Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U003370

Державний реєстраційний номер: 0119U102163

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-04-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити просторову неоднорідність водного режиму ґрунтів та їх продуктивності на рівнинах із мікрозападинами у Правобережному Лісостепу

Початок етапу: 06.2019

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0445278228

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0445278228

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідити просторову неоднорідність водного режиму ґрунтів та їх продуктивності на рівнинах із мікрозападинами у Правобережному Лісостепу»Своя тема на укр. мові Правобережному Лісостепу

Назва роботи англійською:

Investigate the spatial heterogeneity of the water regime of soils and their productivity on plains with microdepressions in the Right-bank Forest-steppe

Реферат українською:

Об'єкт дослідження – просторова неоднорідність водного режиму ґрунтів на плоских рівнинах як фактор формування комплексного ґрунтового покриву. Предмет дослідження – особливості сезонної динаміки вологи в ґрунтах мікрозападин та їх вплив на екологічний стан і родючість грунтів при вирощуванні зернових і кормових культур.

Реферат англійською:

Object of research is the spatial heterogeneity of the water regime of soils on flat plains as a factor in the formation of complex soil cover. The subject of research is the peculiarity of seasonal dynamics of moisture in the soils of microdepressions and their influence on the ecological conditions and fertility of soils during the cultivation of grain and fodders crops. The aim of the research is to develop methods of mapping and calculation of spatial soil cover heterogeneity and to propose methods of land qualities estimation for market operation.

Індекс УДК: 556.3, 631, 631.452; 631.474, 631.4 /528

Коди тематичних рубрик: 37.27.29, 68.29, 68.05.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Стародубцев В. М.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1. Власенко І. С. Сезонні закономірності впливу елементів мікрорельєфу на стан посівів озимої Пшениці / І. С. Власенко. - Наукові доповіді НУБіП України. - № 1(71). - 2018. – 10 с.

2. Стародубцев В.М. Просторова неоднорідність продуктивності типових чорноземів на полях з мікрозападинами / В.М. Стародубцев, І.С. Власенко, Р.М. Басараб, Д.С. Комарчук. - Наукові доповіді НУБіП України. 2018.- 8 с.

3. Starodubtsev V. Heterogeneity of typical chernozem productivity in Ukraine / V.M. Starodubtsev,. R.M. Basarab, D.S. Komarchuk, I.S. Vlasenko. - Proceedings of the 10th International Soil Science Congress on "Environment and Soil Resources Conservation". - Kazakhstan, Almaty. – 2018. - 355-358.

4. Стародубцев В.М. Шляхи визначення просторової неоднорідності грунтового покриву сільськогосподарських угідь / В.М.Стародубцев, Ю.О. Росамаха, С.І. Пастушенко, Р.М. Басараб, Д.С. Комарчук. – Науковий вісник НУБіП України, серія "Техніка та енергетика АПК". – 2019. – с. 117-122.

5. Starodubtsev V.M. Milestones of the soil cover heterogeneity investigation in the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine / V.M. Starodubtsev, R.M. Basarab, Yu.A. Rosamakha, I.S. Vlasenko. – Chisineu: Journal «Almanahul SWorld. Issue 1. – 2019. - 56-64)

6. Starodubtsev V.M. Ecologic and economic estimation of land productivity spatial heterogeneity in forest-steppe zone./ V.M. Starodubtsev, R.M. Basarab. - 2019 Resour Environ Econ. – 2019. - 1(1): - 39-42)

7. Vlasenko I.S. Soil cover spatial heterogeneity in agricultural fields of Forest-Steppe zone / I.S. Vlasenko, V.M. Starodubtsev. - International Journal of Ecosystems and Ecology Science (IJEES). V.10/2. – 2020. – p. 343-350)

8. Стародубцев В.М. Пространственная неоднородность продуктивности типичных черноземов при выращивани многолетних трав / В.М. Стародубцев М.Н. Ладыка, Власенко И.С. – Washingon. KindleDP& SWorld. Conference proceedings. – 2020. - 232-238 с.

9. Vlasenko I.S. Soil water regime spatial heterogeneity under alfalfa growing in the forest-steppe zone of Ukraine / I.S. Vlasenko, M.N. Ladyka, V.M. Starodubtsev. – Turkey. Journal of International Environmental Application and Science, , vol. 15(2). – 2020. - 116-121.)

10. Starodubtsev V.M. Large role of small relief elements in precision agriculture / V.M.Starodubtsev, M.N. Ladyka, I.S.Vlasenko. – Paris. 2nd Edition Global Conference on Agriculture and Horticulture. 2022. – p. 59).

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи — Ніколаєнко Станіслав Миколайович, д. пед. н., 13.00.06

Перелік осіб-виконавців

Власенко Інна Сергіївна
(аспірант)

Ладика Марина Миколаївна
(к. с.-г. н., доц., пров.н.с., 06.01.03)

Стародубцев Володимир Михайлович
(д. б. н., професор, 06.01.03)

Відповідальний за підготовку облікових документів — Засуха Л.В.

Телефон — +38 (096) 899-30-08

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності — Юрченко Тетяна Анатоліївна