Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0518U000684

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-07-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бутрим Оксана Володимирівна

2. Butrym Oksana Vladimirovna

Кваліфікація: к. е. н., 08.10.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 08.00.06

Назва наукової спеціальності: Економіка природокористування та охорони навколишнього середовища

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-06-2018

Спеціальність за освітою: Економічна та соціальна географія

Місце роботи здобувача: Інститут агроекології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київ, 03143, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.371.02

Повне найменування юридичної особи: Інститут агроекології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київ, 03143, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут агроекології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київ, 03143, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.71.63

Тема дисертації:

1. Теоретико-методологічні основи низьковуглецевого землекористування в контексті збалансованого розвитку агросфери

2. Theoretical and methodological bases of low-carbon land use in the context of balanced development of agrosphere

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі обґрунтовано теоретико-методологічні основи та науково-практичні рекомендації щодо запровадження низьковуглецевого сільськогосподарського землекористування та формування на цьому підґрунті фінансово-економічного інструменту внутрішньої ринкової торгівлі набутими вуглецевими одиницями абсорбції. Запропонований підхід забезпечує безвід'ємний баланс вуглецю у резервуарі мінеральних ґрунтів, сприяє підвищенню рівня капіталізації земельних ресурсів, створює нові організаційно-економічні умови господарювання, за яких з'являється нетрадиційне джерело фінансових надходжень у сектор сільського господарства, а умовою нарощування прибутків є невиснажливе використання агроресурсного потенціалу. Розроблено методологію з оцінки змін запасів вуглецю у резервуарі мінеральних

ґрунтів на основі оцінки балансових потоків азоту. Викладено підхід щодо удосконалення оцінки рівня агроекологічної безпеки регіону шляхом врахування коефіцієнта змін запасів вуглецю у резервуарі мінеральних ґрунтів. На цій основі проведено прогнозні оціночні розрахунки змін запасів вуглецю за трьома сценаріями на період до 2050 р. та здійснено індикативну оцінку потенціалу внутрішнього вуглецевого ринку для сектору землекористування, який становить 3-3,5 млрд дол. США (до 5 на період до 2050 р.) на основі прогнозних цінових параметрів. Запропоновано модель інформаційно-реєстраційної системи фіксації результатів інвентаризації змін запасів вуглецю у сільськогосподарських землях і його моніторингу та підхід з розвитку інституціональної інфраструктури функціонування фінансово-економічного інструментарію з регулювання внутрішнього вуглецевого ринку для сектору сільськогосподарського землекористування.

2. The thesis substantiates the theoretical and methodological basics for new approach of solving theoretical and methodological problems in the field of land use economics, which are related to the search for resource sources for ensuring an acceptable level of agroecological and food security through the reproduction and preservation of agro-resource potential. According to the proposed approach the increasing profits in the production of a commodity group of agricultural crops through the depletion of agro-resource potential becomes economically unprofitable. The efficiency of agro-enterprises becomes dependent on not only volumes of produced products and their quality, but on the quality of soil cover on agricultural lands, which are formed by harvests and cultivation of agricultural land. Instead, the formation and development of the new financial and economic instrument of the domestic carbon market with the restoration and preservation of the agricultural lands fertility is a factor in achieving of an acceptable agroecological and food security level. In addition, this ensures the preservation of positive indicators of the production activity profitability of agribusinesses and opens new sources of financial and economic revenues in the agricultural sector, stimulates the development of related industries, contributes to solving the ecological problem and improving the socio-economic situation. The source of these financial revenues is the potential sales of carbon units are the result of scientifically grounded low-carbon land use. Theoretical and methodological approaches are developed for the improvement of the existing system of ecological and economic mechanism of providing low-carbon land-using through proposed changes in the instrument of normative monetary valuation of agricultural land plots, which is the primary position of the functioning for all financial and economic instruments of a market nature. The link between the instrument of the domestic carbon market and the system of financial and economic instruments, levers and approaches to land transactions, as well as with the tool of free economic turnover of agricultural land plots are shown. The development of institutional infrastructure is crucial for ensuring the inventory of carbon stocks changes in the mineral soils pool, monitoring their condition and the level of the introduction of a system of low carbon land-using measures. The goals of fixing this information, issuing certificates resulting from an increase in carbon stocks, turnover these financial and economic documents and the direction and nature of the use of funds received by the land owners or land users require the formation and launch of information and registration systems that proposed. Thus, the way of raising the level of capitalization of agricultural lands, which until recently have been underestimated, also the value of land resources remains undervalued and taken into account in the process of agricultural production, opens. In addition, there is a supplementary financing source of restore land measures, for which it is now impossible to identify economic entities that caused damage. Such lands include technologically disturbed lands, erosion-affected or degraded before the period of independence of Ukraine, or the subjects of economic activity went bankrupt, and for these reasons, the burden of financial expenditures is borne by the budget sphere. It is proved that the effectiveness of the formation and functioning of the financial and economic instrument of the domestic carbon market, as a component of the ecological and economic mechanism for the provision of low-carbon land use, requires the introduction of a market turning of agricultural land. It was noted that the strengthening of the ecological-economic mechanism by introducing a financial and economic domestic carbon market tool of the land-use sector changes the system of organizational and economic ties. This creates conditions for a new quality for agricultural management, in which land becomes not only a factor of production, but also a driving force of economic development due to the influence on the formation of

the system of financial and resource flows, which increases the role of land resources as natural capital. In this context, the logical extension there are proposed strategic directions for developing the domestic carbon market of the land use sector, the imperatives for the provision of low-carbon land use defined, which significantly enhances the role of land resources in the financial and economic system of the state. As a result of the increasing level of capitalization of land resources, the integration processes between different segments of the economic system are greatly accelerated, which not only opens the way to economic progress, but also contributes to the improvement of the socio-economic situation in the country.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дребот Оксана Іванівна
2. Drebot Oksana Ivanivna

Кваліфікація: д. е. н., 08.00.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дребот Оксана Іванівна
2. Drebot Oksana Ivanivna

Кваліфікація: д. е. н., 08.00.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Москаленко Анатолій Михайлович
2. Moskalenko Anatoly Mikhailovich

Кваліфікація: д. е. н., 08.00.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кузін Наталія Василівна
2. Kuzin Natalia Vasylivna

Кваліфікація: д. е. н., 08.00.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Євсюков Тарас Олексійович

2. Yevsyukov Taras Oleksiyovich

Кваліфікація: д. е. н., 08.00.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Грановська Людмила Миколаївна

2. Granovska Lyudmila Mykolayivna

Кваліфікація: д. е. н., 08.00.06

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Шершун Микола Харитонович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шершун Микола Харитонович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.