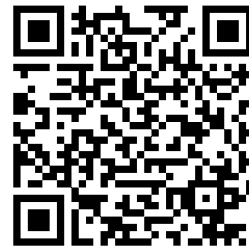


Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U001282

Державний реєстраційний номер: 0111U010297

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-02-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Моніторинг екологічного стану і родючості ґрунтів долинних екосистем України

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний аграрний університет ім. В. В. Докучаєва

Код за ЄДРПОУ: 00493764

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0572) 99-76-28 , (057) 709-03-00

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство аграрної політики та продовольства України

Код за ЄДРПОУ: 00011050

Місцезнаходження: вул. Хрещатик, 24, м. Київ, Київ, 01001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442798474

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2801050

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 50

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Моніторинг екологічного стану і родючості ґрунтів долинних екосистем України

Назва роботи англійською:

Ecological and soil fertility monitoring of Ukrainian plant ecosystems

Реферат українською:

Наведено результати концептуальних розробок з удосконалення наукового моніторингу та оцінки екологічного стану й рівня родючості ґрунтів долинно-ландшафтних екосистем України, базуючись на ідеї ноосферного розвитку Соціуму, а також продовольчої безпеки держави в кризових умовах. Проведено формування інформаційних масивів підвищеної точності з об'єктивними оцінками екологічного стану зональних та азональних ґрунтів природних та агрогенних екосистем, прогнозування напряму еволюції біосферних функцій ґрунтів, перш за все родючості, розробку управлінських рішень щодо раціонального використання земель в контексті протидії деградації ґрунтового покриву.

Реферат англійською:

The results of conceptual elaboration concerning improving scientific monitoring and evaluation of ecological state and level of soil fertility of valley landscape ecosystems of Ukraine are given based on the idea of noosphere development of socium as well as food safety of the country in the crisis conditions. The formation of information masses of increased accuracy with the objective estimations of ecological state of zonal and azonal soils of natural and agrogenic ecosystems, prognosis of directions of evolution of biosphere functions of soils, first of all, fertility, elaboration of management decisions as to the rational use of lands in the context counteraction to the degradation of soils cover is carried out.

Індекс УДК: 631.452; 631.474, 631.4:504.064.3

Коди тематичних рубрик: 68.05.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Тихоненко Дмитро Григорович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Моніторинг екологічного стану і родючості ґрунтів долинних екосистем України наукова інформація

Назва НТП англійською: Ecological and soil fertility monitoring of Ukrainian plant ecosystems

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: Агропромисловий комплекс

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Проведено формування інформаційних масивів підвищеної точності з об'єктивними оцінками екологічного стану зональних та азональних ґрунтів природних та агрогенних екосистем, прогнозування напрями еволюції біосферних функцій ґрунтів, перш за все родючості, розробку управлінських рішень щодо раціонального використання земель в контексті протидії деградації ґрунтового покриву.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2011-2015 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: сільськогосподарські підприємства

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. Дегтярьов В.В. Гумус чорноземів Лісостепу і Степу України. - Харків: Майдан, 2011. - 359 с. 2. Дегтярьов В.В., Крохін С.В., Чекар О.Ю. Закономірності акумуляції гумусу в чорноземах типових Лівобережного Лісостепу України // Вісник Львівського НАУ. Агрономія. - Львів, 2011 - №15(1). - С.420-435. 3. Дегтярев В.В., Панасенко О.С., Недбаев В.Н. Содержание гумуса и структурное состояние черноземов типичных Лесостепи Украины / Вестник Курской с.-х. акад. - Курск, 2013 - №3. - С. 36-41. 4. Дегтярев В.В., Моргунова О.И., Недбаев В.Н.

Изменение содержания гумуса и азота в черноземах Украины в зависимости от антропогенного воздействия на почвы // Вестник Курской с.-х. акад. – Курск, 2013 – №6. – С.59–62. 5. Тихоненко Д.Г., Дегтярьов В.В., Новосад К.Б., Гавва Д.В. Еволюція чорноземів типових природних і агрогенних екосистем лівобережного Лісостепу України / Агрохімія і ґрунтознавство: міжвідом. темат. наук. зб. – Спецвипуск до IX з'їзду УТГА. – Кн. 1. – Харків: ННЦ "ІГА імені О.Н. Соколовського", 2014. – С.150–162. 6. Зарицький П.В., Тихоненко Д.Г., Дегтярьов В.В., Горін М.О., Андреев В.В. Агрогеохімічна сировина в надрах України – перспективи сільськогосподарського використання / Охорона ґрунтів: мат. міжнар. наук.-практ. конф. "Агрохімічна служба України: роль і місце в розвитку агропромислового комплексу держави" з нагоди 50-річчя агрохімічної служби України. – зб. наук. праць. – ДУ "Інститут охорони ґрунтів України". – К.: 2014. – С.12–18. 7. Тихоненко Д.Г. Еволюція агрогенних ґрунтів України / Д.Г. Тихоненко // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 90-річчю кафедри ґрунтознавства та охорони ґрунтів імені професора М.К. Шикучи / Сучасне ґрунтознавство: наукові проблеми та методологія викладання. – К., 2012. – С. 290–292. 8. Тихоненко Д.Г. Екологічні парадигми і ноосфера В.І. Вернадського / Д.Г. Тихоненко / Вісник ХНАУ ім. В.В. Докучаєва. – Харків, 2013. – № 1. – С. 5–8. 9. Тихоненко Д.Г., К.Б. Новосад, Д.В. Гавва. Еволюція чорноземів агрогенного і постагрогенного використання Лівобережного Лісостепу України // Наук. вісник Львів. ун-ту. Сер. географ. – Львів, 2013. – Вип.44. – С.356–363. 10. Тихоненко Д.Г., Зарицький П.В., Матвіїшина Ж.М., Забалуєв В.О., Горін М.О., Андреев В.В. Пізньокайнозойський ґрунтолітогенез і фіторекультивация як ноосферна перспектива / Рекультивация сложных техноэкосистем в новом тысячелетии: ноосферный аспект // Мат. Междун. науч.-практ. конф., г. Днепрпетровск, 29–30 мая 2012 г. – С. 60 – 64. 11. Зарицький П.В., Горін М.О., Андреев В.В. та ін. Людина як біогеохімічний відбиток ландшафтного довкілля (медико-геологічний аспект) / Наукові та методологічні основи медичної геології / Мат. першої наукової конференції (Україна, Київ, 17–18 квітня 2013 р.) – Київ: ПВНЗ "Інститут Тутковського" – ВЦ"ЕкспоПлаза". – С. 31 – 32. 12. Тихоненко Д.Г., Горін М.О.. Ґрунти населених пунктів: проблеми класифікації, діагностики, картографії, експертних оцінок / Агрохімія і ґрунтознавство // Міжвідом. темат. наук. зб. – Спец. вип. до IX з'їзду УТГА (30 червня – 4 липня 2014 р., м. Миколаїв) // Кн. 2: Ґрунтознавство і меліорація ґрунтів, Харків, 2014. – С. 84 – 87. 13. Тихоненко Д.Г. Історичний нарис кафедри ґрунтознавства Харківського національного аграрного університету ім. В.В. Докучаєва [1894–2015 рр.] / Д.Г. Тихоненко. – Харків: Майдан, 2015. – 60 с. 14. Горін М.О. Досліди географічної мережі з добривами на чорноземах і проблема створення Червоної книги ґрунтів // Наук. зб. "Охорона ґрунтів", вип. 1: Матер. Міжн. наук. – практ. конф. "Агрохімічна служба України: роль і місце в розвитку агропромислового комплексу держави" – з нагоди 50-річчя агрохімічної служби України. – К.: 2014. – С. 60 – 63. 15. Крохін С.В. Оцінка екологічного стану чорноземів Лівобережного Лісостепу і Степу України за показниками гумусового режиму / С.В. Крохін // 130-річчя виходу книги професора В.В. Докучаєва "Російський чорнозем", і поява сільськогосподарської дослідної справи як галузі знань: матеріали міжнар. наук.-практ. Семінар, (10 грудня 2013 р., м. Київ). – К.: ТОВ "Нілан-ЛТД", 2013. – С. 80. 16. Тихоненко Д.Г. Проблеми картографування урбаноземів / Д.Г. Тихоненко, М.О. Горін // Вісн. ХНАУ ім. В.В. Докучаєва. Сер. "Ґрунтознавство, агрохімія, землеробство, лісове господарство, екологія ґрунтів". – Х., 2013. – № 2. – С. 5 – 11.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Пузік Володимир Кузьмич

д. б. н.

Перелік осіб-виконавців

Ачасова А. О.

Величко Л. Л.

Гавва Д. В.

Горін М. О.

Дегтярьов В. В.

Дегтярьов Ю. В.

Казюта А. О.

Казюта О. М.

Крохін С. В.

Моргунова О. І.

Новосад К. Б.

Панасенко О. С.

Тихоненко Д. Г.

Усата Р. Ю.

Чекар О. Ю.

Чередниченко І. В.

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

