

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U006220

Державний реєстраційний номер: 0114U001077

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-04-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Економіко-екологічна оцінка раціонального використання деревної біомаси

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Тернопільський національний економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 33680120

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0352)47-50-59

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Чортківський коледж економіки та підприємництва Тернопільського національного економічного університету

Код за ЄДРПОУ: 37417766

Місцезнаходження: вул. Степана Бандери 46, м. Чортків, Чортківський р-н., Тернопільська обл., 46009, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380355220849

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 40
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Економіко-екологічна оцінка раціонального використання деревної біомаси

Назва роботи англійською:

Economic and environmental assessment of sustainable use of wood biomass

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - процес використання деревної біомаси. Метою роботи є проведення економіко-екологічної оцінки використання деревної біомаси як альтернативного джерела енергії. Методами дослідження є теоретичне та історичне узагальнення, групування і порівняння, спостереження, формалізація, аналіз, синтез економіко-математичні та кореляційні методи. В результаті виконаного дослідження отримані такі результати: визначено сучасний стан та особливості використання деревної біомаси, а також перспективи розвитку лісових ресурсів і проблеми їх раціонального використання. Узагальненим науковим результатом роботи є розробка науково-практичних рекомендацій щодо напрямків підвищення раціонального використання деревної біомаси в Україні. Ступінь впровадження - на рівні розробок. Запропоновані науково-практичні рекомендації можуть бути використані експертами у сфері проведення економічних досліджень.

Реферат англійською:

The object of research - the process of using wood biomass. The aim of the work is to conduct an economic and environmental assessment of the use of wood biomass as an alternative source of energy. The research methods are theoretical and historical generalization, grouping and comparison, observation, formalization, analysis, synthesis, economic-mathematical and correlation methods. As a result of the carried out research, the following results were obtained: the current state and features of the use of wood biomass, as well as the prospects of forest resources development and the problem of their rational use are determined. The generalized scientific result of the work is the development of scientific and practical recommendations on ways to increase the rational use of woody biomass in Ukraine. The degree of implementation - at the level of development. Proposed scientific and practical recommendations can be used by experts in the field of economic research.

Індекс УДК: 630*24; 630*33; 630*8, 630*88

Коди тематичних рубрик: 68.47.43

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гевко Роман Богданович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Методика раціонального забезпечення використання лісових ресурсів

Назва НТП англійською: Mechanism and methodology of rational forest resource use

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: економія енергоресурсів, поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: М 72 Наукові дослідження та розробки

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Визначено сучасний стан та особливості використання деревної біомаси, а також перспективи розвитку лісових ресурсів і проблеми їх раціонального використання. Узагальненим науковим результатом роботи є розробка науково-практичних рекомендацій щодо напрямків підвищення раціонального використання деревної біомаси в Україні.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2017

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: енергогенеруючі підприємства

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Свинтух, Мар'яна Сертифікація лісів [Текст] / Мар'яна Свинтух, Петро Рябоконь // Прикладна економіка – від теорії до практики : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. [м. Тернопіль, 27 жовт. 2017 р.] / редкол. : П. Р. Пуцентейло, Б. О. Язлюк, Р. Ф. Бруханський [та ін.]; відп. за вип. П. Р. Пуцентейло. – Тернопіль : ФОП Осадца Ю. В., 2017. – С. 203–204; Дзядикевич Ю. В. Економіка довкілля і природних ресурсів: монографія / Ю. В. Дзядикевич, Б. О. Язлюк, Р. Б. Гевко, Р. І. Розум та ін. – Тернопіль: Астон. – 2016. – 392с; Тернопільщина: цілі і потенціал сталого природокористування: монографія / [Л. Царик, І. Барна, Ю. Гайда та ін.]. – Тернопіль: СМП

"Тайп", 2016. – 498 с; Гайда Ю.І. Економічна оцінка генетико-екологічного потенціалу лісів Тернопільщини / Ю.І. Гайда, М.Б. Свинтух, Т.Ю. Гайда // Ukrainian Journal of Applied Economics. – 2016. – Volume 1. – С. 29–38.

Свинтух, Мар'яна. Використання методів для моніторингу лісових ресурсів [Текст] / Мар'яна Свинтух // Прикладна економіка – від теорії до практики : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. [м. Тернопіль, 20 жовт. 2016 р.] / редкол. : Б. О. Язлюк, П. Р. Пуцентейло, Р. Ф. Бруханський [та ін.]; відп. за вип. П. Р. Пуцентейло. – Тернопіль : Вектор, 2016. – С. 206–208; Свинтух, М. Б. Правове регулювання земель лісового фонду [Текст] / М. Б. Свинтух // Український журнал прикладної економіки. – 2016. – Том 1. – № 1. – С. 163–170. – ISSN 2415–8453; Гайда, Ю. І. Економічна оцінка генетико-екологічного потенціалу лісів Тернопільщини [Текст] / Юрій Іва-нович Гайда, Мар'яна Богданівна Свинтух, Тарас Юрійович Гайда // Український журнал прикладної економіки. – 2016. – Том 1. – № 1. – С. 29–38. – ISSN 2415–8453; Дзядикевич Ю.В., Буряк М.В. Деякі аспекти раціонального природокористування. Міжнародний науково-виробничий журнал "Сталий розвиток економіки". – Тернопіль. 2016. – № 2 (31). – С. 175–180; Свинтух М.Б., Вітровий А.О., Любезна І.В., Пуцентейло П.Р., Буряк М.В. Спосіб виготовлення декоративних виробів з відходів деревини. Патент України №106991, МПК А01В 79/00, бюл. № 7, 2016; Гайда Ю.І. Сталий розвиток: концепції кількісної і якісної оцінки / Ю.І. Гайда // Агросвіт. – 2015. – № 2. – С. 3–9; Свинтух, Мар'яна. Концептуальні засади стійкого розвитку лісових ресурсів України [Текст] / Мар'яна Сви-нтух // Теоретичні та прикладні аспекти розвитку аграрного бізнесу України : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю [м. Тернопіль, 28 жовт. 2015 р.] / редкол. : Б. О. Язлюк, П. Р. Пуцентейло, Ю. І. Гайда [та ін.]; відп. за вип. П. Р. Пуцентейло. – Тернопіль : Економічна думка, 2015. – С. 224–226; Svyntukh Mariana Directions for effective use of forest resources in Ukraine // Mariana Svyntukh /Baltic Journal of Economic Studies, 2015 С. 154–159; Свинтух М.Б. Шляхи підвищення використання лісових ресурсів / М.Б. Свинтух // Інноваційна економіка – 2'2015(57) 2015р. С. 51–57; Свинтух М.Б., Рябоконь П.О., Розум Р.І., Вітровий А.О. Теплоізоляційний матеріал. Патент України на ко-рисну модель № 111025. Бюл. №20, 2016 р. Свинтух М.Б. Лісові ресурси як правовий об'єкт лісокористування / М.Б.Свинтух // 36. тез матеріалів міжна-родної науково-практичної конференції " Розвиток національної економіки: теорія і практика" 3–4 квітня 2015р. Івано-Франківськ: ДВНЗ Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника – 2015р. – С. 433 – 435; Вітровий А.О. Розум Р.І., Буряк М.В., Свинтух М.Б., Любезна І.В. Дерево-полімерна композиція. Патент України № 99054, МПК В27N 23/00, бюл. № 9, 2015 р. Свинтух М.Б. Шляхи відтворення лісових ресурсів / М.Б. Свинтух // 36. матеріали міжнародної наукової конференції молодих вчених "економіко-екологічні проблеми сучасності у дослідженнях молодих науковців" 16–18 червня 2015 р., Одеса, Україна – С.139–141; Дзядикевич Ю.В. Перспективи покращення енергетичної безпеки України. Наук.-виробн. журнал "Іннова-ційна економіка". – 2015. – № 1. – С. 5–11. Дзядикевич Ю.В. Напрями ефективного використання природних ресурсів. Теоретичні та прикладні аспекти розвитку аграрного бізнесу України // Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнарод-ною участю. Тернопіль 28 жовтня 2015 р. – Тернопіль: ТНЕУ. ВПЦ "Економічна думка". – 2015. – С. 65–67. Пуцентейло, П. Р. Экологические аспекты использования древесных топливных ресурсов / П. Р. Пуцен-тейло, М. Б. Свинтух // Материалы, оборудование и ресурсосберегающие технологии : материалы международной научно-технической конференции, Могилев, 24–25 апреля 2014 г. / ред.: И. С. Сазонов [и др.]. – Могилев: Белорусско-Российский университет, 2014.– С. 396–397; Лось С.А. State of Forest Genetic Resources in Ukraine (Стан лісових генетичних ресурсів в Україні) / С.А. Лось, Л.І. Терещенко, Ю.І. Гайда та інші. – Харків: Планета-Прінт, 2014. – 138 с.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Крисоватий Андрій Ігорович

Перелік осіб-виконавців

Буряк Микола Васильович

Вітровий Андрій Орестович

Гайда Юрій Іванович

Дзядикевич Юрій Володимирович

Любезна Ірина Василівна

Розум Руслан Іванович

Свинтух Мар'яна Богданівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

