Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0215U009370

Державний реєстраційний номер: 0111U008438

Відкрита

Дата реєстрації: 25-12-2015

1. Етапи виконання

Номер етапу: 5

Назва етапу: Економічна та енергетична оцінка досліджуваних варіантів технології вирощування люпину вузьколистого і сої з метою визначення оптимальних для північного Лісостепу

Початок етапу: 01-2015

Закінчення етапу: 12-2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: ННЦ "Інститут землеробства НААН"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00496834

Підпорядкованість: Кабінет міністрів

Адреса: вул.Машинобудівників, 2-Б, смт.Чабани, К.-Святошинський р-н, Київська обл.,08162

Телефон: 526-23-27

E-mail: iznaan@ukr.net

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: ННЦ "Інститут землеробства НААН"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00496834

Адреса: вул. Машинобудівників, 2Б, смт. Чабани, Києво-Святошинський р-н., Київська обл., 08163, Україна

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Телефон: 0445262327

E-mail: iznaan@ukr.net

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: 6591060

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 177.3 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Обгрунтувати наукові основи підвищення продуктивності агроценозів люпину кормового і сої та розробити ресурсоощадні технології їх вирощування в північному Лісостепу

Назва роботи (англ)

To justify the scientific basis increasing the productivity of fodder lupine and soy beans agrophytocenoses and develop their resource-savers cultivation technology in the northern Forest-Steppe

Реферат (укр)

На основі управління процесами росту та розвитку рослин удосконалено технології вирощування люпину вузьколистого і сої в умовах північного Лісостепу. Технологія вирощування люпину вузьколистого в монопосіві забезпечила урожайність зерна 3,00 т/га, збір сирого протеїну 1,02 т/га, максимальний прибуток 11308 грн/га за рентабельності 123 %. Технологія вирощування люпину вузьколистого з вівсом голозерним забезпечила одержання врожайності сумішки 4,34 т/га, збір сирого протеїну 0,93 т/га, максимального прибутку 14480 грн/га за рентабельності 202 %. Технологія вирощування сої забезпечила урожайність 2,93 т/га, отримання прибутку 9210 грн/га за рентабельності 68 %.

Реферат (англ)

On the basis of control growth and development process improved technology for growing lupine and soybean narrow in a northern Forest-Steppe. Technology of lupine narrow monosouing provided in grain yield 3,00 t/ha, collecting crude protein 1,02 t/ha, the maximum profit 11308 UAH/ha profitability of 123 %. Technology of lupine narrow with oatsby ensured obtain mixtures yield 4,34 t/ha, crude protein 0,93 t/ha, the maximum profit 14480 UAH/ha profitability of 202 %. Technology soybean yield provided 2,93 t/ha profit 9210 UAH/ha profitability of 68 %.

Індекс УДК: 631.8, 631.81:631.53.048:633.34:633.367:633.35

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.33.29

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Біометричні показники, якість продукції та продуктивність люпину вузьколистого і сої.Економічне та енергетичне обгрунтування рекомендованих для виробництва варіантів технології

Назва продукції (англ): biometrical indices, quality of production and productivity of blue lupin and soybean.Economic justification of recommended energy and manufacturing technology options

Очікувані результати:

Галузь застосування: Сільське господарство

Опис продукції (укр): Економічно та енергетично обгрунтовані рекомендовані виробництву варіанти технології вирощування люпину вузьколистого і сої, які базуються на диференційованому поєднанні таких елементів, як сорт, система удобрення, інокулювання насіння, стимулятори росту, способи сівби та норми висівання насіння

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2015

Виробник продукції: Національний науковий центр "Інститут землеробства НААН"

Споживачі продукції: Агроформування різних форм власності

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

7. Бібліографічний опис

1. Павленко Г.В. Вплив елементів технології вирощування на якість зерна сої в умовах північної частини Правобережного Лісостепу/ Г.В. Павленко // Збірник наукових праць ННЦ "Інститут землеробства НААН - 2015.- Вип 1. - С. - 72 - 79. 2. Голодна А.В. Формування продуктивності агроценозом люпину вузьколистого і вівса голозерного за сумісного вирощування в північному Лісостепу /А.В.Голодна, В.Ю.Павленко //Міжвідом. темат. наук. зб. "Корми і кормовиробництво". - Вип. 76. - Вінниця, 2013. - С.244-251; 3. Голодна А.В. Лінійний ріст та розвиток люпину вузьколистого в сумісних посівах з вівсом голозерним /А.В.Голодна, В.Ю.Павленко //Міжвідом. темат. наук. зб. "Корми і кормовиробництво". - Вип. 77 - Вінниця, 2013. - С.266-272

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 67

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Голодна Антоніна Василівна

Камінський Віктор Францевич

Любчич Олександр Григорович

Мосьондз Наталія Петрівна

Павленко Віталій Юрійович

Павленко Галина Василівна

Ремез Галина Григорівна

Столяр Олена Олександрівна

Шляхтуров Денис Сергійович

Керівник організації:

Камінський Віктор Францевич

Керівники роботи:

Камінський Віктор Францевич

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.