

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Заступник

Голови Держводагентства

О. Чунарьов

04 04 2014 р.

**Режими роботи водосховищ комплексного призначення
та водогосподарських систем в басейні р.Рось
на весняно-літній період 2014р.**

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.

м. Біла Церква

03 квітня 2014 р.

Враховуючи гідрометеорологічну та водогосподарську обстановку в басейні р.Рось, для покращення якості води на питних водозаборах басейну, Комісія пропонує встановити наступний режим роботи водосховищ комплексного призначення на весняно-літній період 2014 року:

**Режим роботи водосховищ комплексного призначення
на весняно-літній період 2014 року**

№ п/п	Найменування водосховища	Проектні характеристики		Фактичні характеристики		Об'єм регулювання при пониженні рівня води на 0,5м, млн.м ³	Розрахункові санітарні витрати, м ³ /с
		відмітка НІР, м БС	об'єм води, млн.м ³	рівень води, м	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	1,890	0,8
2	Володарське	167,50	3,44	167,53	3,44	0,360	1,78
3	Щербаківське	164,00	1,50	163,95	1,39	1,100	2,14
4	Білоцерківське верхнє	157,50	16,96	157,48	16,84	3,085	3,16
5	Білоцерківське середнє	144,40	2,42	144,40	2,42	0,825	3,66
6	Білоцерківське нижнє	142,75	1,56	142,70	1,52	0,355	4,00
7	Дибинецьке	131,60	3,27	131,52	3,01	1,635	5,07
8	Богуславське	127,40	1,75	127,35	1,71	0,350	5,13
9	Стеблівське	113,90	15,70	113,91	15,70	3,190	5,50
10	Корсунь-Шевченківське	99,81	3,75	99,76	3,69	0,850	5,60
р.Роставиця							
11	Ружинське	212,50	2,47	212,50	2,47	0,920	0,19
12	Карабчіївське	195,50	0,610	195,50	1,3	0,100	0,28
13	Трубіївське	191,70	1,74	191,40	1,25	0,795	0,32

14	Паволочське	189,50	1,930	189,30	1,47	0,780	0,40
15	Голубятинське	186,00	1,07	185,60	0,85	0,278	0,45
16	Строківське	182,40	1,50	182,20	1,35	0,450	0,47
17	Чубинське	173,00	1,13	173,05	1,13	0,290	0,56
18	Дулицьке	169,00	1,20	169,13	1,20	0,340	0,58
19	Шамраївське	163,00	2,50	163,23	2,50	0,510	0,65
20	Матюшівське	160,10	1,28	160,38	1,28	0,390	0,68
р.Сквирка							
21	Кам'яногребельське	182,50	1,08	182,20	0,88	0,330	0,09
22	Пустоварівське верхнє № 14	177,00	1,41	176,30	0,97	0,314	0,12
23	Пустоварівське нижнє № 15	175,20	1,17	173,60	0,24	0,280	0,13
р.Кам'янка							
24	Василівське	218,00	1,12	218,00	1,12	0,367	0,03
25	Парипівське	211,50	2,21	211,50	2,21	0,790	0,09
26	Почуйківське	189,20	1,58	188,70	0,796	0,782	0,13
27	Ставищанське	184,50	1,43	182,50	0,76	0,548	0,15
28	Кожанське	182,60	1,70	182,60	1,68	0,525	0,17
29	Ковалівське	97,97	2,50	97,97	2,50	0,624	0,30
р.Роська							
30	Оратівське		1,02		1,02	0,360	0,05
31	Животівське		1,10		1,10	0,440	0,07
32	Новоживотівське	192,50	1,50	192,45	2,12	0,685	0,33
33	Тетіївське № I	182,50	3,93	182,51	3,93	1,170	0,48
34	Тетіївське № III	192,50	1,75	192,40	1,01	0,485	0,49
35	Тетіївське № II	179,60	1,07	179,16	1,32	0,325	0,02
36	Скибинецьке	174,03	1,03	174,05	1,03	0,475	0,58
р.Горіхова							
37	Новофастівське	201,50	1,52	201,50	1,52	0,550	0,11
38	Бабінецьке	199,30	1,40	199,30	1,40	0,535	0,12
р.Молочна							
39	П'ятигірське	189,50	1,19	189,50	1,16	0,285	0,12
40	Галайківське	185,50	1,83	185,51	1,83	0,520	0,13
41	Лобачівське	180,60	1,02	180,60	1,02	0,320	0,15
р.Протока							
42	Ксаверівське	174,50	1,10	174,50	1,10	0,390	0,05
43	Саливінківське	168,80	4,80	168,80	4,80	1,100	0,16
р.Безіменна, притока р.Гороховатка							
44	Водосховище (Стави)		2,80		2,80	0,530	0,22
р.Узин							
45	Блощинецьке	152,50	1,72	152,50	1,270	0,450	0,10
р.Жигалка, притока р.Поправка							
46	Северинівське	160,00	1,45	160,0	1,45	0,36	0,03
р.Росава							
47	Зеленьківське	130,95	1,10	130,95	1,10	0,283	0,47
48	Маслівське	97,20	1,66	97,20	1,66	0,875	0,72
49	Степанецьке		1,25		0,724	0,525	0,83
р.Потік, притока р.Росава							
50	Потоцьке	120,00	1,02	120,00	1,02	0,185	0,07
р.Росавка, притока р.Росава							
51	Карапишівське	139,20	2,16	139,20	2,16	0,675	0,13

1. У весняно-літній період рівні води на зазначених вище водосховищах утримуються близькими до НПР з витратами у межах притоку. У випадку зниження притокових витрат нижче санітарних, рекомендується спрацювання водосховищ до 0,5 м нижче НПР з підтриманням розрахункових санітарних витрат води.

2. Для виконання робіт по поточному ремонту мосту через р.Рось на автомобільній дорозі Р-17 Біла Церква-Тетіїв-Липовець-Гуменне, що розташований біля с.Косівка Володарського району Київської області пропонується наступний режим роботи Косівського водосховища:

2.1. Пониження рівня води на 0,5 м від нормального підпірного рівня з витратами $3\text{ м}^3/\text{с}$.

2.2. Об'єм скиду $1,89\text{ млн. м}^3$.

2.3. Наповнення водосховища до НІР здійснювати з підтриманням санітарних витрат в розмірі не менше $0,8\text{ м}^3/\text{с}$.

3. Для добового регулювання потужності Дибинецької ГЕС допускається добове коливання рівня до 0,5 м із забезпеченням санітарних витрат.

4. Для добового регулювання потужності Богуславської, Стеблівської та Корсунь-Шевченківської ГЕС допускається добове коливання рівня до 0,3 м при умові дотримання санітарного попуску в нижній б'єф.

5. Користувачам інших 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, Суцани, Роставиця, Кам'янка, Узин, Протока, Насташка, Красна, Рокита, Салиха, Фоса, Котлуй, Киндюха, Біївка, Хоробра, Нехворощ, Росава, Росавка, Потік підтримувати санітарні витрати з можливим пониженням рівня води до 0,5 м від нормального підпірного рівня.

6. Житомирському облводресурсів, Київводресурсів:

- забезпечити санітарні витрати на водних об'єктах, які розташовані в басейнах річок Роставиця, Кам'янка, Росава, Росавка шляхом встановлення спеціальних режимів роботи водних об'єктів з можливим пониженням рівня води до 0,5 м від нормального підпірного рівня;

- при наповненні водосховищ та ставків забезпечити необхідні санітарні витрати води в річках.

7. Користувачам гідротехнічних споруд водних об'єктів повідомляти про зміну режиму їх роботи відповідні райдержадміністрації, органи місцевого самоврядування, підприємства водоканалів та користувачів нижче розташованих водних об'єктів.

8. Житомирському облводресурсів та БУВР Південного Бугу при погодженні клопотань водокористувачів з обґрунтуванням потреби у воді для отримання дозволу на спецводокористування передбачати в даному документі об'єм води, необхідний для забезпечення санітарних витрат на водних об'єктах з можливим пониженням рівня води до 0,5 м від нормального підпірного рівня.

9. В зв'язку з низькою водністю в басейні р.Рось, рекомендувати Житомирському облводресурсів та БУВР Південного Бугу провести коригування виданих раніше водокористувачам рибного господарства погоджень клопотань з обґрунтуванням потреби у воді, передбачивши в них об'єми води, необхідні для забезпечення санітарних витрат на водних об'єктах.

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

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

1. Підтримувати витрати на водних об'єктах басейну Росі не менші за розрахункові санітарні витрати води.

2. Проводити відповідну роботу з водокористувачами по забезпеченню регулювання стоку.

3. Провести весняну промивку Білоцерківського верхнього, Стеблівського та Корсунь-Шевченківського водосховищ на р.Рось в терміни, визначені БУВР Росі.

Виходячи із вищевикладеного, Комісією рекомендується встановити наступний режим роботи Білоцерківського верхнього, Стеблівського та Корсунь-Шевченківського водосховищ:

На Білоцерківському верхньому водосховищі форсувати рівень води на 10 см вище позначки НПР. При досягненні форсованого рівня провести залповий скид з витратами 120 м³/с шляхом підняття середніх сегментних затворів водосховища. Максимально допустима відмітка скиду води із водосховища - мінус 40 см нижче НПР, тобто не нижче позначки 157,10 м.

Об'єм скиду - 3,0 млн.м³.

Початок промивки - 7.04.2014р. о 9⁰⁰ год.

На Стеблівському водосховищі – форсувати рівень води на 15 см вище позначки НПР. При досягненні форсованого рівня здійснити залповий скид з витратами 120 м³/с.

Скид води провести шляхом:

1. Включення двох турбін Стеблівської ГЕС в режимі притокових витрат, що забезпечить скид води об'ємом 25 м³/с;

2. Підняття сегментного затвору № 7 на висоту 2 м, що забезпечить скид води з витратами 100 м³/с. Максимально допустима відмітка пониження рівня води – 50 см нижче НПР. Об'єм скиду – 2,5 млн.м³.

Початок промивки - 9.04.2014 року о 10⁰⁰ год, закінчення промивки орієнтовно 15³⁰ год.

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

1. Включення двох основних турбін Корсунь-Шевченківської ГЕС в режимі притокових витрат, що забезпечить скид води з витратами 20,5 м³/с;

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

3. Підняття двох робочих щитів № 3 та № 14 на висоту 2 м, що забезпечить витрати води 90 м³/с. Максимально допустима відмітка пониження рівня води – 30 см нижче НПР. Об'єм скиду – 2,5 млн.м³ води.

Початок промивки 9.04.2014р. о 11⁰⁰ год, закінчення промивки о 17⁰⁰ год.

10. БУВР Росі забезпечити дотримання режимів роботи водосховищ комплексного призначення та водогосподарських систем в басейні р.Рось та виконання рекомендацій Комісії.

Голова Міжвідомчої комісії
Начальник БУВР Росі

П.Бабій