



**Режими роботи водосховищ комплексного призначення
 та водогосподарських систем у басейні р. Рось
 на весняно-літній період 2017 р.**

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

15 березня 2017 р.

Враховуючи гідрометеорологічну та водогосподарську обстановку в басейні р.Рось, пропозиції водокористувачів, прогнольні дані щодо водності річок, з метою покращення якості води на питних водозаборах басейну, комісія пропонує встановити наступний режим роботи водосховищ комплексного призначення на весняно-літній період 2017 року:

| № п/п | Найменування водосховища | Проектні характеристики | | Фактичні характеристики | | Об'єм регулювання при пониженні рівня води, млн.м ³ | Екологічні 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 | 177,07 | 9,62 | 4,250 | 0,35 |
| 2 | Володарське | 167,50 | 3,44 | 167,62 | 3,44 | 0,180 | 0,80 |
| 3 | Щербаківське | 164,00 | 1,50 | 164,00 | 1,50 | 0,830 | 0,95 |
| 4 | Верхнє білоцерківське | 157,50 | 16,96 | 157,46 | 16,77 | 4,630 | 1,50 |
| 5 | Білоцерківське середнє | 144,40 | 2,42 | 144,50 | 2,42 | 0,620 | 1,70 |
| 6 | Білоцерківське нижнє | 142,75 | 1,56 | 142,75 | 1,56 | 0,270 | 1,80 |
| 7 | Дибинецьке | 131,60 | 3,27 | 131,78 | 3,27 | 2,450 | 2,25 |
| 8 | Богуславське | 127,40 | 1,75 | 127,45 | 1,75 | 0,530 | 2,30 |
| 9 | Стеблівське | 113,90 | 15,70 | 114,15 | 15,70 | 4,780 | 2,45 |
| 10 | Корсунь-Шевченківське | 99,81 | 3,75 | 100,00 | 3,75 | 0,130 | 2,50 |
| | Всього | | 59,97 | | 59,78 | 18,670 | |
| р. Роставиця | | | | | | | |
| 11 | Ружинське | 212,50 | 2,47 | 212,48 | 2,44 | 0,966 | 0,10 |
| 12 | Карабчієвське | 195,50 | 0,61 | 195,50 | 0,61 | 0,278 | 0,15 |

| | | | | | | | |
|---|----------------------------|--------|--------------|--------|--------------|--------------|------|
| 13 | Грубіївське | 191,70 | 1,74 | 191,66 | 1,69 | 0,835 | 0,15 |
| 14 | Паволочське | 189,50 | 1,93 | 189,50 | 1,93 | 0,965 | 0,20 |
| 15 | Голубятинське | 186,00 | 1,07 | 186,15 | 1,07 | 0,389 | 0,25 |
| 16 | Строківське | 182,40 | 1,50 | 182,43 | 1,50 | 0,630 | 0,30 |
| 17 | Чубинське | 173,00 | 1,13 | 173,08 | 1,13 | 0,430 | 0,35 |
| 18 | Дулицьке | 169,00 | 1,20 | 169,40 | 1,20 | 0,510 | 0,40 |
| 19 | Шамраївське | 163,00 | 2,50 | 163,30 | 2,50 | 0,765 | 0,45 |
| 20 | Матюшівське | 160,10 | 1,28 | 160,60 | 1,28 | 0,585 | 0,50 |
| | Всього | | 15,43 | | 15,35 | 6,353 | |
| р. Сквирка | | | | | | | |
| 21 | Кам'яногребельське | 182,50 | 1,08 | 182,52 | 1,08 | 0,500 | 0,04 |
| 22 | Пустоварівське верхнє № 14 | 176,30 | 1,41 | 177,00 | 1,41 | 0,471 | 0,05 |
| 23 | Пустоварівське нижнє № 15 | 175,25 | 1,17 | 175,27 | 1,17 | 0,420 | 0,06 |
| | Всього | | 3,66 | | 3,660 | 1,391 | |
| р. Кам'янка | | | | | | | |
| 24 | Василівське | 217,90 | 1,12 | 217,70 | 0,98 | 0,385 | 0,01 |
| 25 | Парипсівське | 211,50 | 1,02 | 210,60 | 0,33 | 0,415 | 0,04 |
| 26 | Почуйківське | 189,20 | 1,58 | 189,05 | 1,41 | 0,525 | 0,06 |
| 27 | Ставищенське | 184,50 | 1,45 | 184,51 | 1,45 | 0,766 | 0,07 |
| 28 | Кожанське | 182,60 | 1,70 | 182,60 | 1,68 | 0,787 | 0,08 |
| 29 | Ковалівське | 97,97 | 2,50 | 97,90 | 2,43 | 0,936 | 0,15 |
| | Всього | | 10,56 | | 8,28 | 3,814 | |
| р. Роська | | | | | | | |
| 30 | Оратівське | 214,90 | 1,02 | 215,10 | 1,02 | 0,540 | 0,02 |
| 31 | Животівське | 207,80 | 1,10 | 208,10 | 1,10 | 0,660 | 0,03 |
| 32 | Новоживотівське | 192,50 | 2,20 | 192,75 | 2,20 | 1,027 | 0,20 |
| 33 | Тетіївське № I | 182,50 | 3,93 | 182,52 | 3,93 | 1,755 | 0,25 |
| 34 | Тетіївське № II | 192,50 | 1,07 | 192,50 | 1,07 | 0,487 | 0,01 |
| 35 | Тетіївське № III | 179,10 | 1,75 | 179,25 | 1,75 | 0,727 | 0,30 |
| 36 | Скибинецьке | 174,03 | 1,03 | 174,09 | 1,03 | 0,712 | 0,40 |
| | Всього | | 12,10 | | 12,10 | 5,908 | |
| р. Горіхова | | | | | | | |
| 37 | Новофастівське | 201,50 | 1,52 | 201,40 | 1,48 | 0,825 | 0,05 |
| 38 | Бабинецьке | 199,30 | 1,40 | 199,30 | 1,40 | 0,802 | 0,05 |
| | | | 2,92 | | 2,88 | 1,627 | |
| р. Молочна | | | | | | | |
| 39 | П'ятигірське | 189,50 | 1,19 | 189,51 | 1,19 | 0,427 | 0,05 |
| 40 | Галайківське | 185,50 | 1,83 | 185,52 | 1,83 | 0,780 | 0,06 |
| 41 | Лобачівське | 180,60 | 1,02 | 180,83 | 1,02 | 0,480 | 0,06 |
| | Всього | | 4,04 | | 4,04 | 1,687 | |
| р. Протока | | | | | | | |
| 42 | Ксаверівське | 174,50 | 1,10 | 174,25 | 0,91 | 0,585 | 0,02 |
| 43 | Саливінківське | 168,80 | 4,80 | 168,52 | 4,18 | 1,650 | 0,07 |
| | Всього | | 5,90 | | 5,09 | 2,235 | |
| р. Безіменна, притока р. Гороховатка | | | | | | | |
| 44 | Водосховище (Стави) | | 2,80 | | 2,80 | 0,795 | 0,08 |
| р. Узин | | | | | | | |
| 45 | Блощинецьке | 152,50 | 1,72 | 151,85 | 1,28 | 0,675 | 0,05 |
| р. Жигалка, притока р. Поправка | | | | | | | |
| 46 | Северинівське | 160,00 | 1,45 | 159,55 | 1,21 | 0,540 | 0,01 |
| р. Росава | | | | | | | |
| 47 | Зеленьківське | 130,95 | 1,10 | 130,70 | 0,95 | 0,424 | 0,21 |
| 48 | Маслівське | 97,20 | 1,66 | 96,95 | 1,22 | 0,830 | 0,32 |
| 49 | Степанецьке | | 1,25 | | 1,25 | 0,787 | 0,37 |
| | Всього | | 4,01 | | 3,42 | 2,041 | |

| р. Потік, притока р. Росава | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|------|
| 50 | Потоцьке | 120,00 | 1,02 | 117,52 | 0,00 | 0,277 | 0,03 |
| р. Росавка, притока р. Росава | | | | | | | |
| 51 | Карапишівське | 139,20 | 2,16 | 139,10 | 2,02 | 1,012 | 0,06 |
| Всього | | | 127,74 | | 121,91 | 47,025 | |

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 екологічних, рекомендується спрацювання водосховищ нижче НПР з підтриманням 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 1,5 м нижче НПР.

На Володарському водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 0,2 м нижче НПР.

На Щербаківському водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 0,5 м нижче НПР.

На Верхньому білоцерківському водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 1 м нижче НПР.

На Білоцерківському середньому водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 0,5 м нижче НПР.

На Білоцерківському нижньому водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 0,5 м нижче НПР.

На Дибинецькому водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 1 м нижче НПР.

На Богуславському водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 1 м нижче НПР.

На Стеблівському водосховищі підтримувати екологічні витрати води з можливим пониженням рівня води у водосховищі до 1 м нижче НПР.

На Корсунь-Шевченківському водосховищі підтримувати НПР. Допускається добове коливання рівня до 0,3 м за умов дотримання екологічного попуску в нижній б'єф.

1.2. Водосховища, на яких розмішені ГЕС:

Для добового регулювання потужності Щербаківської, Дибинецької, Богуславської, Стеблівської, ГЕС розташованих на річці Рось, та Голубятинської, Трубіївської, Дулицької ГЕС, розташованих на річці Роставиця, допускається добове коливання рівня води до 0,2 м із забезпеченням екологічних витрат. У нерестовий період допускається коливання рівня води до 0,1 м.

Для добового регулювання потужності Корсунь-Шевченківської ГЕС допускається добове коливання рівня води до 0,3 м за умов дотримання екологічного попуску в нижній б'єф.

1.3. На водосховищах, що розташовані на річці Роставиця, притоці річки Рось, на території Житомирської області, підтримувати екологічні витрати з можливим пониженням рівня води до 0,7 м нижче НПР.

1.4. На інших водосховищах, що розташовані на притоках річки Рось, підтримувати екологічні витрати з можливим пониженням рівня води до 1 м нижче НПР.

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

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

3. Житомирському облводресурсів, Київводресурсів, Черкаському облводресурсів:
- забезпечити дотримання встановлених режимів роботи водних об'єктів на весняно-літній період 2017 року, що знаходяться в зоні їх діяльності.

4. Житомирському облводресурсів, Вінницькому РУВР, Черкаському РУВР Дніпровського БУВР при підготовці проекту висновку для отримання дозволу 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 нижче розташованих водних об'єктів.

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 Росі, що не менші за екологічні витрати води.

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

8.3. Провести весняну 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 НІР. При досягненні форсованого рівня провести залповий скид з витратами 120 м³/с шляхом підняття середніх сегментних затворів гідроспоруди водосховища.

Максимально допустима відмітка скиду води із водосховища - мінус 40 см нижче НІР, тобто не нижче ніж позначка 157,10 м. Об'єм скиду - 3,0 млн.м³.

Початок промивки - 22.03.2017 о 8⁰⁰ год., закінчення промивки орієнтовно - о 15⁰⁰ год.

Після закінчення промивки забезпечити роботу водосховища згідно із встановленими оптимальними режимами роботи водосховищ та водогосподарських систем басейну р. Рось на літньо-осінній період 2016 року.

Департаменту житлово-комунального господарства Білоцерківської міської ради:

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

Після закінчення промивки забезпечити роботу водосховища згідно із встановленими оптимальними режимами роботи водосховищ та водогосподарських систем басейну р. Рось на весняно-літній період 2017 року.

ПРАТ «РОСАВА»:

На Білоцерківському нижньому водосховищі забезпечити пропуск підвищених притокових витрат води з вище розташованих водосховищ шляхом підняття затвору на розрахункову висоту. Після закінчення промивки забезпечити роботу водосховища згідно із

встановленими оптимальними режимами роботи водосховищ та водогосподарських систем басейну р. Рось на весняно-літній період 2017 року.

ТОВ «Енергія-1»:

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

Після закінчення промивки забезпечити роботу водосховищ згідно із встановленими оптимальними режимами роботи водосховищ та водогосподарських систем басейну р. Рось на весняно-літній період 2017 року.

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 з витратами 100 м³/с. Об'єм скиду – 3,0 млн.м³.

Початок промивки - 24.03.2017 о 10⁰⁰ год.

Після закінчення промивки забезпечити роботу водосховища згідно із встановленими оптимальними режимами роботи водосховищ та водогосподарських систем басейну р. Рось на весняно-літній період 2017 року.

2. 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 у режимі притокових витрат, що забезпечить скид води 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 на розрахункову висоту, що забезпечить витрати води 90 м³/с. Об'єм скиду – 3,0 млн.м³ води.

Початок промивки 24.03.2017 о 11⁰⁰ год.

Після закінчення промивки забезпечити роботу водосховища згідно із встановленими оптимальними режимами роботи водосховищ та водогосподарських систем басейну р. Рось на весняно-літній період 2017 року.

Голова Міжвідомчої комісії
начальник БУВР Росі



П. Бабій