

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0215U009550

Державний реєстраційний номер: 0114U001413

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-01-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Удосконалити технології вирощування олійних хрестоцвітих культур в умовах Прикарпаття.

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Прикарпатська державна сільськогосподарська дослідна станція Інституту сільського господарства Карпатського регіону Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00704273

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0342) - 52-25-50, 52-25-98

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. М. Омеляновича-Павленка, 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445219277

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 212.7
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Удосконалити технології вирощування олійних хрестоцвітих культур в умовах Прикарпаття.

Назва роботи англійською:

Improve technology for growing oilseeds of cruciferous crops in the Carpathians

Реферат українською:

РЕФЕРАТ Звіт про НДР: 26 с., 8 табл., 1 додаток, 24 технологічні карти, 9 джерел Об'єкт дослідження - ріпак ярий, гірчиця сиза, гірчиця біла. Мета роботи - удосконалення технологій вирощування ярих капустяних культур на основі впровадження поверхневого обробітку ґрунту, застосування гербіциду ґрунтової дії; проведення оцінки фітосанітарного стану посівів, встановлення продуктивності рослин, урожайності насіння, визначення економічної і енергетичної ефективності. Методи дослідження - польовий, лабораторний, розрахунково-порівняльний, статистичний. Елементи технології вирощування впливають на фітосанітарний стан посівів, продуктивність рослин, урожайність і біохімічні показники насіння, економічну та енергетичну ефективність. Встановлено, що засоби захисту рослин (гербіциди, інсектициди, фунгіциди) знижують забур'яненість посівів на 94,5-96,6%, ефективно захищають рослини проти хрестоцвітих блішок (85,4-86,8%) і ріпакового квіткоїда (93,5-97,8%), знижують ураження рослин альтернаріозом на 29,8-35,4%. Технології вирощування забезпечують урожайність насіння: ріпаку ярого - 1,51-3,02 т/га, гірчиці сизої - 1,33-2,51 т/га, гірчиці білої - 1,31-2,41 т/га. Рентабельність технології вирощування - 68,1-112,6%, енергетична ефективність - 1,29-2,71. В системі основного обробітку раціонально застосовувати поверхневий обробіток ґрунту (дискування) і внесення до двох днів після сівби гербіциду ґрунтової дії. Результати НДР упровадженні у господарствах західного регіону України. Прогнозні припущення щодо розвитку об'єкта дослідження - пошук оптимальних технологій вирощування ярих капустяних культур. ГІРЧИЦЯ, ДОБРИВА, ЕФЕКТИВНІСТЬ, ПЕСТИЦИДИ, РІПАК, ТЕХНОЛОГІЇ, УРОЖАЙНІСТЬ.

Реферат англійською:

SUMMARY Scientific report: 26 p. 8 table., 1 application, 24 technological maps, 9 sources The object of study - spring rape, dove-colored mustard, white mustard. Purpose - to improving the grooving technology of spring cabbage crops through the introduction of surface treatment of the soil, the soil application of the herbicide action; To assess the phytosanitary status of crops, establishment of plant productivity, seed yield, the definition of the economic and energy efficiency. Research methods - field, laboratory, computational and comparative statistical. Elements of the technology of growing influence on the phytosanitary condition of crops, plant productivity, yield and biochemical seed, economic and energy efficiency. It is established that the plant protection products (herbicides, insecticides, fungicides) reduce contamination of crops on 94,5-96,6%, effectively protect plants against the crucifer flea beetles (85,4-86,8%) and rape seed weevil (93, 5 97.8%), reduce the damage to plants Alternaria 29,8-35,4%. Cultivation technologies provide seed yield: spring rape - 1,51-3,02 t / ha, mustard mew - 1,33-2,51 t / ha, white mustard - 1,31-2,41 t / ha. Return growing technology - 68,1-112,6% energy efficiency - 1,29-2,71. The main processing system used rationally superficial soil cultivation (disking) and amendment two days after sowing the soil herbicide action. Research results of research implemented in the farms of the western region of Ukraine. Projected assumptions for the development of object of research - the search for optimal cultivation technology of spring cabbage crops. MUSTARD, FERTILIZERS, EFFICIENCY, PESTICIDES, Brassica napus, TECHNOLOGY, PRODUCTIVITY.

Індекс УДК: 633.81/.85, 633.853.483/494

Коди тематичних рубрик: 68.35.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:Кифорук Іван Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Технології вирощування олійних хрестоцвітих культур в умовах Прикарпаття.

Назва НТП англійською: Technology for growing oilseeds of cruciferous crops in the Carpathians

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Технології вирощування ріпаку ярого, гірчиці сизої і гірчиці білої з упровадженням поверхневого обробутку ґрунту і післяпосівного внесення гербициду ґрунтової дії

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016-2018

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Сільськогосподарські господарства різних організаційно-правових форм

Перспективні ринки: Країни СНД

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 300

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обґрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 1200

Очікуваний термін окупності (років): 3 роки

Додаткова інформація: право на використання розробок

IX. Бібліографічний опис

1. Кифорук І.М. Важливі аспекти вирощування ріпаку / І.М. Кифорук, С.І. Мойсей, О.М. Бойчук // ж. "The Ukrainian Farmer", 2014.- №8(56).- с.60-61. 2. Григорив Я.Я. Рыжик яровой - новое слово на рынке масличных крестоцветных культур Украины / Я.Я. Григорив, И.М. Кыфорук, О.М. Стельмах // Международный аграрный научный журнал "Молодежь и наука", Уральский государственный университет, 2014.- Вып. 4.- с.18-21. 3 Кифорук І.М. Вплив строків сівби і норм висіву на урожайність насіння гірчиці сизої в умовах Прикарпаття. / І.М. Кифорук, І.Д. Харук, О.М. Назарук // Вісник Львівського Національного аграрного університету: агрономія.- Львів: Львів. нац. аграр. ун-т, 2015.- №19.- с.59-64. 4 Кифорук І.М. Урожай без втрат / І.М. Кифорук, У.М. Мельник, М.Р. Бахталовська // ж. "The Ukrainian Farmer", 2015.- №7 (67).- с.22-24. 5 Кифорук І.М. Вберегти ріпак до зими / І.М. Кифорук, О.М. Стельмах, С.І. Мойсей // ж. "The Ukrainian Farmer", 2015.- №9 (69).- с.50-51.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Абрамик Михайло Іванович

Перелік осіб-виконавців

Кифорук Іван Миколайович

Назарук Оксана Миколаївна

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

