

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0222U004560

Державний реєстраційний номер: 0117U004240

Відкрита

Дата реєстрації: 05-09-2022



1. Етапи виконання

Номер етапу: 3

Назва етапу: Моделювання поширення та впливу високоінвазійних видів рослин на довкілля із врахуванням параметрів майбутніх кліматичних та антропогенних змін

Початок етапу: 01-2019

Закінчення етапу: 12-2019

Вид звітного документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державний природознавчий музей Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03534452

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Театральна, 18, м. Львів, Львівська обл., 79008, Україна

Телефон: 380322356917

E-mail: office@smnh.org

WWW: <http://www.smnh.org>

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6541030

Напрямок фінансування: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 323.147 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Вплив фітоінвазій на біосистеми Українських Карпат в умовах глобальних кліматичних змін: оцінка, прогнозування та розробка заходів їхнього обмеження і запобігання

Назва роботи (англ)

The impact of phytoviasion on the biosystem of Ukrainian Carpathians under the conditions of global climate changes: assessment, forecasting and development of activities to limit and prevent them

Реферат (укр)

Проаналізовано і класифіковано ступені впливу модельних високоінвазійних видів на структурні елементи екомережі та окремі об'єкти ПЗФ, та на господарську діяльність (сільське, лісове господарства, приватне господарство) у контексті сучасних та майбутніх кліматичних та антропогенних змін. Представлено попередні дані оцінки впливу високоінвазійних видів рослин на фіторізноманіття біотичних систем Українських Карпат, зокрема на вибрані природні і напівприродні типи оселищ, рослинні угруповання та біотопи CORINE.

Реферат (англ)

The degree of influence of model highly invasive species on the structural elements of the ecological network as well as on individual objects of natural reserve fund and on anthropogenic activity (agriculture, forestry, private household) is analyzed and classified in the context of current and future climatic and anthropogenic changes. Preliminary assessment of the highly invasive plant species impact on the phyto diversity of Ukrainian Carpathian biotic systems is presented, including selected natural and semi-natural habitat types, plant communities and CORINE biotopes.

Індекс УДК: 581.5, 581.57*591.524/525

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.29.35

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Оцінка впливу фітоінвазій на біосистеми Українських Карпат

Назва продукції (англ): The impact of phytoviasion the biosystem of Ukrainian Carpathians

Очікувані результати: Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Дослідження та розробки в галузі біологічних наук

Опис продукції (укр): Удосконалення методів оцінки впливу

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Стадія завершеності НТП: Ідея, концепція

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 01.2019-12.2019

Виробник продукції: Державний природознавчий музей НАН України

Споживачі продукції: Установи НАН України, вищі учбові заклади, обекти ПЗФ, державні обласні органи влади

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: В Україні

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

Малиновський А.К. Проблемно-аналітична база даних «Інвазійні види»: структура, функції і перспективи застосування // Наукові записки ДПМ НАН України. – Вип. 35, 2019 – С. 125-142.

Angelstam P., Yamelynets T., Elbakidze M., Prots B., Manton M. Gap analysis as base for strategic spatial planning for green infrastructure: a case study in the Ukrainian Carpathians. *Ecoscience*. 2017. Volume 24, Issue 1-2. P.138-151. DOI: <https://doi.org/10.1080/11956860.2017.1359771> URL: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/11956860.2017.1359771> Q2

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 90

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Малиновський Андрій Костянтинович (д.с.-г.н., с.н.с.)

Проць Богдан Григорович (к.б.н.; ст.н.с., ст.н.с.)

Керівник організації:

Яницький Тарас Петрович (к. б. н.)

Керівники роботи:

Малиновський Андрій Костянтинович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.