

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0106U006797

Відкрита

Дата реєстрації: 12-07-2006

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір з МОН, іншими центральними органами виконавчої влади

КПКВК:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 29

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Державний комітет України по водному господарству

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00011682

Адреса: , м. Київ, Київ, 01601, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів

Телефон: 235-31-92

E-mail: scwm@scwm.gov.ua

3. Виконавець

Назва організації: Інститут гідробіології Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417029

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: проспект Героїв Сталінграда, 12, м. Київ, Київ, 04210, Україна

Телефон: 0444193981

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження властивостей води і донних відкладів у місцях водозаборів централізованого водопостачання нижнього б'єфу греблі Київської ГЕС і нижньої течії р. Десна

Назва роботи (англ)

Investigations of quality of water and bottom sediments at the area of water intake for centralized water supply (tailwater of Kyiv water energy plant dam and downstream of Desna river)

Мета роботи (укр)

Провести оцінку властивостей води і донних відкладів у районах водозаборів централізованого водопостачання нижнього б'єфу греблі Київської ГЕС і нижньої течії р. Десна за допомогою гідрохімічних, цитогенетичних та біологічних (біотестування) методів.

Мета роботи (англ)

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Отримані результати нададуть можливість з'ясувати питання щодо впливу токсичних та генотоксичних речовин, що можуть міститися у донних відкладах, на якість водного середовища. Буде досліджено вплив природних факторів (вмісту розчинного кисню, температури, вмісту органічних речовин) на процеси перерозподілу токсичних речовин між донними відкладами та водою на основі дослідження сезонних змін цих параметрів. У нижньому б'єфі греблі Київської ГЕС і нижній течії р. Десна (район водозаборів централізованого водопостачання м. Києва) буде проведена оцінка ризику потрапляння токсичних речовин з донних відкладів у воду та розроблені рекомендації щодо врахування цих процесів при водопідготовці на питних водозаборах м. Києва.

Галузь застосування:

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	06.2006	09.2006	Без звіту	Проведення оцінки якості води і донних відкладів у місцях водозаборів централізованого водопостачання нижнього б'єфу греблі Київської ГЕС і нижньої течії р. Десна за допомогою гідрохімічних, цитогенетичних та біологічних (біотестування) методів
2	09.2006	12.2006	Остаточний звіт	Оцінка ризику потрапляння токсичних речовин з донних відкладів у воду та розробка рекомендацій щодо врахування цих процесів при водопідготовці на питних водозаборах м. Києва

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 70.17

Індекс УДК: 626/627, [(574.63+556.114)+574.64](28)

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Романенко Віктор Дмитрович

Керівники роботи:

Романенко Віктор Дмитрович

Відповідальний за подання документів: (Тел.:)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.