

# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0221U106344

**Державний реєстраційний номер:** 0119U103942

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 30-11-2021

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 2

**Назва етапу:** Розробка функціональної моделі кон'юнктури ринку органічної сільськогосподарської продукції, що сприятиме впровадженню еко-інновацій

**Початок етапу:** 01.2021

**Закінчення етапу:** 12.2021

**Вид звітнього документа:** Проміжний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

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

**Код за ЄДРПОУ:** 00493014

**Місцезнаходження:** вул. Сковороди, буд. 1/3, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36003, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380532500273, 380532222839, 380532222957

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## V. Відомості про замовника ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Міністерство освіти і науки України

**Код за ЄДРПОУ:** 38621185

**Місцезнаходження:** проспект Перемоги, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет Міністрів України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380444813221

## 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):** 2201040

|                                                          |
|----------------------------------------------------------|
| <b>Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):</b> 830.000 |
|----------------------------------------------------------|

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Формування стратегії еко-інноваційного розвитку виробництва органічної продукції як складової економічної та продовольчої безпеки України

### **Назва роботи англійською:**

Formation of strategy of eco-innovative development of production of organic products as a component of economic and food security of Ukraine

### **Реферат українською:**

Науковий проект передбачає розробку та впровадження системного підходу для створення організаційно-економічного механізму реалізації впровадження еко-інновацій у виробництво органічної продукції як системи взаємопов'язаних і взаємоузгоджених складових економічного, екологічного, соціального, організаційного, динамічного характеру, спрямованих на забезпечення стійкого розвитку галузі, задоволення потреб суспільства в якісному продовольстві, збереженні здоров'я нації, відтворення природно-ресурсного потенціалу країни. У цьому контексті з метою досягнення високого рівня конкурентоспроможності національної економіки та забезпечення продовольчої безпеки України буде сформована стратегія екоінноваційного розвитку виробництва органічної продукції. В основі пропонованої стратегії покладено необхідність забезпечення населення якісним продовольством, зменшення забруднення навколишнього середовища, забезпечення стійкого розвитку аграрного сектора економіки. Акцентовано приділятиметься увага зміцненню економічної та продовольчої безпеки держави шляхом формування комплексу стратегічних рішень щодо забезпечення ефективного функціонування учасників ринку щодо впровадження еко-інновацій у виробництво органічної продукції з метою підвищення рівня конкурентоспроможності України на зовнішньому ринку. Вагомого наукового значення набуде поєднання декількох наукових напрямів: економіка, охорона навколишнього середовища, екологія, агрономія, енергетика, що у свою чергу сприятиме комплексному виконанню роботи на стику суміжних галузей знань.

### **Реферат англійською:**

The scientific project will envisage the development and introduction of a systemic approach for creating organizational-economic mechanism for implementing eco-innovations in manufacturing organic products as a system of interrelated and mutually coordinated components of economic, environmental, social, organizational, dynamic nature directed at ensuring the sustainable developing of the branch, satisfying the society's requirements in high quality food products, maintaining the health of the nation, restoring natural resource potential of the country. In this context, in order to achieve a high level of competitiveness of the national economy and ensure food security of Ukraine the strategy of eco-innovative development of organic products' manufacturing will be formed. The basis of the suggested strategy is the necessity to ensure the population with high quality food, decrease environmental pollution, and to ensure the sustainable development of the agrarian sector of the economy Attention paid to strengthening economic and food security of the state by forming the complex of strategic decisions to ensure the efficient functioning of market participants as to the implementation of eco-innovations in organic products' manufacturing in order to increase the level of Ukraine's competitiveness on the international market. The combination of several scientific directions: economics, environmental protection, ecology, agronomy, power engineering will become scientifically significant, which in turn will contribute to the complex conducting of work at the intersection of the related fields of knowledge.

**Індекс УДК:** 574, 314:338.439, , , УДК 330.341.1:631.147:338.439(477)

**Коди тематичних рубрик:** 34.35, 05.11.45, 06.75.13, 06.92

**Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**Самойлик Юлія Василівна

**Науковий ступінь:** к. е. н.

**Вчене звання:** доц.

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

**Назва НТП українською:** Стратегія еко-інноваційного розвитку виробництва органічної продукції

**Назва НТП англійською:** Strategy of eco-innovative development of organic production

**НТП, яку передбачалося створити:**

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:** Методи, теорії

**Галузь застосування:** економіка, сільське господарство

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Розроблена стратегія еко-інноваційного розвитку виробництва органічної продукції у напрямі зміцнення економічної та продовольчої безпеки держави, передбачатиме поєднання наукових досліджень з практичним досвідом, технічними розробками щодо розробки та запровадження еко-інновацій у сільськогосподарське виробництво на принципах органічного землеробства. Включає: управлінські, організаційно-економічні, агроекологічні й агротехнологічні, технічні рішення, які будуть спрямовані на впровадження еко-інновацій у виробництво органічної сільськогосподарської продукції з використанням наявного природно-ресурсного потенціалу.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:** Поліпшення стану навколишнього середовища, Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:** 01.2021

**Закінчення етапу:** 12.2021

**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. Valentyna Aranchiy, Oleksii Zoria, Ilona Yasnolob, Svitlana Zorya, Oleg Gorb, Inna Mykolenko, Olha Dyvnych, Valentyna Chumak, Liudmyla Brazhnyk. Environmentally and socially oriented investments on sustainable

development of rural areas. *Journal of Environmental Management and Tourism*, 2021, 12(2), pp. 321–330. DOI: [https://doi.org/10.14505/jemt.v12.2\(50\).02](https://doi.org/10.14505/jemt.v12.2(50).02). Available at: <https://journals.aserspublishing.eu/jemt/article/view/5954>. (Scopus)

2. Nataliia Demianenko, Ilona Yasnolob, Oleg Gorb, Oleksii Zoria, Liudmyla Chip, Oksana Pestsova-Svitalka, Olesia Dubovych, Pavel Shvedenko, Tetiana Bardina. Innovative approaches to the formation and development of the startup ecosystem. *Journal of Environmental Management and Tourism*, 2021, (Volume XII, Summer), 3(51): 668 – 676. DOI:10.14505/jemt.v12.3(51).06. Available at: <https://journals.aserspublishing.eu/jemt/article/view/6103> (Scopus)

3. Dorohan-Pysarenko L., Rębilas R., Yehorova O., Yasnolob I., Kononenko Z. Methodological peculiarities of probability estimation of bankruptcy of agrarian enterprises in Ukraine. *Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal* (<http://are-journal.com>) 2021. Vol. 7. No. 2. Pp. 20–39. <https://doi.org/10.51599/are.2021.07.02.02>. (Web of Science)

4. Oleksii Zoria, Ilona Yasnolob, Oleksandr Galych, Oleksandr Cherchatyi, Yurii Tiutiunnyk, Svitlana Tiutiunnyk, Tetiana Dugar, Oleksandr Kalian, Tetyana Mokiienko. Theoretical and methodological principles of investment support for innovation-oriented development of agrarian production. *Journal of Environmental Management and Tourism*, 2021,

5. Ilona Yasnolob, Stanislav Boiko, Oleg Gorb, Oleksandr Pomaz, Oleksii Zoria, Svitlana Pysarenko, Alla Rudych, Tetiana Diadyk, Viktoriia Danylenko, Yuliia Kozachenko. Conceptual bases of business activities' management grounded on sustainable development and energy self-sufficiency of united territorial communities in the context of the European Green Deal implementation in Ukraine. *Journal of Environmental Management and Tourism*, 2021, (Volume XII, Winter), 7(55): 1839–1850. DOI:10.14505/jemt.

6. Maroš Korenko, Volodymyr Bulgakov, Vasyl Kurylo, Maksym Kulyk, Alexander Kalinichanko, Yevhen Ihnatiev, Eva Matušeková (2021). Formation of Crop Yields of Energy Crops Depending on the Soil and Weather Conditions. *Acta Technologica Agriculturae*, 24 (1) : 41–47. DOI: <https://doi.org/10.2478/ata-2021-0007> (Web of Science)

7. Rozhkov A. O., Karpuk L. M., Puzik L. M., Mikheieva O. O., Kulyk M. I., Filon V. I., Shevchenko M. V., Romanov O. V., Herman L. V., Mikheiev V. G., Shmaiun D. S. (2021). Crop capacity and quality of soybean grain depending on seed sowing rate and width of inter-rows. *PSYCHOLOGY AND EDUCATION*, 58 (4): 3282–3299. ISSN:00333077 URL: <http://psychologyandeducation.net/pae/index.php/pae/article/view/5215> (Scopus)

8. Galytska Maryna, Kulyk Maksym, Rakhmetov Dzhamal, Kurylo Vasyl, Rozhko Ilona. (2021). Effect of cultivation method of *Panicum virgatum* L. and soil organic matter content on the biomass yield. *Zemdirbyste-Agriculture*. Vol. 108 (3) : 247–254. DOI: 10.13080/z-a.2021.108.032 (Web of Science)

8. Galytska Maryna, Kulyk Maksym, Rakhmetov Dzhamal, Kurylo Vasyl, Rozhko Ilona. (2021). Effect of cultivation method of *Panicum virgatum* L. and soil organic matter content on the biomass yield. *Zemdirbyste-Agriculture*. Vol. 108 (3) : 247–254. DOI: 10.13080/z-a.2021.108.032 (Web of Science)

9. Perevozova I., Samoilyk Iu., Radchenko O., Shportiuk N., Demydova M. Economics and risk management of biofuel production in agriculture. Financial and credit activities: problems of theory and practice 2021 № 2 (37). Pp. 271–279. DOI: <https://doi.org/10.18371/fcaptp.v2i37.230257> (Web of Science)

10. Maksym Horobets, Tetiana Chaika, Iryna Korotkova, Pavlo Pysarenko, Oleh Mishchenko, Mykola Shevnikov, Ihor Lotysh. Influence of growth stimulants on photosynthetic activity of spring barley (*Hordeum vulgare* L.) crops. *International Journal of Botany Studies*. 2021; 6(2): 340–345. <http://www.botanyjournals.com/archives/2021/vol6/issue2/6-2-48>. (Web of Science)

11. Зоря О.П., Яснолоб І.О., Радіонова Я.В. Пріоритетні напрями використання можливостей цифровізації інвестиційно-інноваційного розвитку підприємств аграрної сфери. *Інфраструктура ринку*. 2021. Випуск 52. С. 90–93. DOI: <https://doi.org/10.32843/infrastruct52-15>. URL:

[infr.od.ua/journals/2021/52\\_2021/17.pdf](http://infr.od.ua/journals/2021/52_2021/17.pdf). Фахове видання (Index Copernicus)

12. Зоря О.П., Яснолоб І.О., Радіонова Я.В. Інноваційний розвиток аграрного виробництва в умовах цифровізації економіки. Причорноморські економічні студії. 2021. Випуск 62. С. 68-72.

<https://doi.org/10.32843/bses.62-11>. URL: [http://bses.in.ua/journals/2021/62\\_2021/13.pdf](http://bses.in.ua/journals/2021/62_2021/13.pdf). Фахове видання (Index Copernicus)

13. Зоря О.П., Бардіна Т.О., Радіонова Я.В. Інноваційний розвиток аграрного виробництва як стратегічний напрям забезпечення інвестиційної привабливості сільських територій. Причорноморські економічні студії. 2021. Випуск 62. С. 14-19. DOI: <https://doi.org/10.32843/infrastruct53-3>. URL: [http://www.market-](http://www.market-infr.od.ua/journals/2021/53_2021/5.pdf)

[infr.od.ua/journals/2021/53\\_2021/5.pdf](http://www.market-infr.od.ua/journals/2021/53_2021/5.pdf). Фахове видання (Index Copernicus)

14. Яснолоб І.О., Радіонова Я.В., Березницький Є.В. Стратегія «smart village» як перспективний напрям розвитку енергонезалежних сільських територій. Причорноморські економічні студії. 2021. Випуск 64. С. 26-29. DOI: <https://doi.org/10.32843/bses.64-5>. URL : [http://bses.in.ua/journals/2021/64\\_2021/7.pdf](http://bses.in.ua/journals/2021/64_2021/7.pdf) Фахове видання (Index Copernicus)

15. Яснолоб І.О., Дем'яненко Н.В., Черненко К.В. Концептуальні засади стратегії біоекономіки. Інфраструктура ринку. 2021. Випуск 53. С. 74-77. DOI: <https://doi.org/10.32843/infrastruct54-12>. URL : [http://www.market-](http://www.market-infr.od.ua/journals/2021/54_2021/14.pdf)

[infr.od.ua/journals/2021/54\\_2021/14.pdf](http://www.market-infr.od.ua/journals/2021/54_2021/14.pdf) Фахове видання (Index Copernicus)

16. Яснолоб І.О., Радіонова Я.В., Березницький Є.В. Розвиток сільських територій на засадах «зеленої економіки». Причорноморські економічні студії. 2021. Випуск 68. С. 31-35. <https://doi.org/10.32843/bses.68-5> URL : [http://bses.in.ua/journals/2021/68\\_2021/7.pdf](http://bses.in.ua/journals/2021/68_2021/7.pdf) Фахове видання (Index Copernicus)

17. Яснолоб І.О., Козаченко Ю.А., Радіонов В.А. Еко-біо-економічна стратегія як концепція сталого розвитку сільських територій. Інфраструктура ринку. 2021. Випуск 58. С. 30-33. DOI:

<https://doi.org/10.32843/infrastruct58-6>. URL : [http://www.market-infr.od.ua/journals/2021/58\\_2021/8.pdf](http://www.market-infr.od.ua/journals/2021/58_2021/8.pdf) Фахове видання (Index Copernicus)

18. Зоря О.П., Яснолоб І.О., Братанов Б.В. Теоретико-методичні засади сталого розвитку продовольчої сфери у системі економічної безпеки держави. Причорноморські економічні студії. 2021. Випуск 69. С. 5-9.

<https://doi.org/10.32843/bses.69-1>. URL : [http://bses.in.ua/journals/2021/69\\_2021/3.pdf](http://bses.in.ua/journals/2021/69_2021/3.pdf). Фахове видання (Index Copernicus)

19. Яснолоб І.О., Тихило Б.В., Колот М.В. Конкурентні переваги еко-торгівлі в міських і сільських територіях України та США. Причорноморські економічні студії. 2021. Випуск 70. С. 5-9.

<https://doi.org/10.32843/bses.69-1>. URL : [http://bses.in.ua/journals/2021/68\\_2021/7.pdf](http://bses.in.ua/journals/2021/68_2021/7.pdf) Фахове видання (Index Copernicus)

21. Зоря О.П., Бардіна Т.О., Радіонова Я.В. Інноваційний розвиток аграрного виробництва як стратегічний напрям забезпечення інвестиційної привабливості сільських територій. . Інфраструктура ринку. 2021. Вип. 53. С. 14-19. URL: [http://www.market-infr.od.ua/journals/2021/53\\_2021/5.pdf](http://www.market-infr.od.ua/journals/2021/53_2021/5.pdf). Фахове видання (Index Copernicus)

22. Зоря О.П., Бардіна Т.О., Зоря С.П. Теоретико-методологічні основи формування концепції інвестиційного забезпечення сталого розвитку сільських територій. Причорноморські економічні студії. 2021. Вип. 63. С. 124-130. [http://bses.in.ua/journals/2021/63\\_2021/21.pdf](http://bses.in.ua/journals/2021/63_2021/21.pdf). Фахове видання (Index Copernicus)

24. Зоря О.П., Зоря С.П., Мауер Д. Р. Концептуальні засади інвестиційного забезпечення виробництва і переробки екологічно безпечної продукції тваринництва. Інфраструктура ринку. 2021. Вип. 60. С. 46-51. URL: [http://www.market-infr.od.ua/journals/2021/60\\_2021/7.pdf](http://www.market-infr.od.ua/journals/2021/60_2021/7.pdf). Фахове видання (Index Copernicus)

25. Наукове забезпечення соціально-економічних і управлінських засад розвитку, правового регулювання, провайдингу екоінновацій та енергоефективних технологій в умовах глобалізації в аграрній і суміжних сферах : колективна монографія; за ред. Ю. Самойлик. Полтава : ТОВ НВП «Укрпромторгсервіс», 2021. С. 23-

26. Стійкий розвиток сільських територій у контексті реалізації державної екологічної політики та енергозбереження : кол. моногр. ; за заг. ред. Т. О. Чайки. Полтава : Видавництво ПП «Астроя», 2021. 408 с <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/bitstream/123456789/10762/1/%D1%81.%20315%E2%80%9393322.pdf>
27. Свідомість про реєстрацію авторського права на твір № 106613 від 23.07.2021 р. Особливості та принципи формування ефективної системи екологічного підприємства / Яснолоб І.О., Козаченко Ю.А., Терещенко І.О. Інфраструктура ринку. 2020. Випуск 46. С. 61-66. DOI: <https://doi.org/10.32843/infrastruct46-10>
28. Свідомість про реєстрацію авторського права на твір № 106615 від 23.07.2021 р. Науково-практичні засади визначення сутності і змісту поняття «сільські території» / Яснолоб І.О., Козаченко Ю.А., Березницький Є.В. Інфраструктура ринку. 2020. Випуск 45. С. 52-57. URL: <https://doi.org/10.32843/infrastruct45-9>
29. Патент на корисну модель № 149042, Україна МПК (2021.01) и 2021 01941.Технологія використання бішофіту (Bischofite) при вирощуванні ячменю ярого (Hordeum Vulgare) / Максим Вікторович Горобець, Тетяна Олександрівна Чайка, Павло Вікторович Писаренко, Ігор Ігорович Лотиш, Микола Янаєвич Шевніков, Олег Миколайович Іванов. Заявл.13.04.2021; опубл. 13.10.2021, Бюл.№ 41

## **Х. Заключні відомості**

**Керівник юридичної особи**

Аранчій Валентина Іванівна  
к. е. н., 08.06.01

### **Перелік осіб-виконавців**

Козаченко Юлія Анатоліївна  
(к. ю. н., 12.00.07)

Кулик Максим Іванович  
(д. с.-г. н., 06.01.09)

Радіонова Яна Вікторівна  
(к. е. н., 08.00.04)

Тараненко Анна Олексіївна  
(к. с.-г. н., 03.00.16)

Терещенко Іван Олексійович  
(к. е. н., 08.00.03)

Черненко Ксенія Володимирівна  
(к. е. н., 08.00.04)

Яснолоб Ілона Олександрівна  
(к. е. н., 08.00.03)

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Яснолоб Ілона Олександрівна

**Телефон**

+38 (095) 900-06-36

**Реєстратор**

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

