

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U000224

Державний реєстраційний номер: 0114U000439

Відкрита

Дата реєстрації: 01-02-2016



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Удосконалити адаптивний сортимент плодкових культур для сучасних екологічно безпечних технологій в Закарпатському регіоні.

Початок етапу: 01-2014

Закінчення етапу: 12-2015

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Закарпатський інститут агропромислового виробництва Національної академії аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00729391

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Адреса: 90252, Закарпатська область, Берегівський р-н, с. Велика Бакта, пр. Свободи, 17

Телефон: (03141)2-31-74

E-mail: insbakta@ukr.net

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Закарпатський інститут агропромислового виробництва

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00729391

Адреса: 90252 с. В.-Бакта, Берегівський р-н, Закарпатська обл.

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Телефон: (03141) 2-34-04

Інше: (03141) 2-34-04

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: 6531060

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Удосконалити адаптивний сортимент плодових культур для сучасних екологічно безпечних технологій в Закарпатському регіоні.

Назва роботи (англ)

To improve the adaptive assortment of the fruit cultures for the modern ecologically safe technologies in Transcarpathian region.

Реферат (укр)

Встановлено строки проходження основних фенологічних фаз розвитку плодових дерев 12 сортів яблуні та 10 сортів груші та визначено основні етапи їх морфогенезу. Встановлено суми активних температур необхідних сортам різного походження для проходження основних фаз розвитку і досягання плодів та своєчасного завершення ростових процесів. Проведені спостереження за фіто санітарним станом насаджень яблуні та груші. В результаті вивчення сорто-підщепних комбінуввань груші виявлений суттєвий вплив підщепи на біометричні показники росту, закладання генеративних бруньок та продуктивність.

Реферат (англ)

The terms of going through the basic phenological phases of fruit trees development of 12 apple varieties and 10 pear varieties had been established and the basic stages of their morphogenesis had been defined. The sums of the active temperatures, necessary for the varieties of different origin for going through the basic phases of development and fruit ripening and timely completion of the growing processes had been established. The observations on the phyto sanitary sate of the plantings of apples and pears had been conducted. In the result of the study of variety- graft combinations of pear there had been defined the essential graft influence on the biometric indicators of growth, laying the generative buds and productivity.

Індекс УДК: 634.1/.7, 634.10:631.963

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.35.53

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Удосконалити адаптивний сортимент плодових культур для сучасних екологічно безпечних технологій в Закарпатському регіоні.

Назва продукції (англ): To improve the adaptive assortment of the fruit cultures for the modern ecologically safe technologies in Transcarpathian region.

Очікувані результати: с/г

Галузь застосування: сільське господарство, садівництво

Опис продукції (укр): Встановлено строки проходження основних фенологічних фаз розвитку плодових дерев 12 сортів яблуні та 10 сортів груші та визначено основні етапи їх морфогенезу. Встановлено суми активних температур необхідних сортам різного походження для проходження основних фаз розвитку і досягання плодів та своєчасного завершення ростових процесів. Проведені спостереження за фіто санітарним станом насаджень яблуні та груші. В результаті вивчення сорто-підщепних комбінуввань груші виявлений суттєвий вплив підщепи на біометричні показники росту, закладання генеративних бруньок та продуктивність.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2015

Виробник продукції: Закарпатська державна сільськогосподарська дослідна станція

Споживачі продукції: науковці-селекціонери, навчальні та наукові заклади

Перспективні ринки: Сільське господарство

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

Шахнович Н. Інноваційні складові сталого розвитку галузі садівництва у Закарпатті / Н. Шахнович // Вісник Львівського національного аграрного університету : агрономія. - Львів, 2015. - № 19. - С. 103-112.356. Шахнович Н.Ф. Вплив погодних факторів на продуктивність зерняткових плодкових культур в низинній зоні Закарпаття / Н.Ф. Шахнович, О.А. Мельничук // Проблеми агропромислового комплексу Карпат : міжвід. темат. наук. зб. - Велика Бакта : ЗДСГДС, 2015. - Вип. 24.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 68

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 2

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Гомокі В.М.

Мельничук О.А.

Папп І.І.

Шахнович Н.Ф.

Керівник організації:

Спаський Габріел Васильович

Керівники роботи:

Шахнович Наталія Федорівна

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.