Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U002122

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-04-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Прокіп Андріан Володимирович
2. Prokip Andrian Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 08.00.06

Назва наукової спеціальності: Економіка природокористування та охорони навколишнього середовища

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-03-2010

Спеціальність за освітою: 8.050206

Місце роботи здобувача: Національний лісотехнічний університет України

Код за ЄДРПОУ: 02070996

Місцезнаходження: 79057, м. Львів, вул. Ген. Чупринки, 103

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.072.01

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: Національний лісотехнічний університет України

Код за ЄДРПОУ: 02070996

Місцезнаходження: 79057, м. Львів, вул. Ген. Чупринки, 103

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.71.63

Тема дисертації:

1. Еколого-економічна оцінка заміщення невідновлюваних енергоресурсів біологічно відновлюваними

2. Environmental-Economic Assessment of Nonrenewable Recourses Substitution With Biologically Renewable

Реферат/анотація:

1. Об'єктом дослідження є процес заміщення невідновлюваних енергоресурсів біологічно відновлюваними. Метою дисертації є удосконалення теоретичних та науково-методичних основ еколого-економічної оцінки заміщення невідновлюваних енергоресурсів біологічно відновлюваними, формалізація критеріїв та розроблення методик для здійснення такої оцінки. Використовувались методи функціонально-структурного аналізу (зокрема, для оцінки впливу використання енергоресурсів на інші сфери господарської діяльності та життя людини); системно-аналітичний метод (для критичного огляду підходів щодо оцінки доцільності заміщення використовуваних енергоресурсів); економіко-статистичні (для порівняння статистичних даних) та графічний (для зіставлення окремих даних); комплексного та системного підходу (зокрема, для розроблення методики оцінки доцільності заміщення невідновлюваних енергоресурсів біологічно відновлюваними, для врахування впливу заміщення на інші сфери економіки); методи індукції та дедукції (для аналізу існуючих позицій науковців з досліджуваної проблеми та формування основних положень дослідження й висновків). Наукова новизна: вперше обґрунтовано підхід до порівняння взаємозамінних

технологій за еколого-економічним критерієм, який передбачає при однакових рівнях забруднення порівняння лише економічних ефектів; зведення обсягів забруднення до однакового рівня здійснюється шляхом нарощення обсягів виробництва за варіантом з нижчим рівнем забруднення; обґрунтовано методичний підхід до оцінки ефективності енергетичного використання деревинних відходів для забезпечення роботи сушарок деревини; при цьому, необхідно дотримуватися вперше запропонованих принципів енергетичного використання деревинних ресурсів; удосконалено підхід до оптимального поєднання ресурсів у межах моделі виробничої функції, який, на відміну від існуючих, крім вартості ресурсів та граничної норми технологічної заміни факторів виробництва як визначальних критеріїв поєднання ресурсів, враховує витрати на запобігання забрудненню та обмеженість ресурсів у макроекономічних масштабах, а також враховує міжчасові зв'язки; набули подальшого розвитку: підхід до класифікації екологічних ефектів; система принципів використання відновлюваних енергоресурсів, яку, на відміну від існуючих, було доповнено низкою нових; підхід до еколого-економічної оцінки заміщення невідновлюваних енергоресурсів відновлюваними, який на відміну від існуючих, базується на концепції вартості запобігання антропогенному впливу на довкілля; підхід до оцінки рівня енергетичної залежності країни від обсягу імпортованих енергоресурсів. Результати роботи використовуються у роботі Львівської міської ради та Львівської облдержадміністрації. Сфера застосування: енергетика, економіка природних ресурсів, охорона довкілля.

2. Subject of inquiry is a process of nonrenewable recourses substitution with biologically renewable. Aim of the study is improving of theoretical and practical facets of environmental-economics efficiency of nonrenewable energy recourses substitution with biologically renewable, substitution criteria formalization and substitution efficiency valuation methods developing. In study where used analyses methods: functional and structural analyses (to valuate resources usage impact upon business and environment's fields an human's life); systemic-analytical (to explore critically resource substitution efficiency valuating approaches); statistical analysis methods (to compare statistical data); package and system approach (to develop valuating efficiency of nonrenewable energy recourses substitution with biologically renewable techniques, to take into account substitution influence upon economic fields); induction and deductive methods (to analyze scientists opinions on the considered problem and ground main principles of the study and conclusions). Among the most significant scientific results, which are new are: for the first time grounded substitution environment-economics efficiency valuating method, based on comparing economic effect in the case of equal environment impact; putting environment impacts to the same footing takes place after production increment with the variant with lower specific pollution; for the first time grounded method of wooden residua energy using efficiency valuating to provide wood drying apparatus engagement; keeping to for the first time grounded rules of using wood as energy source is necessary; method of optimal resources combination within production function, which unlike already existing, takes under consideration pollution preventing costs improved; developed classification of environment effec; renewable energy usage rules; environment-economics energy resources substitution efficiency valuating method, which unlike already existing is based upon pollution preventing costs; state energy dependence valuating method. Scientific results are used by Lviv City Council and Lviv Regional Administration. Application branches: energetics, natural resources economics, environmental protection.

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. Туниця Юрій Юрійович

2. Tunytsya Yurij Yurijovych

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.06

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. Стадницький Юрій Іванович

2. Стадницький Юрій Іванович

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.06

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. Андрійчук Ігор Васильович

2. Андрійчук Ігор Васильович

Кваліфікація: к.е.н., 08.10.01

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 Туниця Юрій Юрійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Туниця Юрій Юрійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.