

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U101157

Державний реєстраційний номер: 0117U002337

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-01-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Формування економічного механізму забезпечення суспільства послугами екосистем як підґрунтя трансформації галузевої політики і менеджменту у лісовому господарстві

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний лісотехнічний університет України

Код за ЄДРПОУ: 02070996

Місцезнаходження: вул. Генерала Чупринки, 103, м. Львів, Львівська обл., 79057, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322378094

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 3804444813221, 3804444814763

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 600
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Формування економічного механізму забезпечення суспільства послугами екосистем як підґрунтя трансформації галузевої політики і менеджменту у лісовому господарстві

Назва роботи англійською:

Designing economic mechanism to ecosystem services provision to society as a basis for forestry sector policy and management transformations

Реферат українською:

Проаналізовано теоретико-методологічні засади визначення, класифікації та оцінювання послуг екосистем з урахуванням особливостей лісових екосистем, а також сучасні тенденції розвитку ринків послуг екосистем (вуглецеві ринки, ринки гідрологічних послуг, ринки збереження біорізноманіття, тощо) в контексті посилення загроз зміни клімату і виснаження природних ресурсів. Визначено основні ринкові підходи: приватні угоди, відкриті схеми торгівлі і державні схеми фінансування та їхню ефективність. Встановлено основні можливі типи плати за послуги екосистем з урахуванням особливостей послуг лісових екосистем. Ідентифіковано перспективні види платежів: плату за гідрологічні послуги лісів для водокористувачів; плату за ґрунтозахисні послуги лісів для сільськогосподарських підприємств; плату за культурні послуги лісів для туристичних компаній. Узагальнено міжнародний досвід щодо процедур врахування оцінки екосистемних послуг у процесі прийняття рішень стосовно ведення лісового господарства. Обґрунтовано пріоритетні напрями трансформації чинної системи прийняття рішень у процесі управління лісовим господарством на основі інтеграції широкого кола екосистемних послуг з урахуванням суспільних інтересів стосовно них. Розроблено пропозиції щодо актів законодавства, спрямованих на стимулювання застосування підходу екосистемних послуг в лісовому секторі.

Реферат англійською:

The theoretical and methodological principles of definition, classification and evaluation of ecosystem services are analyzed taking into account the peculiarities of forest ecosystems, as well as modern trends of ecosystem services development (carbon markets, hydrological services markets, biodiversity conservation, markets, etc.) in the context of increased threats to climate change and natural resources depletion. The main market approaches were determined: private agreements, open trade schemes and state financing schemes and their effectiveness. The main possible types of payments for ecosystem services with the peculiarities of forest ecosystem services are set. The promising types of payments are identified: payments for hydrological services of forest for water users; payments for soil protection services by forest for agricultural enterprises; payments for cultural services of forests for touristic companies. The international experience generalized on procedures for considering assessment of ecosystem services in the decision-making process regarding forestry management. The priority directions of transformation of the current decision-making system in forest management process are substantiated on the basis of integration of a wide range of ecosystem services taking into account the public interests of them. Proposals on legislative acts aimed at stimulating the implementation of ecosystem services approach in the forest sector are developed.

Індекс УДК: 338.43, 303. 211: [330.357*316.42]

Коди тематичних рубрик: 06.71.07

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Соловій Ігор Павлович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Формування економічного механізму забезпечення суспільства послугами екосистем як підґрунтя трансформації галузевої політики і менеджменту у лісовому господарстві

Назва НТП англійською: Designing economic mechanism to ecosystem services provision to society as a basis for forestry sector policy and management transformations

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Економіка лісового господарства

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Обґрунтовано пріоритетні напрями трансформації чинної системи прийняття рішень у процесі управління лісовим господарством на основі інтеграції широкого кола екосистемних послуг з урахуванням суспільних інтересів стосовно них. Розроблено пропозиції щодо актів законодавства, спрямованих на стимулювання застосування підходу екосистемних послуг в лісовому секторі.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 02.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції: підприємства лісового господарства

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 600

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Soloviy, I. P., Nijnik, M., Deyneka, A. M., & Melnykovych, M. P. (2017). Reimagining forest policy, institutions and instruments through concepts of ecosystem services and social innovations: Ukraine in the focus. Scientific Bulletin of UNFU, 27(8), 82 – 87. <https://doi.org/10.15421/40270812> Sarkki, S., M. Jokinen, M. Nijnik, L. Zahvoyska, et al., T. Zhyla. (2017) Social equity in governance of ecosystem services: Synthesis from European treeline areas. Climate Research. SPECIAL 34: Resilience

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Криницький Григорій Томкович
д. б. н.

Перелік осіб-виконавців

Загвойська Людмила Дмитрівна
(к. е. н., 08.02.03)

Максимів Людмила Іванівна

Мельникович Мар'яна Петрівна
(к. е. н.)

Соловій Ігор Павлович
(д. е. н., 08.00.06)

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Гронь І.І.

Телефон

+38 (032) 258-42-74

Реєстратор

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

