Dạ **Thông tin nhiệm vụ**

*(Theo quy định điều 18 của thông tư liên tịch 27/2015/TTLT-BKHCN-BTC ngày 30/122015 về việc quy định khoán chi thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ sử dụng ngân sách nhà nước).*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **TÊN NHIỆM VỤ** | **CHỦ NHIỆM NHIỆM VỤ** | **THÀNH VIÊN THỰC HIỆN CHÍNH** | **THƯ KÝ KHOA HỌC** | **MỤC TIÊU NHIỆM VỤ** | **NỘI DUNG NGHIÊN CỨU CHÍNH PHẢI THỰC HIỆN** | **THỜI GIAN THỰC HIỆN** | **KINH PHÍ THỰC HIỆN** |
| **I** | **ĐỀ TÀI CẤP TỈNH** |
| 1 | Nghiên cứu đề xuất các giải pháp đảm bảo an ninh nguồn nước mặt trên địa bàn tỉnh Tiền Giang | TS. Đoàn Thị Thu Hà | TS. Đoàn Thị Thu HàTS. Trần Thái HùngThS. Nguyễn Đức ThịnhTS. Lê Ngọc HiếuTS. Tô Quang ToảnPGS. TS. Nguyễn Đình VượngThS. Trần Minh Tuấn | TS. Trần Thái Hùng | ***Mục tiêu chung:***Nghiên cứu nguồn nước mặt nhằm đề xuất các giải pháp đảm bảo an ninh nguồn nước mặt phục vụ phát triển kinh tế - xã hội trên địa bàn tỉnh Tiền Giang.***Mục tiêu cụ thể:***- Đánh giá được hiện trạng khai thác sử dụng nước mặt. Các tác động, ảnh hưởng của nguồn nước mặt đến sản xuất và sinh hoạt trên địa bàn tỉnh;- Đánh giá được thực trạng an ninh nguồn nước mặt;- Đánh giá tổng hợp tài nguyên nước mặt;- Đề xuất các giải pháp, công nghệ nhằm đảm bảo an ninh nguồn nước mặt trên địa bàn tỉnh Tiền Giang. | Nội dung 1: Điều tra khảo sát, thu thập, cập nhật bổ sung tài liệu phục vụ nghiên cứu an ninh nguồn nước mặt tỉnh Tiền GiangNội dung 2: Nghiên cứu đánh giá hiện trạng và nhu cầu khai thác sử dụng nguồn nước mặt sản xuất và sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Tiền GiangNội dung 3: Nghiên cứu tiềm năng nguồn nước mặt trên địa bàn tỉnh Tiền GiangNội dung 4: Nghiên cứu cân bằng nước, tác động nguồn nước đến sản xuất và sinh hoạt và đề xuất bộ thông số an ninh nguồn nước mặt tỉnh Tiền GiangNội dung 5: Nghiên cứu đề xuất các giải pháp, công nghệ khai thác sử dụng hợp lý, bảo vệ nguồn nước mặt nhằm đảm bảo an ninh nguồn nước, giảm thiểu các thiệt hại do hạn hán, xâm nhập mặn gây ra trên địa bàn tỉnh Tiền GiangNội dung 6: Xây dựng mô hình mẫu ứng dụng công nghệ thủy lợi nhằm trữ và khai thác hiệu quả, tiết kiệm nguồn nước mặt phục vụ sản xuất nông nghiệp và sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Tiền Giang | 6/2025 – 5/2027 (24 tháng) | 2.274.014.000 đồng |