

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0215U003620

Державний реєстраційний номер: 0114U002306

Відкрита

Дата реєстрації: 05-03-2015



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Визначення продуктивності і якості льону-довгунця у насінницьких посівах за застосування різних видів мінеральних добрив, способів сівби та норм висіву насіння.

Початок етапу: 01-2014

Закінчення етапу: 12-2014

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Національний науковий центр "Інститут землеробства Національної академії аграрних наук України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00496834

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Адреса: 08162, Київська обл., Києво-Святошинський район, смт.Чабани, вул.Машинобудівників 2-б

Телефон: 044-526-03-72, 044-526-11-07

E-mail: zemledel@mail.ru, zemlerobstvo.com

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національний науковий центр "Інститут землеробства Національної академії аграрних наук України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00496834

Адреса: 08162, Київська обл., Києво-Святошинський район, смт.Чабани, вул.Машинобудівників 2-б

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Телефон: 044-526-03-72, 044-526-11-07

E-mail: zemledel@mail.ru, zemlerobstvo.com

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 83.5 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробити заходи підвищення продуктивності насінницьких посівів нових сортів льону-довгунця шляхом визначення оптимальних норм висіву насіння, способів сівби та видів мінеральних добрив.

Назва роботи (англ)

Develop measures to improve the productivity of crops seed of new varieties of flax by determining the optimal rate of sowing seeds, sowing methods and types of fertilizers

Реферат (укр)

Аналіз стану льонарства свідчить про зменшення обсягів виробництва і заготівель, як волокна, так і насіння. Знижується рентабельність, прибутковість і конкурентоздатність льонарства в порівнянні із іншими галузями рослинництва. Головною причиною вказаного є низька врожайність продукції, що є наслідком високої питомої ваги в її собівартості енергоносіїв, добрив, засобів захисту посівів та інших матеріальних затрат. Це стосується і якості волокна, від якої великою мірою залежить його вартість. Врожайність льонопродукції перш за все залежить від селекційного сорту і забезпечення льоносіючих господарств високоякісним насінням. Ефективність насінницької роботи визначається в першу чергу рівнем ведення роботи в первинних ланках насінницького процесу в науково-дослідних установах. Розробка заходів підвищення продуктивності насінницьких посівів нових сортів льону-довгунця шляхом визначення оптимальних норм висіву насіння, способів сівби та видів мінеральних добрив для знівелювання негативного впливу несприятливих умов вирощування та підвищення рівня рентабельності та прибутковості. Найвищі показники урожайності насіння одержано за висіву насіння вузькорядним способом та нормою 10 млн.шт./га і у розрізі сортів показник становив у сорту Рушничок 0,59 т/га та сорту Вручий 0,57 т/га.

Реферат (англ)

Analysis of flax indicates a decrease in production and harvesting, as fibers and seeds. Reduced profitability, profitability and competitiveness of flax compared to other sectors of crop. The main reason is the low yield of said product, resulting in a high proportion of the cost of energy, fertilizer, crop protection tools and other material costs. This applies to the quality fiber from which largely depends on its value. Yields lonoproduktsiyi primarily depends on the variety and selection to ensure farms lonosiyuchyh quality seeds. The effectiveness of seed is determined primarily by the level of maintenance work in primary care seeding process in research institutions. Development of measures to improve the productivity of crops seed of new varieties of flax by determining the optimal seeding seed sowing methods and types of fertilizers for znivelyuvannya negative impact of unfavorable growing conditions and increased profitability and profitability. The highest seed yield figures obtained by seeding vuzkoryadnym method and the rate of 10 million units / ha in terms of grades, GDP growth Towel grade of 0.59 t / ha and 0.57 grade will present t / ha.

Індекс УДК: 633.5, 631.559:633.521:633.854.59

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.35.35

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

Лісовий О.Б. Застосування доборів у первинному насінництві льону-довгунцю / О.Б. Лісовий, О.М. Дрозд // Збірник наукових праць ННЦ "Інститут землеробства УААН". - 2010 р. - випуск 4.- С.229-232. Слісарчук, М.В. Використання генетичного потенціалу *Linum usitatissimum* у селекційній роботі / М.В. Слісарчук, В.П. Динник, О.М. Дрозд, О.Б. Лісовий // Вісник аграрної науки. - 2014. - №10. - С. 47-50.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 18

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Дрозд Олександр Миколайович

Лісовий Олександр Борисович

Пивовар Тетяна Миколаївна

Керівник організації:

Камінський Віктор Францевич

Керівники роботи:

Слісарчук Микола Віталійович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.