

# Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0219U003452

Державний реєстраційний номер: 0116U001653

Відкрита

Дата реєстрації: 14-02-2019



## 1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Репродуктивні особливості інтродукованих рослин як основа їхнього культивування.

Початок етапу: 01-2016

Закінчення етапу: 12-2018

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

## 2. Виконавець

Назва організації: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070987

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: 79000, м. Львів, вул. Університетська, 1

Телефон: (032)-255-41-00

E-mail: research.development@lnu.edu.ua

## 3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070987

Адреса: вул. Університетська 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380322616048

E-mail: zag\_kan@lnu.edu.ua

WWW: <http://www.lnu.edu.ua>

## 4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.7 - інше (робота в межах робочого часу викладачів)

### Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 0 тис. грн.

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Репродуктивні особливості інтродукованих рослин як основа їхнього культивування.

### Назва роботи (англ)

Reproductive features of introduced plants as the basis of their cultivation.

### Реферат (укр)

Дослідили репродуктивні особливості, технологію культивування, методи вегетативного і генеративного розмноження (в т. ч. під впливом фізичних та хімічних чинників) 74 таксонів інтродукованої дендрофлори, 55 таксонів трав'яних рослин та 111 таксонів тропічних і субтропічних рослин з колекційного фонду Ботанічного саду ЛНУ імені Івана Франка.

### Реферат (англ)

It was studied the reproductive peculiarities, cultivation technology, methods of vegetative and generative reproduction (including under the influence of physical and chemical factors) of 74 introduced dendroflora taxa, 55 taxa of herbaceous plants, and 111 taxa of tropical and subtropical plants from the collections of the Botanical Garden of Ivan Franko National University of Lviv.

Індекс УДК: 81'373.21, 581.522.4.08:635.9:502.75(477.86-25)

Коди тематичних рубрик НТІ: 39.29

## 6. Науково-технічна продукція (НТП)

### НТП 1

**Назва продукції (укр):** Рекомендації з розмноження і вирощування інтродукованих рослин. Статті у фахових виданнях, тези та матеріали конференцій

**Назва продукції (англ):** Recommendations for reproduction and cultivation of introduced plants. Research papers, theses and materials of conferences

**Очікувані результати:**

**Галузь застосування:** 73.10.1 Дослідження і розробки в природничих науках (біологія)

**Опис продукції (укр):** Запроповано оптимальні умови живцювання та підвищення схожості насіння прийомами агротехніки, дією регуляторів росту, збереження життєздатності насіння методом кріоконсервації.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:**

**Стадія завершеності НТП:** Звіт по НДДКР

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Строки впровадження:** 2018

**Виробник продукції:** Львівський національний університет імені Івана Франка

**Споживачі продукції:** Установи садово-паркового будівництва та природоохоронні території України

**Перспективні ринки:** Україна, Польща

**Права інтелектуальної власності:** За договорами

**Форми та умови передачі продукції:** Спільні НДДКР

## 7. Бібліографічний опис

1. Arapetyan E. Botanical Gardens are the Main Base for Education for Sustainable Development / E. Arapetyan // Thaiszia - J. - Bot. - 2015. - Vol. 25 (Suppl.1). - P. 7-11. 2. Арапетян Е. Використання рідкого азоту для зберігання рослинного матеріалу / Е. Арапетян // Біологічні студії. - 2017. - Т. 11, №3 - 4. - С. 12-13. 3. Лишак М. Результати інтродукції субтропічних рослин у захищеному ґрунті Ботанічного саду Львівського національного університету імені Івана Франка / М. Лишак, М. Скибіцька // Біологічні студії. - 2017. - Т. 11, №3-4. - С. 28-29. 4. Шевчук О. Особливості вегетативного розмноження деревних рослин за дії стимуляторів росту / О. Шевчук, М. Щербина // Біологічні студії. - 2017. - Т. 11, №3-4. - С. 40-41. 5. Могиляк М. Г. Збагачення асортименту декоративних рослин видами роду *Veronica L.* природної флори України / М. Г. Могиляк // Вісті Біосферного заповідника "Асканія - Нова". - 2016. -Т. 18. - С. 173-176. 6. Прокопів А. І. Унікальність колекції тропічних і субтропічних рослин Ботанічного саду Львівського національного університету імені Івана Франка / А. І. Прокопів, Н. В. Луцишин // Міжнар. наук. конф. присв. 150-річчю Бот. саду ім. акад. В. І. Липського Одеського нац. ун-ту ім. І. І. Мечникова "Генофонд колекцій ботанічних садів і дендропарків - запорука сталих фітоценозів в умовах кліматичних змін" : зб. статей, 19-21 вересня 2017 р. - Одеса, 2017. - С. 110-113. 7. Колекції Ботанічного саду Львівського національного університету імені Івана Франка: навчально-наочний посібник / [М. Д. Надрага, ... О. Б. Щерба, М. О. Щербина та ін.]- Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 2017. - 156 с.

## 8. Звітна документація

**Кількість сторінок в звіті:** 41

**Мова звіту:** Українська

**Умови поширення в Україні:** Не заборонено

**Умови передачі іншим країнам:** Не заборонено

**Кількість файлів у звіті:** 3

## 9. Заключні відомості

### Перелік осіб-виконавців

Арапетян Емма Робертівна

Благітка Марта Ярославівна

Лишак Марія Іванівна

Луцишин Надія Володимирівна

Могиляк Марія Григорівна

Федоровська Ядвіга Адамівна

Шевчук Ольга Петрівна

Щерба Оксана Богданівна

Щербина Марина Олександрівна

**Керівник організації:**

Мельник Володимир Петрович

**Керівники роботи:**

Могиляк Марія Григорівна

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.