

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0219U101716

Державний реєстраційний номер: 0115U001745

Відкрита

Дата реєстрації: 22-10-2019



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Оптимізація продуктивності сільськогосподарських культур в Закарпатській області.

Початок етапу: 07-2015

Закінчення етапу: 07-2019

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070832

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Підгірна, 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

Телефон: 0501700697

E-mail: office@uzhnu.edu.ua

Інше: (03122) 3-33-41; (03122) 3-42-02

Інше: www.uzhnu.edu.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070832

Адреса: вул. Підгірна, 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380312613321

Телефон: 380312613396

E-mail: office@uzhnu.edu.ua

Інше: www.uzhnu.edu.ua

Назва організації: Ужгородський національний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070834

Адреса: 88000, м.Ужгород, вул. Підгірна, 46

Підпорядкованість:

Телефон: 32015

Інше:

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

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)

Оптимізація продуктивності сільськогосподарських культур в Закарпатській області.

Назва роботи (англ)

Optimize productivity of agricultural crops in the Transcarpathian region.

Реферат (укр)

На основі вивчення агробіологічних властивостей різних плодових культур в умовах Закарпатської області виокремлено спектр найбільш високопродуктивних та якісних аборигенних сортів яблуні, червоном'якушевих сортів яблуні, сортів хурми та винограду. Досліджено ефективність використання кольорових пасток для виявлення та обмеження чисельності мінуючих мух в агроценозах овочевих. Створено порядок визначення меж карантинної та буферної зон при виявленні регульованих шкідливих організмів – тютюнової білокрилки та збудника пасма льону у відповідності до протоколів Європейських стандартів з врахуванням особливостей розвитку організмів в умовах України. Встановлено ефективність застосування регуляторів росту в процесі культивування деяких овочевих і плодово-ягідних культур. Висвітлено результати наукових досліджень з питань окремих елементів технології вирощування малопоширених овочевих культур. Удосконалено методику створення нових сортів тютюну та махорки.

Реферат (англ)

Based on the study of agrobiological properties of different fruit crops in the conditions of the Zakarpatty region, the spectrum of the most high- productivity and high quality native apple varieties, red-apple varieties of apple, persimmon and grape varieties has been distinguished. The efficiency of the use of colored traps for the detection and limitation of the number of passing flies in vegetable agroecosystems has been investigated. The procedure for determining the boundaries of the quarantine and buffer zones for the detection of regulated harmful organisms - tobacco whitefly and causative agent of flax in accordance with the protocols of European standards, taking into account the peculiarities of the development of organisms in Ukraine. The effectiveness of using of plant growth regulators in the cultivation of some vegetable, fruit and berry crops has been investigated. The results of scientific researches of some elements of technology of cultivation of introduced vegetable crops are presented. The technique of creating new varieties of tobacco and shag was improved.

Індекс УДК: 630, 630. 633.71. 581.163.634.4:632.9

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.47.01

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Нові підходи до технології вирощування сільськогосподарських культур

Назва продукції (англ): New approaches to crop growing technology

Очікувані результати: поліпшення якості продукції, що випускається

Галузь застосування: 73.10.1 – дослідження і розробки в галузі природничих наук

Опис продукції (укр): Створено перелік перспективних сортів яблуні, хурми та винограду для вирощування в умовах Закарпаття. Розроблені інструкції з запровадження меж карантинних зон при виявленні тютюнової білокрилки та збудника пасма льону. Удосконалено методику створення нових сортів тютюну та махорки. Створено колекцію сортів тютюну та махорки. Рекомендовано ряд регуляторів росту для використання в процесі культивування окремих плодоягідних культур

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження:

Виробник продукції: УжНУ

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: В Україні

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

2. Ковалюк О.М., Савіна О.І., Шейдик К.А. Оптимізація моделі сорту тютюну для підвищення насінневої продуктивності // Науково-практичний журнал «Сортовивчення та охорона прав на сорти рослин» Київ. 2017 №13(1). С. 34-42.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 204

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Гамор Андрій Федорович (к. б. н., доц.)

Ковалюк Олеся Михайлівна (к. с.-г. н., доц.)

Маргітай Любов Григорівна

Попович Галина Богданівна (к. б. н., доц.)

Садовська Надія Петрівна (к. б. н., доц.)

Симочко Віталій Вікторович (к.б.н., доц.)

Шейдик Кароліна Артурівна (к. с.-г. н.)

Керівник організації:

Студеняк Ігор Петрович (д. ф.-м. н., професор)

Керівники роботи:

Савіна Олена Іванівна

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.