

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U002584

Державний реєстраційний номер: 0121U100581

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-02-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Формування концептуальних засад інформаційного забезпечення галузей агропромислового виробництва в умовах міжнародної інтеграції

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна наукова сільськогосподарська бібліотека Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00496797

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 10, м. Київ, Київська обл., 03127, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442582145

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: вулиця Михайла Омеляновича-Павленка, буд. 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: НААНУ

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)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 579.660
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Наукові та організаційні засади інформаційного забезпечення галузей агропромислового виробництва в умовах міжнародної інтеграції

Назва роботи англійською:

Scientific and organizational fundamentals of information support for the branches of agro-industrial production in the context of international integration

Реферат українською:

З'ясовано, що процес циркуляції агровиробничої інформації виникає внаслідок існування цілеспрямованого попиту на відомості, зміст яких дозволяє підвищувати ступінь економічної ефективності відповідного виду діяльності. Завдяки цьому попиту, в сфері АПВ завжди об'єктивно присутній брак належної інформації, тож, наявний дисбаланс між потрібним та наявним інформаційним забезпеченням збуджує рух до неї необхідних кількісно-якісних обсягів інформації із тих місць, де вона сконцентрована. Пов'язані єдиною проблемною орієнтованістю, окремі елементи агровиробничої інформації в межах усього її затребуваного обсягу утворюють потік, що рухається каналами комунікацій між сферами зберігання та застосування відповідної інформації. Швидкість даного потоку цілком залежить від пропускної спроможності комунікаційних каналів, швидкісних можливостей сфери застосування інформації її обробляти, а сфери зберігання – її видавати. Однак при цьому видавана потоком інформація буде в межах 80 % марною для її споживачів, якщо тільки ті не будуть визначати бажані до отримання її елементи самостійно і не отримувати їх адресно. Тоді відсоток безпорадної інформації у потоці значно знижується, що суттєво пришвидшує отримання та обробку споживачами дійсно потрібної їм інформації, а отже – й пришвидшує набуття раніше згаданих економічних зисків. Проте й інформація має зберігатися в такому порядку, який дозволяв би абонентам її швидко виявляти, що, вимагає від сфери зберігання інформації більшої швидкодії в обробці останньої, ніж у сфері її використання для забезпечення випереджаючої інформаційної пропозиції. У свою чергу, сфера зберігання інформації сама не є її безпосереднім отримувачем, а одержує профільні відомості з інших сфер інформаційної діяльності, де ці відомості спочатку накопичуються, а потім формалізуються. Тож, просте підвищення рівня швидкодії лише в сфері зберігання інформації приведе до зниження щільності проблемно-орієнтованих інформаційних потоків, запобігти чому можливо зрівняння

Реферат англійською:

It was found that the process of circulation of agricultural production information arises as a result of the existence of a targeted demand for information, the content of which allows to increase the degree of economic efficiency of the relevant type of activity. Due to this demand, there is always an objective lack of proper information in the field of agricultural production, so the existing imbalance between the required and available information support stimulates the movement of the necessary quantitative and qualitative volumes of information to it from those places where it is concentrated. Connected by a single problem orientation, individual elements of agricultural production information within the limits of its entire required volume form a flow that moves through communication channels between the spheres of storage and application of the relevant information. The speed of this flow depends entirely on the throughput of communication channels, the high-speed capabilities of the sphere of application of information to process it, and the sphere of storage to issue it. However, at the same time, the information issued by the stream will be within 80% useless for its consumers, unless they determine the elements they want to receive independently and receive them in a targeted manner. Then the percentage of useless information in the stream is significantly reduced, which significantly speeds up the receipt and processing by consumers of the information they really need, and therefore accelerates the acquisition of the previously mentioned economic benefits. However, the information must also be stored in such an order that would allow

subscribers to quickly find it, which requires the information storage area to be more efficient in processing the latter than in the area of its use to provide an advanced information offer. In turn, the information storage area itself is not its direct recipient, but receives profile information from other areas of info

Індекс УДК: 001.89, 002.6; 021, 002.55; 024, 902, 338.43

Коди тематичних рубрик: 12.41, 20.15, 20.51, 03.29, 06.71.07

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Анненков Ігор Олексійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Концептуальні засади побудови ефективних систем інформаційного забезпечення галузей агропромислового виробництва України в умовах міжнародної інтеграції

Назва НТП англійською: Conceptual principles for building effective information systems for the agro-industrial production sectors of Ukraine in the context of international integration

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії, гіпотези, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: інформатика, організація агропромислового виробництва, інформаційне забезпечення

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У брошурі проаналізований наявний в Україні досвід організації процесу розробки концептуальних засад інформаційного забезпечення галузей агропромислового виробництва, за результатами чого узагальнені основні принципи, на яких мають будуватися заходи, спрямовані на підвищення ефективності цього процесу. Проведено дослідження категоріальних сутностей інформаційних потоків та потоків інформації, що в підсумку дозволило розділити їх як два окремих явища із визначенням характерних для них властивостей, а також обґрунтувати об'єктивну функціональність цих властивостей. З'ясовано доцільність створення галузевих систем інформаційного забезпечення як ефективного засобу інтенсифікації обігу та підвищення якості застосовуваної користувачами профільної інформації. Розглянуто варіанти компонентної та інституціональної структур організації системи інформаційного забезпечення галузей агропромислового виробництва України в контексті найбільшої відповідності кожної з них об'єктивним умовам міжнародної інтеграції вітчизняного агропромислового комплексу. Вивчено порядок формування рівня міжнародної інтегративності національних галузевих систем інформаційного забезпечення та можливі варіанти впливу цього рівня на подальший розвиток таких систем. Визначено шляхи побудови високопродуктивних систем інформаційного забезпечення галузей агропромислового виробництва України з оптимальними інтеграційними властивостями. Брошура розрахована на фахівців центральних та місцевих органів державної влади, органів місцевого самоврядування, наукових працівників та розробників інформаційних систем аграрного профілю, а також буде корисна викладачам, аспірантам і студентам закладів аграрної освіти та інформатики.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Підвищення продуктивності праці, Підвищення автоматизації виробничих процесів, Забезпечення промисловості чи населення новим видом інформаційно-комунікаційних послуг

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

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

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Вергунов Віктор Анатолійович

д. і. н.

Перелік осіб-виконавців

Анненков Ігор Олексійович

(к. і. н., с.д., 07.00.07)

Костев Володимир Михайлович

(к.філос.н., доц., 09.00.09)

Криворучко Іван Митрофанович

(к. е. н., доц., 08.02.03)

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Татарчук Людмила Михайлівна

Телефон

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна