

**Експлуатаційні заходи**  
**Управління Північно – Кримського каналу**  
**за 1 квартал 2021 року**

Управління Північно-Кримського каналу протягом I кварталу 2021 року спрямувало роботу на виконання комплексних заходів з підготовки магістрального каналу та всіх гідротехнічних споруд на ньому до поливного періоду 2021 року.

За I квартал 2020 року виконані ремонтні роботи на суму – 378,27 тис.грн., (за рахунок загального фонду – 13,25 тис.грн., спеціального фонду – 70,18 тис.грн, за рахунок матеріалів придбаних у минулому році – 294,84 тис.грн.), у т. ч:

- **капітальний ремонт** – 8,424 тис.грн. (за рахунок спеціального фонду): Проведено перерахунок кошторисної документації в цінах 2018 року та експертиза проекту по об'єкту «Капітальний ремонт по заміні сегментних затворів підпірної споруди ПК611+14 Північно-Кримського каналу, Херсонська область, Скадовський район». Вартість робіт з капітального ремонту в поточних цінах складає **1095,61 тис.грн.** На даний час розпочато процедуру закупівлі робіт по заміні сегментного затвору ВхН=6,0\*3,8 м на Головній споруді Олександрівського каналу.

- **поточний ремонт** – 369,84 тис.грн. (за рахунок загального фонду – 13,25 тис.грн., спеціального фонду – 61,76 тис.грн, за рахунок матеріалів придбаних у минулому році – 294,84 тис.грн.).

Згідно доведених Наказом Держводагентства №1106 від 18.12.2021 року показників станом на 15 .03. 2021 року здійснено:

1. ГС – виконано водозахисне обстеження та підводно-технічні роботи з метою проведення підготовки до ремонту секторних затворів та оцінки стану бетонного порогу камери затворів підвідного каналу загальною площею 250 м.кв.

Виконані роботи з піскоструменного очищення та фарбування секторних затворів, загальна площа яких складає 1588,4 м.кв. Роботи з бетонування устоїв споруди.

2. Головна споруда Олександрівського каналу - виконані роботи з очищення та фарбування сегментних затворів – 3 од., загальна площа яких складає 266,0 м.кв. Очищення бетонних конструкцій камер затворів від мушлі та водоростей.

Здійснено відновлення земляного русла підвідного каналу - правого та лівого укосів каналу, а саме очищення від наносів, перекидання ґрунту, планування дамб і берм каналу екскаватором JCB. Загальна площа виконаних робіт з планування складає – 7400 м.кв., з очищення укосів та розробки ґрунту складає – 10278 м.куб.

3. Перегороджувальна споруда ПС №1 - виконані роботи з очищення та фарбування сегментних затворів 2 од., загальна площа яких складає 576,0 м.кв.

Очищення бетонних конструкцій камер затворів від мушлі та водоростей.

4. Водопропускна споруда РМ-2 - виконані роботи з очищення та фарбування плоских затворів – 5 од., загальна площа яких складає 94,0 м.кв.

Очищення бетонних конструкцій камер затворів від мушлі та водоростей.

Очищення русла відвідного каналу екскаватором JCB в об'ємі 900 м.куб. та заміна плит з/бетонного облицювання правостороннього укосу відвідного каналу загальною площею 80 м.кв.

5. Перегороджувальна споруда ПК318+00 Перекопського каналу - виконані роботи з очищення та фарбування плоских затворів – 6 од. та сміттєзатримуючих решіток, загальна площа яких складає 600 м.кв. Очищення бетонних конструкцій камер затворів від мушлі та водоростей.

Протягом звітного періоду виконані роботи з підготовки русла магістрального каналу до поливного періоду - вирубування чагарнику на укосах та бермах каналу, очищення бетонних екранів, підвідних та відвідних каналів та аванкамер гідротехнічних споруд ПС-1, РМ-1, РМ-2, Головної споруди Олександрівського каналу, перегороджувальної споруди та водовиділів на ПК318+00 Перекопського каналу, полігональної споруди на ПК449+50 .

Проведено ремонтно-відновлювальні та пусканалагоджувальні роботи електро- насосно-силового обладнання дренажних насосних станцій.

Виконано монтаж автоматизованих вузлів водообліку на Головній споруді, Підпірній споруді на 61 км першого відділення та водовиділі РМ-1 другого відділення каналу. Відновлено роботу гідропостів зі встановленням водомірного обладнання. Здійснено очищення наглядних колодязів п'єзометричної мережі вздовж каналу.

### **Загальні показники виконання основних експлуатаційних заходів за 1 квартал 2021 року:**

Види робіт	Показники
Ремонт гідроспоруд, од.	9
Ремонт гідропостів, од.	12
Обсяг земляних робіт, тис. м <sup>3</sup>	5,21
Очищення каналу від наносів, тис. м <sup>3</sup>	2,812
Виконання бетонних робіт, м <sup>3</sup>	5,4
Вирубування чагарнику, га	17,8
Очищення від рослинності, га	33,7

Проведення замірів на режимно – спостережній мережі, од.	902
Фарбування конструкцій, маркування ГТС, м2	1468,0
Виконання капітального ремонту , тис грн..	8,424
Виконання поточного ремонту підрядними організаціями (2240), тис. грн.	45,0
<b>Фактична вартість ремонтних робіт господарським способом (2210) – всього тис.грн., в тому числі:</b>	<b>324,84</b>
ремонт гідроспоруд, тис.грн.	83,5
ремонт виробничих споруд, тис.грн.	26,74
ремонт механізмів, транспортних засобів та придбання запчастин, тис.грн.	191,46
ремонт засобів малої механізації, тис.грн.	6,0
інші витрати, тис.грн.	17,14

Начальник відділу з управління інфраструктурою С. Пишна