Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U006018

Державний реєстраційний номер: 0113U008289

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити раціональну структуру технологічного комплексу ґрунтообробних машин та обладнання загального і спеціалізованого призначення при використанні на хмільниках.

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут сільського господарства Полісся Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 05453752

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0412) 42-92-31; (0412) 42-92-24

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)

Напрям 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.): 13.8

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити раціональну структуру технологічного комплексу ґрунтообробних машин та обладнання загального і спеціалізованого призначення при використанні на хмільниках.

Назва роботи англійською:

Develop a rational structure of complex tillage machines and equipment for general purpose and specialized for use in plantations of hops

Реферат українською:

Проведені оцінки експлуатаційно-технологічних показників окремих ґрунтообробних агрегатів та визначені пріоритети над аналогами. Визначені основні технологічні показники - продуктивність основного, експлуатаційного часу, затрати праці тощо, при використанні на хмільниках. Сформована база даних (раціональна структура) технологічного комплексу досліджуваних ґрунтообробних агрегатів машин та обладнання загального і спеціалізованого призначення при використанні на хмільниках. Розроблені оптимізовані ресурсозберігаючі технологічні проекти вирощування хмелю в зоні Полісся та Лісостепу України

Реферат англійською:

We studied the operational and technological characteristics of individual tillage machines and determine the best of them. Database (rational structure) of complex tillage machines and equipment for use on hops plantations were formed. Resource-saving technology projects of growing hops in the area of Polesie and forest-steppe of Ukraine were formed

Індекс УДК: 631.171:633/635; 631.172:621.31]:633/635; 631.371:633/635, 663.358, 633.521

Коди тематичних рубрик: 68.85.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Любченко Владислав Владиславович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Раціональна структура технологічного комплексу ґрунтообробних машин та обладнання загального і спеціалізованого призначення при використанні на хмільниках.

Назва НТП англійською: Rational structure of complex tillage machines and equipment for general purpose and specialized for use in plantations of hops

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Раціональна структура технологічного комплексу ґрунтообробних машин та обладнання

Галузь застосування: Сільське господарство, хмелярство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Створена раціональна структура технологічного комплексу машин із загального і спеціалізованого призначення та досліджений технологічний процес при виконанні ґрунтообробних операцій на хмільниках. Визначені раціональні параметри, режими роботи, показники призначення, техніко-експлуатаційні та економічні показники вищезазначених технічних засобів. Сформований технологічний комплекс машин з визначеними режимами роботи рекомендований хмелевиробникам для впровадження у виробництво.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016-2016 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Хмелегосподарства України

Перспективні ринки: Хмелепереробна промисловість України

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1.Любченко В.В., Григорьєв М.О. Додаткові пристрої, розроблені на основі хмільникового культиватора / Аграрна наука виробництву.- 2014. - №4. - С.28. 2.Любченко В.В., Борисюк І.І. Особливості модернізації машини для посадки хмею/ Агропромислове виробництво Полісся. - 2015. - №8.- С.93-96. 3. Оптимізовані ресурсозберігаючі технологічні проекти вирощування хмелю в зоні Полісся та Лісостепу України // Житомир: ТОВ "БУК-ДРУК", 2015.- 80с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Рудик Руслан Іванович

Перелік осіб-виконавців

Багро Зоя Терентіївна

Борисюк Іван Ігорович

Венгер Олька Олександрівна

Григорьєв Микола Олександрович

Трохимчук Микола Станіславович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

