Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U002132

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-04-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Салій Лариса Михайлівна

2. Salii Larysa Mikhaylovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.13.22

Назва наукової спеціальності: Управління проектами та програмами

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-04-2009

Спеціальність за освітою: 7.080202

Місце роботи здобувача: Славутицька філія Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 26129085

Місцезнаходження: 07100, Україна, м. Славутич, вул. Героїв Дніпра, 6

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д64.062.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Славутицька філія Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 26129085

Місцезнаходження: 07100, Україна, м. Славутич, вул. Героїв Дніпра, 6

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 82.05.21

Тема дисертації:

1. Моделі та методи управління вартістю при плануванні проектів зняття з експлуатації енергоблоків АЕС

2. Cost Management Models and Methods in the time of Planning Decommissioning Projects of Nuclear Power Plants Units

Реферат/анотація:

1. Об'єктом дослідження є процеси планування проекту зняття з експлуатації енергоблока АЕС. Метою дослідження є забезпечення раціонального планування проектів зняття з експлуатації енергоблоків АЕС на основі аналізу життєвого циклу, оцінки вартості та моделювання динаміки фінансування. Наукове значення результатів визначається тим, що використання розроблених моделей та методів дозволяє розробити стратегію зняття з експлуатації енергоблоків АЕС, що гарантує безпеку персоналу й населення, раціонально спланувати ресурси проекту, достовірно оцінити його вартість, сформувати бюджет та забезпечити необхідне фінансування проекту зняття з експлуатації енергоблоку АЕС. Практичне значення полягає в тому, розроблені моделі та методи можуть бути використані на об’єктах атомної енергетики, що знімаються або будуть зніматися з експлуатації:при плануванні вартості робіт проекту й визначенні потреби в оборотних коштах, при формуванні прикладної методики для визначення економічної ефективності окремих

організаційно-технічних заходів і проекту в цілому, для обґрунтування частки відрахувань у фонд майбутнього фінансування проекту зняття з експлуатації енергоблока АЕС. Науковими результатами досліджень є наступні. Вперше одержано модель управління вартістю у проекті зняття з експлуатації енергоблока АЕС, яка, на відміну від існуючих, враховує зовнішні економічні фактори і дозволяє забезпечити потрібне фінансування проектів. Удосконалено методи оцінки вартості виконання робіт у проектах зняття з експлуатації енергоблоків АЕС, що враховують вимоги щодо забезпечення ядерної та радіаційної безпеки і дозволяють сформувати бюджет проектів. Дістав подальшого розвитку метод вибору варіанта життєвого циклу проекту зняття з експлуатації енергоблока АЕС, який на основі застосування різних критеріїв оцінки ефективності проекту та багатофакторного аналізу дозволяє оцінити стратегії зняття енергоблоків з експлуатації. Впровадження - галузеве. Подальше використання отриманих в дисертації результатів можливе й доцільне при розробці загальнодержавних програм і нормативних документів, які містять рекомендації щодо обґрунтування вибору стратегії зняття з експлуатації, оцінки вартості проектів та планування ресурсів у проектах зняття з експлуатації енергоблоків АЕС України.

2. The object of research is planning processes for decommissioning project of nuclear power station unit. A research objective is providing of the rational planning for decommissioning projects of nuclear power stations units on the basis of life cycle analysis, cost estimation and modeling of financing dynamics. Scientific significance of results is defined by that using of developed models and methods let to develop the decommissioning strategy such provide the safety of personnel and population. They help to plan recourses rationally, to estimate its cost credibly, to form budget and to provide necessary financing for decommissioning project of nuclear power plant unit. Practical significance is that developed models and methods can be used for nuclear energy objects which are decommissioned or will be decommissioned: in time of cost planning for projects works and definition needs in circulating assets, in tine of forming applied approaches for economic efficiency of particular organize and technicalactivities and the project in whole, for justification of assignment quota to fund of future project financing for decommissioning project of nuclear power plant unit. The scientific results of research are the following ones. For the first time the cost management model for the decommissioning projects of the nuclear power plants units has been developed. In contrast to existent models it helps to take into account the external economic factors and let to provide the required projects financing. The cost estimating methods of works implementation for the decommissioning projects of the nuclear power plants units have been improved. They take into account requirements on providing of nuclear and radiation safety and let to form a budget of the projects. The method of the life cycle choice for the decommissioning project of NPP unit has been got the further development. On basis of the application of different estimation criteria of project efficiency and multivariable analysis it helps to estimate decommissioning strategies of nuclear power plants units. Introduction is branch. Further dissertation results using is possible and reasonable in time of state programs and legal documents developing which contain recommendations concerning choice justification of decommissioning strategy, cost estimating and recourse planning of decommissioning projects of nuclear power plants units of Ukraine.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Носовський Анатолій Володимирович
2. Nosovskiy Anatoliy Vladimirovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.14.14

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кононенко Ігор Володимирович
2. Кононенко Ігор Володимирович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сахно Євгеній Юрійович

2. Сахно Євгеній Юрійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Гайдачук Олександр Віталійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Гайдачук Олександр Віталійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.