббасейн річки Сірет) та Причорноморському (суббасейн Нижнього Дунаю). Річки суббасейнів річок Тиса, Прут і Сірет залежно від умов сніготанення в зимово-весняний період, а також від кількості опадів та їх інтенсивності навесні та влітку відзначаються змішаним живленням. Для річок суббасейну річки Тиса характерним є невиражене весняне водопілля, а водний режим відзначається паводковим стоком теплого та холодного періоду. Паводки холодного періоду переважно перевищують паводки теплого періоду. На річках суббасейнів річок Прут і Сірет весняне водопілля є більш вираженим. Його початок відбувається переважно у другій - третій декадах березня. Максимум весняного водопілля на річках суббасейнів річок Прут і Сірет фіксується наприкінці третьої декади березня - на початку першої декади квітня. Закінчення водопілля відбувається у другій - третій декадах квітня. Тривалість водопілля на річках Передкарпатського регіону (суббасейн річки Прут, суббасейн річки Сірет) становить близько 30-40 діб. Паводки на річках цих суббасейнів фіксуються протягом в теплий період року. Річки суббасейну Нижнього Дунаю характеризуються мішаним живленням водного стоку з чітко вираженим весняним водопіллям тривалістю 15-25 діб на малих річках. Тривалість водопілля на річці Дунай перевищує 50-60 діб та формується впродовж весняно-літнього періоду. Такий різноманітний характер водного режиму визначає вкрай різноманітний внутрішньорічний розподіл стоку води річок в кожному із суббасейнів району басейну річки Дунай. Річки суббасейну річки Тиса характеризуються проходженням паводків з березня по серпень, за цей час формується 55-70 відсотків річного стоку. Узимку формується 10-15 відсотків. Весняний стік річок суббасейнів річок Прут і Сірет становить 40-45 відсотків, влітку формується 20 відсотків. Водотоки суббасейну Нижнього Дунаю характеризуються переважно весняним стоком, частка якого в окремі роки може становити 60-80 відсотків.

У районі басейну річки Дунай спостереження за гідрологічним режимом здійснюються на 89 гідрологічних постах, які розміщені на 32 річках, із 310 водотоків. Спостереження, які ведуться на гідрологічних постах в районі басейну річки Дунай наведено у [таблиці 1](#). Із 60 гідрологічних постів шість пунктів спостереження розміщується на річці Дунай у суббасейні Нижнього Дунаю, 40 гідрологічних постів розміщені на водотоках суббасейну річки Тиса, на річках суббасейну річки Прут розміщуються 20 гідрологічних постів та сім гідрологічних постів - у суббасейні річки Сірет. Переважна більшість гідрологічних постів (58) у районі басейну річки Дунай здійснюють спостереження за рівнями та температурою води, винятком є лише два пункти гідрологічних спостережень; за льодовими явищами спостереження виконуються на всіх пунктах гідрологічного моніторингу; спостереження за

водним стоком здійснюються лише на 36 гідрологічних постах, а спостереження за наносами в районі басейну річки Дунай здійснюються на 53 гідрологічних постах.

Таблиця 1

Спостереження, які ведуться на гідрологічних постах у районі басейну річки Дунай

Водний об'єкт	Місцезнаходження поста	Види спостережень			
		за рівнем води*	вимірювання витрат води*	за температурою води*	вимірювання витрат завислих наносів*

Річка:

Сірет	м. Сторожинець	так	так	так	так
Прут	м. Коломия	так	ні	так	ні
Прут	м. Чернівці	так	так	так	ні
Чорнява	с. Любківці	так	так	так	ні
Черемош	с. Устеріки	так	так	так	так
Черемош	смт Кути	так	ні	так	ні
Білий Черемош	с. Яблуниця	так	так	так	ні
Чорний Черемош	смт Верховина	так	так	так	ні
Ільця	с. Ільці	так	так	так	ні
Путила	смт Путила	так	так	так	ні
Сірет	с. Долішній Шепіт	так	так	так	ні
Тиса	м. Рахів	так	так	так	так

Тиса	с. Ділове	так	ні	так	ні
Тиса	сmt Великий Бичків	так	ні	так	ні
Тиса	м. Тячів	так	ні	так	ні
Тиса	м. Хуст	так	ні	так	ні
Тиса	сmt Вилок	так	так	так	так
Тиса	м. Чоп	так	ні	так	ні
Чорна Тиса	сmt Ясіня	так	так	так	ні
Біла Тиса	с. Луги	так	так	так	ні
Косівська	с. Косівська Поляна	так	так	так	ні
Шопурка	с. Кобилецька Поляна	так	ні	так	ні
Тересва	сmt Усть-Чорна	так	так	так	ні
Тересва	с. Нересниця	так	ні	так	ні
Мокрянка	с. Руська Мокра	так	ні	так	ні
Ріка	м. Хуст	так	ні	так	ні
Боржава	с. Довге	так	так	так	ні
Боржава	с. Верхні Ремети	так	ні	так	ні
Іршава	м. Іршава	так	ні	так	ні
Латориця	с. Підполоззя	так	так	так	так
Латориця	м. Свалява	так	так	так	ні
Латориця	м. Мукачеве	так	так	так	так
Латориця	м. Чоп	так	так	так	ні

Веча	с. Неліпино	так	так	так	так
Піня	с. Поляна	так	ні	так	ні
Стара	с. Зняцьово	так	так	так	ні
Уж	с. Жорнава	так	так	так	так
Уж	сmt Великий Березний	так	ні	так	ні
Уж	с. Зарічово	так	так	так	так
Уж	м. Ужгород	так	так	так	ні
Лютянка	с. Чорноголова	так	ні	так	ні
Тур'я	с. Тур'я Поляна	так	ні	так	ні
Тур'я	с. Сімер	так	так	так	так
Теребля	с. Колодне	так	так	так	ні
Теребля	с. Колочава	так	так	так	так
Ріка	с. Верхній Бистрий	так	так	так	ні
Ріка	сmt Міжгір'я	так	так	так	так
Ріка	с. Нижній Бистрий	так	ні	так	ні
Голятинка	с. Майдан	так	так	так	ні
Рипинка	с. Репинне	так	ні	так	ні
Пилипець	с. Пилипець	так	так	так	так
Студений	с. Верхній Студений	так	так	так	ні
Студений	с. Нижній Студений	так	так	так	ні

Лопушна	с. Лопушне (верхн.)	так	так	так	ні
Лопушна	с. Лопушне (нижн.)	так	так	так	так
Пилипець	с. Подобовець	так	так	так	ні
Прут	смт Ворохта	так	так	так	так
Прут	С. Татарів	так	так	так	так
Прут	м. Яремче	так	так	так	так
Жонка	урочище Чепелів	так	так	так	так
Жонка	м. Яремче	так	так	так	так
Кам'янка	с. Дора	так	так	так	так
Дунай	м. Рені	так	так	так	ні
Дунай	м. Ізмаїл	так	ні	так	ні
Дунай	с. Кислиця	так	ні	так	ні
Дунай	м. Кілія	так	ні	так	ні
Дунай	с. Ліски	так	ні	так	ні
Дунай	м. Вилкове	так	так	так	так
Дунай	рукав Прорва	так	так	так	так
Дунай	рукав Бистрий	так	так	так	так
Дунай	рукав Старостамбульськи й	так	ні	так	ні
Малий Сірет	с. Верхні Петрівці	так	ні	так	ні
Сірет	с. Кам'янка	так	ні	так	ні

Сірет	с. Черепківці	так	ні	так	ні
Черемош	с. Джурів	так	ні	так	ні
Рибниця	с. Чортория	так	ні	так	ні
Прут	с. Дубівці	так	ні	так	ні
Дерелуй	с. Остриця	так	ні	так	ні
Прут	с. Тарасівці	так	ні	так	ні
Міхідра	с. Стара Жадова	так	ні	так	ні
Струмок:					
Бранище	с. Лопушне	так	так	так	ні
Зюбровець	с. Лопушне	так	так	так	ні
Середній Звір	с. Лопушне	так	так	так	ні
Пилипецьки й	с. Пилипець	так	так	так	ні
Плошанка	с. Пилипець (нижн.)	так	так	так	ні
Чорногірчик	урочище Потік	так	так	так	так
Чорногірчик	м. Яремче	так	так	так	так
Буярський	урочище Буярський	так	так	так	так
Варетин	с. Ясенів	так	так	так	так

* Так - спостереження здійснюються, ні - спостереження не здійснюються.

За даними гідрометеорологічної мережі гідрологічних постів району басейну річки Дунай, за весь період спостережень затоплення територій річковими водами фіксувалося неподалік 51 гідрологічного посту. У [таблиці 2](#) наведено інформацію про максимальні рівні води у річках басейну Дунаю та значення

рівнів води різної ймовірності перевищення. За даними спостережень на 12 гідрологічних постах, історичні максимуми максимальних рівнів води перевищували рівні води одновідсоткової ймовірності перевищення, в межах 18 гідрологічних постів фіксувалися максимальні рівні води, що перевищують рівні води, які спричиняють затоплення високої ймовірності (десятивідсоткової) понад 1 метр, з них на п'ять гідрологічних постах зафіксовані перевищення максимальних рівнів води рівнів десятивідсоткової ймовірності перевищення понад 2 метри.

Таблиця 2

Рівні води у річках басейну Дунаю різної ймовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків)

Річка	Місцезнаходження поста	Рівні води різної ймовірності перевищення, метрів			Максимальні рівні води, метрів	Дата історичного максимуму
		0,2	1	10		
Дунай	м. Рені	6,6	6,24	5,55	6,17	6 липня 2010 р.
Дунай	м. Ізмаїл	4,35	4,1	3,5	3,97	22 травня 1970 р.
Дунай	м. Кілія	3,4	3,07	2,46	3,05	2 квітня 1942 р.
Тиса	м. Рахів	436,19	435,57	434,47	435,48	5 березня 2001 р.
Тиса	сmt Великий Бичків	302,64	301,60	299,94	301,1	27 липня 2008 р.
Тиса	м. Тячів	217,96	216,86	214,84	216,42	5 березня 2001 р.
Тиса	м. Хуст	168,15	167,68	166,88	167,19	5 листопада 1998 р.
Тиса	сmt Вилок	123,95	123,05	121,35	122,26	14 травня 1970 р.

Тиса	м. Чоп	106,6	106	105,5	105,82	9 березня 2001 р.
Чорна Тиса	сmt Ясіня	654,2	653,03	651,03	653,14	23 березня 1964 р.
Біла Тиса	с. Луги	605,45	604,84	603,76	604,69	13 травня 1970 р.
Косівська	с. Косівська Поляна	410,12	409,65	408,88	409,92	5 березня 2001 р.
Тересва	сmt Усть-Чорна	530,18	528,73	526,69	528,3	30 грудня 1947 р.
Тересва	с. Нересниця	302,44	302,05	301,28	301,87	1 квітня 1962 р.
Мокрянка	с. Руська Мокра	553,38	552,53	551,23	552,16	4 листопада 1998 р.
Теребля	сmt Колочава	534,81	534,48	533,92	534,77	5 листопада 1998 р.
Ріка	с. Верхній Бистрий	527,58	527,29	526,79	527,04	22 липня 1980 р.
Ріка	сmt Міжгір'я	439,38	439,08	438,51	439	14 грудня 1957 р.
Ріка	м. Хуст	163,72	163,29	162,48	163,18	30 грудня 1947 р.
Голятинка	сmt Майдан	501	500,7	500,14	500,49	24 липня 1966 р.
Рипинка	с. Репинне	474,89	474,42	473,54	474,36	14 грудня 1957 р.
Студений	с. Нижній Студений	609,08	608,78	608,24	608,56	12 серпня 1948 р.

Боржава	с. Довге	174,68	174,22	173,32	173,82	4 листопада 1998 р.
Боржава	с. Шаланки	123,84	123,4	122,56	123,22	5 листопада 1998 р.
Іршава	м. Іршава	137,84	137,5	136,86	137,28	9 січня 1948 р.
Латориця	с. Підполоззя	361,32	360,66	359,54	360,42	14 грудня 1957 р.
Латориця	м. Свалява	195,52	194,86	193,76	194,16	1 березня 1967 р.
Латориця	м. Мукачево	123,82	122,64	121,03	122,47	5 листопада 1998 р.
Латориця	м. Чоп	104,24	104,14	103,84	104,08	6 березня 2001 р.
Піня	сmt Поляна	244,12	243,7	243,02	243,53	23 липня 1980 р.
Стара	с. Зняцеве	110,08	109,94	109,62	109,91	23 липня 1980 р.
Уж	с. Жорнава	331,96	331,43	330,72	331,36	14 грудня 1957 р.
Уж	с. Зарічеве	159,4	159,27	158,86	159,22	30 грудня 1978 р.
Уж	м. Ужгород	117,1	116,1	114,9	115,88	17 листопада 1992 р.
Лютянка	с. Чорноголова	258,1	257,5	256,85	257,54	14 грудня 1957 р.
Тур'я	с. Тур'я Поляна	282,2	281,75	281,13	281,76	25 липня 2001 р.

Тур'я	с. Сімер	154,95	154,55	153,85	154,55	23 липня 1980 р.
Сірет	м. Сторожинець	357,27	355,98	353,96	356,24	13 липня 1969 р.
Прут	сmt Ворохта	898,86	898,4	897,7	898,27	26 липня 2008 р.
Прут	с. Татарів	642,7	642	640,8	641,85	15 червня 1959 р.
Прут	м. Яремче	507,96	507,04	505,46	507,49	8 червня 1969 р.
Прут	м. Коломия	287,4	285,94	283,73	286,13	25 липня 2008 р.
Прут	м. Чернівці	168,55	166,4	163,31	166,27	9 червня 1969 р.
Кам'янка	с. Дора	486,5	485,15	483,9	485,26	30 червня 2006 р.
Чорнява	с. Любковці	228,5	227	225,4	226,62	20 червня 1998 р.
Черемош	с. Устеріки	479,17	478,46	477,35	478,65	8 червня 1969 р.
Черемош	сmt Кути	337,4	336,3	334,6	335,96	26 липня 2008 р.
Білий Черемош	с. Яблуниця	598,18	597,41	596,08	597,71	26 липня 2008 р.
Чорний Черемош	сmt Верховина	598,74	597,87	596,29	597,68	8 червня 1969 р.
Ільця	с. Ільці	685,65	685,05	684,3	685,24	8 червня 1969 р.

Путила смт Путила 620,2 619,58 618,47 619,2 11 серпня
2010 р.

За останні 20 років наслідки зміни клімату стають дедалі більш відчутними, зокрема спостерігаються зміни у ритмі сезонних явищ: смерчів, весняних паводків, посухи тощо. До кінця століття у районі басейну річки Дунай за оптимістичними сценаріями динаміки змін клімату температура повітря підвищиться на 2-3°C, а за песимістичними - можливе її збільшення на 3-4°C. Кількість опадів у цілому може змінитися незначно, проте за песимістичними оцінками можливе їх зменшення влітку порівняно з періодом 1971-2000 років на 20-30 відсотків. Водночас кількість сильних опадів, що безпосередньо позначаються на поверхневому стоку води, до кінця століття істотно зросте.

Найбільш обґрунтовані оцінки тенденцій динаміки клімату та його можливих змін у районі басейну річки Дунай у найближчий коротший прогнозний період до 2050 року свідчать про можливе зростання середньорічної максимальної і мінімальної температур повітря на 1-1,2°C. При цьому підвищення мінімальної температури буде, імовірно, більшим, ніж максимальної, внаслідок чого зменшаться місячна і річна амплітуди. Найбільшого потепління слід очікувати в холодний період року, особливо в зимові місяці.

До середини ХХІ століття у басейні можлива зміна режиму зволоження. Загальна кількість атмосферних опадів за рік значно не зміниться, але існує імовірність їх істотного перерозподілу між сезонами і місяцями. Імовірно, продовжиться період без дощів, але при цьому зросте інтенсивність і повторюваність сильних опадів і нерівномірність їх розподілу по території басейну. Практично на усій території басейну можна очікувати істотного збільшення інтенсивності дощових паводків у теплий період року, зокрема у верхній частині очікується зростання інтенсивності паводків на 30-40 відсотків, у нижній течії на 65 відсотків.

	Додаток 2 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дунай на 2023-2030 роки
--	---

ВИСНОВКИ

попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річки Дунай

За результатами попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річки Дунай, яка проведена з урахуванням аналізу минулих

затоплень, які призводили до негативних наслідків, стану протипаводкової інфраструктури, системи прогнозування затоплень і оповіщення населення, встановлено, що протипаводкова інженерна захисна інфраструктура в районі басейну річки Дунай представлена переважно дамбами. У районі басейну річки Дунай розташовано 410 гідротехнічних споруд (з них 85 (або 285,14 кілометра) перебувають в аварійному (незадовільному) стані.

Евакуація населення у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями в районі басейну річки Дунай, проводиться відповідно до статті 33 Кодексу цивільного захисту України та планів евакуації населення населеного пункту, району (міста), області, розроблених відповідно до [Порядку проведення евакуації у разі загрози виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30 жовтня 2013 р. № 841 (Офіційний вісник України, 2013 р., № 92, ст. 3386; 2016 р., № 99, ст. 3215).

Організація оповіщення органів управління суб'єктів забезпечення цивільного захисту і населення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій здійснюється відповідно до [статті 30](#) Кодексу цивільного захисту України та [Положення про організацію оповіщення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій та зв'язку у сфері цивільного захисту](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 27 вересня 2017 р. № 733 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 80, ст. 2458).

Організація та проведення моніторингу і прогнозування виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями, та їх розвитку у межах району басейну річки Дунай здійснюється функціональною підсистемою протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту та територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відповідно до [статей 8-10](#) Кодексу цивільного захисту України та [типових положень](#) про функціональну і територіальну підсистеми єдиної державної системи цивільного захисту, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 11 березня 2015 р. № 101 (Офіційний вісник України, 2015 р., № 22, ст. 602).

Система прогнозування затоплень в районі басейну річки Дунай ґрунтується на аспектах гідрологічного прогнозування характеристик водного і льодового режиму водних об'єктів, а також використанні метеорологічних прогнозів Українського гідрометеорологічного центру ДСНС. Гідрологічне прогнозування водного і льодового режиму водних об'єктів басейну Дунаю здійснюють:

1) на річках Тиса, Латориця, Уж - Закарпатський центр з гідрометеорології, який складає:

довгострокові прогнози (консультації) елементів (максимальні рівні/витрати та об'єми води) весняного водопілля;

короткострокові прогнози рівнів води на річках під час паводків, весняного водопілля та льодового режиму;

попередження про негативні явища різних рівнів небезпеки на річках;

попередження про настання різного рівня сніголавинної небезпеки в горах Закарпатської області;

2) на річках Прут, Сірет - Чернівецький центр з гідрометеорології, який складає:

довгострокові прогнози (консультації) елементів (максимальні рівні/витрати та об'єми води) весняного водопілля;

короткострокові прогнози рівнів води під час паводків, весняного водопілля та льодового режиму;

попередження про негативні явища різних рівнів небезпеки на річках басейнів Прута і Сірета;

попередження про настання різного рівня сніголавинної небезпеки в горах Івано-Франківської та Чернівецької областей.

3) на Українській ділянці Дунаю - Дунайська гідрометобсерваторія, якою складаються:

довгострокові прогнози (консультації) елементів (максимальні рівні/витрати та об'єми води) весняного водопілля річки Дунай; льодового режиму річки Дунай; елементів осінньої межені річки Дунай; елементів водного режиму (витрати води) щомісячно;

короткострокові прогнози рівнів води річок Дунай і Сірет під час паводків, згінно-нагінних явищ і весняного водопілля та льодового режиму;

попередження про негативні явища різних рівнів небезпеки річки Дунай.

За результатами аналізу затоплень минулих років, які відбулися в районі басейну річки Дунай за період з 1992 року, виявлено 247 подій, що пов'язані із затопленнями території басейну річковими водами та які за механізмом затоплення були спричинені перевищенням позначок русло-заплавного коридору, перевищенням відміток захисних споруд та руйнуванням захисних споруд, а також спричинені заторами водопропускного коридору. Зазначені затоплення відповідають помірному і високому рівню ризиків затоплення та призвели до негативних наслідків для економіки, здоров'я людей.

На основі проведеної оцінки ризиків затоплення визначено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення, який наведено у [таблиці 1](#).

Усього в районі басейну річки Дунай визначено 47 територій із потенційно значними ризиками затоплення, які розташовуються на ділянках водних об'єктів та мають загальну протяжність 1993 кілометри (з них шість територій мають транскордонний (неузгоджений із країнами-сусідами - Румунією, Словацькою Республікою та Угорщиною) статус, їх загальна довжина становить 946 кілометрів).

Таблиця 1

ПЕРЕЛІК
територій із потенційно значними ризиками затоплення на ділянках
водних об'єктів району басейну річки Дунай

Територія із потенційно значним ризиком затоплення на ділянці водного об'єкта	Координати точок, що з'єднують межі ділянок водних об'єктів		Довжина , кілометрів	Вид затоплення*	Наслідки затоплення**	Приналежність до транскордонних територій
	градусів північної широти	градусів східної довготи				
р. Дунай - Кілійське гирло	45.221084	29.746538	177	A11	ЗЛ/ЕК	так
	45.461574	28.217575				
р. Прут - смт Ворохта - ділянка державного кордону з Республікою Молдова	48.270931	24.589426	257	A11	ЗЛ/ЕК	так
	48.260483	26.630748				
р. Біла Ослава - с. Білі Ослави - гирло	48.468452	24.693963	6	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.509504	24.714726				
р. Ослава - витік - гирло	48.443071	24.737921	17	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.536891	24.684917				
р. Лючка - витік - гирло	48.427295	24.730971	46	A11	ЗЛ/ЕК	ні

	48.50049	25.03181				
	3	6				
р. Люча - витік - гирло	48.38044	24.79397	8	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	4	7				
	48.40030	24.86341				
	1	4				
р. Сопівка - витік - гирло	48.47273	24.79809	25	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	1	5				
	48.50822	25.02172				
		5				
р. Ключівка - витік - гирло	48.44731	24.88993	14	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	6	7				
	48.51488	24.93249				
	5	1				
р. Чернява - с. Виноград - гирло	48.62375	25.25553	35	A11	ЗЛ/ЕК	ні
		2				
	48.46732	25.39965				
	7	6				
р. Черемош - с. Устеріки - гирло	48.11966	24.99209	84	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	9	6				
	48.37835	25.62211				
	4					
р. Чорний Черемош - с. Ільці - гирло	48.14739	24.75866	28	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	7	7				
	48.11966	24.99209				
	9	6				
р. Путила - сміт	47.99005	25.08727	21	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	4					

Сторонець - гирло	48.11496 1	25.04080 8				
р. Білий Черемош - с. Яблуниця - гирло	48.02112 8	24.91163 5	16	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.11966 9	24.99209 6				
р. Річка - злиття річок Біла та Чорна Річка - гирло	48.10903 5	24.90660 2	6	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.13253 2	24.95873 6				
р. Біла Річка - витік - гирло	48.07973 4	24.88475 1	5	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.10898 6	24.90642 2				
р. Чорна Річка - с. Замагора - гирло	48.10211 6	24.83248 6	9	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.10903 5	24.90660 2				
р. Мленюца - витік - гирло	48.27380 9	25.28591 6	22	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.39015 6	25.39236 2				
р. Совиця - с. Суховертів - гирло	48.45737 1	25.77710 8	18	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.33006 7	25.84730 1				
	48.38802 4	25.72363 5	12	A11	ЗЛ/ЕК	ні

р. Топольва - 48.34203 25.83106
с. Шипинці - 3 6
гирло

р. Сірет - с. 48.05844 25.2819 105 A11 3Л/ЕК так
Лопушна 8
ділянка
державного 47.98304 26.02754
кордону з 7 9
Румунією

р. Чорна 48.30673 24.32947 36 A11 3Л/ЕК ні
Тиса - с. 2 6
Чорна Тиса -
гирло (м. 48.07467 24.24452
Рахів) 5 1

р. Біла Тиса 48.0669 24.4547 19 A11 3Л/ЕК ні
- с. Луги -
гирло (м. 48.07467 24.24452
Рахів) 5 1

р. Тиса - м. 48.07467 24.24452 202 A11 3Л/ЕК так
Рахів - 5 1
ділянка
державного 48.10367 22.61937
кордону з 4 7
Угорщиною

р. Тиса - 48.36041 22.26763 17 A11 3Л/ЕК так
вздовж 2 2
ділянки
державного 48.40301 22.15516
кордону з 8 2
Угорщиною

р. Шопурка - 48.06126 24.06819 13 A11 3Л/ЕК ні
свт 1 9
Кобилецька
Поляна - 47.96752 24.00716
гирло 5 6

р. Тересва - с.мт Усть- Чорна - гирло	48.33168 8	23.92770 6	56	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	47.98791 2	23.65892 5				
р. Мокрянка - с. Комсомольс ьк - гирло	48.39196 9	23.82974 4	11	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.33168 8	23.92770 6				
р. Брустранка - с. Лопухів - гирло	48.38899 6	24.01223 4	11	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.33168 8	23.92770 6				
р. Лужанка - с. Пригідь - гирло	48.25558 6	23.74408 3	18	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.11578 7	23.77320 3				
р. Терешова - с. Тарасівка - гирло	48.22167 5	23.78633 9	14	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.13296 2	23.82043				
р. Теробля - с. Забрідь - гирло	48.29114 2	23.57824 8	41	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.03421 3	23.47274				
р. Ріка - с. Лопушне - гирло	48.65455 5	23.56555	84	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.17576 1	23.26427 1				

р. Боржава - с. Березники - гирло	48.52556 2	23.22096 4	97	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.11008	22.70587 9				
р. Іршава - с. Загаття - гирло	48.37070 7	22.97876 6	25	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.24871 7	22.90683 8				
р. Синявка - с. Осій - гирло	48.38618 2	23.12860 7	13	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.2974	23.03188 4				
р. Латориця - с. Неліпино - ділянка державного кордону із Словацькою Республікою	48.44762 8	22.14049 7	100	A11	ЗЛ/ЕК	так
	48.57147 9	23.03316 1				
р. Пініє - с. Плоске - гирло	48.65739 6	22.90175 6	16	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.55800 2	22.958				
р. Візниця - с. Лісарня - гирло	48.56048 7	22.73046 7	14	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.45589 9	22.7400				
р. Коропець - витік - гирло	48.43407 7	22.81377 6	74	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.45089 9	22.26490 5				

р. Чорна Вода - злиття річок	48.33754 22.77898 7 5	15	A11	ЗЛ/ЕК	ні
Мочи́ла та Баби́чка - гирло	48.31283 22.59891 8				
р. Баби́чка - с. Зубі́вка - гирло	48.39542 22.84142 8 2	10	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.33754 22.77898 7 5				
р. Мочи́ла - виті́к - гирло	48.43506 22.82723 8 8	13	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.33754 22.77898 7 5				
р. Слопи - с. Станово - гирло	48.42865 22.86704 4 5	11	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.36173 22.82389 6 3				
р. Яруга - виті́к - гирло	48.49946 22.71507 5	29	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.44715 22.41377 3 3				
р. Стара - с. Ірля́ва - гирло	48.51263 22.57737 9 9	23	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	48.47427 22.35859 8 6				
р. Уж - с. Загорб - ділянка державного кордону з	49.00329 22.63959 2 2	88	A11	ЗЛ/ЕК	так
	48.60231 22.18383 5 5				

Словацькою
Республікою

р. Тур'я - с.	48.64053	22.81876	32	A11	ЗЛ/ЕК	ні
Тур'я-	3	2				
Бистра -						
гирло	48.73384	22.49652				
	8					

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки.

Карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річки Дунай

	Додаток 3 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Дунай на 2023-2030 роки
--	---

ЗАХОДИ,

спрямовані на досягнення цілей управління ризиками затоплень на окремих територіях у межах району басейну річки Дунай на 2023-2030 роки

	ЗАТВЕРДЖЕНО розпорядженням Кабінету Міністрів України від 8 жовтня 2022 р. № 895-р
--	---

ПЛАН

управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Криму на 2023-2030 роки

1. Цей план розроблено з метою зменшення потенційного негативного впливу затоплення у межах району басейну річок Криму на життєдіяльність

людини, навколишнє природне середовище, культурну спадщину та господарську діяльність.

Опис району басейну річок Криму та тенденції динаміки клімату і його можливих змін наведено в [додатку 1](#).

2. Дія цього плану поширюється на території у межах району басейну річок Криму, які мають потенційно значні ризики затоплення.

У районі басейну річок Криму за результатами попередньої оцінки ризиків затоплення визначено 14 територій із потенційно значними ризиками затоплення загальною протяжністю 231 кілометр. Висновки попередньої оцінки ризиків затоплення, перелік та карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у районі басейну річок Криму наведено в [додатку 2](#).

3. Цілями управління ризиками затоплення є:

мінімізація ризиків затоплення для життя та здоров'я населення;

мінімізація ризиків затоплення для транспортної інфраструктури, економічної діяльності, сільськогосподарських земель;

досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 43, ст. 1342);

мінімізація ризику затоплення для об'єктів культурної спадщини.

З метою досягнення зазначених цілей здійснюватимуться заходи з управління ризиками затоплення, насамперед заходи з уникнення нових і зниження наявних ризиків, підвищення рівня обізнаності населення щодо ризиків затоплення і порядку дій в умовах загрози та виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із водним фактором, посилення стійкості інфраструктури, зокрема будівництва, відновлення та ремонту берегоукріплень, дамб, інших гідротехнічних та захисних споруд, забезпечення безпеки населення та захисту сільськогосподарських земель у зонах ризику, зменшення кількості загиблих, постраждалих внаслідок затоплення, зниження рівня матеріальних збитків, завданих навколишньому природному середовищу, об'єктам інфраструктури та культурної спадщини, удосконалення функціональної підсистеми протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту, удосконалення системи підготовки, прогнозування і раннього запобігання затоплення.

Перелік заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення, наведено в [додатку 3](#).

4. Моніторинг стану здійснення заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну

річок Криму на 2023-2030 роки, здійснюється ДСНС відповідно до кількісних індикаторів, які зазначені в [додатку 3](#).

ДСНС під час узагальнення матеріалів, поданих міністерствами, іншими центральними органами виконавчої влади, облдержадміністраціями, та підготовки звітності про виконання цього плану подає до Кабінету Міністрів України інформацію про:

оцінку прогресу в досягненні цілей управління ризиками затоплення;

заплановані заходи, які не було здійснено;

здійснені або заплановані додаткові заходи, які не включені до цього плану.

Під час оновлення цього плану ДСНС подає Кабінету Міністрів України актуальні звітні матеріали щодо моніторингу стану виконання плану.

5. Компетентними органами державної влади, відповідальними за виконання цього плану та Директиви 2007/60/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 23 жовтня 2007 р. про оцінку та управління ризиками затоплення, є ДСНС, Міндовкілля, Держводагентство, Мінрегіон.

6. Координація транскордонного співробітництва щодо управління ризиками затоплення у районі басейну річок Криму не здійснюється. У басейні річок Криму території, які мають потенційно значні ризики затоплення із транскордонним статусом, відсутні.

Цей план не містить заходи, внаслідок здійснення яких значно збільшуються ризики затоплення територій в інших країнах.

Цей план не містить заходи щодо забезпечення міжнародного співробітництва у сфері водних ресурсів та гідрометеорології.

7. Цей план як елемент інтегрованого управління річковим басейном розроблено з урахуванням екосистемного підходу, обміну інформацією, необхідності досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336.

З метою гармонізації з планом управління басейном річок Криму на 2025-2030 роки заходи, зазначені в [додатку 3](#), розроблені на період 2023-2030 років, що дасть змогу забезпечити одночасну підготовку обох планів та запровадити інтегроване управління водними ресурсами в районі басейну річок Криму.

8. Інформаційне забезпечення заходів з оцінки та управління ризиками затоплення здійснюється шляхом інформаційного обміну з функціональними і територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відомостями про виникнення (загрозу виникнення) надзвичайних ситуацій та їх наслідки, про стан техногенної та природної безпеки на відповідних територіях та іншими відомостями.

9. Обмін даними про оцінку та управління ризиками затоплення з уповноваженими органами інших країн і міжнародними організаціями здійснюється відповідно до законодавства, а також згідно з міжнародними договорами України.

10. Інформацію про оцінку та управління ризиками затоплення ДСНС надає центральним органам виконавчої влади, Раді міністрів Автономної Республіки Крим, місцевим держадміністраціям, органам місцевого самоврядування, суб'єктам господарювання та громадянам безоплатно на їх запити з урахуванням обмежень, установлених [Законом України](#) “Про державну таємницю”, та особливостей поводження із службовою інформацією в центральних органах виконавчої влади.

	Додаток 1 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Криму на 2023-2030 роки
--	--

ОПИС

району басейну річок Криму та тенденції динаміки клімату і його можливих змін

Територія району басейну річок Криму розміщується в межах двох адміністративно-територіальних одиниць адміністративно територіального устрою України - Автономної Республіки Крим та м. Севастополя і становить 36866 кв. кілометрів (6,1 відсотка території України).

У районі басейну річок Криму розташований 1051 населений пункт, з них 75 міських населених пунктів (міст - 18, селищ міського типу - 57) та 976 сільських населених пунктів (селищ - 42, сіл - 934). Населення басейну становить близько 2 380 тис. осіб. Переважна більшість населення проживає у містах, близько 1 320 тис. осіб (55,4 відсотка), кількість сільського населення - близько 770 тис. осіб (32,4 відсотка). У селищах міського типу та селищах проживає відповідно 11,7 та 0,4 відсотка населення району басейну річок Криму.

Район басейну річок Криму є цілісним, складається з басейнів річок Криму та прибережних вод (акваторія Чорного та Азовського морів між береговою лінією та лінією у територіальному морі на відстані однієї морської милі від вихідної лінії, що використовується для визначення ширини територіального моря). Межа району басейну річок Криму проходить по лінії адміністративного кордону Автономної Республіки Крим і Херсонської області та через населені пункти по лінії вододілу.

Район басейну річок Криму розташовується на Кримському півострові України. Рельєф місцевості вкрай неоднотипний. Північна частина характеризується рівнинним рельєфом, який представлений Присиваською низовиною на північному сході, Північнокримською низовиною на півночі, Тарханкутською височиною на заході (Тарханкутський півострів). Південніше злиття річок Салгир та Зуя розташована територія Кримського гірського краю, де рельєф місцевості стрімко змінюється з височинного на гірський. На півдні району басейну річок Криму розташовані Кримські гори з найвищою абсолютною відміткою 1545 метрів (гора Роман-Кош). Пересічні відмітки рівнинної частини території становлять 130-180 метрів. Відмітки низькогірної та середньогірної частини району басейну річок Криму коливаються в межах 550-950 метрів.

Більша частина району басейну річок Криму входить до помірної кліматичної зони південної атлантико-континентальної кліматичної області. Південний берег Криму розташовується у субтропічній кліматичній зоні і є частиною середземноморської кліматичної області.

Для степової зони Криму характерними є суворі посушливі умови. Річна кількість атмосферних опадів не перевищує 400-500 міліметрів. Зокрема, в теплий період року (квітень - жовтень) цей показник не перевищує 300 міліметрів, а в холодний період (листопад - березень) - 175-200 міліметрів. У Кримських горах величина річного обсягу атмосферних опадів стрімко зростає до 1000-1060 міліметрів, особливо в холодний період, коли випадає до 500-550 міліметрів, майже така ж кількість атмосферних опадів випадає і в теплий період року. На південному узбережжі Криму річна сума атмосферних опадів у середньому не перевищує 600 міліметрів, розподіл між теплим та холодним періодом також є майже однаковим - по 300 міліметрів за кожний період.

Сніговий покрив на південному березі Криму рідко тримається більше 20 діб і в середньому встановлюється на 15 діб. У Кримських горах сніговий покрив утримується протягом 100 діб і поступово зменшується у напрямку на північ, де в степовій зоні узбережжя морів тримається протягом 40 діб. На території степового Криму найбільша кількість в Україні зимових відлиг протягом року - 50-70 діб.

Середньорічна температура повітря в районі басейну річок Криму також розподілена нерівномірно, зокрема у гірській частині. На рівнинній території району басейну річок Криму цей показник становить близько 10°C, у горах з висотою середньорічна температура зменшується до 5°C.

Враховуючи велику різноманітність у фізико-географічних умовах формування водного стоку в районі басейну річок Криму, виділяються чотири гідрологічні райони: район Південного берегу, район західної частини північного схилу, район східної частини північного схилу та район Степового Криму.

У водному режимі річок зазначеного регіону виділяється два періоди: перший - з грудня по квітень, який відзначається найбільшою водністю, найвищими рівнями води та частими паводками, які формуються у результаті частих відлиг, що супроводжуються випадінням рідких атмосферних опадів; другий - з травня по листопад, який відрізняється низькою меженню (навіть до пересихання), яка може перериватися короткочасними, інтенсивними, іноді навіть катастрофічними підйомами рівнів води від сильних опадів.

Весняне водопілля виділяється слабо за рахунок супроводу дощами. Паводки теплої періоду, як правило, відбуваються в червні - липні. Максимальні річні рівні на річках різноманітних районів відзначаються не одночасно. На річках західної частини північного схилу найвищий дощовий рівень може бути в будь-який місяць у період з грудня по липень, на річках Південного берегу - частіше в зимово-весняний період (грудень - квітень), на річках східної частини північного схилу - навесні (лютий - квітень), на річках та в балках Степового Криму - влітку після сильних опадів.

Підйоми рівнів під час паводків сягають 2-3 метри (іноді 4-6 метрів на річках Бельбек та Чорна). Амплітуда коливання неоднакова для різних районів. Найбільшими амплітудами (4,7-6,7 метра) характеризуються річки західної частини північного схилу (річки Бельбек, Чорна). На водотоках Південного берегу та південно-східної частини Криму (річки Учан-Су, Су-Індол) вони не перевищують 2,8-3 метри, у нижній течії річок Салгир та Біюк-Карасу - сягають 3,4-3,9 метра.

У районі басейну річок Криму спостереження за гідрологічним режимом до 2014 року здійснювалися на 34 гідрологічних постах, перелік яких наведено у [таблиці 1](#). У зв'язку з тимчасовою окупацією території Автономної Республіки Крим з 2014 року Україна не отримує дані спостережень з гідрологічних постів району басейну річок Криму.

Таблиця 1

Спостереження, які ведуться на гідрологічних постах у районі басейну річок Криму

Водний об'єкт	Місцезнаходження поста	Види спостережень			
		за рівнем води*	вимірювання витрат води*	за температурою води*	вимірювання витрат завислих наносів*

Річка:

Альма	вище водосховища Партизанське	так	так	так	ні
Альма	сmt Поштове	так	так	так	ні
Кача	с. Баштанівка	так	так	так	ні
Кача	с. Суворове	так	так	так	так
Бельбек	сmt Куйбишеве	так	так	так	так
Бельбек	с. Фруктове	так	так	так	ні
Біюк- Узеньбаш	с. Щасливе	так	так	так	ні
Кучук- Узеньбаш	с. Многоріччя	так	так	так	ні
Чорна	с. Родниківське	так	так	так	ні
Чорна	с. Хмельницьке	так	так	так	ні
Учан-Су	м. Ялта	так	так	так	ні
Дерекойка	м. Ялта	так	так	так	так
Демерджі	м. Алушта	так	так	так	так
Улу-Узень	с. Сонячногірське	ні	так	так	так
Салгир	с. Піонерське	так	так	так	так
Ангара	с. Перевальне	так	так	так	ні
Малий Салгир	м. Сімферополь	так	так	так	ні
Кокозка	с. Аромат	так	так	так	ні
Ускут	с. Привітне	так	так	так	так

Ворон	с. Ворон	так	так	так	так
Ай-Серез	с. Міжріччя	так	так	так	так
Таракташ	м. Судак	так	так	так	так
Отуз	сmt Щебетівка	так	так	так	ні
Су-Індол	с. Тополівка	так	так	так	ні
Салгир	с. Листяне (Дворіччя)	так	так	так	ні
Бурульча	с. Міжгір'я	так	так	так	ні
Біюк-Карасу	с. Карасівка	так	так	так	ні
Біюк-Карасу	с. Зибини	так	так	так	ні
Біюк-Карасу	с. Заріччя	так	так	так	ні
Тонас	м. Білогірськ	так	так	так	так
Кучук- Карасу	с. Багате	так	так	так	ні
Притока річки Кучук- Узеньбаш	с. Многоріччя	ні	так	так	ні
Струмок Кизилтаськи й	сmt Щебетовка	так	так	так	ні
Водосховище Щасливе	с. Щасливе	так	ні	так	ні

* Так - спостереження здійснюються, ні - спостереження не здійснюються.

За даними моніторингової гідрометеорологічної мережі гідрологічних постів району басейну річок Криму, за весь період спостережень затоплення територій річковими водами відзначалися неподалік 21 гідрологічного посту, на яких зафіксовані абсолютні максимальні рівні води, які перевищували рівні

десятивідсоткової імовірності перевищення. Перевищення абсолютних максимальних рівнів води над рівнями десятивідсоткової забезпеченості понад 1 метр зафіксовані на семи гідрологічних постах. У [таблиці 2](#) наведено інформацію про максимальні рівні води у річках району басейну річок Криму та значення рівнів води різної імовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків).

Таблиця 2

Рівні води у річках району басейну річок Криму різної імовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків)

Водний об'єкт	Місцезнаходження поста	Рівні води різної імовірності перевищення, метрів			Максимальні рівні води, метрів	Дата історичного максимуму
		0,2	1	10		
Річка:						
Альма	вище водосховища Партизанське	294,76	294,28	293,43	293,98	18 серпня 2004 р.
Альма	сmt Поштове	154,7	154,19	153,3	154,03	22 червня 1972 р.
Кача	с. Баштанівка	158,77	158,19	157,15	157,68	2 липня 1999 р.
Кача	с. Суворове	24,71	24,52	24,05	24,4	22 серпня 2004 р.
Бельбек	сmt Куйбишеве	151,72	150,87	149,52	150,66	14 грудня 1981 р.
Бельбек	с. Фруктове	17,99	17,2	15,8	16,81	14 грудня 1981 р.
Кучук-Узеньбаш	с. Многоріччя	468,41	467,41	465,88	466,73	19 червня 1987 р.
Чорна	с. Родниківське	263,97	263,5	262,71	258,6	28 грудня 1999 р.

Чорна	с. Хмельницьке	18,57	18,14	17,36	17,72	17 грудня 1955 р.
Демерджі	м. Алушта	10,6	9,82	8,46	9,5	11 серпня 1997 р.
Таракташ	м. Судак	19,35	18,99	18,29	18,65	15 червня 1948 р.
Отуз	сmt Щебетівка	57,38	56,34	54,74	55,76	29 серпня 1976 р.
Су-Індол	с. Тополівка	241,2	239,62	238,28	239,61	9 серпня 2002 р.
Салгир	с. Піонерське	312,48	311,6	310,23	310,91	22 червня 1972 р.
Салгир	с. Листяне	14,42	13,69	12,52	13,29	16 серпня 1997 р.
Ангара	с. Перевальне	495,45	494,6	493,26	494,49	11 серпня 1997 р.
Малий Салгир	м. Сімферополь	235,65	235,04	234,04	234,91	12 липня 1988 р.
Біюк-Карасу	с. Зибини	80,05	79,41	78,32	78,82	14 серпня 1997 р.
Тонас	м. Білогірськ	180,67	180,09	179,15	179,64	13 серпня 1997 р.
Кучук-Карасу	с. Багате	262,9	261,66	259,6	261,13	8 серпня 2002 р.
струмок Кизилтаський	сmt Щебетівка	58,69	58,34	57,71	58,05	29 серпня 1976 р., 9 серпня 2002 р.

За останні 20 років наслідки зміни клімату стають дедалі відчутнішими і вже призводять до змін у ритмі сезонних явищ: смерчів, весняних паводків, посухи тощо. До кінця століття у районі басейну річок Криму за оптимістичними

сценаріями динаміки змін клімату температура повітря підвищиться на 2-3°C, а за песимістичними - можливе її збільшення на 3-4°C. Кількість опадів у цілому може змінитися незначно, проте песимістичні оцінки прогнозують можливість їх зменшення влітку порівняно з періодом 1971-2000 років на 20-30 відсотків. Водночас кількість сильних опадів, що безпосередньо позначаються на поверхневому стоку води, до кінця століття істотно зросте.

Найбільш обґрунтовані оцінки тенденцій динаміки клімату та його можливих змін у басейні річок Криму у найближчий коротший прогнозний період до 2050 року свідчать про можливе зростання середньорічної, максимальної і мінімальної температур повітря на 1-1,4°C. Найбільшого потепління слід очікувати в холодний період року, особливо в зимові місяці. Також у районі басейну річок Криму можлива зміна режиму зволоження. Загальна кількість атмосферних опадів за рік значно не зміниться, але існує ймовірність їх істотного перерозподілу між сезонами і місяцями. Ймовірно, збільшиться період без дощів, але при цьому зросте інтенсивність і повторюваність сильних опадів і нерівномірність їх розподілу по території басейну. У межах басейну за прогнозний період варто очікувати збільшення кількості посушливих днів, а також зростання середньої кількості опадів за добу і середнього добового максимуму опадів.

	Додаток 2 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Криму на 2023-2030 роки
--	---

ВИСНОВКИ

попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річок Криму

Проведення попередньої оцінки ризиків затоплення на територіях у межах району басейнів річок Криму у зв'язку з окупацією півострова здійснювалося на підставі наявної на лютий 2014 року інформації. За результатами попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річок Криму, яка проведена з урахуванням аналізу минулих затоплень, які призводили до негативних наслідків, стану протипаводкової інфраструктури, системи прогнозування затоплень і оповіщення населення, встановлено, що протипаводкова інженерна захисна інфраструктура представлена переважно дамбами, організація оповіщення та евакуації населення у разі загрози або виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями, відповідно до вимог законодавства не здійснюється. Також після анексії півострова у 2014 році

прогнозування характеристик водного режиму водних об'єктів у межах району басейну річок Криму не здійснюється.

За результатами аналізу затоплень минулих років, які відбулися в районі басейну річок Криму за період з 1997 року, виявлено 24 події, що пов'язані із затопленнями території басейну річковими водами та які за механізмом затоплення були спричинені перевищенням позначок русло-заплавного коридору. Зазначені затоплення відповідають помірному і високому рівню ризиків затоплення та призвели до негативних наслідків для економіки, здоров'я людей.

На основі проведеної оцінки ризиків затоплення визначено території із потенційно значними ризиками затоплення, інформацію щодо яких наведено у [таблицях 1 і 2](#).

Усього в районі басейну річок Криму визначено 14 територій із потенційно значними ризиками затоплення загальною протяжністю 231 кілометр. Територій із потенційно значними ризиками затоплення, які мають транскордонний статус, не визначено.

Таблиця 1

ПЕРЕЛІК
територій із потенційно значними ризиками затоплення на ділянках
водних об'єктів району басейну річок Криму

Територія із потенційно значним ризиком затоплення на ділянці водного об'єкта	Координати точок, що з'єднують межі ділянок водних об'єктів		Довжина, кілометрів	Вид затоплення*	Наслідки затоплення**	Приналежність до транскордонних територій
	градусів північної широти	градусів східної довготи				
р. Альма - нижній б'єф Партизанського водосховища - гирло	44.819524	34.048008	45	A11	ЗЛ/ЕК	ні
р. Кача - нижній б'єф	44.654783	34.026776	49	A11	ЗЛ/ЕК	ні

Загірського водосховища - гирло	44.72537 7	33.54618 1				
р. Бельбек - смт Куйбишеве - гирло річки	44.62100 6	33.87672 3	33	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	44.66282 3	33.54430 7				
р. Бодрак - с. Трудолюбівка - гирло	44.77690 8	34.00317 3	9	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	44.82802 5	33.94263				
р. Карасівка - нижній б'єф Білогірського водосховища - гирло	45.03354 3	34.59987 6	78	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	45.47041 1	34.78693 7				
р. Таракташ - с. Лісне - гирло	44.93866 9	34.94823 4	17	A11	ЗЛ/ЕК	ні
	44.83493 6	34.98765 4				

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки.

Таблиця 2

Інші території із потенційно значними ризиками затоплення в межах району басейну річок Криму

Населені пункти, які розташовані за межами ділянок водних об'єктів та для яких визначено	Координати населеного пункту		Вид затоплення*	Наслідки затоплення**	Приналежність до транскордонних територій
	градусів північної широти	градусів східної довготи			

ризик затоплення не менше помірного рівня					
с. Чорноріченське (с. Чорноріччя), м. Севастополь	44.542881	33.683759	A11	ЗЛ/ЕК	ні
м. Алушта	44.699321	34.391799	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Перевальне	44.812144	34.339331	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Горлинка	45.010435	34.752673	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Ближнє	45.05925	35.330429	A11	ЗЛ/ЕК	ні
м. Керч	45.366721	36.453276	A11	ЗЛ/ЕК	ні
Кримський заповідник	44.748362	34.142269	A11	ДО	ні

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки, ДО - довкілля.

Карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річок Криму

	Додаток 3 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Криму на 2023-2030 роки
--	---

ЗАХОДИ,
спрямовані на досягнення цілей управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Криму на 2023-2030 роки*

Найменування заходу	Відповідальні за виконання	Строк виконання	Індикатор виконання
1. Забезпечення перегляду попередньої оцінки ризиків затоплення	Міндовкілля ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади Національна академія наук (за згодою)	листопад 2026 р.	уточнено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення
2. Розроблення та уточнення карт загроз та карт ризиків затоплення для територій з потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річок Криму	ДСНС Держгеокадастр Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою) Національна академія наук (за згодою)	листопад 2028 р.	розроблено (уточнено) 168 карт
3. Оновлення плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Криму на 2031-2036 роки	МВС Міндовкілля Мінрегіон ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено підготовку та подання на розгляд Кабінету Міністрів України проекту відповідного акта
4. Визначення меж водоохоронних зон, прибережних захисних смуг, пляжних зон та заплав малих річок, зазначення їх у документації із землеустрою,	органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено виконання у повному обсязі

містобудівній
документації на
місцевому та
регіональному рівні,
внесення відомостей про
відповідні обмеження у
використанні земель до
Державного земельного
кадастру та позначення
зазначених меж на
місцевості
інформаційними знаками

5. Проведення інвентаризації протипаводкової захисної інфраструктури, включаючи геодезичні вимірювання абсолютних відміток висот елементів захисних гідротехнічних споруд	Міндовкілля Держводагентство органи місцевого самоврядування (за згодою)	грудень 2025 р.	забезпечено інвентаризацію усіх об'єктів протипаводкової інфраструктури
6. Проведення матеріально-технічного переоснащення гідрометеорологічної служби ДСНС	МВС ДСНС	грудень 2030 р.	забезпечено модернізацію у повному обсязі
7. Уточнення планів взаємодії органів виконавчої влади всіх рівнів, порядку і регламенту зв'язку, інформування, оповіщення у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленням, та виконання робіт з ліквідації наслідків затоплення	місцеві органи виконавчої влади ДСНС заінтересовані центральні органи виконавчої влади	щороку до уточнено 10 лютого	відповідні плани, порядки та регламенти

8. Уточнення розрахунків ДСНС аварійно-рятувальних сил заінтересовані та засобів для проведення центральні та місцеві запобіжних заходів і органи виконавчої виконання робіт з влади ліквідації наслідків можливого затоплення

щороку до уточнено
10 лютого розрахунки сил та засобів

9. Визначення у складі місцевих, територіальних виконавчої влади і відомчих матеріальних ДСНС резервів, призначених для Держводагентство запобігання та ліквідації Мінінфраструктури надзвичайних ситуацій, інші заінтересовані необхідного аварійного центральні органи запасу пально- виконавчої влади мастильних, будівельних та сипучих матеріалів, мішків, засобів освітлення, захисного одягу, шанцевого інструменту, забезпечення завчасного розміщення зазначених резервів поблизу зон можливого затоплення

щороку до визначено
10 лютого необхідні матеріальні резерви

10. Забезпечення місцеві органи нормативних запасів виконавчої влади реагентів, МОЗ знезаражувальних засобів Мінрегіон і реактивів для очищення та знезараження питної води, проведення посиленого відомчого лабораторного контролю, нагляду і моніторингу за якістю питної води у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленням

щороку до забезпечено
10 лютого створення відповідних запасів

11. Проведення тренувань (навчань) працівників органів управління і формувань територіальних підсистем та функціональної підсистеми протипаводкового захисту єдиної державної системи цивільного захисту щодо дій в умовах надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленням	місцеві органи виконавчої влади Держводагентство ДСНС	щороку	забезпечено проведення навчань
12. Уточнення порядку доведення попереджень і оповіщень про можливу загрозу затоплення та його орієнтовні масштаби до населення, робочого персоналу та керівників підприємств	органи місцевого самоврядування (за згодою) місцеві органи виконавчої влади заінтересовані центральні органи виконавчої влади ДСНС Адміністрація Держспецзв'язку	щороку до уточнено порядок 10 лютого	
13. Уточнення планів евакуації населення і створення необхідних побутових умов у місцях тимчасового розміщення на період евакуації	органи місцевого самоврядування (за згодою) місцеві органи виконавчої влади заінтересовані центральні органи виконавчої влади ДСНС	щороку до уточнено плани 10 лютого евакуації	
14. Підготовка інформаційних матеріалів та проведення заходів із підвищення обізнаності та готовності населення до можливого затоплення	органи місцевого самоврядування (за згодою) місцеві органи виконавчої влади	постійно	забезпечено виконання у повному обсязі

* Заходи із зменшення ризику затоплення на тимчасово окупованих територіях здійснюватимуться після їх деокупації.

	ЗАТВЕРДЖЕНО розпорядженням Кабінету Міністрів України від 8 жовтня 2022 р. № 895-р
--	---

ПЛАН
управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах
району басейну річок Приазов'я на 2023-2030 роки

1. Цей план розроблено з метою зменшення потенційного негативного впливу затоплення у межах району басейну річок Приазов'я на життєдіяльність людини, навколишнє природне середовище, культурну спадщину та господарську діяльність.

Опис району басейну річок Приазов'я та тенденції динаміки клімату і його можливих змін наведено в [додатку 1](#).

2. Дія цього плану поширюється на території у межах району басейну річок Приазов'я, які мають потенційно значні ризики затоплення.

У районі басейну річок Приазов'я за результатами попередньої оцінки ризиків затоплення визначено дві території із потенційно значними ризиками затоплення загальною протяжністю 125 кілометрів. Висновки попередньої оцінки ризиків затоплення, перелік та карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у районі басейну річок Приазов'я наведено в [додатку 2](#).

3. Цілями управління ризиками затоплення є:

мінімізація ризиків затоплення для життя та здоров'я населення;

мінімізація ризиків затоплення для транспортної інфраструктури, економічної діяльності, сільськогосподарських земель;

досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 43, ст. 1342);

мінімізація ризику затоплення для об'єктів культурної спадщини.

3 метою досягнення зазначених цілей здійснюватимуться заходи з управління ризиками затоплення, насамперед заходи з уникнення нових і зниження наявних ризиків, підвищення рівня обізнаності населення щодо ризиків затоплення і порядку дій в умовах загрози та виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із водним фактором, посилення стійкості інфраструктури, зокрема будівництва, відновлення та ремонту берегоукріплень, дамб, інших гідротехнічних та захисних споруд, забезпечення безпеки населення та захисту сільськогосподарських земель у зонах ризику, зменшення кількості загиблих, постраждалих внаслідок затоплення, зниження рівня матеріальних збитків, завданих навколишньому природному середовищу, об'єктам інфраструктури та культурної спадщини, удосконалення функціональної підсистеми протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту, удосконалення системи підготовки, прогнозування і раннього запобігання затопленню.

Перелік заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення, наведено в [додатку 3](#).

4. Моніторинг стану здійснення заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Приазов'я на 2023-2030 роки, здійснюється ДСНС відповідно до кількісних індикаторів, які зазначені в [додатку 3](#).

ДСНС під час узагальнення матеріалів, поданих міністерствами, іншими центральними органами виконавчої влади, облдержадміністраціями, та підготовки звітності про виконання цього плану подає до Кабінету Міністрів України інформацію про:

оцінку прогресу в досягненні цілей управління ризиками затоплення;

заплановані заходи, які не було здійснено;

здійснені або заплановані додаткові заходи, які не включені до цього плану.

Під час оновлення цього плану ДСНС подає Кабінету Міністрів України актуальні звітні матеріали щодо моніторингу стану виконання плану.

5. Компетентними органами державної влади, відповідальними за виконання цього плану та Директиви 2007/60/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 23 жовтня 2007 р. про оцінку та управління ризиками затоплення, є ДСНС, Міндовкілля, Держводагентство, Мінрегіон.

6. Координація транскордонного співробітництва щодо управління ризиками затоплення у районі басейну річок Приазов'я здійснюється відповідно до [Угоди між Урядом України і Урядом Російської Федерації про співробітництво в галузі попередження промислових аварій, катастроф, стихійних лих та ліквідації їхніх наслідків](#), ратифікованої Законом України від 1 липня 1999 р. [№ 802-XIV](#), інших міжнародних договорів України у сфері управління водними ресурсами та

гідрометеорологічної діяльності. З 2014 року співробітництво з Російською Федерацією зупинено.

Цей план не містить заходи, внаслідок здійснення яких значно збільшуються ризики затоплення територій вниз або вгору за течією в інших країнах, що входять до гідрографічного району басейну річок Приазов'я.

Цей план не містить заходи щодо забезпечення міжнародного співробітництва у сфері водних ресурсів та гідрометеорології.

7. Цей план як елемент інтегрованого управління річковим басейном розроблено з урахуванням екосистемного підходу, обміну інформацією, необхідності досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336.

З метою гармонізації з планом управління басейном річок Приазов'я на 2025-2030 роки заходи, зазначені в [додатку 3](#), розроблені на період 2023-2030 років, що дасть змогу забезпечити одночасну підготовку обох планів та запровадити інтегроване управління водними ресурсами в районі басейну річок Приазов'я.

8. Інформаційне забезпечення заходів з оцінки та управління ризиками затоплення здійснюється шляхом інформаційного обміну з функціональними і територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відомостями про виникнення (загрозу виникнення) надзвичайних ситуацій та їх наслідки, про стан техногенної та природної безпеки на відповідних територіях та іншими відомостями.

9. Обмін даними про оцінку та управління ризиками затоплення з уповноваженими органами інших країн і міжнародними організаціями здійснюється відповідно до законодавства, а також згідно з міжнародними договорами України.

10. Інформацію про оцінку та управління ризиками затоплення ДСНС надає центральним органам виконавчої влади, Раді міністрів Автономної Республіки Крим, місцевим держадміністраціям, органам місцевого самоврядування, суб'єктам господарювання та громадянам безоплатно на їх запити з урахуванням обмежень, установлених [Законом України](#) "Про державну таємницю", та особливостей поводження із службовою інформацією в центральних органах виконавчої влади.

	Додаток 1 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району
--	--

	басейну річок Приазов'я на 2023-2030 роки
--	---

ОПИС

району басейну річок Приазов'я та тенденції динаміки клімату і його можливих змін

Територія району басейну річок Приазов'я розміщується в межах чотирьох областей (Луганської, Донецької, Запорізької і Херсонської) та становить 27218 кв. кілометрів (4,5 відсотка території України).

У районі басейну річок Приазов'я розташовується 1280 населених пунктів, з них 153 міських населених пункти (міст - 35, селищ міського типу - 118) та 1127 сільських населених пунктів (селищ - 193, сіл - 934). Населення басейну становить понад 4 100 тис. осіб. Переважна більшість населення проживає у містах, близько 3 150 тис. осіб (76,4 відсотка), та селищах міського типу, понад 425 тис. осіб (10,4 відсотка), у селах проживає 480 тис. осіб (11,7 відсотка). У селищах проживає 1,6 відсотка населення району басейну.

Район басейну річок Приазов'я є цілісним, складається з басейнів річок Приазов'я в межах України, перехідних та прибережних вод (акваторія Азовського моря між береговою лінією та лінією у територіальному морі на відстані однієї морської милі від вихідної лінії, що використовується для визначення ширини територіального моря). Межа району басейну річок Приазов'я проходить по лінії ділянки державного кордону з Російською Федерацією, адміністративного кордону Херсонської області і Автономної Республіки Крим та через населені пункти по лінії вододілу.

Район басейну річок Приазов'я розташовується в межах степової зони Східноєвропейської рівнини. Рельєф місцевості басейну змінюється у південно-західному напрямку з височинного до низовинного. У північно-східній частині Приазов'я розміщується Донецька височина з масивним виступом Донецького кряжу, де пересічні відмітки земної поверхні подекуди перевищують 270-360 метрів. Тут бере початок більшість річок цього району річкового басейну (річки Міус, Кринка, Кальміус). Південніше на захід від Донецької височини розташовується приазовська височина, яка дещо нижча за Донецьку височину, але абсолютні відмітки земної поверхні є схожими - 220-320 метрів. Тут беруть свої витoki річки Берда та Обитічна. На південь від Приазовської височини розміщується Приазовська низовина, куди впадають свої води зазначені річки. На південний захід від Приазовської височини рельєф різко стає рівнинним. У цій частині зосереджена окраїна Причорноморської низовини, яка зливається з Приазовською низовиною. Басейн річки Молочної, яка бере початок на південно-західних схилах Приазовської височини, практично повністю розташовується в межах Причорноморської низовини. Пересічні відмітки земної поверхні в цій частині становлять 30-80 метрів.

Клімат району басейну річок Приазов'я є помірно-континентальний. Річна кількість атмосферних опадів зменшується в напрямку з північного сходу на південний захід з 550 міліметрів до 400 міліметрів. Північна частина району басейну річок Приазов'я входить до помірно посушливої зони, яка змінюється на південному заході суворо посушливою. У теплий період року (квітень - жовтень) випадає від 250 міліметрів опадів у південній частині району басейну річок Приазов'я, а в північній до 300 міліметрів. У холодний період року (листопад - березень) кількість атмосферних опадів зростає у північно-східному напрямку від 200 до 250 міліметрів.

Кількість днів із сніговим покривом збільшується в північному напрямку з 40 до 80 днів. Зокрема, 40 днів сніговий покрив тримається в районі узбережжя моря степової зони. Для району басейну річок Приазов'я характерним є часте повторення зимових відлиг, яких нараховується до 50-70 днів на півдні району та до 30-60 днів на півночі.

Середньорічна температура повітря становить близько 9°C. Проте на північному сході цей показник наближається до 8°C, на південному заході району річкового басейну - до 10°C.

Річки басейну мають змішане живлення водного стоку. Визначальною фазою водного режиму річок цього району є весняне водопілля, яке починає формуватися наприкінці другої - на початку третьої декади лютого. Триває водопілля в середньому до першої - третьої декади квітня. Стік водопілля залежно від розмірів річки становить від 35 до 65 відсотків річного стоку. Паводковий стік незначний - до 15 відсотків річного, але його рівні дуже близькі, а іноді дорівнюють рівням води весняного водопілля. Висота підйому паводкових вод може перевищувати 2 метри на найменших річках та 4-5 метрів на малих річках. Межень становить 35-60 відсотків частки річного водного стоку.

У басейні річок Приазов'я спостереження за гідрологічним режимом здійснюються на 11 гідрологічних постах, перелік яких наведено у [таблиці 1](#). Спостереження здійснюються на 12 річках із 121, що протікають територією басейну річок Приазов'я. Всі гідрологічні пости району басейну річок Приазов'я здійснюють спостереження за рівнями води, витратами води, температурою води та льодовими явищами. Спостереження за наносами виконуються лише на двох гідрологічних постах.

За даними моніторингової гідрометеорологічної мережі гідрологічних постів району басейну річок Приазов'я, за весь період спостережень затоплення територій річковими водами відзначалися неподалік двох гідрологічних постів, на яких зафіксовані абсолютні максимальні рівні води, які перевищували рівні десятивідсоткової імовірності перевищення. Перевищення становить понад 0,5 метра. У [таблиці 2](#) наведено інформацію про максимальні рівні води у річках району басейну річок Приазов'я та значення рівнів води різної імовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків).

Таблиця 1

**Спостереження, які ведуться на гідрологічних постах у районі басейну
річок Приазов'я**

Річка	Місцезнаходження поста	Види спостережень			
		за рівнем води*	вимірювання витрат води*	за температурою води*	вимірювання витрат завислих наносів*
Молочна	м. Токмак	так	так	так	ні
Молочна	с. Терпіння	так	ні	так	ні
Лозуватка	с. Новоолексіївка	так	так	так	так
Обитічна	м. Приморськ	так	так	так	ні
Берда	с. Захарівка	так	так	так	ні
Берда	с. Осипенко	так	так	так	ні
Кальміус	сmt Сартана	так	так	так	ні
Мокра Волноваха	с. Миколаївка	так	так	так	ні
Кальчик	с. Кременівка	так	так	так	так
Кальчик	м. Маріуполь	так	так	так	ні
Малий Кальчик	с. Кременівка	так	так	так	ні

* Так - спостереження здійснюються, ні - спостереження не здійснюються.

Таблиця 2

**Рівні води у річках району басейну річок Приазов'я різної імовірності
перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків)**

Річка	Місцезнаходження поста	Рівні води різної ймовірності перевищення, метрів			Максимальні рівні води, метрів	Дата історичного максимуму
		0,2	1	10		
Міус	с. Дмитрівка	48,75	48,1	46,85	47,42	6 лютого 1979 р.
Кринка	с. Благодатне	57,45	56,04	53,8	55,58	24 жовтня 1941 р.

Основними причинами кліматичних змін в районі басейну річок Приазов'я є великий обсяг викидів парникових газів, а також порушення енергетичного балансу біосфери та її складників. За останні 20 років наслідки зміни клімату в Україні стають дедалі відчутнішими. За цей період середньорічна температура зросла на 0,8°C, а середня температура січня та лютого - на 1-2°C, що призвело до змін у ритмі сезонних явищ: смерчів, весняних паводків, посухи тощо.

До кінця століття у районі басейну річки Вісла за оптимістичними сценаріями динаміки змін клімату температура повітря підвищиться на 2-3°C, а за песимістичними - можливе її збільшення на 3-4°C. Кількість опадів у цілому може змінитися незначно, проте песимістичні оцінки прогнозують можливість їх зменшення влітку порівняно з періодом 1971-2000 років на 20-30 відсотків. Водночас кількість сильних опадів, що безпосередньо позначаються на поверхневому стоку води, до кінця століття істотно зросте.

Найбільш обґрунтовані оцінки тенденцій динаміки клімату та його можливих змін у басейні річок Приазов'я у найближчий короткий прогнозний період до 2050 року свідчать про можливе зростання середньорічної, максимальної і мінімальної температур повітря на 1-1,2°C. При цьому підвищення мінімальної температури буде, імовірно, більшим, ніж максимальної, внаслідок чого зменшаться місячна і річна амплітуди. Найбільшого потепління слід очікувати в холодний період року, особливо в зимові місяці.

До середини XXI століття у басейні можлива зміна режиму зволоження, що буде супроводжуватися змінами водного режиму річок басейну. Загальна кількість атмосферних опадів за рік значно не зміниться, але варто очікувати збільшення кількості посушливих днів. Відповідно імовірними є зростання середньої кількості опадів за добу і середнього добового максимуму опадів.

	Додаток 2 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Приазов'я на 2023-2030 роки
--	--

ВИСНОВКИ

попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річок Приазов'я

За результатами попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річок Приазов'я, яка проведена з урахуванням аналізу минулих затоплень, які призводили до негативних наслідків, стану протипаводкової інфраструктури, системи прогнозування затоплень і оповіщення населення, встановлено, що протипаводкова інженерна захисна інфраструктура в районі басейну річок Приазов'я складається переважно з дамб. У районі басейну річок Приазов'я розташовано чотири гідротехнічні споруди, руйнування або пошкодження яких може спричинити затоплення прилеглих територій та населених пунктів (з них дві споруди перебувають в аварійному (незадовільному) стані).

Евакуація населення у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями в районі басейну річок Приазов'я, проводиться відповідно до [статті 33](#) Кодексу цивільного захисту України та планів евакуації населення населеного пункту, району (міста), області, розроблених відповідно до [Порядку проведення евакуації у разі загрози виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30 жовтня 2013 р. № 841 (Офіційний вісник України, 2013 р., № 92, ст. 3386; 2016 р., № 99, ст. 3215).

Організація оповіщення органів управління суб'єктів забезпечення цивільного захисту і населення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій здійснюється відповідно до [статті 30](#) Кодексу цивільного захисту України та [Положення про організацію оповіщення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій та зв'язку у сфері цивільного захисту](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 27 вересня 2017 р. № 733 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 80, ст. 2458).

Організація та проведення моніторингу і прогнозування виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями, та їх розвитку у межах району басейну річок Приазов'я здійснюються функціональною підсистемою протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту та територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відповідно до [статей 8-10](#) Кодексу цивільного захисту України та [типових положень](#) про функціональну і територіальну підсистеми єдиної державної системи цивільного захисту, затверджених постановою Кабінету Міністрів

України від 11 березня 2015 р. № 101 (Офіційний вісник України, 2015 р., № 22, ст. 602).

Система прогнозування затоплень у межах району басейну річок Приазов'я ґрунтується на аспектах гідрологічного прогнозування характеристик водного і льодового режиму водних об'єктів, а також використанні метеорологічних прогнозів Українського гідрометеорологічного центру ДСНС. Гідрологічне прогнозування водного і льодового режиму водних об'єктів у районі басейну річок Приазов'я здійснює Харківський регіональний центр з гідрометеорології, який складає:

довгострокові прогнози (консультації) елементів (максимальні рівні/витрати та об'єми води) весняного водопілля у басейні річок Приазов'я;

короткочасні прогнози і попередження про негативні явища різних рівнів небезпеки у басейні річок Приазов'я.

За результатами аналізу затоплень минулих років, які відбулися в районі басейну річок Приазов'я за період з 1964 року, виявлено вісім подій, що пов'язані із затопленнями території басейну річковими водами та які за механізмом затоплення були спричинені перевищенням відміток русло-заплавного коридору. Зазначені затоплення відповідають помірному і високому рівню ризиків затоплення та призвели до негативних наслідків для економіки, здоров'я людей.

На основі виконаної оцінки ризиків затоплення визначено території із потенційно значними ризиками затоплення, інформацію щодо яких наведено у [таблиці 1](#).

Усього у районі басейну річок Приазов'я визначено дві території із потенційно значними ризиками затоплення загальною протяжністю 125 кілометрів (обидві території мають транскордонний, неузгоджений із країною-сусідом - Російською Федерацією, статус).

Таблиця 1

ПЕРЕЛІК
територій із потенційно значними ризиками затоплення на ділянках
водних об'єктів району басейну річок Приазов'я

Територія із потенційно значним ризиком затоплення	Координати точок, що з'єднують межі ділянок водних об'єктів	Довжина , кілометрів	Вид затоплення*	Наслідки затоплення**	Приналежність до транскордонних територій
--	---	----------------------	-----------------	-----------------------	---

на ділянці водного об'єкта	градусів північно ї широти	градусів східної довготи				
р. Міус - с. Дмитрівка - ділянка державного кордону з Російською Федерацією	47.96688 1	38.94764 5	25	A11	ЗЛ/ЕК	так
р. Кринка - с. Новопетрівсь ке - ділянка державного кордону з Російською Федерацією	47.87988 4	38.40639 6	100	A11	ЗЛ/ЕК	так
	47.68393 1	38.75576 5				

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки.

Карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річок Приазов'я

	Додаток 3 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Приазов'я на 2023-2030 роки
--	--

ЗАХОДИ,
спрямовані на досягнення цілей управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Приазов'я на 2023-2030 роки

Найменування заходу	Відповідальні за виконання	Строк виконання	Індикатор виконання
1. Забезпечення перегляду попередньої оцінки ризиків затоплення	Міндовкілля ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади Національна академія наук (за згодою)	листопад 2026 р.	уточнено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення
2. Розроблення та уточнення карт загроз та карт ризиків затоплення для територій з потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річок Приазов'я	ДСНС Держгеокадастр Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою) Національна академія наук (за згодою)	листопад 2028 р.	розроблено (уточнено) 24 карти
3. Оновлення плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Приазов'я на 2031-2036 роки	МВС Міндовкілля Мінрегіон ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено підготовку та подання на розгляд Кабінету Міністрів України проекту акта
4. Визначення меж водоохоронних зон, прибережних захисних смуг, пляжних зон та заплав малих річок, зазначення їх у документації із землеустрою,	органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено виконання у повному обсязі

містобудівній
документації на
місцевому та
регіональному рівні,
внесення відомостей
про відповідні
обмеження у
використанні земель до
Державного земельного
кадастру та позначення
зазначених меж на
місцевості
інформаційними
знаками

5. Проведення руслорегулювальних робіт на річці Молочна на території Костянтинівської територіальної громади Мелітопольського району Запорізької області	Запорізька облдержадміністрація Костянтинівська сільська рада (за згодою)	грудень 2024 р.	проведено руслорегулювальні роботи протяжністю 2,2 кілометра
6. Проведення руслорегулювальних робіт на річці Молочна на території Мирненської територіальної громади Мелітопольського району Запорізької області	Запорізька облдержадміністрація Мирненська селищна рада (за згодою)	грудень 2025 р.	проведено руслорегулювальні роботи протяжністю 1 кілометр
7. Проведення руслорегулювальних робіт на річці Молочна на території Новенської територіальної громади Мелітопольського району Запорізької області	Запорізька облдержадміністрація Новенська сільська рада (за згодою)	грудень 2026 р.	проведено руслорегулювальні роботи протяжністю 2,2 кілометра

8. Проведення руслорегулювальних робіт на річці Молочна на території Новобогданівської територіальної громади Мелітопольського району Запорізької області	Запорізька облдержадміністрація Новобогданівська сільська рада (за згодою)	грудень 2027 р.	проведено руслорегулювальні роботи протяжністю 1 кілометр
9. Проведення руслорегулювальних робіт на річці Молочна на території Світлодолинської територіальної громади Мелітопольського району Запорізької області	Запорізька облдержадміністрація Світлодолинська сільська рада (за згодою)	грудень 2028 р.	проведено руслорегулювальні роботи протяжністю 2,8 кілометра
10. Проведення руслорегулювальних робіт на річці Молочна на території Терпіннівської територіальної громади Мелітопольського району Запорізької області	Запорізька облдержадміністрація Терпіннівська сільська рада (за згодою)	грудень 2029 р.	проведено руслорегулювальні роботи протяжністю 1,2 кілометра
11. Проведення руслорегулювальних робіт на річці Молочна на території Токмацької територіальної громади Пологівського району Запорізької області	Запорізька облдержадміністрація Токмацька міська рада (за згодою)	грудень 2030 р.	проведено руслорегулювальні роботи протяжністю 12,5 кілометра
12. Проведення інвентаризації протипаводкової захисної інфраструктури,	Міндовкілля Держводагентство органи місцевого самоврядування (за згодою)	грудень 2025 р.	забезпечено інвентаризацію усіх об'єктів протипаводкової інфраструктури

включаючи геодезичні
вимірювання
абсолютних відміток
висот елементів
захисних
гідротехнічних споруд

13. Проведення МВС
матеріально-технічного ДСНС
переоснащення
гідрометеорологічної
служби ДСНС

грудень забезпечено
2030 р. модернізацію у
повному обсязі

14. Уточнення планів місцеві органи
взаємодії органів виконавчої влади
виконавчої влади всіх ДСНС
рівнів, порядку і заінтересовані
регламенту зв'язку, центральні органи
інформування, виконавчої влади
оповіщення у разі
виникнення
надзвичайних ситуацій,
пов'язаних із
затопленням, та
виконання робіт з
ліквідації наслідків
затоплення

щороку до уточнено
10 лютого відповідні плани,
порядки та
регламенти

15. Уточнення ДСНС
розрахунків аварійно- заінтересовані
рятувальних сил та центральні та місцеві
засобів для проведення органи виконавчої
запобіжних заходів і влади
виконання робіт з
ліквідації наслідків
можливого затоплення

щороку до уточнено
10 лютого розрахунки сил та
засобів

16. Визначення у складі місцеві органи
місцевих, виконавчої влади
територіальних і ДСНС
відомчих матеріальних Держводагентство
резервів, призначених Мінінфраструктури
для запобігання та інші заінтересовані
ліквідації надзвичайних

щороку до визначено
10 лютого необхідні
матеріальні резерви

ситуацій, необхідного аварійного запасу пально-мастильних, будівельних та сипучих матеріалів, мішків, засобів освітлювання, захисного одягу, шанцевого інструменту, забезпечення завчасного розміщення зазначених резервів поблизу зон можливого затоплення	центральні органи виконавчої влади
---	---------------------------------------

17. Забезпечення нормативних запасів реагентів, знезаражувальних засобів і реактивів для очищення та знезараження питної води, проведення посиленого відомчого лабораторного контролю, нагляду і моніторингу за якістю питної води в разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями	місцеві органи виконавчої влади МОЗ Мінрегіон	щороку до забезпечено 10 лютого створення відповідних запасів
--	--	---

18. Проведення тренувань (навчань) працівників органів управління і формувань територіальних підсистем та функціональної підсистеми протипаводкового захисту єдиної державної системи цивільного захисту	місцеві органи виконавчої влади Держводагентство ДСНС	щороку забезпечено проведення навчань
---	--	---

щодо дій в умовах
надзвичайних ситуацій,
пов'язаних із
затопленнями

19. Уточнення порядку
доведення попереджень
і оповіщень про
можливу загрозу
затоплення та його
прогнозовані масштаби
до населення, робочого
персоналу та керівників
підприємств

органи місцевого
самоврядування (за
згодою)
місцеві органи
виконавчої влади
заінтересовані
центральні органи
виконавчої влади
ДСНС
Адміністрація
Держспецзв'язку

щороку до уточнено порядок
10 лютого

20. Уточнення планів
евакуації населення і
створення необхідних
побутових умов у
місцях тимчасового
розміщення на період
евакуації

органи місцевого
самоврядування
(за згодою)
місцеві органи
виконавчої влади
заінтересовані
центральні органи
виконавчої влади
ДСНС

щороку до уточнено плани
10 лютого евакуації

21. Підготовка
інформаційних
матеріалів та
проведення заходів із
підвищення обізнаності
та готовності населення
до можливого
затоплення

органи місцевого
самоврядування (за
згодою)
місцеві органи
виконавчої влади

постійно забезпечено
виконання у
повному обсязі

ЗАТВЕРДЖЕНО
розпорядженням Кабінету Міністрів
України
від 8 жовтня 2022 р. № 895-р

ПЛАН

управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Причорномор'я на 2023-2030 роки

1. Цей план розроблено з метою зменшення потенційного негативного впливу затоплення у межах району басейну річок Причорномор'я на життєдіяльність людини, навколишнє природне середовище, культурну спадщину та господарську діяльність.

Опис району басейну річок Причорномор'я та тенденції динаміки клімату і його можливих змін наведено в [додатку 1](#).

2. Дія цього плану поширюється на території у межах району басейну річок Причорномор'я, які мають потенційно значні ризики затоплення.

У районі басейну річок Причорномор'я за результатами попередньої оцінки ризиків затоплення визначено одну територію із потенційно значними ризиками затоплення загальною протяжністю 93 кілометри. Висновки попередньої оцінки ризиків затоплення, перелік та карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у районі басейну річок Причорномор'я наведено в [додатку 2](#).

3. Цілями управління ризиками затоплення є:

мінімізація ризиків затоплення для життя та здоров'я населення;

мінімізація ризиків затоплення для транспортної інфраструктури, економічної діяльності, сільськогосподарських земель;

досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 43, ст. 1342);

мінімізація ризику затоплення для об'єктів культурної спадщини.

З метою досягнення зазначених цілей здійснюватимуться заходи з управління ризиками затоплення, насамперед заходи з уникнення нових і зниження наявних ризиків, підвищення рівня обізнаності населення щодо ризиків затоплення і порядку дій в умовах загрози та виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із водним фактором, посилення стійкості інфраструктури, зокрема будівництва, відновлення та ремонту берегоукріплень, дамб, інших гідротехнічних та захисних споруд, забезпечення безпеки населення та захисту сільськогосподарських земель у зонах ризику, зменшення кількості загиблих, постраждалих внаслідок затоплення, зниження рівня матеріальних збитків, завданих навколишньому природному середовищу, об'єктам інфраструктури та культурної спадщини, удосконалення функціональної підсистеми протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту,

удосконалення системи підготовки, прогнозування і раннього запобігання затопленню.

Перелік заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення, наведено в [додатку 3](#).

4. Моніторинг стану здійснення заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Причорномор'я на 2023-2030 роки, здійснюється ДСНС відповідно до кількісних індикаторів, які зазначені в [додатку 3](#).

ДСНС під час узагальнення матеріалів, поданих міністерствами, іншими центральними органами виконавчої влади, облдержадміністраціями, та підготовки звітності про виконання цього плану подає до Кабінету Міністрів України інформацію про:

оцінку прогресу в досягненні цілей управління ризиками затоплення;

заплановані заходи, які не було здійснено;

здійснені або заплановані додаткові заходи, які не включені до цього плану.

Під час оновлення цього плану ДСНС подає Кабінету Міністрів України актуальні звітні матеріали щодо моніторингу стану виконання плану.

5. Компетентними органами державної влади, відповідальними за виконання цього плану та Директиви 2007/60/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 23 жовтня 2007 р. про оцінку та управління ризиками затоплення, є ДСНС, Міндовкілля, Держводагентство, Мінрегіон.

6. Координація транскордонного співробітництва щодо управління ризиками затоплення у районі басейну річок Причорномор'я здійснюється з Республікою Молдова відповідно до Угоди між Урядом України та Урядом Республіки Молдова про спільне використання та охорону прикордонних вод 1994 року, інших міжнародних договорів України у сфері управління водними ресурсами та гідрометеорологічної діяльності.

Цей план не містить заходи, внаслідок здійснення яких значно збільшуються ризики затоплення територій вниз або вгору за течією в інших країнах, що входять до гідрографічного району басейну річок Причорномор'я.

Цей план містить заходи щодо забезпечення міжнародного співробітництва у сфері управління водними ресурсами з Республікою Молдова.

7. Цей план як елемент інтегрованого управління річковим басейном розроблено з урахуванням екосистемного підходу, обміну інформацією, необхідності досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336.

З метою гармонізації з планом управління басейном річок Причорномор'я на 2025-2030 роки заходи, зазначені в [додатку 3](#) до цього плану, розроблені на період 2023-2030 років, що дасть змогу забезпечити одночасну підготовку обох планів та запровадити інтегроване управління водними ресурсами в районі басейну річок Причорномор'я.

8. Інформаційне забезпечення заходів з оцінки та управління ризиками затоплення здійснюється шляхом інформаційного обміну з функціональними і територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відомостями про виникнення (загрозу виникнення) надзвичайних ситуацій та їх наслідки, про стан техногенної та природної безпеки на відповідних територіях та іншими відомостями.

9. Обмін даними про оцінку та управління ризиками затоплення з уповноваженими органами інших країн і міжнародними організаціями здійснюється відповідно до законодавства, а також згідно з міжнародними договорами України.

10. Інформацію про оцінку та управління ризиками затоплення ДСНС надає центральним органам виконавчої влади, Раді міністрів Автономної Республіки Крим, місцевим держадміністраціям, органам місцевого самоврядування, суб'єктам господарювання та громадянам безоплатно на їх запити з урахуванням обмежень, установлених [Законом України](#) "Про державну таємницю", та особливостей поводження із службовою інформацією в центральних органах виконавчої влади.

	Додаток 1 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Причорномор'я на 2023-2030 роки
--	--

ОПИС

району басейну річок Причорномор'я та тенденції динаміки клімату і його можливих змін

Територія району басейну річок Причорномор'я розташована в межах трьох областей (Одеська, Миколаївська і Херсонська) та становить 27179 кв. кілометрів (4,49 відсотка території України).

У районі басейну річок Причорномор'я розташовані 1018 населених пунктів, з них 43 міських населених пункти (міст - 12, селищ міського типу - 31) та 975 сільських населених пунктів (селищ - 53, сіл - 922). Населення басейну становить понад 2 018 тис. осіб. Переважна більшість населення проживає у містах - понад

1 250 тис. осіб (62,1 відсотка), у селах проживає близько 600 тис. осіб (29,7 відсотка). У селищах міського типу та селищах проживає відповідно 6,9 та 1,3 відсотка населення району басейну річок Причорномор'я.

Район басейну річок Причорномор'я розділений на три частини районами басейнів річок Дністер та Дніпро, складається з басейнів річок Причорномор'я в межах України, перехідних та прибережних вод (акваторія Чорного моря між береговою лінією та лінією у територіальному морі на відстані однієї морської милі від вихідної лінії, що використовується для визначення ширини територіального моря). Межа району басейну річок Причорномор'я проходить по лінії ділянки державного кордону з Республікою Молдова, адміністративного кордону Херсонської області і Автономної Республіки Крим та через населені пункти по лінії вододілу.

Територія району басейну річок Причорномор'я розташована на Причорноморській низовині, яка є типовою рівниною, та Подільській височині. Максимальні відмітки поверхні Причорноморської низовини не перевищують 130-150 метрів і відзначаються переважно у північній частині. Найбільш низькі ділянки простягаються вздовж морського узбережжя.

Північно-західна частина розміщена на відрогах Подільської височини, що має в межах басейну найбільші абсолютні висоти (до 288 метрів) з глибоким (до 80-100 метрів) ерозійним долинно-яружним розчленуванням. На південному заході територія басейну - до південних схилів Центрально-Молдовської височини з абсолютними відмітками поверхні до 100-140 метрів над рівнем моря. На території басейну зустрічаються форми рельєфу різного генезису - акумулятивні, ерозійні, денудаційні, просядкові, штучні. Для північної і північно-східної частини басейну типовими є широкі вододіли (первинно-акумулятивні рівнини). На південному сході - морські верхньопліоценові тераси. Уздовж морського узбережжя спостерігаються морські акумулятивні форми рельєфу - пляжі, коси, пересипи. Частина морських берегів, лиманів і озер є абразійними, обвальними, а подекуди зсувними. Широко розповсюджені форми ерозійного рельєфу - долини річок і балки. Сукупною дією процесів ерозії і акумуляції були створені крупні річні долини з четвертинними і пліоценовими надзаплавними терасами. Поперечний профіль долин асиметричний. Через особливості тектоніки регіону і диференційовані вертикальні рухи окремих блоків більш крутими і розчленованими є ліві схили долин. У гирлах балок і ярів часто зустрічаються конуси виносу.

Клімат району басейну річок Причорномор'я помірно-континентальний. Вся територія басейну розміщується в умовах степової зони південної атлантико-континентальної області. За даними Національного атласу України, річна кількість атмосферних опадів зменшується в напрямку з півночі на південь з 550 міліметрів до 400 міліметрів. Північна частина району басейну річок Причорномор'я входить до помірно посушливої зони, яка змінюється на півдні суворо посушливою. У теплий період року (квітень - жовтень) випадає до 250-

275 міліметрів опадів у південній частині району басейну річок Причорномор'я, а в північній - до 300-325 міліметрів. У холодний період року (листопад - березень) кількість опадів практично не перевищує 200 міліметрів і становить переважно 150-175 міліметрів.

Кількість діб із сніговим покривом зростає в північному напрямку з 40 до 80 діб. Зокрема, 40 діб сніговий покрив тримається в районі узбережжя моря степової зони. Для району басейну річок Причорномор'я характерними є часті відлиги, взимку їх нараховується 50-70 діб на півдні району та 30-60 діб на півночі.

Середньорічна температура повітря становить близько 10°C. Проте на півночі цей показник наближається до 8°C, на півдні - до 11°C.

Річки басейну за умовами формування водного стоку та гідрологічним режимом входять до двох гідрологічних районів: Середньобузького та Причорноморського. У Середньобузькому гідрологічному районі бере початок більшість головних річок басейну річок Причорномор'я, проте їх нижня течія перебуває в межах Причорноморського гідрологічного району.

Річки Середньобузького гідрологічного району характеризуються чітко вираженим весняним водопіллям (становить понад 55-65 відсотків річного стоку) та низькою меженню (осінні місяці - 6,6 відсотка річного стоку), яка по-різному може порушуватися паводками теплого та холодного періодів. Річки Причорноморського гідрологічного району відзначаються періодичним стоком у період сніготанення та випадінням інтенсивних зливових дощів. Частка весняного стоку може перевищувати 70 відсотків, а протягом межені річки взагалі можуть пересихати. Зимовий стік річок обох гідрологічних районів не перевищує 15 відсотків.

У районі басейну річок Причорномор'я спостереження за гідрологічним режимом здійснюються на восьми гідрологічних постах, перелік яких наведено у [таблиці 1](#). Спостереження здійснюються на трьох річках із 67 річок, що протікають територією району басейну річок Причорномор'я. Всі гідрологічні пости району басейну річок Причорномор'я здійснюють спостереження за рівнями, температурою води та льодовим режимом. За витратами води спостереження виконуються на двох гідрологічних постах, спостереження за наносами виконує лише гідропост на річці Великий Куяльник у с. Северинівка.

Таблиця 1

Спостереження, які ведуться на гідрологічних постах у районі басейну річок Причорномор'я

Водний об'єкт		Види спостережень
---------------	--	-------------------

	Місцезнаходження поста	за рівнем води*	вимірювання витрат води*	за температурою води*	вимірювання витрат завислих наносів*
--	------------------------	-----------------	--------------------------	-----------------------	--------------------------------------

Річка:

Сарата	с.мт Сарата	так	ні	так	ні
Тилігул	м. Березівка	так	так	так	ні
Великий Куяльник	с. Северинівка	так	так	так	ні

Озеро:

Кагул	с. Нагірне	так	ні	так	ні
Ялпуг	с. Коса	так	ні	так	ні
Катлабух	с. Кислиця	так	ні	так	ні
Китай	с. Червоний Яр	так	ні	так	ні
Лиман Хаджибейський	с. Усатове	так	ні	так	ні

* Так - спостереження здійснюються, ні - спостереження не здійснюються.

За даними моніторингової гідрометеорологічної мережі гідрологічних постів басейну річок Причорномор'я, за весь період спостережень затоплення територій річковими водами відзначалися неподалік одного гідрологічного посту на річці Сарата в с.мт Сарата, де зафіксовано абсолютний максимальний рівень води, який дещо менший за рівень води одновідсоткової забезпеченості. Різниця становить 0,04 метра. У [таблиці 2](#) наведено інформацію про максимальні рівні води у річках району басейну річок Причорномор'я та значення рівнів води різної імовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків).

Таблиця 2

Рівні води у річках району басейну річок Причорномор'я різної імовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків)

Річка	Місцезнаходження поста	Рівні води різної імовірності перевищення, метрів			Максимальні рівні води, метрів	Дата історичного максимуму
		0,2	1	10		
Сарата	смт Сарата	12,8	12,1	11,2	12,06	20 березня 1985 р.

За останні 20 років наслідки зміни клімату в Україні стають дедалі відчутнішими. За цей період середньорічна температура зросла на 0,8°C, а середня температура січня та лютого - на 1-2°C, що призвело до змін у ритмі сезонних явищ: смерчів, весняних паводків, посухи, тощо. До кінця століття у районі басейну річки Вісла за оптимістичними сценаріями динаміки змін клімату температура повітря підвищиться на 2-3°C, а за песимістичними - можливе її збільшення на 3-4°C. Кількість опадів у цілому може змінитися незначно, проте песимістичні оцінки прогнозують можливість їх зменшення влітку порівняно з періодом 1971-2000 років на 20-30 відсотків. Водночас кількість сильних опадів, що безпосередньо позначаються на поверхневому стоку води, до кінця століття істотно зросте.

Найбільш обґрунтовані оцінки тенденцій динаміки клімату та його можливих змін у районі басейну річок Причорномор'я у найближчий коротший прогнозний період до 2050 року свідчать про можливе зростання середньорічної, максимальної і мінімальної температур повітря на 1-1,2°C. При цьому підвищення мінімальної температури буде, імовірно, більшим, ніж максимальної, внаслідок чого зменшаться місячна і річна амплітуди. Найбільшого потепління слід очікувати в холодний період року, особливо в зимові місяці.

До середини XXI століття у басейні можлива і зміна режиму зволоження, що буде супроводжуватися змінами водного режиму річок басейну. У межах району басейну річок Причорномор'я за прогнозний період варто очікувати збільшення кількості посушливих днів. Відповідно імовірними є зростання середньої кількості опадів за добу і середнього добового максимуму опадів. Такі зміни можуть призвести до істотного зростання кількості опадів під час сильних дощів (більше ніж на 10-20 міліметрів за добу).

	Додаток 2 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району
--	--

	басейну річок Причорномор'я на 2023-2030 роки
--	--

ВИСНОВКИ

попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річок Причорномор'я

За результатами попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річок Причорномор'я, яка проведена з урахуванням аналізу минулих затоплень, які призводили до негативних наслідків, стану протипаводкової інфраструктури, системи прогнозування затоплень і оповіщення населення, встановлено, що протипаводкова інженерна захисна інфраструктура в районі басейну річок Причорномор'я складається переважно з дамб. У районі басейну річок Причорномор'я розташовано 60 гідротехнічних споруд, руйнування або пошкодження яких може спричинити затоплення прилеглих територій та населених пунктів (з них 7 (або 4,34 кілометра) перебувають в аварійному (незадовільному) стані).

Евакуація населення у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями в районі басейну річок Причорномор'я, проводиться відповідно до [статті 33](#) Кодексу цивільного захисту України та планів евакуації населення населеного пункту, району (міста), області, розроблених відповідно до [Порядку проведення евакуації у разі загрози виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30 жовтня 2013 р. № 841 (Офіційний вісник України, 2013 р., № 92, ст. 3386; 2016 р., № 99, ст. 3215).

Організація оповіщення органів управління суб'єктів забезпечення цивільного захисту і населення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій здійснюється відповідно до [статті 30](#) Кодексу цивільного захисту України та [Положення про організацію оповіщення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій та зв'язку у сфері цивільного захисту](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 27 вересня 2017 р. № 733 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 80, ст. 2458).

Організація та проведення моніторингу і прогнозування виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями, та їх розвитку у межах району басейну річок Причорномор'я здійснюється функціональною підсистемою протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту та територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відповідно до [статей 8-10](#) Кодексу цивільного захисту України та [типових положень](#) про функціональну і територіальну підсистеми єдиної державної системи цивільного захисту, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 11 березня 2015 р. № 101 (Офіційний вісник України, 2015 р., № 22, ст. 602).

Система прогнозування затоплень у межах району басейну річок Причорномор'я ґрунтується на аспектах гідрологічного прогнозування характеристик водного і льодового режиму водних об'єктів, а також використанні метеорологічних прогнозів Українського гідрометеорологічного центру ДСНС. Гідрологічне прогнозування водного і льодового режиму водних об'єктів басейну здійснює Гідрометцентр Чорного та Азовського морів, яким складаються:

довгострокові прогнози (консультації) елементів (максимальні рівні/витрати та об'єми води) весняного водопілля в басейні річок Причорномор'я;

короткострокові прогнози і попередження про негативні явища різних рівнів небезпеки на річках басейну.

За результатами проведеного аналізу затоплень минулих років, які відбулися в районі басейну річок Причорномор'я за період з 1964 року, виявлено лише одну подію, що пов'язана із затопленням території басейну річковими водами та яка за механізмом затоплення була спричинена перевищенням відміток русло-заплавного коридору.

На основі проведеної попередньої оцінки ризиків затоплення визначено одну територію із потенційно значними ризиками затоплення, інформацію щодо якої наведено у [таблиці 1](#). Ця територія розміщена вздовж річки Сарата в Одеській області та має протяжність 93 кілометри. Визначена територія із потенційно значними ризиками затоплення має транскордонний (неузгоджений із країною-сусідом - Республікою Молдова) статус.

Таблиця 1

ПЕРЕЛІК
територій із потенційно значними ризиками затоплення на ділянках
водних об'єктів району басейну річок Причорномор'я

Територія із потенційно значним ризиком затоплення на ділянці водного об'єкта	Координати точок, що з'єднують межі ділянок водних об'єктів		Довжина, (кілометри в)	Вид затопленн я*	Наслідки затоплення **	Приналежність до транскордонн их територій
	градусів північно ї широти	градусів східної довготи				
р. Сарата - ділянка 9	46.48274	29.42777	93	A11	ЗЛ/ЕК	так

державног 45.80329 29.68089
о кордону з 1 9
Республіко
ю Молдова
- гирло

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки.

Карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річок Причорномор'я

	Додаток 3 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Причорномор'я на 2023-2030 роки
--	--

**ЗАХОДИ,
спрямовані на досягнення цілей управління ризиками затоплення на
окремих територіях у межах району басейну річок Причорномор'я на
2023-2030 роки**

Найменування заходу	Відповідальні за виконання	Строк виконання	Індикатор виконання
1. Забезпечення перегляду попередньої оцінки ризиків затоплення	Міндовкілля ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади Національна академія наук (за згодою)	листопад 2026 р.	уточнено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення
2. Розроблення та уточнення карт загроз та карт ризиків затоплення для територій з потенційно значними	ДСНС Держгеокадастр Держводагентство місцеві органи виконавчої влади	листопад 2028 р.	розроблено (уточнено) 12 карт

ризиками затоплення у межах району басейну річок Причорномор'я	органи місцевого самоврядування (за згодою) Національна академія наук (за згодою)		
3. Оновлення плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річок Причорномор'я на 2031-2036 роки	МВС Міндовкілля Мінрегіон ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено підготовку та подання на розгляд Кабінету Міністрів України проекту відповідного акта
4. Визначення меж водоохоронних зон, прибережних захисних смуг, пляжних зон та заплав малих річок, зазначення їх у документації із землеустрою, містобудівній документації на місцевому та регіональному рівні, внесення відомостей про відповідні обмеження у використанні земель до Державного земельного кадастру та позначення зазначених меж на місцевості інформаційними знаками	органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено виконання у повному обсязі
5. Забезпечення розчищення природного русла річки Сарата на території Саратської	Одеська облдержадміністрація	грудень 2025 р.	проведено розчищення русла річки на території

селищної ради Білгород-
Дністровського району
Одеської області

Саратської
сільської ради

6. Проведення
залуження та залісення
поблизу річки Сарата на
території Саратської
сільської ради Білгород-
Дністровського району
Одеської області

Одеська
облдержадміністрація
Міндовкілля
Держводагентство

грудень
2024 р.

проведено
залуження та
залісення на
території
Саратської
сільської ради

7. Проведення
інвентаризації
протипаводкової
захисної
інфраструктури,
включаючи геодезичні
вимірювання
абсолютних відміток
висот елементів
захисних гідротехнічних
споруд

Міндовкілля
Держводагентство
органи місцевого
самоврядування (за
згодою)

грудень
2025 р.

забезпечено
інвентаризацію
усіх об'єктів
протипаводкової
інфраструктури

8. Проведення
матеріально-технічного
переоснащення
гідрометеорологічної
служби ДСНС

МВС
ДСНС

грудень
2030 р.

забезпечено
модернізацію у
повному обсязі

9. Забезпечення
співробітництва з
Республікою Молдова у
сфері управління
водними ресурсами

Міндовкілля
Держводагентство
ДСНС

щороку

проведено вісім
засідань

10. Уточнення планів
взаємодії органів
виконавчої влади всіх
рівнів, порядку і
регламенту зв'язку,
інформування,
оповіщення у разі
виникнення

місцеві органи
виконавчої влади
ДСНС
заінтересовані
центральні органи
виконавчої влади

щороку до уточнено
10 лютого відповідні плани,
порядки та
регламенти

надзвичайних ситуацій,
пов'язаних із
затопленням, та
виконання робіт з
ліквідації наслідків
затоплення

11. Уточнення
розрахунків аварійно-
рятувальних сил та
засобів для проведення
запобіжних заходів і
виконання робіт з
ліквідації наслідків
можливого затоплення

ДСНС
заінтересовані
центральні та місцеві
органи виконавчої
влади

щороку до уточнено
10 лютого розрахунки сил та
засобів

12. Визначення у складі
місцевих,
територіальних і
відомчих матеріальних
резервів, призначених
для запобігання та
ліквідації надзвичайних
ситуацій, необхідного
аварійного запасу
пально-мастильних,
будівельних та сипучих
матеріалів, мішків,
засобів освітлення,
захисного одягу,
шанцевого інструменту,
забезпечення завчасного
розміщення зазначених
резервів поблизу зон
можливого затоплення

місцеві органи
виконавчої влади
ДСНС
Держводагентство
Мінінфраструктури
інші заінтересовані
центральні органи
виконавчої влади

щороку до визначено
10 лютого необхідні
матеріальні
резерви

13. Забезпечення
нормативних запасів
реагентів,
знезаражувальних
засобів і реактивів для
очищення та
знезараження питної
води, проведення

місцеві органи
виконавчої влади
МОЗ
Мінрегіон

щороку до забезпечено
10 лютого створення
відповідних
запасів

посиленого відомчого
лабораторного
контролю, нагляду і
моніторингу за якістю
питної води у разі
виникнення
надзвичайних ситуацій,
пов'язаних із
затопленням

14. Проведення
тренувань (навчань)
працівників органів
управління і формувань
територіальних
підсистем та
функціональної
підсистеми
протипаводкового
захисту єдиної
державної системи
цивільного захисту
щодо дій в умовах
надзвичайних ситуацій,
пов'язаних із
затопленням

місцеві органи
виконавчої влади
Держводагентство
ДСНС

щороку забезпечено
проведення
навчань

15. Уточнення порядку
доведення попереджень
і оповіщень про
можливу загрозу
затоплення та його
орієнтовні масштаби до
населення, робочого
персоналу та керівників
підприємств

органи місцевого
самоврядування (за
згодою)
місцеві органи
виконавчої влади
заінтересовані
центральні органи
виконавчої влади
ДСНС
Адміністрація
Держспецзв'язку

щороку до уточнено порядок
10 лютого

16. Уточнення планів
евакуації населення і
створення необхідних
побутових умов у
місцях тимчасового

органи місцевого
самоврядування (за
згодою)
місцеві органи
виконавчої влади

щороку до уточнено плани
10 лютого евакуації

розміщення на період
евакуації

заінтересовані
центральної органи
виконавчої влади
ДСНС

17. Підготовка
інформаційних
матеріалів та
проведення заходів із
підвищення обізнаності
та готовності населення
до можливого
затоплення

органи місцевого
самоврядування
(за згодою)
місцеві органи
виконавчої влади

постійно забезпечено
виконання у
повному обсязі

ЗАТВЕРДЖЕНО
розпорядженням Кабінету Міністрів
України
від 8 жовтня 2022 р. № 895-р

ПЛАН
управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах
району басейну річки Південний Буг на 2023-2030 роки

1. Цей план розроблено з метою зменшення потенційного негативного впливу затоплення у межах району басейну річки Південний Буг на життєдіяльність людини, навколишнє природне середовище, культурну спадщину та господарську діяльність.

Опис району басейну річки Південний Буг та тенденції динаміки клімату і його можливих змін наведено в [додатку 1](#).

2. Дія цього плану поширюється на території у межах району басейну річки Південний Буг, які мають потенційно значні ризики затоплення.

У районі басейну річки Південний Буг за результатами попередньої оцінки ризиків затоплення визначено шість територій із потенційно значними ризиками затоплення загальною протяжністю 128 кілометрів. Висновки попередньої оцінки ризиків затоплення, перелік та карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у районі басейну річки Південний Буг наведено в [додатку 2](#).

3. Цілями управління ризиками затоплення є:

мінімізація ризиків затоплення для життя та здоров'я населення;

мінімізація ризиків затоплення для транспортної інфраструктури, економічної діяльності, сільськогосподарських земель;

досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 43, ст. 1342);

мінімізація ризику затоплення для об'єктів культурної спадщини.

З метою досягнення зазначених цілей здійснюватимуться заходи з управління ризиками затоплення, насамперед заходи з уникнення нових і зниження наявних ризиків, підвищення рівня обізнаності населення щодо ризиків затоплення і порядку дій в умовах загрози та виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із водним фактором, посилення стійкості інфраструктури, зокрема будівництва, відновлення та ремонту берегоукріплень, дамб, інших гідротехнічних та захисних споруд, забезпечення безпеки населення та захисту сільськогосподарських земель у зонах ризику, зменшення кількості загиблих, постраждалих внаслідок затоплення, зниження рівня матеріальних збитків, завданих навколишньому природному середовищу, об'єктам інфраструктури та культурної спадщини, удосконалення функціональної підсистеми протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту, удосконалення системи підготовки, прогнозування і раннього запобігання затопленню.

Перелік заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення, наведено в [додатку 3](#).

4. Моніторинг стану здійснення заходів, спрямованих на досягнення цілей управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Південний Буг на 2023-2030 роки, здійснюється ДСНС відповідно до кількісних індикаторів, які зазначені в [додатку 3](#).

ДСНС під час узагальнення матеріалів, поданих міністерствами, іншими центральними органами виконавчої влади, облдержадміністраціями, та підготовки звітності про виконання цього плану подає до Кабінету Міністрів України інформацію про:

оцінку прогресу в досягненні цілей управління ризиками затоплення;

заплановані заходи, які не було здійснено;

здійснені або заплановані додаткові заходи, які не включені до цього плану.

Під час оновлення цього плану ДСНС подає Кабінету Міністрів України актуальні звітні матеріали щодо моніторингу стану виконання плану.

5. Компетентними органами державної влади, відповідальними за виконання цього плану та Директиви 2007/60/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 23

жовтня 2007 р. про оцінку та управління ризиками затоплення, є ДСНС, Міндовкілля, Держводагентство, Мінрегіон.

6. Координація транскордонного співробітництва щодо управління ризиками затоплення в районі басейну річки Південний Буг не здійснюється.

У районі басейну річки Південний Буг відсутні території, які мають потенційно значні ризики затоплення із транскордонним статусом.

Цей план не містить заходи, внаслідок здійснення яких значно збільшуються ризики затоплення для країн-сусідів.

Цей план не містить заходи щодо забезпечення міжнародного співробітництва у сфері водних ресурсів та гідрометеорології.

7. Цей план як елемент інтегрованого управління річковим басейном розроблено з урахуванням екосистемного підходу, обміну інформацією, необхідності досягнення стратегічних екологічних цілей, визначених [Порядком розроблення плану управління річковим басейном](#), затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 18 травня 2017 р. № 336 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 43, ст. 1342).

З метою гармонізації з планом управління річковим басейном Південного Бугу на 2025-2030 роки заходи, зазначені в [додатку 3](#), розроблені на період 2023-2030 років, що дасть змогу забезпечити одночасну підготовку обох планів та запровадити інтегроване управління водними ресурсами в районі басейну річки Південний Буг.

8. Інформаційне забезпечення заходів з оцінки та управління ризиками затоплення здійснюється шляхом інформаційного обміну з функціональними і територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відомостями про виникнення (загрозу виникнення) надзвичайних ситуацій та їх наслідки, про стан техногенної та природної безпеки на відповідних територіях та іншими відомостями.

9. Обмін даними про оцінку та управління ризиками затоплення з уповноваженими органами інших країн і міжнародними організаціями здійснюється відповідно до законодавства, а також згідно з міжнародними договорами України.

10. Інформацію про оцінку та управління ризиками затоплення ДСНС надає центральним органам виконавчої влади, Раді міністрів Автономної Республіки Крим, місцевим держадміністраціям, органам місцевого самоврядування, суб'єктам господарювання та громадянам безоплатно на їх запити з урахуванням обмежень, установлених [Законом України](#) “Про державну таємницю”, та особливостей поводження із службовою інформацією в центральних органах виконавчої влади.

	Додаток 1 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Південний Буг на 2023-2030 роки
--	--

ОПИС

району басейну річки Південний Буг та тенденції динаміки клімату і його можливих змін

Територія району басейну річки Південний Буг розташована в межах семи областей (Вінницької, Київської, Кіровоградської, Миколаївської, Одеської, Хмельницької, Черкаської) і становить 64410 кв. кілометрів (10,65 відсотка території України).

У районі басейну річки Південний Буг розташовані 3102 населених пункти, з них 110 міських населених пунктів (міст - 42, селищ міського типу - 68) та 2992 сільських населених пункти (селищ - 184, сіл - 2808). Населення району басейну річки Південний Буг становить близько 4 200 тис. осіб. Переважна більшість населення проживає у містах, близько 2 120 тис. осіб (50,7 відсотка), дещо меншою є кількість сільського населення - понад 1 660 тис. осіб (39,8 відсотка). У селищах міського типу та селищах відповідно проживає 8,1 та 1,5 відсотка населення району басейну річки Південний Буг.

Район басейну річки Південний Буг є цілісним, складається з басейну річки Південний Буг та перехідних вод. Межа басейну проходить через населені пункти по лінії вододілу.

Район басейну річки Південний Буг має неправильну грушоподібну форму, дуже звужений у верхній частині, а в середній і нижній - асиметричний, витягнутий з північного заходу на південний схід. Верхня і середня його частини розміщені на правобережному підвищенні Волино-Подільського плато, нижня - на Причорноморській низовині.

Довжина водозбору району басейну річки Південний Буг становить 496 кілометрів, середня ширина - 128 кілометрів. Довжина вододільної лінії становить 1635 кілометрів.

У межах Волино-Подільської та Придніпровської височин рельєф басейну рівнинний, водозбір являє собою плато, сильно розмежоване глибоко врізаними річковими долинами і балками, дуже еродований. У верхній частині водозбір сильно розмежований яружно-балковою системою, глибина ерозії - 50-100 метрів. В середній частині водозбору глибина ерозії сягає 100-200 метрів. Причорноморська низовина відділяється від Волино-Подільського плато виразним уступом в с. Прибужжя Прибузької територіальної громади

Вознесенського району Миколаївської області. Для нижньої частини водозбору характерний плоский рельєф з численними западинами. Рівнина середньо розчленована з глибиною ерозії 50-100 метрів.

Поверхневий покрив складається з лісу та лісоподібних суглинків. Ґрунти переважно сірі опідзолені, у верхів'ях - місцями чорноземи. Рослинний покрив північно-західної частини басейну представлений широколистяними лісами з переважанням дуба і граба; до півдня ліс поступово переходить в лісостеп і степ: спочатку ковилово-різнотравний, а потім ковилово-типчаковий. Лісистість водозбору становить близько 7 відсотків, заболоченість - 2 відсотки, озерність незначна - менше 1 відсотка. Орні землі займають близько 70 відсотків площі водозбору.

У верхів'ї та в середній частині району басейну річки Південний Буг клімат помірно-континентальний. Клімат південних районів помірний, проте він перебуває під впливом Чорного моря і в нижній течії річки Південний Буг повільно переходить у посушливий.

Існують значні відмінності в кількості атмосферних опадів, що випадають на території району басейну річки Південний Буг. Середня багаторічна їх кількість змінюється від 670 міліметрів поблизу м. Хмельницького до 470 міліметрів у м. Миколаєві. Ізогіети теплого періоду року (квітень - жовтень) рідко перевищують значення 450 міліметрів на північному заході басейну, а на півдні в цей період проходять ізогіети 280-320 міліметрів. У холодний період року (листопад - березень) режим атмосферних опадів практично є однорідним. За цей час в районі басейну річки Південний Буг випадає близько 200 міліметрів.

Тривалість снігового покриву в районі басейну річки Південний Буг рідко перевищує 85 діб, на більшій частині території сніговий покрив тримається від 50 діб на півдні до 80 діб на північному заході. Запас води в сніговому покриві рідко перевищує 100 міліметрів.

Середня багаторічна температура повітря неістотно змінюється по території. У північно-західній частині басейну середньорічна температура повітря становить 7°C, а на півдні 9°C.

Водотоки в районі басейну річки Південний Буг за характером водного режиму входять у три гідрологічні райони (Верхньобузький, Середньобузький та Причорноморський). Живлення річок відбувається з талих вод у зимовий та весняний періоди і дощових опадів - у літній. Підземний стік у басейні незначний. Режим рівнів річок характеризується явно вираженою весняною повінню, низькою літньою меженню, яка іноді переривається при проходженні дощових паводків та осінньо-зимовими підйомами води.

Для річки Південний Буг характерне явище припливів з боку моря, коли вода доволі швидко може залити велику площу і так само швидко відступити.

Пік весняної повені сягає максимального значення в другій половині березня. Літньо-осіння межень встановлюється в середині травня на початку червня. Найменші рівні спостерігаються в липні - серпні, на пригирловій ділянці річки Південний Буг - у вересні - жовтні. Найнижчі рівні зимової межені спостерігаються в кінці грудня - першій половині січня. Тривалість літньо-осінніх паводків становить переважно 10-15 діб, а їх висота сягає зазвичай 50-150 сантиметрів, під час паводків коливання рівнів на окремих річках може сягати 350-550 сантиметрів.

Водний режим характеризується нерівномірністю розподілу стоку протягом року та нерівномірністю розподілу по території басейну. Максимальні витрати води припадають на початок весни, а в решту сезонів року встановлюється стійка низька межень з незначними підйомами рівнів восени та під час зимових відлиг.

У районі басейну річки Південний Буг спостереження за гідрологічним режимом здійснюється на 26 гідрологічних постах, перелік яких наведено у [таблиці 1](#). Спостереження здійснюються на 14 річках із 301 річки, що протікають територією району басейну річки Південний Буг.

Таблиця 1

Спостереження, які ведуться на гідрологічних постах у районі басейну річки Південний Буг

Водний об'єкт (номер масиву поверхневих вод за наявності)	Місцезнаходження поста	Види спостережень			
		за рівнем води*	вимірювання витрат води*	за температурою води*	вимірювання витрат завислих наносів*

Річка:

Південний Буг (UA_5.4-0023)	с. Тростяничик	так	так	так	ні
Південний Буг	с. Підгір'я	так	так	так	так
Південний Буг	м. Первомайськ	так	так	так	ні

(UA_5.4-0028)

Південний Буг	с. Олександрівка	так	так	так	так
Південний Буг	с. Прибужани	так	ні	так	ні
Савранка	с. Осички	так	так	так	ні
Кодима	с. Катеринка	так	так	так	ні
Синюха	с. Синюхин Брід	так	так	так	ні
Гнилий Тікич	сmt Лисянка	так	так	так	ні
Велика Вись	с. Ямпіль	так	так	так	так
Ятрань	с. Покотилове	так	так	так	ні
Чорний Ташлик	с. Тарасівка	так	так	так	так
Мертвовід	с. Крива Пустош	так	так	так	ні
Інгул	м. Кропивницький	так	так	так	ні
Інгул	с. Седнівка	так	так	так	так
Інгул	с. Новогорожене	так	так	так	ні
Південний Буг	с. Пирогівці	так	так	так	так
Південний Буг (UA_5.4-0011)	с. Лелітка	так	так	так	ні
Південний Буг	с. Селище	так	так	так	так

(UA_5.4-0014)

Іква	сmt Стара Синява	так	так	так	ні
Згар	сmt Літин	так	так	так	ні
Рів	с. Демидівка	так	так	так	так
Соб	с. Зозів	так	так	так	ні

* Так - спостереження здійснюються, ні - спостереження не здійснюються.

Серед усіх гідрологічних постів району басейну річки Південний Буг спостереження за рівнями та температурою води, а також за льодовими явищами не здійснюються лише на одному гідрологічному посту Первомайської ГЕС. Стік води вимірюється на 23 пунктах моніторингу, спостереження за стоком наносів у районі басейну річки Південний Буг проводяться лише на восьми гідрологічних постах.

За даними гідрометеорологічної мережі гідрологічних постів району басейну річки Південний Буг за весь період спостережень затоплення територій річковими водами відзначалися неподалік семи гідрологічних постів. У [таблиці 2](#) наведено інформацію про максимальні рівні води у річках району басейну річки Південний Буг та значення рівнів води різної імовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків). У всіх випадках абсолютні максимальні рівні води, що відзначалися на річках району басейну річки Південний Буг та призводили до значних затоплень, не перевищували відмітки одновідсоткової імовірності перевищення.

Таблиця 2

Рівні води у річках району басейну річки Південний Буг різної імовірності перевищення (0,2; 1 та 10 відсотків)

Річка	Місцезнаходження поста	Рівні води різної імовірності перевищення, метрів			Максимальні рівні води, метрів	Дата історичного максимуму
		0,2	1	10		
Південний Буг	с. Пирогівці	273,74	273,37	272,84	273,14	23 березня 1979 р.

Південний с. Лелітка Буг	249,2	248,74	247,79	248,39	6 квітня 1969 р.
Південний с. Сабарів Буг	235,36	234,64	233	234,54	6 квітня 1956 р.
Південний м. Первомайськ Буг	63,96	63,36	62,05	63,13	4-5 квітня 1980 р.
Чорний с. Тарасівка Ташлик	93,9	92,98	91,2	92,58	28 березня 1940 р.
Мертвовід с. Крива Пустош	99,81	99,28	98,27	98,71	4 серпня 2004 р.
Інгул м. Кропивницький	107,45	106,33	104,6	105,81	2 квітня 1980 р.

За останні 20 років наслідки зміни клімату стають дедалі більш відчутними. За цей період в Україні середньорічна температура зросла на 0,8°C, а середня температура січня та лютого - на 1-2°C, що призвело до змін у ритмі сезонних явищ: смерчів, весняних паводків, посухи тощо. До кінця століття у районі басейну річки Південний Буг за оптимістичними сценаріями динаміки змін клімату температура повітря підвищиться на 2-3°C, а за песимістичними - можливе її підвищення на 3-4°C. Кількість опадів у цілому може змінитися незначно, проте можливе їх зменшення влітку порівняно з періодом 1971-2000 років на 20-30 відсотків. Водночас кількість сильних опадів, що безпосередньо позначаються на поверхневому стоку води, до кінця століття істотно зросте.

Найбільш обґрунтовані оцінки тенденцій динаміки клімату та його можливих змін у районі басейну річки Південний Буг у найближчий коротший прогностичний період до 2050 року свідчать про можливе зростання середньорічної, максимальної і мінімальної температур повітря на 1-1,2°C. При цьому підвищення мінімальної температури буде, імовірно, більшим, ніж максимальної, внаслідок чого зменшаться місячна і річна амплітуди. Найбільшого потепління слід очікувати в холодний період року, особливо в зимові місяці.

До середини XXI століття у басейні можлива зміна режиму зволоження. Загальна кількість атмосферних опадів за рік значно не зміниться, але існує імовірність їх істотного перерозподілу між сезонами і місяцями. У межах району басейну річки Південний Буг варто очікувати збільшення кількості дощових днів у верхній і середній частинах басейну та посушливих - у нижній. Відповідно імовірними є збільшення середньої кількості опадів за добу і середнього добового максимуму опадів. Найбільші зміни можливі в теплий період, особливо

в літні місяці в нижній течії річки Південний Буг. В осінні місяці можливе найбільш значне збільшення середньої і максимальної за добу кількості опадів у верхів'ї. Такі зміни можуть призвести до істотного зростання кількості опадів під час сильних дощів (більше ніж на 10-20 міліметрів за добу). Найбільшого зростання повторюваності інтенсивних опадів можна очікувати в нижній течії річки Південний Буг.

	Додаток 2 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Південний Буг на 2023-2030 роки
--	---

ВИСНОВКИ

попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річки Південний Буг

За результатами попередньої оцінки ризиків затоплення територій у межах району басейну річки Південний Буг, яка проведена з урахуванням аналізу минулих затоплень, які призводили до негативних наслідків, стану протипаводкової інфраструктури, системи прогнозування затоплень і оповіщення населення, встановлено, що протипаводкова інженерна захисна інфраструктура в районі басейну річки Південний Буг складається переважно з дамб. У районі басейну річки Південний Буг розташовано 66 гідротехнічних споруд, руйнування або пошкодження яких може спричинити затоплення прилеглих територій та населених пунктів.

Евакуація населення у разі виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями в районі басейну річки Південний Буг, проводиться відповідно до статті 33 Кодексу цивільного захисту України та планів евакуації населення населеного пункту, району (міста), області, розроблених відповідно до [Порядку проведення евакуації у разі загрози виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30 жовтня 2013 р. № 841 (Офіційний вісник України, 2013 р., № 92, ст. 3386; 2016 р., № 99, ст. 3215).

Організація оповіщення органів управління суб'єктів забезпечення цивільного захисту і населення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій здійснюється відповідно до [статті 30](#) Кодексу цивільного захисту України та [Положення про організацію оповіщення про загрозу виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій та зв'язку у сфері цивільного захисту](#), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 27 вересня 2017 р. № 733 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 80, ст. 2458).

Організація та проведення моніторингу і прогнозування виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із затопленнями, та їх розвитку у межах району басейну річки Південний Буг здійснюються функціональною підсистемою протипаводкових заходів єдиної державної системи цивільного захисту та територіальними підсистемами єдиної державної системи цивільного захисту відповідно до [статей 8-10](#) Кодексу цивільного захисту України та [типових положень](#) про функціональну і територіальну підсистеми єдиної державної системи цивільного захисту, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 11 березня 2015 р. № 101 (Офіційний вісник України, 2015 р., № 22, ст. 602).

Система прогнозування затоплень у межах району басейну річки Південний Буг ґрунтується на аспектах гідрологічного прогнозування характеристик водного і льодового режиму водних об'єктів, а також використанні метеорологічних прогнозів Українського гідрометеорологічного центру ДСНС. Гідрологічне прогнозування водного і льодового режиму водних об'єктів району басейну річки Південний Буг здійснює Гідрометцентр Чорного та Азовського морів, який складає:

довгострокові прогнози (консультації) елементів (максимальні рівні/витрати та об'єми води) весняного водопілля річок басейну Південного Бугу, Інгульця; водного режиму басейну річок Південного Бугу (у тому числі приплив до водосховищ Олександрівської ГЕС і Первомайської ГЕС);

короткочасні прогнози і попередження про негативні явища різних рівнів небезпеки на річках басейну Південного Бугу, Інгульця.

За результатами аналізу затоплень минулих років, які відбулися в районі басейну річки Південний Буг за період з 1964 року, виявлено 12 подій, що пов'язані із затопленнями території басейну річковими водами, з них дев'ять подій за механізмом затоплення спричинені перевищенням відміток русло-заплавного коридору та характеризуються як швидкі затоплення, три події пов'язані з руйнуванням захисних споруд. Зазначені затоплення відповідають помірному і високому рівню ризиків затоплення та призвели до негативних наслідків для економіки, здоров'я людей.

На основі проведеної попередньої оцінки ризиків затоплення визначено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення у районі басейну річки Південний Буг, який наведено у [таблицях 1 і 2](#).

Усього в районі басейну річки Південний Буг визначено шість територій із потенційно значними ризиками затоплення, з них дві розташовуються на ділянках водних об'єктів та мають загальну протяжність 128 кілометрів, чотири - в населених пунктах, які розташовані за межами ділянок водних об'єктів та для яких визначено ризик затоплення не менше помірного рівня.

Територій із потенційно значними ризиками затоплення, які мають транскордонний статус, у районі басейну річки Південний Буг не визначено.

Таблиця 1

ПЕРЕЛІК
територій із потенційно значними ризиками затоплення на ділянках
водних об'єктів району басейну річки Південний Буг

Територія, із потенційно значним ризиком затоплення на ділянці водного об'єкта (номер масиву поверхневих вод за наявності)	Координати точок, що з'єднують межі ділянок водних об'єктів		Довжина, кілометрів	Вид затоплення*	Наслідки затоплення**	Приналежність до транскордонних територій
	градусів північної широти	градусів східної довготи				
р. Південний Буг - м. Хмільник - с. Могилівка (UA_5.4-0011, UA_5.4-0013, UA_5.4-0014)	49.55676 27.91339 1	27.91339 28.31536 2	105	A11	ЗЛ/ЕК	ні
р. Інгул - с. Велика Северинка - м. Кропивницький (UA_5.4-0964)	48.61827 32.22266 8 5	32.22266 32.30449 5 3	23	A11	ЗЛ/ЕК	ні

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки.

Таблиця 2

Інші території із потенційно значними ризиками затоплення в межах
району басейну річки Південний Буг

Населені пункти, які розташовані за межами ділянок водних об'єктів та для яких визначено ризик затоплення не менше помірного рівня	Координати населеного пункту		Вид затоплення*	Наслідки затоплення**	Приналежність до транскордонних територій
	градусів північної широти	градусів східної довготи			
м. Хмельницький	49.430898	26.993291	A11	ЗЛ/ЕК	ні
м. Первомайськ	48.027237	30.828656	A11	ЗЛ/ЕК	ні
м. Вознесеньк	47.55971	31.342715	A11	ЗЛ/ЕК	ні
с. Лиса Гора	48.167528	31.101356	A11	ЗЛ/ЕК	ні

* Вид затоплення: A11 - річкове.

** Наслідки затоплення: ЗЛ - для здоров'я людей, ЕК - для об'єктів економіки.

Карта територій із потенційно значними ризиками затоплення у межах в району басейну річки Південний Буг

	Додаток 3 до плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Південний Буг на 2023-2030 роки
--	--

ЗАХОДИ,
спрямовані на досягнення цілей управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Південний Буг на 2023-2030 роки

Найменування заходу	Відповідальні за виконання	Строк виконання	Індикатор виконання
1. Забезпечення перегляду попередньої оцінки ризиків затоплення	Міндовкілля ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади Національна академія наук (за згодою)	листопад 2026 р.	уточнено перелік територій із потенційно значними ризиками затоплення
2. Розроблення та уточнення карт загроз та карт ризиків затоплення для територій з потенційно значними ризиками затоплення у межах району басейну річки Південний Буг	ДСНС Держгеокадастр Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою) Національна академія наук (за згодою)	листопад 2028 р.	розроблено (уточнено) 72 карти
3. Оновлення плану управління ризиками затоплення на окремих територіях у межах району басейну річки Південний Буг на 2031-2036 роки	МВС Міндовкілля Мінрегіон ДСНС Держводагентство місцеві органи виконавчої влади органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено підготовку та подання на розгляд Кабінету Міністрів України проекту відповідного акта
4. Визначення меж водоохоронних зон, прибережних захисних смуг, пляжних зон та заплав малих річок, зазначення їх у документації із землеустрою,	органи місцевого самоврядування (за згодою)	листопад 2030 р.	забезпечено виконання у повному обсязі

містобудівній
документації на
місцевому та
регіональному рівні,
внесення відомостей про
відповідні обмеження у
використанні земель до
Державного земельного
кадастру та позначення
зазначених меж на
місцевості
інформаційними знаками

5. Заліснення територій в Міндовкілля
районі басейну річки Держводагентство
Південний Буг у
Вінницькій області

грудень
2030 р. проведено
заліснення 42
гектарів

6. Забезпечення
розроблення техніко-
економічного
обґрунтування щодо
захисту с. Могилівка
Гніванської
територіальної громади
Вінницького району
Вінницької області

грудень
2024 р. розроблено
проектну
документацію

7. Проведення
інвентаризації
протипаводкової
захисної інфраструктури, самоврядування (за
включаючи геодезичні згодою)
вимірювання
абсолютних відміток
висот елементів
захисних гідротехнічних
споруд

грудень
2025 р. забезпечено
інвентаризацію
усіх об'єктів
протипаводкової
інфраструктури

8. Забезпечення
розчищення русла річки Кіровоградська
Інгул від вул. облдержадміністрація
Херсонської до вул. Міндовкілля
Кропивницької в м. Держводагентство

грудень
2024 р. розчищено
русло на ділянці
протяжністю 3,6
кілометра

Кропивницькому
Кропивницької
територіальної громади
Кропивницького району
Кіровоградської області

9. Забезпечення
розчищення русла річки
Інгул від вул.
Михайлівської до мосту
по вул. Київській в м.
Кропивницькому
Кропивницької
територіальної громади
Кропивницького району
Кіровоградської області

-”-

грудень
2026 р.

розчищено
русло на ділянці
протяжністю 1,2
кілометра

10. Забезпечення
розчищення русла річки
Мертвовод у
Вознесенському районі
Миколаївської області

Міндовкілля
Держводагентство
Миколаївська
облдержадміністрація

грудень
2030 р.

розчищено
русло на ділянці
протяжністю 9
кілометрів

11. Проведення
матеріально-технічного
переоснащення
гідрометеорологічної
служби ДСНС

МВС
ДСНС

грудень
2030 р.

забезпечено
модернізацію у
повному обсязі

12. Уточнення планів
взаємодії органів
виконавчої влади всіх
рівнів, порядку і
регламенту зв'язку,
інформування,
оповіщення у разі
виникнення
надзвичайних ситуацій,
пов'язаних із
затопленням, та
виконання робіт з
ліквідації наслідків
затоплення

місцеві органи
виконавчої влади
ДСНС
заінтересовані
центральні органи
виконавчої влади

щороку до
10 лютого

уточнено
відповідні
плани, порядки
та регламенти

13. Уточнення розрахунків аварійно-рятувальних сил та засобів для проведення запобіжних заходів і виконання робіт з ліквідації наслідків можливого затоплення

ДСНС
заінтересовані
центральні та місцеві
органи виконавчої
влади

щороку до уточнено
10 лютого розрахунки сил
та засобів

14. Визначення у складі місцевих, територіальних і відомчих матеріальних резервів, призначених для запобігання та ліквідації надзвичайних ситуацій, необхідного аварійного запасу пально-мастильних, будівельних та сипучих матеріалів, мішків, засобів освітлення, захисного одягу, шанцевого інструменту, забезпечення завчасного розміщення зазначених резервів поблизу зон можливого затоплення

місцеві органи
виконавчої влади
ДСНС
Держводагентство
Мінінфраструктури
інші заінтересовані
центральні органи
виконавчої влади

щороку до визначено
10 лютого необхідні
матеріальні
резерви

15. Забезпечення нормативних запасів реагентів, знезаражувальних засобів і реактивів для очищення та знезараження питної води, проведення посиленого відомчого лабораторного контролю, нагляду і моніторингу за якістю питної води в разі виникнення

місцеві органи
виконавчої влади
МОЗ
Мінрегіон

щороку до забезпечено
10 лютого створення
відповідних
запасів

надзвичайних ситуацій,
пов'язаних із
затопленням

16. Проведення
тренувань (навчань)
працівників органів
управління і формувань
територіальних
підсистем та
функціональної
підсистеми
протипаводкового
захисту єдиної державної
системи цивільного
захисту щодо дій в
умовах надзвичайних
ситуацій, пов'язаних із
затопленням

місцеві органи
виконавчої влади
Держводагентство
ДСНС

щороку забезпечено
проведення
навчань

17. Уточнення порядку
доведення попереджень і
оповіщень про можливу
загрозу затоплення та
його прогнозовані
масштаби до населення,
робочого персоналу та
керівників підприємств

органи місцевого
самоврядування (за
згодою)
місцеві органи
виконавчої влади
заінтересовані
центральні органи
виконавчої влади
ДСНС
Адміністрація
Держспецзв'язку

щороку до уточнено
10 лютого порядок

18. Уточнення планів
евакуації населення і
створення необхідних
побутових умов у місцях
тимчасового розміщення
на період евакуації

органи місцевого
самоврядування (за
згодою)
місцеві органи
виконавчої влади
заінтересовані
центральні органи
виконавчої влади
ДСНС

щороку до уточнено плани
10 лютого евакуації

19. Підготовка інформаційних матеріалів та проведення заходів із підвищення обізнаності та готовності населення до можливого затоплення	органи місцевого самоврядування (за згодою) місцеві органи виконавчої влади	постійно	забезпечено виконання у повному обсязі
---	---	----------	--