

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U000943

Державний реєстраційний номер: 0124U000845

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-01-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Встановлення реакції сортів промислових конопель середньоевропейського типу на різні системи удобрення та агрокліматичні умови при беззмінному вирощуванні.

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут луб'яних культур Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497845

Місцезнаходження: вул. Терещенків, Глухів, Шосткинський р-н., 41400, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380507780594, 380544422135

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00024360

Місцезнаходження: вул. Михайла Омеляновича-Павленка, Київ, 01010, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380442801085, 380442802525, 380445219277

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - Договір (замовлення) з міністерством, іншим центральним органом виконавчої влади, академією наук (головним розпорядником бюджетних коштів на проведення ДіР)

Напрямок фінансування: 2.2 - Прикладні наукові дослідження і науково-технічні (експериментальні) розробки

Джерела фінансування

7713 - Кошти загального фонду державного бюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 410.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Встановлення реакції сортів промислових конопель середньоевропейського типу на різні системи удобрення та агрокліматичні умови при беззмінному вирощуванні.

Назва роботи англійською:

Establishing the reaction of varieties of industrial hemp of the Central European type to different fertilization systems and agro-climatic conditions during unchanged cultivation.

Реферат українською:

Встановлено, що при беззмінному вирощуванні конопель протягом тривалого періоду за умови систематичного їх удобрення продуктивність не знижувалась. При цьому одержані високі і стабільні врожаї коноплепродукції. Спостерігається чітка закономірність – із збільшенням норм добрив підвищується врожай стебел промислових конопель. Продуктивність промислових конопель при беззмінному їх вирощуванні в значній мірі залежить від системи удобрення та реакції сортів промислових конопель на змінні гідротермічні умови. При аналізі реакції різних сортів промислових конопель визначено конкурентноспроможний з високими адаптивними властивостями, пластичний, високоволокнистий сучасний сорт конопель Глухівські 51.

Реферат англійською:

It has been established that with continuous cultivation of hemp over a long period of time, provided that it is systematically fertilised, productivity does not decrease. At the same time, high and stable yields of hemp products are obtained. A clear pattern was observed: as fertilizer rates increased, the yield of industrial hemp stems increased. The productivity of industrial hemp when grown continuously depends largely on the fertilization system and the response of industrial hemp varieties to changing hydrothermal conditions. An analysis of the response of different varieties of industrial hemp has identified a competitive, highly adaptable, plastic, high-fibre modern variety of hemp, Glukhivski 51.

Індекс УДК: 631.8, 631.544; 631.546, 633.5

Коди тематичних рубрик: 68.33.29, 68.35.17, 68.35.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Рухленко Віктор Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Науково-технічна записка щодо урожайності промислових конопель середньоевропейського типу за різних систем удобрення за беззмінного вирощування в умовах змін клімату і стресових абіотичних факторів середовища.

Назва НТП англійською: Scientific and technical note on the yield of medium European type industrial hemp under different fertilisation systems in continuous cultivation under conditions of climate change and stressful abiotic environmental factors.

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: 01.16; 72.19

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Динаміка урожайності стебел конопель засвідчує, що довготривала система удобрення з перевагою органічних добрив формує оптимальні фізико-хімічні й водно-повітряні характеристики ґрунту, які дозволяють культурі реалізувати продуктивний потенціал навіть за посушливих умов. Поєднання органічних і мінеральних добрив виявилось найефективнішою стратегією адаптивного землеробства у беззмінних посівах конопель. Проведеними дослідженнями доведена пряма залежність біологічної продуктивності агроєкосистеми конопель від оптимального значення кліматичних параметрів з врахуванням поживного режиму ґрунту.

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Коноплесіючі господарства

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Примаков Олег Аркадійович

К. Т. Н.

Перелік осіб-виконавців

Кириченко Ганна Іванівна

(к. с.-г. н., 06.01.05)

Лайко Ганна Михайлівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Інститут луб'яних культур НААН

Телефон

0544422135

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна