

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U007030

Державний реєстраційний номер: 0115U007156

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-11-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення географії, діагностики, класифікації та антропогенної еволюції ґрунтів Південно-Західної України

Початок етапу: 02.2016

Закінчення етапу: 02.2018

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493008

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0487845732

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493008

Місцезнаходження: вул. Пантелеймонівська, 13, м. Одеса, Одеська обл., 65012, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380487845732

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Проблеми географії, діагностики, класифікації та антропогенної еволюції ґрунтів Південно-Західної України

Назва роботи англійською:

Problems of geography, diagnostics, classification and of anthropogenic evolution of soils of South-Western Ukraine

Реферат українською:

Звіт з НДР: 48 с; 3 табл., 36 джерел. Мета досліджень – параметризація властивостей чорноземів південних і чорноземів звичайних для розробки заходів ефективного використання і охорони земель в південно-західному регіоні України. Об'єкт досліджень – автоморфні ґрунти Північно-Західного Причорномор'я – чорноземи звичайні та чорноземи південні. Методи дослідження: порівняльно-географічний, профільний та порівняльно-аналітичний методи, метод ключових ділянок. Досліджено умови ґрунтоутворення та параметри морфології чорноземів звичайних, чорноземів південних та темно-каштанових ґрунтів в 16 ґрунтових розрізах, у тому числі на 5 ключових ділянках. Встановлено, що головні відмінності генетико-географічних груп чорноземів полягають у особливостях будови гумусового профілю – його потужності та якісних характеристик гумусу, фаціальні відміни виражені характером розподілу карбонатів, формою новоутворень та їх послідовності в ґрунтовій товщі. Значний вплив на формування локальних особливостей ґрунтового покриву має господарська діяльність людини, зокрема, в межах досліджуваної території – зрошення. Ключові слова: чорноземи південні, чорноземи звичайні, умови ґрунтоутворення, морфологічні ознаки.

Реферат англійською:

Report on the research: 48 s; 3 tabl., 36 sources. The purpose of the research is to parametrize the properties of chernozem of the southern and chernozems common for the development of measures for the effective use and protection of land in the southwestern region of Ukraine. The object of research – automorphic soils of the North-Western Black Sea is black chernozem and southern black earth. Methods of research: comparative-geographical, profile and comparative-analytical methods, method of key plots. The conditions of soil formation and morphology parameters of chernozems of ordinary, chernozems of southern and dark chestnut soils in 16 soil sections, including 5 key areas, have been investigated. It is established that the main differences between the genetic and geographical groups of the chernozems are the features of the structure of the humus profile – its power and qualitative characteristics of humus, facial abnormalities expressed by the nature of the distribution of carbonates, the shape of tumors and their sequence in the soil layer. Significant influence on the formation of local features of soil cover is economic activity of man, in particular, within the studied area – irrigation. Key words: southern black earths, chernozems common, conditions of soil formation, morphological features.

Індекс УДК: 631.44, 631.4: [631.44+631.47+631.48]

Коди тематичних рубрик: 68.05.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Михайлюк Віктор Іванович

Науковий ступінь: д. геогр. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Проблеми географії, діагностики, класифікації та антропогенної еволюції ґрунтів Південно-Західної України

Назва НТП англійською: Problems of geography, diagnostics, classification and of anthropogenic evolution of soils of South-Western Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Корегування даних державного земельного кадастру

Галузь застосування: Сільське господарство

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Параметризація властивостей ґрунтів південно-західної України і створення бази даних

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: -

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: -

Перспективні ринки: -

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Природа Северо-Западного Причерноморья / Под ред. Т.Г. Черная. - Одесса: Од. обл. натуралист. центр уч. молодежи, Одесская государственная академия Холода, 1977. - 44 с. 2. Позняк С.П. Орошаемые чернозёмы юго-запада Украины / С.П. Позняк. - Львов: ВНТЛ, 1997. - 240 с. 3. Бондарчук В.Г. Геологічна будова Української РСР / В.Г. Бондарчук. - К.: Радянська школа, 1963. - 376 с. 4. Сулимов И.Н. Геология Украинского Черноморья / И.Н. Сулимов. - Киев, Одесса: Вища школа. Главное изд-во, 1984. - 128 с. 5. Сульдин В.А. Геологическое строение и полезные ископаемые Одесской области / В.А. Сульдин. - Одесса: ОГУ им. Мечникова, 1995. - 26 с. 6. Швебс Г.И. Природа Одесской области. Ресурсы, их рациональное использование и

охрана / Г.И. Швебс, Ю.А. Амброс. - Киев-Одесса: Вища школа. Головное изд-во, 1979. - 144 с. 7.Орошение на Одещине. Почвенно-экологические и агротехнические аспекты / [И.Н. Гоголев, Р.А. Баер, А.Г. Кулибабин и др.]. - Одесса: Элита, 1992. - 436 с. 8.Природа Украинской ССР. Почвы / [Н.Б. Вернандер, И.Н. Гоголев, Д.И. Ковалишин и др.]. - К.: Наукова думка, 1986. - 216 с. 9.Палієнко В.П. Загальне геоморфологічне районування території України / [В.П. Палієнко, Н.Е. Борщевський, С.Ю. Бортник та ін.] // Український географічний журнал. - 2004. - № 1. - С. 3-11. 10.Рослий И.М. Геоморфология Украинской ССР / И.М. Рослий, Ю.А. Колик, Э.Т. Палиенко. - К.: Вища школа. - 1990. - 287 с. 11.Цись П.М. Геоморфологія УРСР / П.М. Цись. - Львів: вид-во Львів. ун-ту, 1962. - 224 с. 12.Руденко Ф.А. Гідрогеологія Української РСР / Ф.А. Руденко. - К.: Вища школа, 1972. - 176 с. 13.Медведев В.В. Оптимизация агрофизических свойств чернозёмов / В.В. Медведев. - М.: Агропромиздат, 1988. - 160 с. 14.Медведев В.В. Структура почвы (методы, генезис, классификация, эволюция, география, мониторинг, охрана) / В.В. Медведев. - Х.: 13 типография, 2008. - 406 с. 15.Бучинський І.О. Клімат України / І.О. Бучинський. - К.: Радянська Україна, 1961. - 48 с. 16.Гук М.І. Клімат Української РСР / М.І. Гук, І.К. Половко, Г.Ф. Прихотько. - К.: Радянська школа, 1958. - 72 с. 17.Природа Украинской ССР. Климат / [В.Н. Бабиченко, М.Б. Барабаш, К.Т. Логвинов и др.]. - К.: Наукова думка, 1984. - 323 с. 18.Клімат України: Монографія / В.о. Укр. наук.-дослід. гідромет. ін-т / За ред. В.М. Ліпінського, В.А. Д'ячука, В.М. Бобіченко. - К.: Раєвського, 2003. - 343 с. 19.Кліматичні ресурси Одеської області для сталого розвитку. Науково-практичний довідник. Державна гідрометеорологічна служба України. - 2010. - 180 с. 20.Барбарич А.І. Геоботанічне районування Української РСР / А.І. Барбарич. - К.: Наукова думка, 1977. - 304 с. 21.Барбарич А.І. Рослинність УРСР. Степи, кам'яністі відслонення, піски / А.І. Барбарич - К.: Наукова думка, 1973. - 428 с. 22.Природа Украинской ССР. Растительный мир / [Т.Л. Андреевко, О.Б. Блюм, С.П. Вассер и др.]. - К.: Наукова думка, 1985. - 208 с. 23.Растительный и животный мир Юга Украинской ССР и Северного Крыма / [Д.Я. Афанасьев, Г.И. Билык, А.Б. Кистяковский, М.И. Котов]. - К.: АН Украинской ССР, 1952. - 87 с. 24.Набоких А.И. Материалы по исследованию почв и грунтов Херсонской губернии. - Одесса, 1915. - Вып. 3. - 32 с. 25.Атлас почв Украинской ССР / под. ред. Н.К. Крупского, Н.И. Полупана. - К.: Урожай, 1979. - 160 с. 26.Полевой определитель почв / Под ред. Н.И. Полупана, Б.С. Носко, В.П. Кузмичева. - К.: Урожай, 1981. - 320 с. 27.Полупан М.І. Проблема класифікації чорноземів України / М.І. Полупан, В.Д. Кисіль, Н.М. Бреус, Д.І. Ковалишин // Агрохімія і ґрунтознавство. - 1978. - Вип. 36. - С. 12-19. 28.Гамкало М.З. Кислотно-основна буферність ґрунтів Чорногірського масиву Українських Карпат: дис. ... канд. геогр. наук: 11.00.05 / Гамкало Михайло Зенонович. - Львів, 2002. - 198 с. 29.Полупан М.І. Кількісні та якісні зміни вмісту гумусу в ґрунтах півдня України в умовах інтенсивного землеробства / М.І. Полупан // Вісник сільськогосподарської науки. - 1980. - № 11. - С. 9-15. 30.Бреус Н.М. Атлас почв Украинской ССР / Н.М. Бреус, Д.Л. Дусановский, Л.А. Джмаль. - К.: Урожай, 1979. - 157 с. 31.Черноземы СССР (Украина). - М.: Колос, 1981. - 256 с. 32.Маринич А.М. Природа Украинской ССР. Ландшафты и физико-географическое районирование / А.М. Маринич. - К.: Наукова думка, 1985. - 224 с. 33.Мороз Г.Б. Ґрунти середньо-сухостепового педоекотону Північно-Західного Причорномор'я: монографія / Г.Б. Мороз, В.І. Михайлюк. - Львів: ЗУКЦ, 2011. - 184 с. 34.Кривов В.М. Екологічно безпечне землекористування Лісостепу України. Проблеми охорони ґрунтів. - К.: Урожай, 2006. - 304 с. 35.Ґрунти Одеської області. - Одеса, 1969. - 50 с. 36.Кисіль В.Д. Агроґрунтові райони степової чорноземної зони / В.Д. Кисіль // Агрохімія і ґрунтознавство. - 1969. - Вип. 12. - С. 109-137.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Корлюк Сергій Сергійович

Перелік осіб-виконавців

Ожован Олена Олександрівна

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

