

ДЕРЖАВНИЙ КОМІТЕТ УКРАЇНИ ПО ВОДНОМУ ГОСПОДАРСТВУ

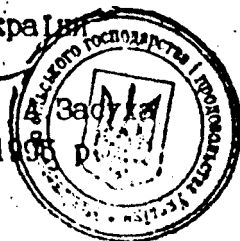
ПОГОДЖЕНО

ЗАТВЕРДЖЕНО :

Перший заступник міністра
сілського господарства і
продовольства України

"20" 06

1995 р.

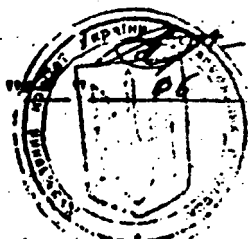


Голова Державного комітету
України по водному
господарству

1995 р.



Перший заступник голови
Державного комітету України
по земельних ресурсах



В. Турякевич
1995 р.

ТИМЧАСОВІ ВКАЗІВКИ

по розробці технічної документації
при інвентаризації зрошувальних
систем України

Київ - 1995

Інститут "Укрводпроект"	Типові вказівки по розробці технічної документації при інвентаризації зрошувальних систем України	Замість вказівок від 28.03.1984 р.
Термін запровадження з 1 липня 1995 р.		

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Інвентаризація зрошувальних систем проводиться у відповідності до наказу Держводгоспу України № 43 від 06.06.1995 р., погодженого Мінсільгосппродом та Держкомземом України.

1.2. Інвентаризації підлягають всі зрошувальні системи станом на 1.01.1995 р.

1.3. Термін проведення інвентаризації - 1995-1996 рр.

1.4. При інвентаризації необхідно встановити територіальне розміщення і фактичний стан зрошувальних систем, наявність зрошувальних земель в розрізі угідь а також земель, які знаходяться в незадовільному меліоративному стані.

1.5. Інвентаризація проводиться комісіями, які створюються рішеннями районних та обласних Рад народних депутатів. В склад комісії включаються: голова комісії - спеціаліст із числа керівних працівників обласних управлінь водного господарства та УОС, члени комісії - представники районних управлінь сільського господарства і продовольства та управління земельних ресурсів, господарства-землекористувача, територіальної гідрогеологомеліоративної служби і проектного інституту.

В склад обласної комісії включаються: голова комісії - заступник начальника облводгоспу з питань експлуатації, члени комісії - представники обласних управлінь сільського господарства і продовольства та управління земельних ресурсів і інституту-виконавця.

1.6. По результатах роботи комісії складається технічна документація по інвентаризації зрошувальних систем.

1.7. Під зрошувальною системою при інвентаризації слід розуміти систему, яка складається з водозабору, транспортної мережі і поливного обладнання, обслуговує одну або декілька зрошуваних ділянок в межах землекористування товаровиробника.

2. ЗМІСТ РОБОТИ КОМІСІЇ ПО ІНВЕНТАРИЗАЦІЇ

2.1. Комісією вивчається та аналізується проектно-вишукувальна

документація зрошувальної системи, матеріали її прийому в експлуатацію, звіти управління зрошувальних систем, дані державного обліку земель, акти про технічний стан зрошувальної системи і інформація про меліоративний стан, матеріали обстеження при інвентаризації зрошувальних систем.

2.2. Представники інституту-виконавця готують планові матеріали, які включають план внутрішньогосподарського землепорядкування з нанесеними змінами, що відбулися на зрошуваних землях на момент інвентаризації, та представленою гідромеліоративною мережею з гідротехнічними спорудами. Планові матеріали повинні бути погоджені управліннями земельних ресурсів та землевикористувачем.

2.3. В процесі інвентаризації комісія встановлює технічний стан гідромеліоративної мережі, дощувальної техніки, насосно-силового обладнання та ін., якісний стан і господарське використання зрошуваних земель, ділянки, які знаходяться в незадовільному меліоративному стані, придатність для подальшого використання, необхідність реконструкції, підвищення водозабезпечення, покращення меліоративного стану та ін.

2.4. Результати роботи комісії оформляються актом (додаток 1), в якому наводяться пропозиції по дальшому використанню зрошувальних систем.

2.5. До акту повинні додаватись довідки :

- про стан закритих трубопроводів (додаток 2), яка погоджується УОС ;
- про стан дощувальної техніки (додаток 3), яка погоджується УОС (господарством);
- про стан насосно-силового обладнання (додаток 4), яка погоджується УОС (господарством);
- про зрошувальні землі, які не поливались в 1995 році з причин незадовільного технічного і меліоративного стану (додаток 5).

2.6. Окремо по району в розрізі господарств приводяться :

- зведені дані про стан колекторно-дренажних систем (додаток 6), які готуються гідромеліоративною та експлуатаційною службами;
- дані про зрошувальні системи, які використовують стічні води (додаток 7);
- довідка про наявність земель водного фонду (додаток 8), яка готується управлінням земельних ресурсів разом з експлуатаційною водогосподарською організацією.
- довідка про зрошувальні землі, які не поливались в 1995 році з причин незадовільного технічного і меліоративного стану (по формі додатку 5).

3. РОЗРОБКА, ОФОРМЛЕННЯ ТА ПРЕДСТАВЛЕННЯ ТЕХНІЧНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ ПО ІНВЕНТАРИЗАЦІЇ ЗРОШУВАЛЬНИХ СИСТЕМ

3.1. Технічна документація по інвентаризації зрошувальних систем розробляється по адміністративним районам в розрізі землекористувачів по ділянках і зрошувальних системах, по областях - в розрізі адміністративних районів і зрошувальних систем, по республіці - в розрізі областей та зрошувальних систем.

3.2. Технічна документація по адміністративному району складається з двох частин :

- Частина 1. Акти з довідками про технічний стан закритих трубопроводів, дошувальної техніки, насосно-силового обладнання та плановими матеріалами,
- Частина 2. Технічний стан зрошувальних систем та пропозиції по його покращенню (додаток 9) по адміністративним районам з довідками (додатки 5,6,7,8).

3.3. Пояснювальна записка повинна включати інформацію про матеріали, які використовувались при інвентаризації, зміни, які відбулися зі зрошуваними землями в порівнянні з даними державного обліку на момент проведення інвентаризації, пропозиції що до подальшого використання зрошувальних систем.

3.4. Матеріали по інвентаризації зрошувальних систем проектна організація-виконавець подає на розгляд і затвердження райвиконкомові.

3.5. По адміністративних районах технічна документація видається в 4-х примірниках для :

- районного управління сільського господарства та продовольства - 1 прим.;
- управління зрошувальних систем - 1 прим.;
- інституту-виконавця - 1 прим.;
- інституту "Укрводпроект" - 1 прим.

ПРИМІТКА : Якщо район обслуговується двома і більше управліннями зрошувальних систем, то для них виготовляється додаткові примірники.

3.6. По областях технічна документація видається в 5-ти примірниках для :

- об'єднання "Укрводексплуатація" - 1 прим.;
- обласного управління сільського господарства та продовольства - 1 прим.;
- обласного виробничого управління по водному господарству - 1 прим.

- Інституту-виконавця - 1 прим.;
- Інституту "Укрводпроект" - 1 прим.

Технічна документація повинна складатись з порайонних даних про технічний стан зрошувальних систем і зведених даних по області в формі додатку 10 та узагальнених пропозицій (див.п.3.8) по області і довідки про зрошувальні системи, землі яких не поливались в 1995 році (додаток 11).

3.7. По Україні технічна документація видається в 5-ти примірниках для :

- Міністерства сільського господарства та продовольства -1 прим.;
- Державного Комітету по водному господарству України - 1 прим.;
- Державного Комітету по земельних ресурсах України - 1 прим.;
- об'єднанню "Укрводексплуатація" - 1 прим.;
- Інституту "Укрводпроект" - 1 прим.

3.8. На основі матеріалів технічної документації по областях інституту-виконавці складають узагальнені пропозиції щодо покращення використання, реконструкції, підвищення водозабезпечення, покращення меліоративного стану зрошувальних систем, які погоджуються обласним управлінням сільського господарства та продовольства, обласним управлінням по земельних ресурсах та обласним управлінням по водному господарству і затверджуються обласними Радами народних депутатів. На їх основі інститут "Укрводпроект" виконує узагальнення по Україні, яке подається в Мінсільгосппрод, Держкомзем та Держводгосп України для прийняття відповідного рішення.

Управління сільського господарства

районної Ради народних депутатів
області

А К Т

_____ 1995 р. N _____
(дата)

(назва населеного пункту)

Інвентаризація зрошувальної системи в

складений комісією в складі

Голова комісії _____

Члени комісії _____

в термін _____

виконана в господарстві інвентаризація зрошувальних систем.

При інвентаризації використано плановий матеріал масштабу _____

року.

В результаті інвентаризації встановлено :

N п. /	Назва показника	По госпо- дарст- ву	з т.ч. по системах і ділян.			
			всього по сис- темі	діл. N 1	діл. N 2	діл. N 3
1	Кількість зрошуваних земель всього, га в т.ч. а) сільськогосп. угідь із них : рілля багаторічних насаджень перелогу сінокосів пасовищ б) землі державного фонду в) землі водного фонду					
2	Із вказаних площ не використо- вується, га а) сільськогосподарських угідь із них : рілля багаторічних насаджень перелогу					

Продовження показників

№ п/п	Назва показника	По госпо- дарст- ву	в т.ч. по системах і ділян.			
			всього по сис- темі	діл. N 1	діл. N 2	діл. N 3
	сінокосів пасовищ б) не використовуються через - заболочення - засолення - підтоплення - недостатнє водозабезпечення або відсутність води - незадовільний стан внутріш- ньогосподарської мережі - незадовільний стан гідро- технічних споруд, насосних станцій та з інших причин (розшифрувати) - відсутність або вихід з ла- ду дошувальної техніки ПРИМІТКА : дані про площі в розділі 1 записуються дробом: в чисельнику-площа по проекту; в знаменнику-фактична площа по матеріалах інвентаризації!.					
3	Меліоративний стан системи : задовільний (га) незадовільний (га), вказати а) високий рівень ґрунтових вод б) не працює дренаж в) незадовільний хімічний склад всди г) інші причини					
4	Технічний стан систем : Джерело зволоження (поверхнє, підземне, стічні води, в т.ч. стоки тваринницьких комплексів, стан, достатність дебіту та ін) Насосна станція та водозабірна споруда: належність (державна, господ.) марка насосів кількість, шт продуктивність н.с., л/с технічний стан (задовільний, незадовільний)					
	Водосблік					
	Зрошувальна мережа : -канал земляний, всього, км із них в незадовільному стані					

Продовження показників

N п / п	Назва показника	По госпо- дарст- ву	в т.ч. по системах і ділян.				
			всього по сис- темі	діл. N 1	діл. N 2	діл. N 3	діл. N 4
	-канал кріплений, всього, км із них в незадовільному стані -лоток, всього, км із них в незадовільному стані -закриті водогони (підземні) всього, км із них в незадовільному стані -закриті водогони (наземні) всього, км із них в незадовільному стані Гідротехнічні споруди : кількість, всього, шт із них в незадовільному стані Рибозахисна споруда : тип технічний стан (задовільний, незадовільний) Дошувальна техніка, всього, шт в т.ч. за марками, шт/га із них в незадовільному стані із них в незадовільному стані із них в незадовільному стані із них в незадовільному стані Колекторна мережа : всього, км із них в незадовільному стані Дренажна мережа : всього, км із них в незадовільному стані Вертикальний дренаж : всього свердловин, шт із них в незадовільному стані Дренажна насосна станція : марка насосів кількість, шт продуктивність н.с., л/с технічний стан (задовільний, незадовільний)						
	Рік введення системи в експлуатацію (рік реконструкції)						
	Балансова вартість основних матеріальних фондів системи, млн. грн. потім станом на 1.01.1995 р.						

Висновки і пропозиції комісії по покращенню технічного стану систем : підлягають виключенню із складу зрошуваних, землі яких переводяться в богарні, потребують реконструкції, підвищення водозабезпеченості, покращення меліоративного стану зрошуваних земель, відбудови системи, вдосконалення її технічного стану і т д.

Примітки :

1. При наявності фермерських та селянських господарств в межах землекористування сільгоспідприємств на кожного власника землі складається окремий акт за цією формою.
2. Окремо додається довідка :
 - про стан закритих трубопроводів (загальна довжина строк будівництва, матеріали, діаметри, потребує заміни);
 - про стан дощувальної техніки;
 - про насосно-силове та інше обладнання;
 - про зрошувані землі, які не поливались в 1995 році.

Акт складається в 5 примірниках для передачі : господарству-землекористувачу, управлінню сільського господарства райвиконкому, управлінню меліоративної системи, Інституту Укрводпроект, Інституту-виконавцю.

Голова комісії

Члени комісії

ДОДАТОК 2

ДОВІДКА ПРО СТАН ЗАКРИТИХ ТРУБОПРОВОДІВ

В _____

_____ РАЙОНУ _____ ОБЛАСТІ

Довжина, км	Матеріал	Діаметр, мм	Строк служби нормативний фактичний	Потребуєть заміни	
				підстави	довжина, км
Всього	----	----	-----		

Додано до таб. № _____ по району.

ДОДАТОК :

ДОВІДКА ПРО СТАН ДОПУВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ

В _____

_____ РАЙОНУ _____ ОБЛАСТІ

Марка машин	Кількість машин, шт			Площа, не забезпечена поливною технікою
	по про-екту	фактична	з них під-лягають заміні	
Всього				

ДОВІДКА ПРО СТАН НАСОСНО-СИЛОВОГО ОБЛАДНАННЯ

В _____

_____ РАЙОНУ _____ ОБЛАСТІ

Насосна станція (назва або номер)	Насоси					Двигуни		
	марка	кількість проект. фактич.	продуктивність проектна фактична	строк служби проект фактич	потребують заміни шт	марка	кількість проект фактич	потребують заміни шт
Всього	---			---		---		

ДОДАТОК 5

ЗРОШУВАЛЬНІ ПЛОЩІ, ЯКІ НЕ ПОЛИВАЛИСЬ У 1995 РОЦІ З
ПРИЧИН НЕЗАДОВІЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО І МЕЛІОРАТИВНОГО СТАНУ

по _____ району _____ області

Господарство	Площа зрошуваних земель, га						
	всього	з них не поливається через					
		відсут- ність води в дже- релах зрошен- ня	незадо- вільну якість води зрошен- ня	відсут- ність дошува- льних машин	вихід з ладу закри- тих трубо- прово- дів	вихід з ладу насос- но-си- лового облад- нання	незадові- льний ме- ліоратив- ний стан
ВСЬОГО ПО РАЙОНУ							

ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО СТАН КОЛЕКТОРНО-ДРЕНАЖНИХ СИСТЕМ
РАЙОНУ _____ ОБЛАСТІ _____

Господарство	Площа дренованих земель, га				Технічний стан		
	всього	із них в дренаж			колекторна мережа		
		закри- тим	верти- каль- ним	комбі- нова- ним	тип	мате- ріал	довжина всього/ в неза- довіль- ному
1	2	3	4	5	6	7	8
ВСЬОГО ПО РАЙОНУ					---	---	

ПРОДОВЖЕННЯ ДОДАТКУ 6

Технічний стан							
дренажна мережа			Свердловини верти- кального дренажу		Дренажна насосна станція		
тип	мате- ріал	довжина всього/ в неза- довіль- ному стані	кількість всього/ із них в незадові- льному стані шт	продук- тивність проектна фактична л/с	тип насосу	кількість всього/ із них в незадові- льному стані шт	продук- тивність проектна фактична л/с
9	10	11	12	13	14	15	16
ВСЬОГО ПО РАЙОНУ					---		

ДОДАТОК 7

ЗРОШУВАЛЬНІ СИСТЕМИ, ЯКІ ВИКОРИСТОВУЮТЬ СТИЧНІ РОДИ
по _____ району _____ області

Господарство	УЗС	Назва системи	Номери діляниць	Площа, га	
				зі зрошувальною мережею	в т.ч. зрошувана
1	2	3	4	5	6
ВСЬОГО ПО РАЙОНУ	-----	-----	---		

ПРОДОВЖЕННЯ ДОДАТКУ 7

В тому числі площа зрошення з використанням стоків тварин- ницьких комп- лексів, га		Зрошувальна техніка, шт			
		марка	кількість		
			проектна	фактична	додаткова потреба
зі зрошувальною мережею	в т.ч. зрошувана				
7	8	9	10	11	12

ДОВІДКА ПРО НАЯВНІСТЬ ЗЕМЕЛЬ ВОДОГОСПОДАРСЬКИХ ОРГАНІЗАЦІЙ
(ВОДНОГО ФОНДУ)

РАЙОНУ _____

ОБЛАСТІ _____

Назва зрошувальної системи	Назва господарства	Назва управ- ління зрошу- валь- них систем	Площа, га				
			Всього	в т.ч. під			
				водою каналів ставків водой- мий	в зоні відве- дення під канали	в зоні відве- дення під інші споруди	інші
ВСЬОГО ПО РАЙОНУ		--					

ПРОДОВЖЕННЯ ДОДАТКУ 9

[illegible]

**ЗВЕДІНІ ДАНІ ПРО ЗРОПУВАЛЬНІ СИСТЕМИ
ОБЛАСТІ**

[illegible]

ПРОДОВЖЕННЯ ДОДАТКУ 10

[illegible]

ЗРОШУВАЛЬНІ ПЛОЩІ, ЯКІ НЕ ПОЛИВАЛИСЬ У 1995 РОЦІ З
ПРИЧИН НЕЗАДОВІЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО І МЕЛІОРАТИВНОГО СТАНУ

_____, області

Район	Площа зрошуваних земель, га						
	всього	з них не поливається через					
		відсут- ність води в дже- релах зрошен- ня	незадо- вільну якість води зрошен- ня	відсут- ність дошува- льних машин	вихід з ладу закри- тих трубо- прово- дів	вихід з ладу насос- но-си- лового облад- нання	незадові- льний ме- лоратив- ний стан
ВСЬОГО ПО ОБЛАСТІ							