Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U005489

Державний реєстраційний номер: 0111U002841

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-01-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити стан землекористування, розробити засади його оптимізації та методологію ефективного екологічно безпечного використання осушуваних земель Полісся

Початок етапу: 01.2011

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

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 379.3

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідити стан землекористування, розробити засади його оптимізації та методологію ефективного екологічно безпечного використання осушуваних земель Полісся

Назва роботи англійською:

To explore the state of land-tenure, develop scientific bases his optimizations and methodology of the safe use of the drained earths of Poles'ya effective ecologically

Реферат українською:

Досліджувались методологічні підходи, які дали змогу отримати нові знання, що відображають динамічні процеси у сучасному сільськогосподарському виробництві та формують перспективи його подальшого розвитку. Вивчено екологічний стан агроландшафту та здійснено економічний прогноз функціонування оптимізованого землекористування на осушуваних землях Полісся. Визначено вплив господарських та економічних чинників на формування структури посівних площ на регіонально територіальному рівні. Розробленіо наукові підходи до побудови раціональних сівозмін та напрямки щодо формування структури посівних площ з врахуванням процесів, що відбуваються при реформуванні с.-г. галузі та попиту на продукцію рослинництва. Розроблено наукові основи оптимізації посівних площ з врахуванням зональних особливостей і кон'юнктури ринку. На основі поєднання теоретичних узагальнень і напрацьованого досвіду розроблено методологічні підходи та науково обґрунтовані шляхи формування оптимізованого агроландшафту на осушуваних землях зони Полісся та підвищення його стійкості, які забезпечують екологічну безпеку й економічну доцільність його функціонування. Запропоновано дві моделі розвитку сільськогосподарського виробництва. Перша - відповідає вимогам збалансованого природокористування, і передбачає спеціалізацію виробництва за тваринницько-льонарським напрямком з основами кормо виробництва, за якої розораність угідь не перевищує екологічного нормативу - 0,33. Друга - направлена на інтенсивний розвиток агробізнесу за рослинницької спеціалізації, що забезпечує, з однієї сторони, економічний розвиток галузі, з іншої істотно підвищує антропогенне навантаженням на довкілля. Розроблено методичні рекомендації щодо оптимізації землекористування на осушуваних землях Полісся.

Реферат англійською:

Investigated methodological approaches, which gave the opportunity to gain new knowledge that reflect the dynamic processes in the modern agricultural production and prospects of its further development. Agro-landscape ecological state is studied and carried out economic forecast operation of the optimized land use on drained lands Polissya. The influence of economic factors on the economic structure of sown areas on and regionally territorial level. Development of scientific approaches to building sustainable crop rotations and directions of formation of structure of sown areas, taking into account the zonal characteristics and environment of the market. Based on and combination of theoretical synthesis and lessons learned developed methodological approaches and scientifically optimized path of agro-landscape at drained lands of Polissya, enhance its sustainability, which provide environmental safety and cost-effectiveness of its operation. Proposed two models for the development of agricultural production. First -meets the requirements of and balanced nature management and defines the specialization of production with the fundamentals of feed processing, followed by ploughing land does not exceed environmental norm-0.33 second-aimed at intensive development of agribusiness if crop specialization, which provides, on the one hand, economic development branch, and with another-considerably increases the anthropogenic burden on the environment. the methodological recommendations for the optimization of land purpose changes on drained lands Poles'ya..

Індекс УДК: 631.62, 631.67:332.3:330.131.5:631.1

Коди тематичних рубрик:68.31.23

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мельничук Андрій Олексійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Механізм формування оптимізованого агроландшафту на осушуваних землях. Спосіб організації оптимізованого землекористування на осушуваних землях. Методичні рекомендації щодо оптимізації землекористування на осушуваних землях Полісся.

Назва НТП англійською: Mechanism of forming optimized agro-landscape at drained lands. A way of organizing the optimized land use on drained lands. Methodical recommendations on optimization of land use on drained lands.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Сільськогосподарське виробництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблено механізм формування оптимізованого агроландшафту та спосіб організації оптимізованого землекористування на осушуваних землях. Сформовано методологічні підходи, які дали змогу отримати нові знання, що відображають динамічні процеси у сучасному сільськогосподарському виробництві та формують перспективи його подальшого розвитку. На основі поєднання теоретичних узагальнень і напрацьованого досвіду, розроблено методологію та науково обґрунтовані шляхи формування оптимізованого агроландшафту на осушуваних землях зони Полісся та підвищення його стійкості, які забезпечують екологічну безпеку й економічну доцільність його функціонування. Розробка забезпечує раціональне використання агроландшафту гумідної зони з розподілом земель за способом використання: рілля, сіножаті, пасовища.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2012-2015 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Господарства різних форм власності.

Перспективні ринки: Україна

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

О.І. Савчук Оптимізація землекористування сільськогосподарських угідь Житомирської області. Агропромислове виробництво Полісся./ Савчук О.І., Мельничук А.О., Дребот О.В.,Данкевич Є.М. Зб. наук. праць. - Житомир: Інститут сільського господарства Полісся, 2014.-№7.- С. 7-10.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Рудик Руслан Іванович

Перелік осіб-виконавців

Блек Олександр Олександрович

Гуреля Віталій Володимирович

Камінська Катерина Михайлівна

Костюшко Павло Володимирович

Кочик Галина Миколаївна

Кучер Галина Андріївна

Савчук Ольга Іванівна

Хохлов Володимир Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

