Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U200804

Відкрита

Дата реєстрації: 14-09-2022

Статус виконавця: 17 - головний виконавець

1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 2708.440

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2022	364.110
2023	875.300
2024	933.270
2025	535.760

2. Замовник

Назва організації: Український інститут експертизи сортів рослин

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00488332

Адреса: вул. Генерала Родимцева,15, м. Київ, 03041, Україна

Підпорядкованість: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Телефон: 380442583456

Телефон: 380442579963

E-mail: sops@sops.gov.ua

WWW: https://sops.gov.ua/

3. Виконавець

Назва організації: Український інститут експертизи сортів рослин

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00488332

Підпорядкованість: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Адреса: вул. Генерала Родимцева,15, м. Київ, 03041, Україна

Телефон: 380442583456

Телефон: 380442579963

E-mail: sops@sops.gov.ua

WWW: https://sops.gov.ua/

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

МЕТОДИЧНІ АСПЕКТИ ВПЛИВУ МЕТЕОРОЛОГІЧНИХ УМОВ НА ФОРМУВАННЯ МОРФОЛОГІЧНИХ ТА ГОСПОДАРСЬКО-ЦІННИХ ХАРАКТЕРИСТИК СОРТІВ РОСЛИН

Назва роботи (англ)

Methodological aspects of meteorological minds influence the plant's morphological and economic characteristics formation

Мета роботи (укр)

Метою досліджень є підвищення ефективності та якості оцінювання результатів кваліфікаційної експертизи сортів рослин на відмінність, однорідність та стабільність (ВОС) та на придатність сорту до поширення (ПСП) залежно від впливу метеорологічних умов у відповідні фенологічні фази росту та розвитку рослин за формування урожайності та якості товарної продукції і насіння сортів рослин. Застосування та удосконалення сучасних методів оцінювання сортів .рослин є одним з найбільш актуальних завдань в системі кваліфікаційної експертизи в контексті програмування і прогнозування урожаю, потенційної урожайності, адаптивного потенціалу та екотипу сорту, його екологічної пластичності та адаптивності з врахуванням гідротермічного коефіцієнту умов середовища. Використання метеорологічних даних деталізованих відповідно до фенологічних фаз росту та розвитку сорту забезпечить підвищення об'єктивності експертизи та повноти науково-технологічної інформації щодо нового сорту рослин. Розроблені (вдосконалені) методики та методичні вказівки мають рекомендаційний характер для селекціонерів, заявників, представників, володільців патенту, власників сортів, експертів, агрономів-дослідників та суб'єктів господарювання різних форм власності.

Мета роботи (англ)

The purpose of the research is to increase the efficiency and quality of the evaluation of the results of the qualification examination of plant varieties for the distinction, homogeneity and stability (VOS) and for the suitability of the variety for distribution (PSP) depending on the influence of meteorological conditions in the corresponding phenological phases of plant growth and development for the formation of productivity and quality of marketable products and seeds of plant varieties. The application and improvement of modern methods of evaluating plant varieties is one of the most urgent tasks in the system of qualification examination in the context of programming and forecasting of harvest, potential yield, adaptive potential and ecotype of the variety, its ecological plasticity and adaptability, taking into account the hydrothermal coefficient of environmental conditions. The use of meteorological data detailed in accordance with the phenological phases of growth and development of the variety will ensure an increase in the objectivity of the examination and the completeness of scientific and technological information regarding the new variety of plants. The developed (improved) methods and methodological guidelines are of a recommendatory nature for breeders, applicants, representatives, patent holders, variety owners, experts, research agronomists and business entities of various forms of ownership.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Технологічне оновлення та розвиток агропромислового комплексу

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Кваліфікаційна експертиза сортів рослин

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2022	08.2025	Остаточний звіт	Оцінювання впливу метеорологічних умов на формування морфологічних та господарсько-цінних характеристик сортів рослин та формування методичних документів

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.31.27

Індекс УДК: 581.14, УДК 631.15:551.5:631.526

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Мельник Сергій Іванович (д. е. н., професор)

Керівники роботи:

Лещук Надія Василівна (д. с.-г. н.)

Відповідальний за подання документів: Орленко Наталія Станіславівна (Тел.: +38 (066) 264-03-31)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.