Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0207U005509

Державний реєстраційний номер: 0103U008956

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-04-2007

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Формування врожаю сортів картоплі залежно від системи удобрення та стимуляторів росту .

Початок етапу: 11.2001

Закінчення етапу: 12.2006

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Кіровоградський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070950

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 55-10-49

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

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)

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Формування врожаю сортів картоплі залежно від системи удобрення та стимуляторів росту .

Назва роботи англійською:

Productivity of sorts of karofelya in zavysyosty from application of fertilizers and regulator of growth of plants in the conditions of north Steppe of Ukraine .

Реферат українською:

Наведено результати дослідження процесів росту, розвитку рослин картоплі, формування врожаю та зміни вмісту сухих речовин і крохмалю у бульбах різних сортів залежно від видів добрив та регулятора росту. Встановлено позитивні зміни в рості та розвитку рослин картоплі, формуванні фотосинтетичного апарату під діює досліджуваних факторів. Доведено, що альтернативою гною можуть бути зелені добрива та післяжнивні рештки зернових культур (солома). Відзначено, що застосування сидеральних проміжних культур (редьки олійної та гірчиці сарептської) у поєднанні із соломою на фоні мінеральних добрив, забезпечує приріст врожаю картоплі в середньому 29,1-32,0% у порівнянні із неудобреним контролем. Поряд із добривами важливим резервом підвищення врожайності картоплі є застосування регулятора росту рослин емістим С, що забезпечує прибавку врожаю 1,9-2,5 т/га. Визначено економічну та біоенергетичну ефективність вирощування картоплі за різних систем удобрення та застосування регулятора росту емістим С в умовах північногоСтепу.

Реферат англійською:

The results of research of processes of growth, development of plants of potato, forming of harvest and change of maintenance of dry matters and starch are resulted in the tubers of different sorts depending on the types of fertilizers and regulator of growth. The positive changes are set in growth and development of plants of potato, forming of fotosintetic vehicle under the explored factors. It is well-proven that the green fertilizers and tailings of corn cultures can be the alternative of pus (straw). It is marked that application of siderites intermediate cultures (radish oily and mustard of sarepts) in combination with a straw on a background the mineral fertilizers, the increase of productivity of potato averaged 29,1-32,0% in comparison with the unfertilized control. Next to the fertilizers application of regulator of growth of plants of emistim C, that provides the increase of harvest 1,9-2,5 t/ga is important reserve of increase of productivity of potato. Certainly economic and biotpowerefficiency of growing of potato at the different systems of fertilizer and application of regulator of growth of emistim C in the conditions of north Steppe.56355635

Індекс УДК: 63:54, 635. 21: 631. 816. 1: 631. 872 : 631. 811. 98

Коди тематичних рубрик: 68.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Слободян Степан Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Кропівний Володимир Миколайович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

