

ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник Голови

Державного агентства



П. Гвозденко

15 листопада 2017 р.

**Режими роботи водосховищ комплексного призначення
та водогосподарських систем у басейні р. Рось
на осінньо-зимовий період 2017-2018 років**

Згідно зі статтями 16, 76, 78 Водного кодексу України, дотримання встановлених режимів роботи водосховищ є обов'язковим для водокористувачів, підприємств, установ та організацій, які експлуатують гідротехнічні споруди

Враховуючи гідрометеорологічну та водогосподарську обстановку в басейні р. Рось, з метою покращення якості води на питних водозаборах, комісія пропонує встановити наступний режим роботи водосховищ комплексного призначення на осінньо-зимовий період 2017-2018 років:

**Режим роботи водосховищ комплексного призначення
на осінньо-зимовий період 2017-2018 років**

№ п/п	Найменування водосховища	Проектні характеристики		Фактичні характеристики		Об'єм регулювання при пониженні рівня води, млн.м ³	Екологічні витрати, м ³ /с
		відмітка НПР, м БС	об'єм води, млн.м ³	рівень води, м БС	об'єм води, млн.м ³		
1	2	3	4	5	6	7	8
р. Рось							
1	Косівське	177,00	9,62	177,01	9,62	1,134	0,35
2	Володарське	167,50	3,44	167,53	3,44	0,36	0,80
3	Щербаківське	164,00	1,50	163,75	1,28	0,66	0,95
4	Верхнє білоцерківське	157,50	16,96	157,50	16,90	1,851	1,50
5	Білоцерківське середнє	144,40	2,42	144,45	2,42	0,495	1,70
6	Білоцерківське нижнє	142,75	1,56	142,75	1,56	0,213	1,80
7	Дибинецьке	131,60	3,27	131,56	3,14	0,981	2,25
8	Богуславське	127,40	1,75	127,35	1,71	0,210	2,30
9	Стеблівське	113,90	15,70	113,74	14,68	1,914	2,45
10	Корсунь-Шевченківське	99,81	3,75	99,75	3,65	0,510	2,50
	Всього		59,97		58,40	8,328	
р. Роставиця							
11	Ружинське	212,50	2,47	212,44	2,38	0,552	0,10
12	Карабчієвське	195,50	0,61	193,53	0,18	0,159	0,15
13	Трубіївське	191,70	1,74	190,00	0,38	0,477	0,15

14	Паволочське	189,50	1,93	189,20	1,41	1,059	0,20
15	Голубятинське	186,00	1,07	185,85	0,99	0,167	0,25
16	Строківське	182,40	1,50	182,40	1,50	0,270	0,30
17	Чубинське	173,00	1,13	173,07	1,13	0,174	0,35
18	Дулицьке	169,00	1,20	169,00	1,18	0,204	0,40
19	Шамраївське	163,00	2,50	163,20	2,50	0,306	0,45
20	Матюшівське	160,10	1,28	160,65	1,28	0,234	0,50
	Всього		15,43		12,93	3,602	
р. Сквирка							
21	Кам'яногребельське	182,50	1,08	182,50	1,08	0,156	0,04
22	Пустоварівське верхнє № 14	176,30	1,41	176,30	0,97	0,188	0,05
23	Пустоварівське нижнє № 15	175,25	1,17	173,25	0,05	0,168	0,06
	Всього		3,66		2,10	0,512	
р. Кам'янка							
24	Василівське	217,90	1,12	217,70	0,07	0,220	0,01
25	Парипсівське	211,50	2,21	211,50	2,21	0,316	0,04
26	Почуйківське	189,20	1,58	187,20	0,01	0,469	0,06
27	Ставищенське	184,50	1,45	184,50	1,45	0,329	0,07
28	Кожанське	182,60	1,70	182,55	1,65	0,315	0,08
29	Ковалівське	97,97	2,50	97,97	2,50	0,374	0,15
	Всього		10,56		7,89	2,023	
р. Роська							
30	Оратівське	214,90	1,02	213,40	1,02	0,216	0,02
31	Животівське	207,80	1,10	206,40	1,10	0,264	0,03
32	Новоживотівське	192,50	2,20	192,50	2,20	0,411	0,15
33	Тетіївське № I	182,50	3,93	182,50	3,93	0,702	0,21
34	Тетіївське № II	192,50	1,07	191,30	0,29	0,291	0,01
35	Тетіївське № III	179,10	1,75	179,15	1,75	0,195	0,22
36	Скибинецьке	174,03	1,03	173,93	0,94	0,285	0,26
	Всього		12,10		11,23	2,364	
р. Горіхова							
37	Новофастівське	201,50	1,52	201,30	1,30	0,330	0,05
38	Бабинецьке	199,30	1,40	199,25	1,35	0,321	0,05
			2,92		2,65	0,651	
р. Молочна							
39	П'ятигірське	189,50	1,19	189,45	1,16	0,171	0,05
40	Галайківське	185,50	1,83	185,53	1,83	0,312	0,06
41	Лобачівське	180,60	1,02	180,30	0,83	0,192	0,06
	Всього		4,04		3,82	0,675	
р. Протока							
42	Ксаверівське	174,50	1,10	174,10	0,31	0,234	0,02
43	Саливінківське	168,80	4,80	168,40	0,88	0,660	0,07
	Всього		5,90		1,19	0,894	
р. Безіменна, притока р. Гороховатка							
44	Водосховище (Стави)		2,80		2,80	0,318	0,08
р. Узин							
45	Блощиньське	152,50	1,72	149,75	0,23	0,270	0,05
р. Жигалка, притока р. Поправка							
46	Северинівське	160,00	1,45	159,45	1,05	0,220	0,01
р. Росава							
47	Зеленьківське	130,95	1,10	130,50	0,87	0,170	0,21
48	Маслівське	97,20	1,66	96,82	1,00	0,525	0,32
49	Степанецьке		1,25		1,87	0,315	0,37
	Всього		4,01		3,74	1,010	

р. Потік, притока р. Росава							
50	Потоцьке	120,00	1,02		1,02	0,111	0,03
р. Росавка, притока р. Росава							
51	Карапишівське	139,20	2,16	138,84	1,67	0,405	0,06
Всього			127,74		110,72	21,383	

1. В осінньо-зимовий період рівні води на зазначених вище водосховищах утримуються близькими до НПР з витратами в межах притоку. У випадку зниження притокових витрат нижче екологічних, рекомендується спрацювання водосховищ нижче від НПР з підтриманням розрахункових екологічних витрат води.

1.1. Русліві водосховища, розташовані на річці Рось:

На Косівському водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 0,3 м нижче від НПР.

На Володарському водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 0,3 м нижче від НПР.

На Щербаківському водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 0,3 м нижче від НПР.

На Верхньому білоцерківському водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 0,3 м нижче від НПР.

На Білоцерківському середньому водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 0,3 м нижче від НПР.

На Білоцерківському нижньому водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 0,3 м нижче від НПР.

На Дибиненькому водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 0,3 м нижче від НПР.

На Богуславському водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 0,3 м нижче від НПР.

На Стеблівському водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 0,3 м нижче від НПР.

На Корсунь-Шевченківському водосховищі підтримувати НПР із забезпеченням екологічних попусків у нижній б'єф.

1.2. Водосховища, на яких розміщені ГЕС:

Для добового регулювання потужності Щербаківської, Дибиненької, Богуславської, Стеблівської, Корсунь-Шевченківської, розташованих на річці Рось, та Голубятинської, Трубіївської, Дулицької, розташованих на річці Роставиця, допускається добове коливання рівня води до 0,2 м із забезпеченням екологічних витрат.

2. Інші водні об'єкти басейну річки Рось:

2.1. У зв'язку з великою кількістю ставків, спрацьованих для вилову риби, користувачам водних об'єктів, які розташовані на річках Роська, Росішка, Живка, Жива, Осична, Смотруха, Коза, Горіхова, Самець, Березянка, Рогозянка, Коса, Злодіївка, Молочна, Тарган, Торц, Сквирка, Собот, Жигалка, Гороховатка, Поправка Суцани, Роставиця, Кам'янка, Узин, Протока, Насташка, Красна, Рокита, Салиха, Фоса, Котлуй, Киндюха, Біївка, Хоробра, Нехворощ, Росава, Росавка, Потік:

- при наповненні водних об'єктів підтримувати екологічні витрати води у нижній б'єф;
- після наповнення водних об'єктів забезпечувати екологічні витрати з можливим пониженням рівня води до 0,3 м від НПР.

2.2. Користувачам рибогосподарських водних об'єктів забороняється пониження рівня води без дозволу на спецводокористування та встановлених режимів роботи.

2.3. Користувачам водних об'єктів, що мають дозвіл на спецводокористування, для забезпечення екологічних витрат використовувати об'єм води, що передбачений для цього у дозволі на спецводокористування.

3. Житомирському облводресурсів, Київводресурсів, Черкаському облводресурсів:

- забезпечити дотримання встановлених режимів роботи водних об'єктів на осінньо-зимовий період 2017-2018 років, що знаходяться в зоні їх діяльності.

4. БУВР Росі при підготовці матеріалів для отримання водокористувачами дозволів на спецводокористування передбачати об'єм води, необхідний для забезпечення екологічних витрат на водних об'єктах.

5. Користувачам гідротехнічних споруд водних об'єктів повідомляти про зміну режиму їх роботи водогосподарські організації, райдержадміністрації, органи місцевого самоврядування, підприємства водоканалів та користувачів на нижче розташованих водних об'єктах.

6. У разі зміни гідрометеорологічної обстановки режими роботи водосховищ коригуються в робочому порядку.

7. БУВР Росі забезпечити дотримання режимів роботи водосховищ комплексного призначення та водогосподарських систем у басейні річки Рось та виконання рекомендацій комісії.

8. З метою підтримання належної якості води на водозаборах питного водопостачання та недопущення виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних з погіршенням якості води, комісія пропонує:

8.1. Підтримувати витрати на водних об'єктах басейну р. Рось не менші, ніж екологічні витрати води.

8.2. Проводити відповідну роботу з водокористувачами щодо забезпечення регулювання стоку.

8.3. Провести осінню промивку Верхнього білоцерківського, Білоцерківського нижнього, Стеблівського та Корсунь-Шевченківського водосховищ на р. Рось:

ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»:

На Верхньому білоцерківському водосховищі форсувати рівень води на 10 см вище від позначки НПР. При досягненні форсованого рівня провести залповий скид з витратами 120 м³/с шляхом підняття середніх сегментних затворів гідроспоруди водосховища.

Максимально допустима відмітка спрацювання водосховища - мінус 40 см нижче від НПР, тобто не нижче позначки 157,10 м БС. Об'єм скиду - 3,0 млн.м³.

Початок промивки - 14.11.2017 о 8⁰⁰, закінчення промивки орієнтовно о 15⁰⁰.

Після закінчення промивки забезпечити роботу водосховища згідно із встановленими оптимальними режимами роботи водосховищ та водогосподарських систем у басейні р. Рось на осінньо-зимовий період 2017-2018 років.

Департаменту житлово-комунального господарства Білоцерківської міської ради:

На Білоцерківському середньому водосховищі забезпечити безаварійний пропуск збільшених притокових витрат води в межах м. Біла Церква.

Після закінчення промивки забезпечити роботу водосховища згідно із встановленими оптимальними режимами роботи водосховищ та водогосподарських систем у басейні р. Рось на осінньо-зимовий період 2017-2018 років.

ПРАТ «РОСАВА»:

На Білоцерківському нижньому водосховищі забезпечити пропуск підвищених притокових витрат води з розташованих вище водосховищ шляхом підняття затвору на розрахункову висоту. Після закінчення промивки забезпечити роботу водосховища згідно із встановленими оптимальними режимами роботи водосховищ та водогосподарських систем у басейні р. Рось на осінньо-зимовий період 2017-2018 років.

ТОВ «Енергія-1»:

На Дибинецькому та Богуславському водосховищах забезпечити пропуск збільшених притокових витрат води з розташованих вище водосховищ.

Після закінчення промивки забезпечити роботу водосховищ згідно із встановленими оптимальними режимами роботи водосховищ та водогосподарських систем у басейні р. Рось на осінньо-зимовий період 2017-2018 років.

ЧФ ЗЕА «Новосвіт»:

1. На Стеблівському водосховищі форсувати рівень води на 15 см вище від позначки НПР. При досягненні форсованого рівня здійснити залповий скид з витратами 125 м³/с.

Скид води провести шляхом:

1. Включення двох турбін Стеблівської ГЕС у режимі притокових витрат, що забезпечить скид води витратою 25 м³/с.

2. Підняття сегментного затвору на розрахункову висоту, що забезпечить скид води витратою 100 м³/с. Об'єм скиду – 3,0 млн.м³.

Початок промивки - 16.11.2017 о 10⁰⁰.

Після закінчення промивки забезпечити роботу водосховища згідно із встановленими оптимальними режимами роботи водосховищ та водогосподарських систем у басейні р. Рось на осінньо-зимовий період 2017-2018 років.

2. На Корсунь-Шевченківському водосховищі провести наповнення водосховища до позначки НПР. При досягненні нормального підпірного рівня здійснити залповий скид витратою 113 м³/с шляхом:

1. Включення двох основних турбін Корсунь-Шевченківської ГЕС у режимі притокових витрат, що забезпечить скид води витратою 20,5 м³/с.

2. Включення двох міні-турбін Корсунь-Шевченківської ГЕС під 100% навантаження, що забезпечить витрату води 2,5 м³/с.

3. Підняття двох робочих щитів на розрахункову висоту, що забезпечить витрату води 90 м³/с. Об'єм скиду – 3,0 млн.м³ води.

Початок промивки 16.11.2017 о 11⁰⁰.

Після закінчення промивки забезпечити роботу водосховища згідно із встановленими оптимальними режимами роботи водосховищ та водогосподарських систем у басейні р. Рось на осінньо-зимовий період 2017-2018 років.

Голова Міжвідомчої комісії
Начальник БУВР Росі



П. Бабій