

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДНУ “Український інститут науково-технічної експертизи та  
інформації”

Т.В. Писаренко, С.В. Мариніна, Т.К. Кваша, Л.В. Рожкова, Н.І. Шабранська

**РЕЗУЛЬТАТИ ДІЯЛЬНОСТІ ГОЛОВНИХ РОЗПОРЯДНИКІВ  
БЮДЖЕТНИХ КОШТІВ У СФЕРІ  
ТРАНСФЕРУ ТЕХНОЛОГІЙ У 2023 РОЦІ**

**Науково-аналітична доповідь**

Київ – 2024

УДК 001.1; 330.3; 354.1  
ISBN 978-966-479-143-1 (online)

**Автори:**

**Писаренко Тетяна Василівна**, к. т. н., заст. директора ДНУ «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації»

**Мариніна Світлана Валеріївна**, к. е. н., зав. відділення ДНУ «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації»

**Кваша Тетяна Костянтинівна**, зав. відділу ДНУ «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації»

**Рожкова Лілія Віталіївна**, зав. сектору, ДНУ «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації»

**Шабранська Наталія Ігорівна**, с. н. с. ДНУ «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації»

Рекомендовано до друку вченою радою Українського інституту науково-технічної експертизи та інформації МОН України (протокол № 6 від 27.06.2024 р.)

**Рецензенти:**

**Терехов Віктор Іванович**, д. е. н., проф., професор кафедри управлінських технологій Університету «КРОК»

**Мусіна Людмила Абдрахманівна**, к. е. н., пров. н. с. ДНУ «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації»

**Результати діяльності головних розпорядників бюджетних коштів у сфері трансферу технологій у 2023 році:** Науково-аналітична доповідь [Електронний ресурс] / Т.В. Писаренко, С.В. Мариніна, Т.К. Кваша, Л.В. Рожкова, Н.І. Шабранська, за заг. редакцією Т.В. Писаренко. – К.: УкрІНТЕІ, 2024. – 63 с.

Викладено результати дослідження діяльності у сфері трансферу технологій у 2023 році на основі даних, наданих головними розпорядниками бюджетних коштів. Ці результати містять аналіз впливу діяльності у сфері трансферу технологій на фінансовий стан підприємств, установ та організацій у 2023 році, і напрямів використання коштів, одержаних у результаті трансферу технологій, створених за рахунок коштів державного бюджету у 2014-2023 роках.

ISBN 978-966-479-143-1 (online)

© МОН України, 2024

© УкрІНТЕІ, 2024

© Писаренко Т.В., Мариніна С.В., Кваша Т.К.,  
Рожкова Л.В., Шабранська Н.І. 2024

**ЗМІСТ**

Вступ.....	4
1. Вплив діяльності у сфері трансферу технологій на фінансовий стан підприємств, установ та організацій у 2023 році.....	5
2. Напрями використання коштів, одержаних у результаті трансферу технологій, створених за рахунок коштів державного бюджету у 2014-2023 роках .....	16
Висновки .....	32
Список посилань .....	35
Додаток А Відомості органів державної влади, Національної академії наук України та національних галузевих академій наук України щодо впливу діяльності у сфері трансферу технологій на фінансовий стан підприємств, установ та організацій у 2023 році .....	36
Додаток Б Відомості органу державної влади, Національної академії наук України та національної галузевої академії наук про напрями використання коштів, одержаних у результаті трансферу технологій, створених за рахунок коштів державного бюджету, і виплату винагороди авторам таких технологій та особам, які здійснюють їх трансфер, у 2023 році .....	38

## ВСТУП

На виконання пункту 3 постанови Кабінету Міністрів України від 04 грудня 2019 р. № 1030 було узагальнено інформацію, надану головними розпорядниками бюджетних коштів – національними академіями наук та ЦОВВ щодо впливу діяльності у сфері трансферу технологій на фінансовий стан підприємств, установ та організацій.

Форми для надання відповідних відомостей було укладено з урахуванням Методологічних положень з організації державного статистичного спостереження щодо інноваційної діяльності підприємств (у редакції наказу Державної служби статистики України від 25 жовтня 2019 р. № 350), згідно з якими до показників про кількість придбаних/переданих нових технологій за формами придбання/передання належать:

- придбання/передання права на патенти, ліцензії на використання винаходів, промислових зразків, корисних моделей;
- придбання/передання результатів досліджень та розробок;
- ноу-хау, угоди на придбання/передачу технологій;
- придбання/продаж устаткування;
- цілеспрямований прийом/перехід на роботу кваліфікованих фахівців;
- інші.

На виконання пункту 3 Порядку і напрямів використання коштів, одержаних у результаті трансферу технологій, створених за рахунок коштів державного бюджету, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 22.04.2013 р. № 300, та пункту 5 Порядку здійснення контролю за виплатою винагороди авторам технологій та/або їх складових, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 22.05.2013 р. № 351 було узагальнено інформацію, надану головними розпорядниками бюджетних коштів щодо напрямів використання коштів, одержаних у результаті трансферу технологій, створених за рахунок коштів державного бюджету у 2023 році та протягом періоду 2014-2023 років.

## **1. Вплив діяльності у сфері трансферу технологій на фінансовий стан підприємств, установ та організацій у 2023 році**

У 2023 році передачу технологій та інших об'єктів права інтелектуальної власності здійснювали заклади вищої освіти (ЗВО), установи, підприємства та організації, які підпорядковані Національній академії наук України (НАН), Національній академії медичних наук України (НАМН), Національній академії аграрних наук України (НААН), Міністерству освіти і науки України (МОН).

У звітному році підприємствами, установами та організаціями головних розпорядників бюджетних коштів було передано 1153 технології, що на 34,71 % менше у порівнянні із 2022 роком, на загальну суму 109,80 млн грн, що на 14,0 млн грн більше порівняно із 2022 роком, у тому числі ЗВО передано 508 технологій, що на 20 технологій менше порівняно із 2022 роком, на загальну суму 45,12 млн грн (у 1,6 рази більше порівняно із 2022 роком).

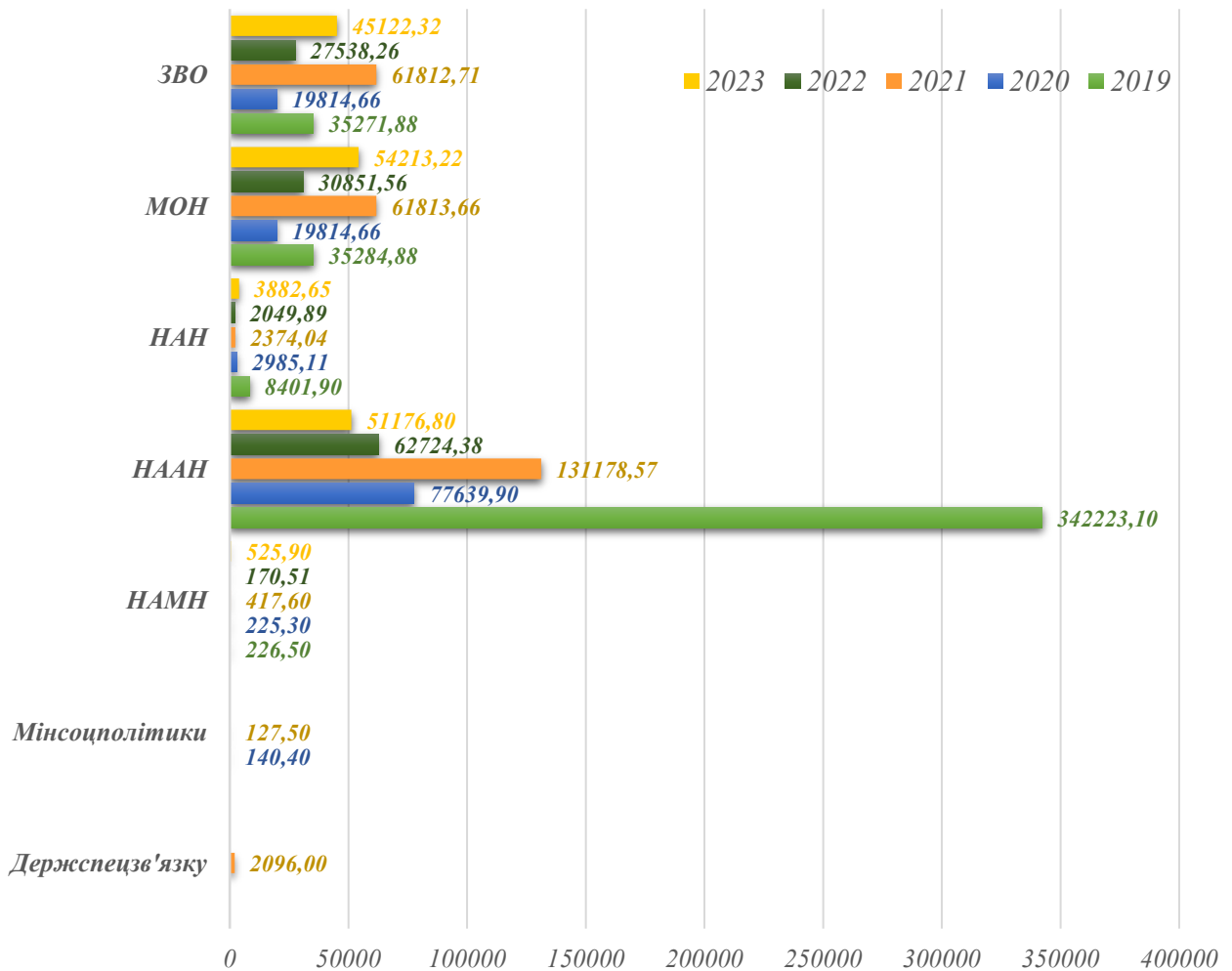
Чистий дохід від реалізації продукції підприємствами, установами та організаціями, які здійснювали трансфер технологій, у 2023 році зменшився порівняно з 2022 роком і склав 145,69 млн грн (150,28 млн грн у 2022 році), у тому числі закладами вищої освіти (далі – ЗВО) – 140,16 млн грн, що на 4,49 % менше за аналогічний показник 2022 року.

Собівартість реалізованої продукції підприємств, установ та організацій, які здійснювали трансфер технологій, за звітний період складала 146,49 млн грн проти 151,57 млн грн у 2022 році, у тому числі ЗВО – 140,99 млн грн, що на 4,81 % менше порівняно із показником 2022 року.

Головні розпорядники бюджетних коштів подали відомості щодо доходів отриманих їхніми установами, підприємствами та організаціями за договорами на передання технологій (рис. 1).

Установи НААН України у звітному році за договорами на передання технологій отримали дохід у сумі 51,18 млн грн, що у 1,2 рази менше, порівняно із 2022 роком; НАН України – 3,88 млн грн, що на 1,83 млн грн більше, ніж показник доходів у 2022 році; НАМН України – 0,52 млн грн, що у 3,1 разів більше, порівняно із 2022 роком; МОН України – 54,21 млн грн, що у 1,8 разів більше, порівняно із доходами отриманими за договорами на передання

технологій у 2022 році, у тому числі ЗВО – 45,12 млн грн проти 27,54 млн грн у 2022 році.

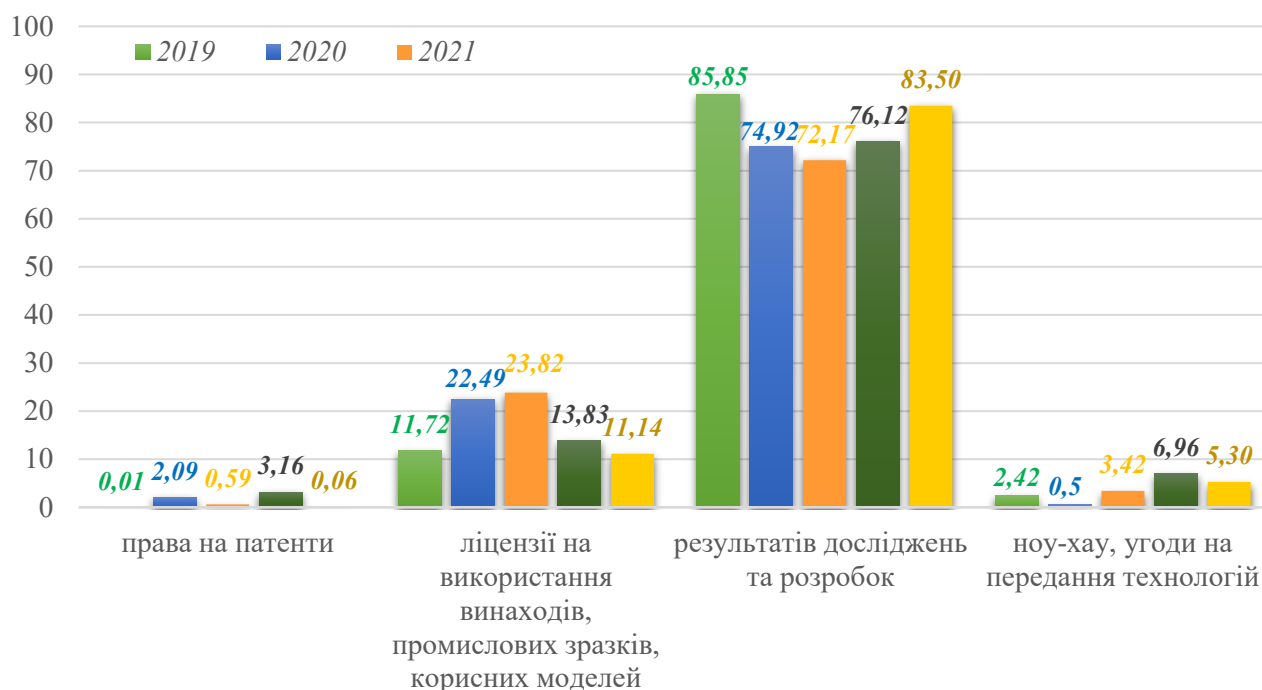


**Рис. 1** Динаміка доходів за договорами на передання технологій у розрізі головних розпорядників бюджетних коштів у 2019 – 2023 роках, тис. грн

За формами передання технологій найбільшу частку доходів становили договори на *передання результатів наукових досліджень та розробок* – 83,5 % або 91,70 млн грн, у тому числі ЗВО 40,93 % або 44,94 млн грн. Найменші частки у 2023 році припадають на доходи від передання *прав на патенти* – 0,06 % або 61,9 тис. грн та від *передання ноу-хау, угод на передання технологій* – 5,3 % або 5,82 млн грн. Доходи від *ліцензій на використання винаходів, промислових зразків, корисних моделей* становили 11,14 % або 12,23 млн грн (у тому числі ЗВО – 0,15 % або 0,16 млн грн) (рис. 2) .

Тобто у 2023 році, як і у попередні роки, переважно заключали договори на передання результатів досліджень та розробок. Слід зазначити, що за всіма

формами передавання технологій кількість договорів має спадну тенденцію. Найбільше у 2023 році порівняно з 2022 роком зменшилася кількість договорів на передавання прав на патенти – у 18 разів.



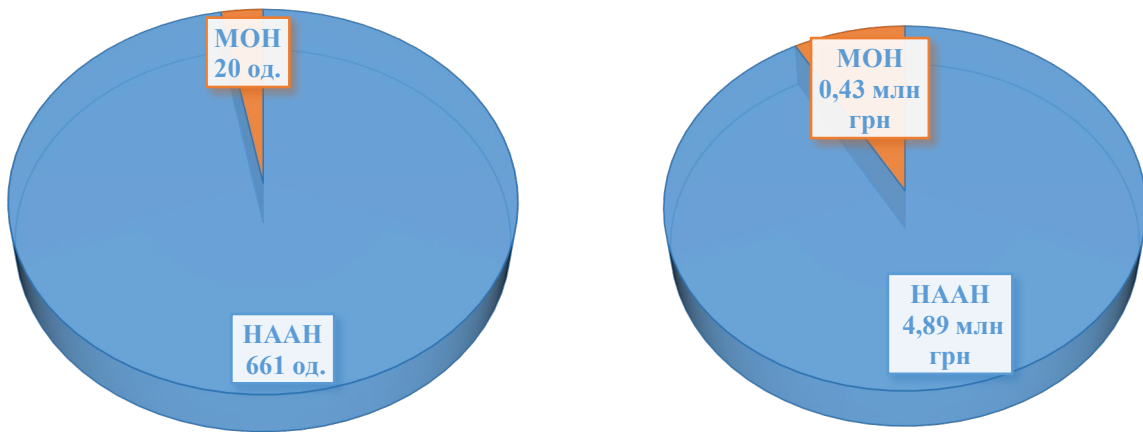
**Рис. 2 Структура доходів за формами договорів на передавання технологій у 2019 – 2023 роках, %**

У звітному періоді видатки на придбання технологій здійснювали установи МОН України та підприємства, установи і організації НААН України на загальну суму 5,33 млн грн.

Зокрема, підприємства, установи та організації НААН придбали 661 технологію, що майже у 2 рази більше порівняно із показником 2022 року, на загальну суму 4,89 млн грн. Але при цьому сума видатків на придбання технологій була у 3,3 рази менша порівняно із 2022 роком.

Видатки установ МОН у 2023 році були спрямовані на придбання 20 технологій, як і в 2022 році. У вартісному вираженні сума витрат на придбання технологій становила 0,43 млн грн, що у 2,4 рази менше порівняно з 2022 роком (рис. 3).

Зазначимо, що серед організацій МОН всі технології були придбані ЗВО, науковими установами МОН придбання технологій у звітному періоді не здійснювалося.



**Рис. 3 Кількість та вартість технологій, придбаних за договорами на придбання технологій, за головними розпорядниками бюджетних коштів у 2023 році**

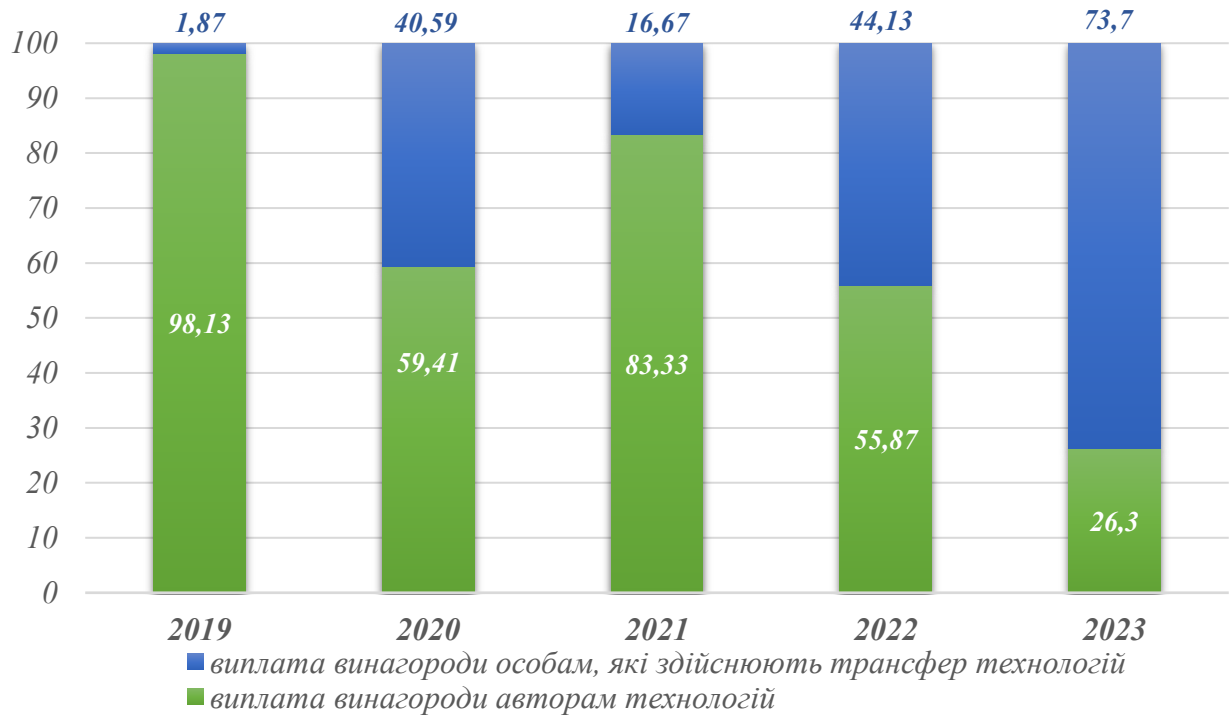
Порівняно із 2022 роком, у 2023 році видатки на придбання технологій зменшились у 6,8 разів, але при цьому кількість договорів на придбання технологій зросла на 91,30 %, що у свою чергу може свідчити про зниження темпів наукової, науково-технічної та інноваційної діяльності, а також зменшенням фінансування відповідних видів робіт, що, у свою чергу, скоріше за все, пов'язано із веденням активних воєнних дій РФ проти України.

Частка видатків на матеріальне заохочення (у тому числі виплата винагороди авторам технологій та виплата винагороди особам, які здійснюють трансфер технологій) у чистому доході підприємств, установ та організацій у звітному періоді складає 7,59 % або 11,05 млн грн (у тому числі ЗВО – 3,06 % або 4,45 млн грн), а частка витрат на придбання технологій у чистому доході – 3,66 % або 5,33 млн грн (у тому числі ЗВО – 0,30 % або 0,43 млн грн).

Видатки на матеріальне заохочення у звітному році розподілились наступним чином: виплата винагороди авторам технологій склала 26,30 % або 2,90 млн грн, у тому числі ЗВО – 0,98 % або 0,11 млн грн, виплата винагороди особам, які здійснюють трансфер технологій склала 73,70 % або 8,15 млн грн, у тому числі ЗВО – 39,33 % або 4,35 млн грн (рис. 4).

Слід зазначити, що виплата винагороди особам, які здійснюють трансфер технологій у грошовому еквіваленті у 2023 році зросла на 78,15 % порівняно із аналогічним показником 2022 року.

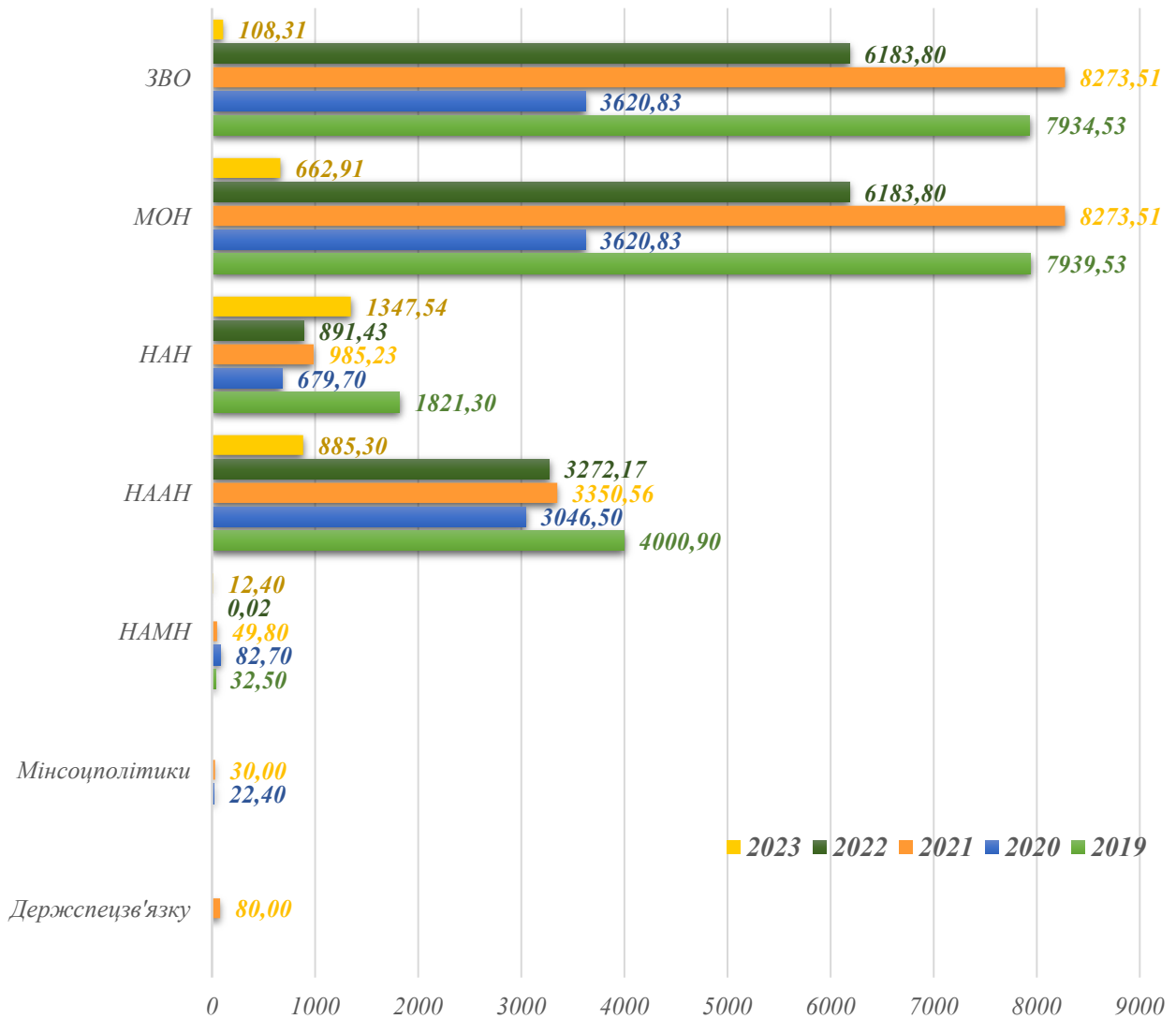




**Рис. 4 Структура видатків на матеріальне заохочення у 2019 – 2023 роках, %**

Установи НАМН у звітному році здійснили виплати авторам технологій у сумі 0,01 млн грн, НАН – 1,35 млн грн, НААН – 0,88 млн грн, МОН України – 0,66 млн грн, у тому числі ЗВО – 0,11 млн грн.

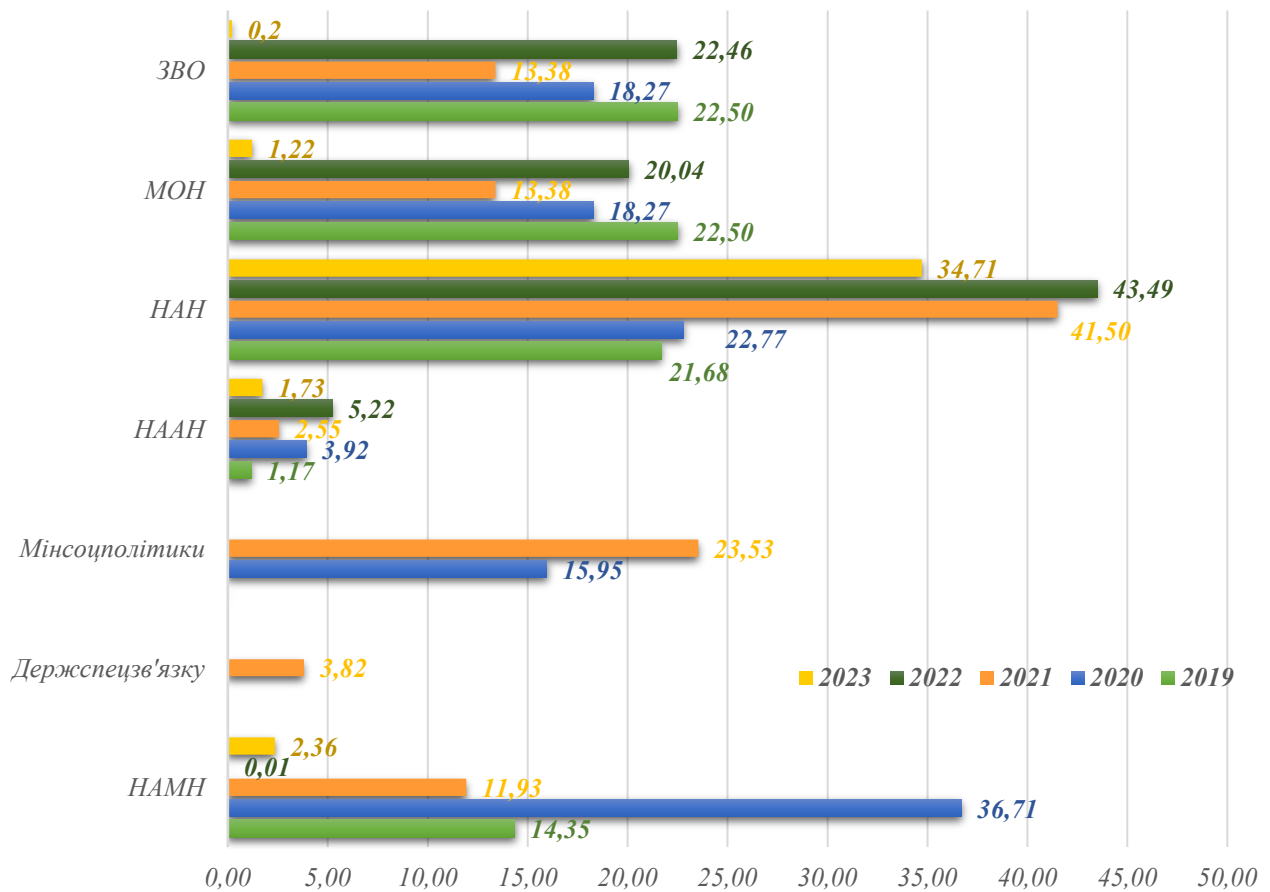
У 2023 році з огляду на зменшення кількості договорів на передання технологій і відповідно зменшення коштів, отриманих за цими договорами, спостерігається значне зменшення виплат авторам технологій в установах, підприємствах та організаціях МОН та НААН. Незначне зростання виплат винагороди авторам технологій у 2023 році показали установи та організації НАН та НАМН (рис. 5).



**Рис. 5 Видатки на виплати винагороди авторам технологій, здійснені підприємствами, установами та організаціями, за розпорядниками бюджетних коштів у 2019 – 2023 роках, тис. грн**

Частка видатків на матеріальне заохочення авторів технологій від доходів, отриманих за договорами на передання технологій, за головними розпорядниками бюджетних коштів у 2023 році складала: НАМН – 2,36 %, НАН У – 34,71 %, НААН – 1,73 %, МОН – 1,22%, з яких ЗВО – 0,20 % (рис.6).

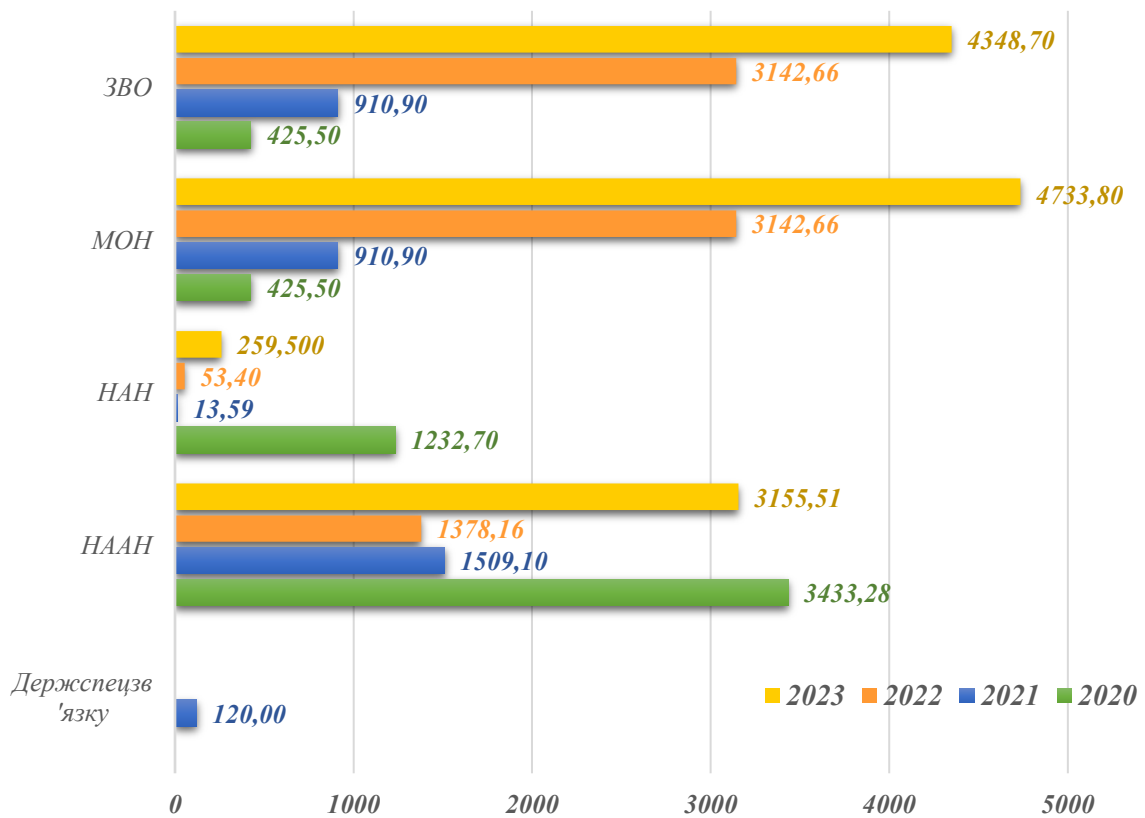
Середнє значення частки видатків на матеріальне заохочення авторів технологій від доходів, отриманих за договорами на передання технологій становить 2,65 %.



**Рис. 6 Частка видатків на матеріальне заохочення авторів технологій від доходів, отриманих за договорами на передання технологій, за головними розпорядниками бюджетних коштів у 2019 – 2023 роках, %**

Установи НАН здійснили виплати винагороди 14 особам, які здійснюють трансфер технологій, на суму 0,25 млн грн, НААН – 175 особам на суму 3,15 млн грн, МОН – 97 особам на 4,73 млн грн, з яких 4,34 млн грн було виплачено співробітникам закладами вищої освіти (рис. 7). Науковими установами НАМН останні чотири роки такі виплати не здійснювалися.

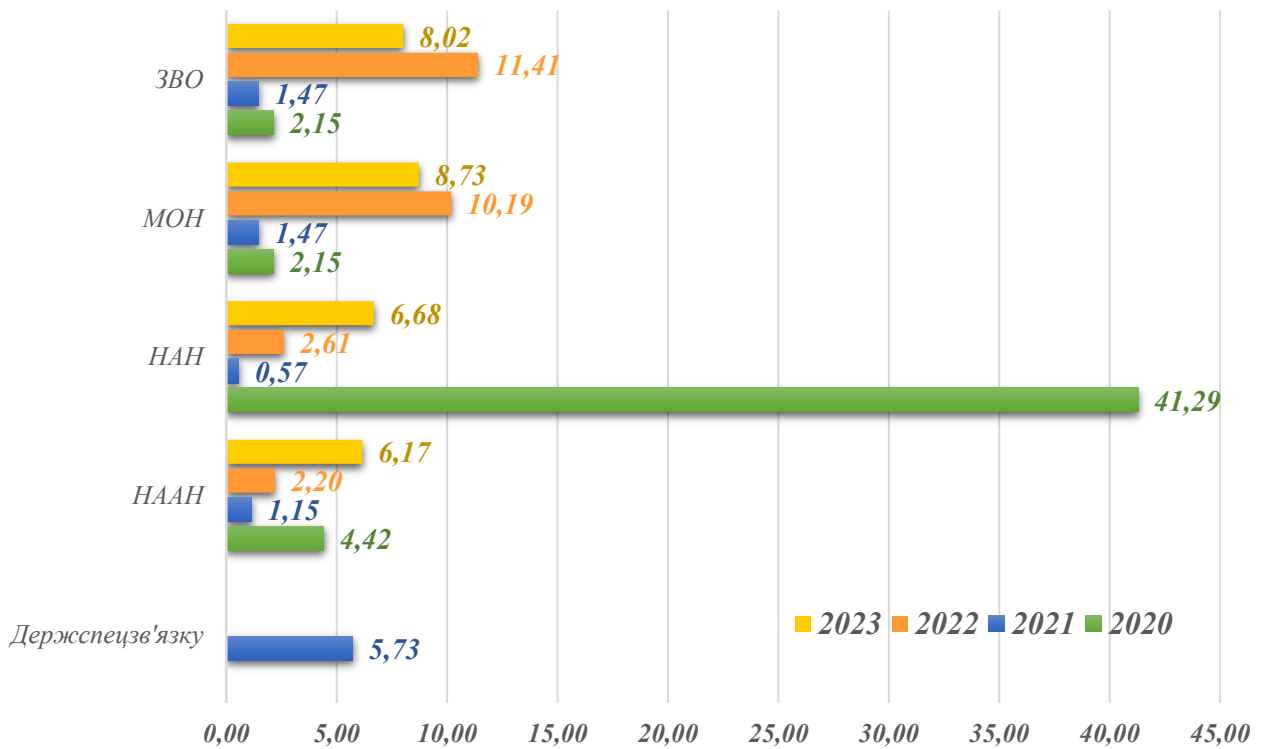
Варто зазначити, що в установах МОН (у тому числі ЗВО) протягом останніх чотирьох років спостерігається тенденція до зростання виплат особам, які здійснюють трансфер технологій. В установах НАН та НААН такі виплати у 2023 році також значно зросли, порівняно з попереднім періодом.



**Рис. 7 Видатки на виплати винагороди особам, які здійснюють трансфер технологій, за розпорядниками бюджетних коштів у 2020 – 2023 роках, тис. грн**

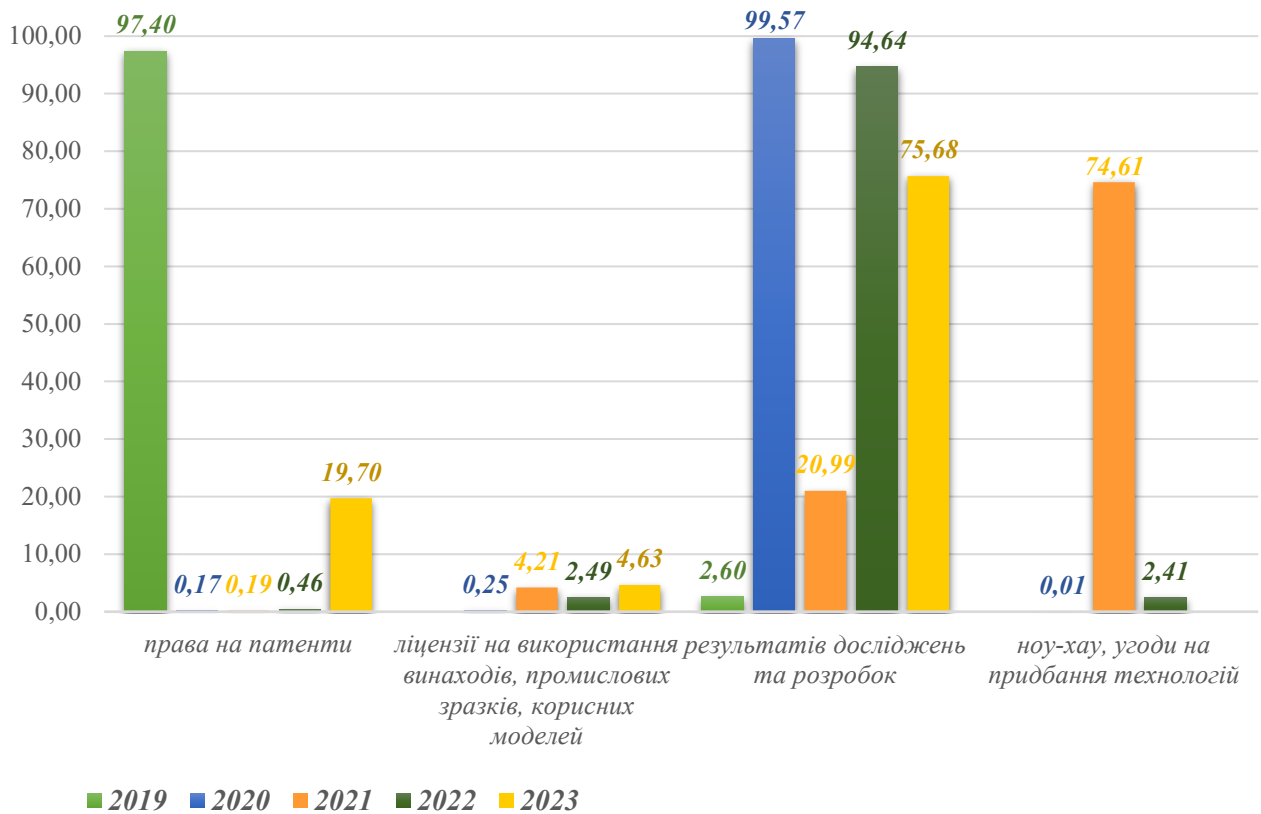
Частка видатків на матеріальне заохочення осіб, які здійснюють трансфер технологій від доходів, отриманих за договорами на передання технологій, за головними розпорядниками бюджетних коштів у 2023 році становила: НАН – 6,68 %, НААН – 6,17 %, МОН – 8,73 %, у тому числі ЗВО – 8,02 % (рис.8).

Середнє значення частки видатків на матеріальне заохочення осіб, які здійснюють трансфер технологій від доходів, отриманих за договорами на передання технологій складає 7,42 %.



**Рис. 8 Частка видатків на матеріальне заохочення осіб, які здійснюють трансфер технологій, від доходів, отриманих за договорами на передавання технологій, за головними розпорядниками бюджетних коштів у 2020 – 2023 роках, %**

Структура видатків на придбання технологій представлена на рис. 9. Так, якщо у 2019 році найбільшу частку договорів, а саме 97,40 %, склали договори на придбання прав на патенти, у 2021 році – договори на придбання ноу-хау, угоди на придбання технологій (74,61 %), то у 2020, 2022 та 2023 роках найбільшу частку, а саме 99,57 %, 94,64 % та 75,68%, відповідно, становили договори на придбання результатів досліджень та розробок.



**Рис. 9 Структура видатків за формами договорів на придбання технологій у 2019 – 2023 роках, %**

Також у звітному році зросла частка договорів на придбання прав на патенти – 19,70% та договорів на придбання ліцензій на використання винаходів, промислових зразків, корисних моделей – 4,63%. Договори на придбання ноу-хау, угоди на придбання технологій у 2023 році головні розпорядники бюджетних коштів не заключали.

Таким чином, установи, підприємства та організації головних розпорядників бюджетних коштів переважно дотримуються вимог до розміру мінімальних ставок виплати винагороди авторам технологій та особам, які здійснюють їх трансфер, затверджених постановою Кабінету Міністрів України «Про затвердження мінімальних ставок винагороди авторам технологій та особам, які здійснюють їх трансфер» від 04 грудня 2019 р. № 1030, а саме: виплати винагороди авторам технологій на рівні не менше 20 % від доходу, одержаного від договорів про трансфер технологій (роялті, паушальні платежі тощо), та особам, які здійснюють трансфер технологій та/або їх складових, у розмірі не менш як 2 відсотки доходу, одержаного на підставі договору про

трансфер технологій. Зокрема, у 2023 році частка видатків на матеріальне заохочення осіб, які здійснюють трансфер технологій, у всіх головних розпорядників бюджетних коштів становила більше 2 % доходу. Але при цьому частка винагороди авторам технологій була на рівні не менше 20% від доходу тільки в установах НАН України.

З огляду на вищезазначене, у звітному періоді виплати винагороди не мали істотного впливу на фінансовий стан установ, підприємств та організацій, оскільки складають лише 7,60 % від чистого доходу від реалізації продукції.

Структура видатків за формами договорів на придбання технологій свідчить, що у звітному році покупці надавали перевагу придбанню результатів досліджень та розробок, що вплинуло на кінцеву вартість договору і може мати на меті їхнє подальше доопрацювання та впровадження у реальний сектор економіки.

Слід зазначити, що із 460 підприємств, установ та організацій, які подали відомості щодо запитуваної звітної інформації, діяльність у сфері трансферу технологій здійснювали лише 24,57 % або 113 з них, у тому числі 14 ЗВО.

Крім того, військова агресія РФ проти України мала вплив на діяльність підприємств, установ та організацій у сфері трансферу технологій, що зокрема відобразилось у зменшенні кількості переданих технологій.

## **2. Напрями використання коштів, одержаних у результаті трансферу технологій, створених за рахунок коштів державного бюджету у 2014-2023 роках**

Передачу технологій та інших об'єктів права інтелектуальної власності у 2023 році здійснювали ЗВО, наукові установи, підприємства та організації, які належать до сфери управління Міністерства освіти і науки України, Національної академії наук України, Національної академії аграрних наук України, Національної академії медичних наук України.

За наданою інформацією, протягом 2023 року було укладено 1322 договори про трансфер технологій, що на 4,96 % менше, ніж минулого року. Обсяг коштів, який повинен був надійти під час реалізації договорів про трансфер технологій, становить 107,13 млн грн, що на 1,13 млн грн більше, порівняно з попереднім звітним роком. У середньому вартість одного договору організацій, що належать до сфери управління МОН, становила 131,36 тис. грн, що на 1,51 % більше порівняно з показником минулого року (129,38 тис. грн), НАН – 187,88 тис. грн, що у 3,13 рази більше порівняно із показником минулого року (60,00 тис. грн), НААН – 76,39 тис. грн, що у 1,32 рази більше порівняно із попереднім звітним роком (57,90 тис. грн). Установи НАМН у 2023 році не уклали нових договорів про трансфер технологій, кошти отримувались за договорами, укладеними у попередні роки.

У галузі аграрних наук більшість технологій та об'єктів права інтелектуальної власності (далі – ОПВ), як і у попередньому звітному році, було передано за напрямами «Вирощування зернових культур (крім рису), бобових культур і насіння олійних культур» та «Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук». Лідерами з трансферу технологій серед установ НААН у 2023 році, як і в 2022 році, є Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» (121 технологія), Інститут продовольчих ресурсів НААН (107 технологій) та Національний науковий центр «Інститут ґрунтознавства і агрохімії ім. О. Соколовського» (52 технології).

Установами НАН у звітному році було передано 2 технології: 1 технологія за напрямом «Перероблення та консервування фруктів і овочів»; 1 технологія за



напрямом «Вирощування однорічних і дворічних культур». Також кошти у вигляді виплати роялті отримувались за договорами, укладеними у попередні роки.

Серед ЗВО, що належать до сфери управління МОН, у звітному році найбільше технологій було передано за напрямами «Дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук» та «Дослідження й експериментальні розробки у сфері суспільних і гуманітарних наук». Лідером з передачі технологій у звітному році, як і у попередньому році, є Київський національний університет технологій та дизайну.

У 2023 році за договорами про трансфер технологій надійшло 106,39 млн грн, включаючи обсяг роялті за минулі роки, з яких 64,86 млн грн (60,97%) було використано за трьома напрямами: розвиток інноваційної діяльності та трансферу технологій – 53,81 млн грн; виплата винагороди авторам технологій та/або їх складових за договорами про трансфер технологій – 2,90 млн грн; виплата винагороди особам, що здійснюють трансфер технологій – 8,15 млн грн.

Відносні частки використання коштів, отриманих від трансферу технологій та інших ОПВ за напрямами розвитку інноваційної діяльності та трансферу технологій, а також відсоткову зміну обсягу коштів, витрачених на ці напрями (еластичність/приріст), представлено у таблиці 1.

Таблиця 1

**Динаміка використання коштів за напрямом використання коштів, що надійшли за договорами про трансфер технологій, направлених на розвиток інноваційної діяльності та трансферу технологій у 2019 – 2023 рр.**

Напрямок використання коштів, що надійшли за договорами про трансфер технологій	Частка від використаних коштів, що надійшли за договорами про трансфер технологій, за роками у %					Відсоткова зміна обсягу коштів, витрачених на напрям у 2019 та 2020 роках, %	Відсоткова зміна обсягу коштів, витрачених на напрям у 2020 та 2021 роках, %	Відсоткова зміна обсягу коштів, витрачених на напрям у 2021 та 2022 роках, %	Відсоткова зміна обсягу коштів, витрачених на напрям у 2022 та 2023 роках, %
	2019	2020	2021	2022	2023				
	1	2	3	4	5				
проведення досліджень із створення і трансферу технологій та/або їх складових	64,89	27,49	35,95	17,75	6,86	-76,91	145,39	-71,11	-64,80
проведення технологічного та економічного аудиту	інформація не збиралась	0,72	0,28	0,41	–	–	-26,92	-13,69	-100
проведення оцінки науково-технічного рівня технологій та/або їх складових як об'єкта комерціалізації	інформація не збиралась	7,9	20,2	36,86	51,18	–	379,92	6,75	26,50
забезпечення доступу до пошукових баз даних з патентною, ліцензійною та економічною інформацією	інформація не збиралась	0,003	–	–	0,04	–	-100	–	–
здійснення заходів щодо патентування, зокрема закордонного патентування, а також забезпечення правової охорони технологій та/або їх складових	0,56	0,53	0,48	2,56	1,34	-48,05	67,88	213,73	-52,17

Продовження таблиці 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
підготовка, перепідготовка і підвищення кваліфікації фахівців з питань інтелектуальної власності та трансферу технологій	0,3	0,06	0,12	–	0,01	-88,68	267,76	-100	–
організація просування технологій та/або їх складових на ринок шляхом їх демонстрації на виставкових заходах, здійснення їх рекламування за допомогою Інтернету, соціальних мереж, радіо, телебачення	інформація не збиралась	0,89	0,97	0,29	0,34	–	105,28	-82,7	8,5
закупівля інструментів, обладнання та устаткування, необхідних для проведення тестування, прототипування, проведення експериментальних досліджень, створення та випробування дослідних зразків, виготовлення моделей	2,4	10,95	7,04	9,58	10,04	148,38	20,54	-20,38	-4,55
проведення тестування, прототипування, експериментальних досліджень, виготовлення моделі або дослідного зразка та здійснення їх випробування, сертифікації	інформація не збиралась	12,39	21,11	13,24	5,78	–	219,85	-63,32	-60,22
набуття прав на об'єкти права інтелектуальної власності	14,18	1,01	0,98	1,02	1,97	-96,13	82,39	-39,08	75,95

створення та забезпечення функціонування інноваційних структур, створених організацією-розробником	6,63	0,19	5	4,27	5,39	-98,44	4846,95	-50,07	15,06
--	------	------	---	------	------	--------	---------	--------	-------

Кошти, отримані від трансферу, не використовувались на проведення технологічного та економічного аудиту, хоча цей напрям є важливим для оцінки наявного потенціалу щодо комерціалізації ОПІВ та технологій. Крім того, як і в попередні роки, кошти не було направлено на забезпечення створення та функціонування стартапів, створених шляхом ліцензування організацією-розробником, що є суттєвим недоліком, оскільки стартапи є одним з шляхів впровадження технологій у реальний сектор економіки.

Через істотне загальне зниження темпів діяльності у сфері трансферу технологій, пов'язане із агресією РФ проти України, кошти було спрямовано на більш нагальні напрями в умовах загального скорочення видатків.

Протягом 2014–2023 років було укладено 26395 договорів про трансфер технологій на загальну суму 1246,38 млн грн. Найбільша кількість договорів була укладена у 2014 році, але найбільший обсяг коштів за укладеними договорами було отримано у 2020 році – 218,74 млн грн (рис. 10). До 2020 року, тобто до початку глобальної пандемії COVID-19, простежувалась тенденція до збільшення обсягу коштів, отриманих за укладеними договорами про трансфер технологій, з одночасним зменшенням та стабілізацією на певному значенні, в останні три роки кількості укладених договорів, але слід відмітити падіння обсягу отриманих коштів з 2021 року, що пояснюється тим, що за договорами про трансфер технологій переважно передавались не готові технології, а результати наукових досліджень та розробок.

Зазначимо, що широкомасштабна агресія Російської Федерації проти України також мала істотний вплив, тому після 2022 року кількість укладених договорів про трансфер технологій істотно зменшилась та спадну динаміку має обсяг коштів, отриманих за укладеними договорами про трансфер технологій.



**Рис. 10 Кількість укладених договорів про трансфер технологій та обсяг отриманих коштів у 2014 - 2023 рр.**

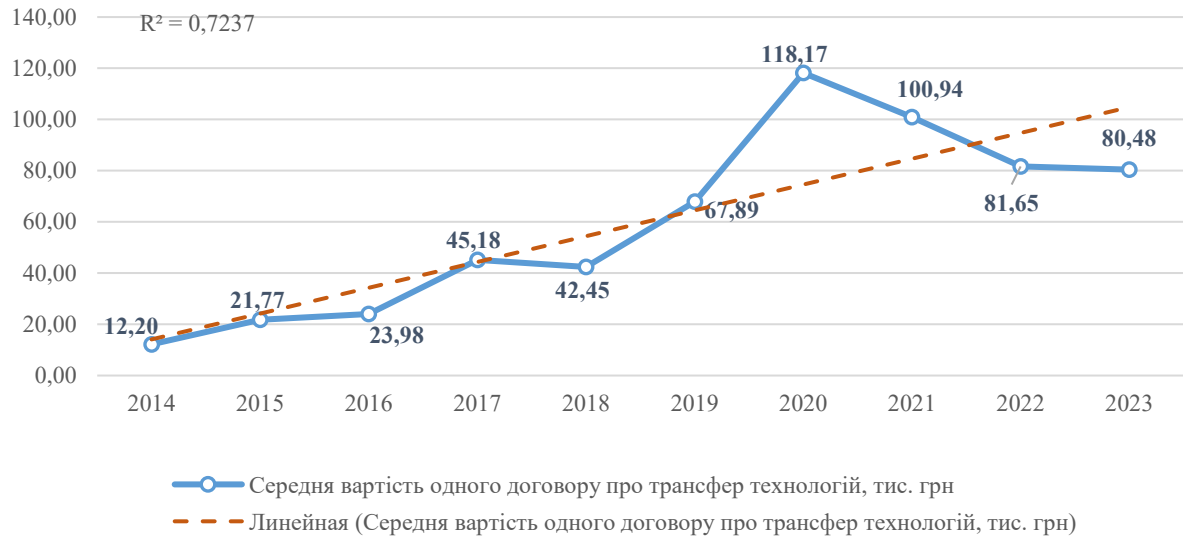
Найбільша середня вартість одного договору про трансфер технологій була досягнута у 2020 році і вона складала 118,17 тис. грн, що у 1,7 рази вище порівняно із вартістю договору у 2019 році. Найменша ж середня вартість була відзначена у 2014 році – 12,20 тис. грн (рис. 11).



**Рис. 11 Кількість укладених договорів та середня вартість одного договору у 2014 - 2023 рр.**

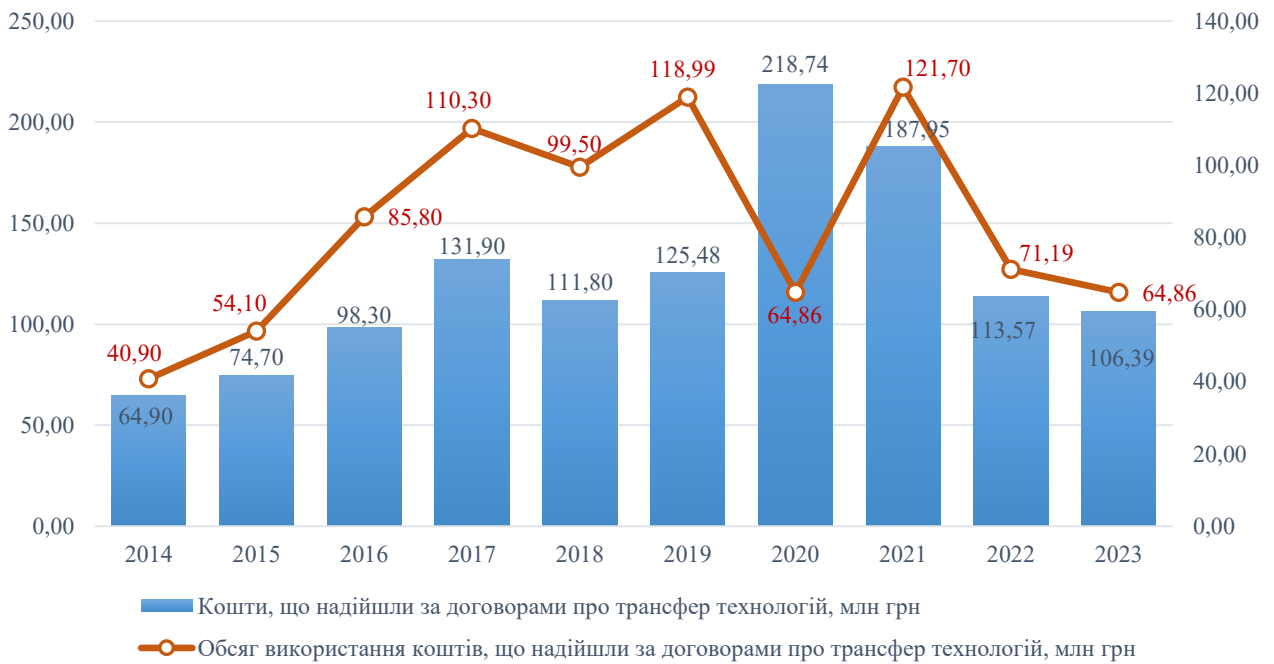
Незважаючи на зниження середньої вартості одного договору про трансфер технологій у 2018 році та певну стабілізацію вартості в останні три роки з

ймовірністю 72,3 % можна говорити про стійку тенденцію до збільшення середньої вартості одного договору про трансфер технологій в аналізований період і таку ж динаміку в майбутньому (рис. 12).



**Рис. 12 Динаміка зміни середньої вартості одного договору про трансфер технологій та лінійний прогноз середньої вартості одного договору у майбутньому**

За десять років, у період з 2014 по 2023 роки, за договорами про трансфер технологій надійшло 1233,73 млн грн, динаміка надходження яких та обсяги їх використання в досліджувані роки представлена на рис. 13. Найбільша сума за договорами про трансфер технологій надійшла у 2020 та 2021 роках – 218,74 млн грн та 187,95 млн грн відповідно, найменша у 2014 році – 64,90 млн грн. Найбільший обсяг коштів, що надійшли за договорами про трансфер технологій, було використано у 2019 та 2021 роках – 118,99 млн грн та 121,70 млн грн відповідно.



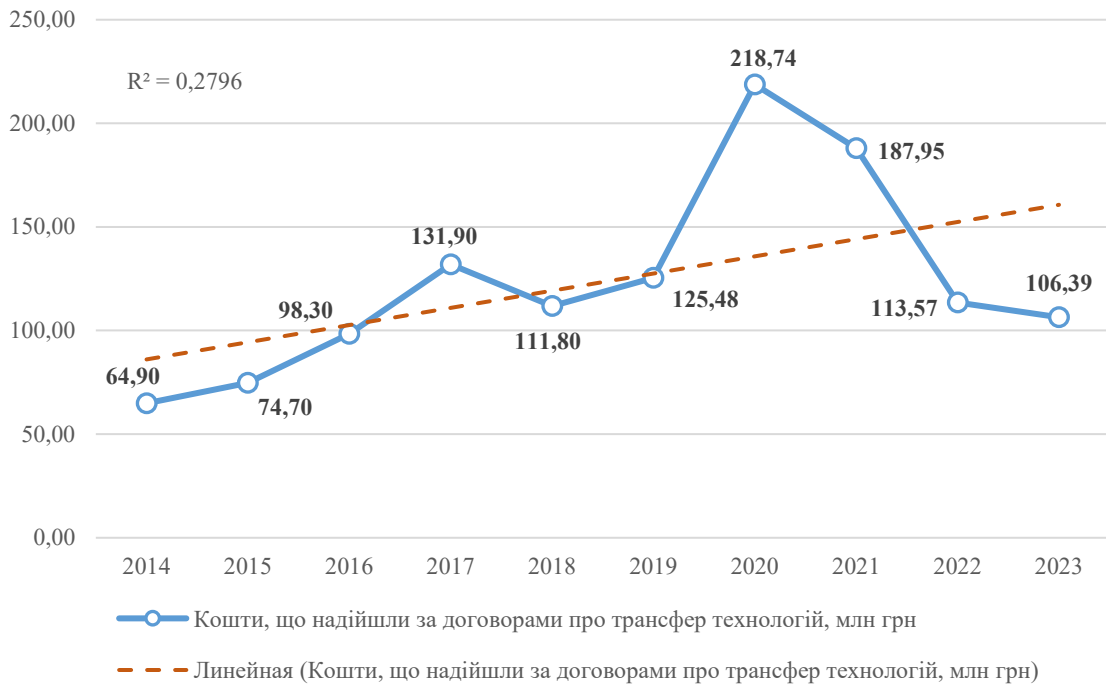
**Рис. 13 Кошти, що надійшли за договорами про трансфер технологій, та обсяг їх використання у 2014 - 2023 рр.**

Вочевидь, адаптивні карантинні обмеження, пов'язані із поширенням COVID-19 в Україні, мали вплив на динаміку використання коштів, що надійшли за договорами про трансфер технологій у 2020 році, але у 2021 році розробники технологій адаптувались до ведення діяльності в рамках обмежень, проте активні військові дії на території України протягом 2022-2023 років також істотно вплинули як на обсяг коштів, що надійшли за договорами про трансфер технологій, так і на обсяг їх використання. У 2023 році обсяг коштів, що надійшли за договорами про трансфер технологій, зменшився у 1,8 раза порівняно з 2021 роком, а обсяг використаних коштів, що надійшли за договорами про трансфер технологій, зменшився майже вдвічі порівняно з 2021 роком.

Враховуючи істотне зменшення обсягу коштів, що надійшли за договорами про трансфер технологій у 2018, 2022 та 2023 роках, і в цілому схильність цього показника до коливань, то з ймовірністю лише 27,9 % можна говорити про тенденцію до зростання загальної суми надходження коштів за договорами про трансфер технологій в аналізований період та у майбутньому (рис. 14). Варто зазначити, що значення ймовірності в останні роки поступово зменшується і

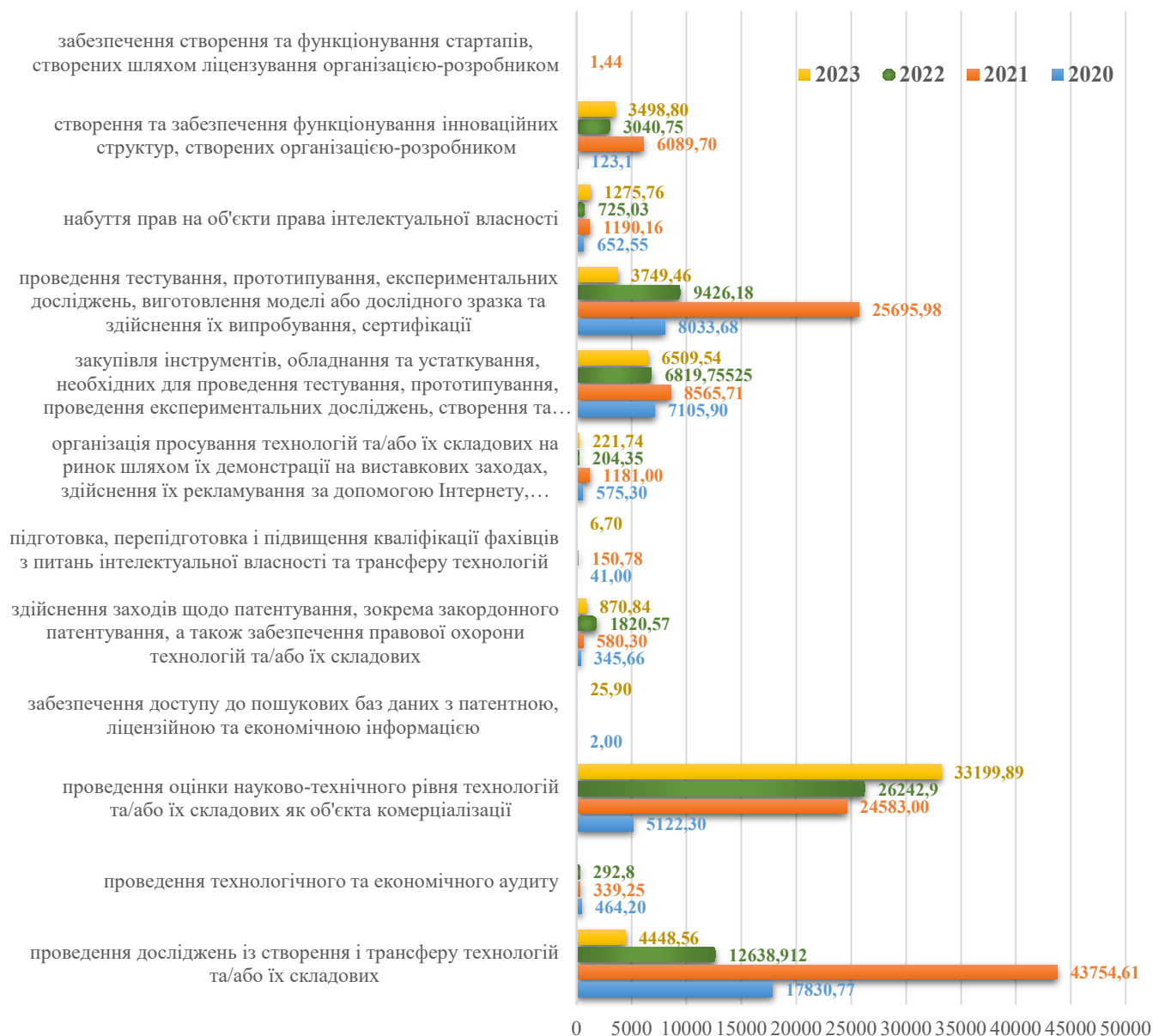


зараз складає вже значно менше 50 %, тому скоріше за все спадна тенденція зберігатиметься й надалі.



**Рис. 14** Динаміка зміни обсягу надходження коштів за договорами про трансфер технологій та лінійний прогноз їх надходження у майбутньому

За напрямками розвитку інноваційної діяльності та трансферу технологій найбільшу частку коштів у 2023 році використано на проведення оцінки науково-технічного рівня технологій та/або їх складових як об'єкта комерціалізації – 33,20 млн грн або 51,18%, що на 26,5% більше порівняно з показником 2022 року. Зазначимо, що надання переваги саме цьому напрямку використання коштів свідчить про те, що розробники технологій розуміють важливість дослідження ринку і прагнуть підвищити конкурентоспроможність своїх технологій (рис. 15).

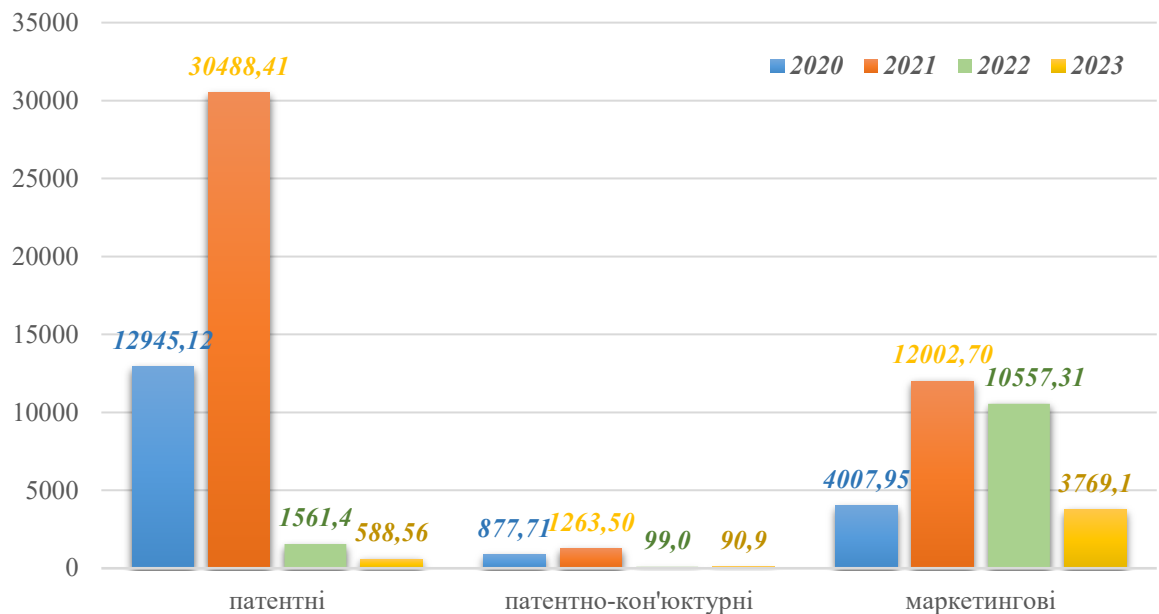


**Рис. 15 Розподіл використання коштів за напрямками розвитку інноваційної діяльності та трансферу технологій у 2020 – 2023 роках, тис. грн**

Також, значні обсяги коштів, як і у попередні роки, використано на закупівлю інструментів, обладнання та устаткування, необхідних для проведення тестування, прототипування, проведення експериментальних досліджень, створення та випробування дослідних зразків, виготовлення моделей – 6,51 млн грн або 10,04 % (що майже дорівнює показнику 2022 року – 6,81 млн грн або 9,58%) та проведення тестування, прототипування, експериментальних досліджень, виготовлення моделі або дослідного зразка та здійснення їх випробування, сертифікації – 3,75 млн грн або 5,78 % (що у 2,5 рази менше порівняно із показником 2022 року).

Слід зазначити, що у 2022 – 2023 роках кошти, які було використано на здійснення заходів щодо патентування, не було спрямовано на закордонне патентування, патентування здійснювалось в Україні. На здійснення заходів щодо патентування, а також забезпечення правової охорони технологій та/або їх складових в Україні у 2023 році використано 0,87 млн грн, що у 2 рази менше порівняно з 2022 роком і становить 1,34 % від використаних коштів, що надійшли за договорами про трансфер технологій.

На проведення досліджень із створення і трансферу технологій та/або їх складових у 2023 році направлено 4,44 млн грн або 6,86 % від використаних коштів, що надійшли за договорами про трансфер технологій, найбільшу частку з яких, як і у 2022 році, витрачено на маркетингові дослідження – 84,72 % (рис. 16).



**Рис. 16 Розподіл коштів за видами досліджень із створення і трансферу технологій та/або їх складових у 2020 – 2023 роках, тис. грн**

Протягом 2014–2023 років на виплату винагороди авторам технологій було використано 67,24 млн грн із загальних 832,20 млн грн використаних коштів, які надійшли в ці роки за договорами про трансфер технологій. Найбільшу суму – 10,40 млн грн – було виплачено у 2019 році, найменшу – 2,91 млн грн – у 2023 році (рис. 17). Слід відзначити, що протягом 2014–2019 рр.

простежувалась динаміка збільшення обсягу використання коштів на виплату винагороди авторам технологій, але вочевидь поширення COVID-19 в Україні та світі, а також подальша агресія РФ проти України мали істотний вплив саме на цю складову використання коштів, отриманих за договорами про трансфер технологій. У цей період (2020 – 2023 роки) наукові установи та ЗВО переважно реалізовували не готові технології, а результати наукових досліджень і розробок, які у своїй собівартості мають меншу частку коштів, призначених для виплати винагороди авторам технологій та/або їх складових, яка зазначається у відповідних договорах у вигляді сталої заробітної плати, яку отримують винахідники та науковці протягом виконання дослідницького проєкту або експериментальної розробки.



**Рис. 17 Обсяг використаних коштів, які надійшли за договорами про трансфер технологій, та їх використання на виплату винагороди авторам технологій та особам, які здійснюють трансфер технологій, у 2014-2023 рр.**

Крім того, з 2020 року внаслідок змін внесених до Порядку і напрямів використання коштів, одержаних у результаті трансферу технологій, створених за рахунок коштів державного бюджету, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 22.04.2013 р. № 300, МОН розпочало моніторинг обсягів коштів, використаних на виплату винагороди особам, які здійснюють трансфер технологій та/або їх складових. Зміни до постанови внесено з метою забезпечення ефективного моніторингу виплати підприємствами, установами,

організаціями винагороди авторам технологій та / або їх складових та особам, які здійснюють їх трансфер.

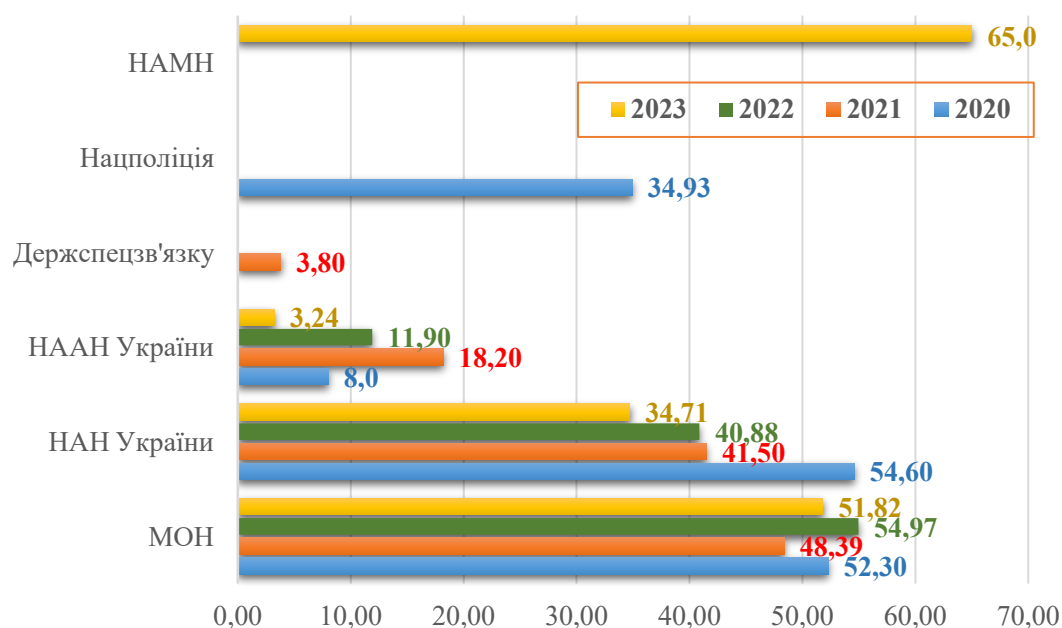
Отже, у 2020 році на виплату винагороди особам, які здійснюють трансфер технологій та / або їх складових, було використано 2,93 млн грн, що у 1,3 рази менше обсягу коштів, використаних на виплату винагороди авторам технологій та/або їх складових. У 2021 році ця сума склала 2,95 млн грн, що у 2,2 рази менше обсягу коштів, використаних на виплату винагороди авторам технологій та/або їх складових у цьому році. Проте попри військові дії у 2022 році обсяг коштів, використаних на виплату винагороди особам, які здійснюють трансфер технологій та / або їх складових, збільшився і склав 4,30 млн грн, що у 1,4 рази менше обсягу коштів, використаних на виплату винагороди авторам технологій та/або їх складових. У 2023 році спостерігається зростання обсягу коштів, використаних на виплату винагороди особам, які здійснюють трансфер технологій та / або їх складових, при цьому сума у 2,8 разів більше обсягу коштів, спрямованих на виплату винагороди авторам технологій та/або їх складових.

З огляду на динаміку обсягу використання коштів на виплату винагороди авторам технологій, з певною ймовірністю можна говорити про тенденцію до зменшення цих обсягів як в аналізованій період, так і у майбутньому (рис. 18).



**Рис. 18 Динаміка обсягу коштів, використаних на виплату винагороди авторам технологій, та лінійний прогноз таких виплат у майбутньому**

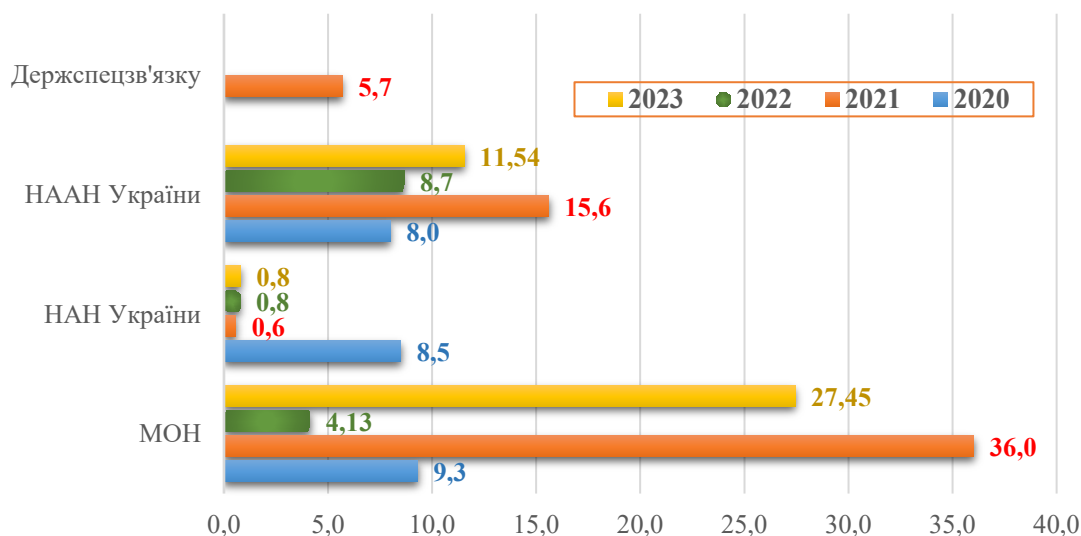
Зауважимо, що найбільша середня ставка виплати винагороди авторам технологій та/або їх складових за договорами про трансфер технологій протягом 2021–2023 років була у закладів вищої освіти та наукових установ, що належать до сфери управління МОН, і навіть попри воєнні дії на території України у 2022 році складала 54,97 %, а у 2023 році – 51,82 % (рис. 19). Серед тих головних розпорядників бюджетних коштів, які здійснюють діяльність у сфері трансферу технологій щорічно, найменший показник середньої ставки виплати винагороди авторам технологій та/або їх складових за договорами про трансфер технологій був у наукових установ НААН України (найвищий показник спостерігався у 2021 році – 18,2 %, найменший – у 2023 році на рівні 3,24 %), хоча вони і мають найбільшу кількість договорів про трансфер технологій. Установи НАМН надали інформацію у 2023 році про те, що середня ставка виплати винагороди авторам технологій та/або їх складових за договорами про трансфер технологій становила 65,0%.



**Рис. 19 Динаміка зміни середньої ставки виплати винагороди авторам технологій та/або їх складових за договорами про трансфер технологій за головними розпорядниками бюджетних коштів протягом 2020–2023 років, %**

Щодо найбільшої середньої ставки виплати винагороди особам, які здійснюють трансфер, то у період з 2020 по 2021 роки лідерами були заклади вищої освіти та наукові установи, підпорядковані МОН, у 2022 році лідерство перехопили наукові установи НААН, у 2023 році найбільшою була середня

ставка виплати винагороди особам, які здійснюють трансфер, в закладах вищої освіти та установах МОН – 27,45 % (рис. 20). Найнижчим цей показник виплат протягом усього досліджуваного періоду є у наукових установах НАН.



**Рис. 20 Динаміка зміни середньої ставки виплати винагороди особам, що здійснюють трансфер технологій, за головними розпорядниками бюджетних коштів протягом 2020–2023 років, %**

## ВИСНОВКИ

1. Результати виконання головними розпорядниками бюджетних коштів пункту 3 постанови Кабінету Міністрів України від 04.12.2019 р. № 1030 наступні:

Серед 460 підприємств, установ та організацій, які подали відомості щодо запитуваної звітної інформації, діяльність у сфері трансферу технологій здійснювали 113 або 24,57 % від загальної кількості, у тому числі 14 закладів вищої освіти.

Передачу технологій та інших об'єктів права інтелектуальної власності у 2023 році здійснювали заклади вищої освіти, установи, підприємства та організації, які підпорядковані МОН, НАН України, НАМН України, НААН України.

У звітному році підприємствами, установами та організаціями головних розпорядників бюджетних коштів було передано 1153 технології (на 34,71 % менше у порівнянні із 2022 роком та в 3,2 рази менше за аналогічний показник 2021 року) на загальну суму 109,8 млн грн (на 14,0 млн грн більше порівняно із 2022 роком, водночас на 88,21 млн грн менше за аналогічний показник 2021 року).

Отримані відомості засвідчують, що установи, підприємства та організації головних розпорядників бюджетних коштів виконують вимоги щодо розміру виплат винагороди особам, які здійснюють трансфер технологій, на рівні, визначеному постановою Кабінету Міністрів України від 04 грудня 2019 р. № 1030 «Про затвердження мінімальних ставок винагороди авторам технологій та особам, які здійснюють їх трансфер», у розмірі не менш як 2 відсотки доходу, одержаного на підставі договору про трансфер технологій. У 2023 році частка видатків на матеріальне заохочення осіб, які здійснюють трансфер технологій, у всіх головних розпорядників бюджетних коштів перевищувала 2 % одержаного доходу (середнє значення цього показника становить 7,42 %).

Водночас, частка видатків на виплату винагороди авторам технологій, мінімальний розмір якої визначений постановою Кабінету Міністрів України від 04 грудня 2019 р. № 1030 на рівні не менше 20 % від доходу, одержаного від



договорів про трансфер технологій (роялті, паушальні платежі тощо), була суттєво нижчою за цей показник. Середнє значення частки видатків на матеріальне заохочення авторів технологій від доходів, одержаних за договорами на передання технологій, становило 2,65 %. При цьому, частка винагороди авторам технологій була на рівні не менше 20% від одержаного доходу тільки в установах НАН.

У звітному періоді виплати винагороди не мали істотного впливу на фінансовий стан установ, підприємств та організацій, оскільки складала лише 7,60 % від чистого доходу, одержаного від реалізації продукції.

2. Аналіз даних, отриманих від головних розпорядників бюджетних коштів, щодо виконання пункту 3 Порядку і напрямів використання коштів, одержаних у результаті трансферу технологій, створених за рахунок коштів державного бюджету, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 22.04.2013 р. № 300, та пункту 5 Порядку здійснення контролю за виплатою винагороди авторам технологій та/або їх складових, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 22.05.2013 р. № 351 дав можливість зробити наступні висновки:

Протягом 2023 року було укладено 1322 договори про трансфер технологій, що на 4,96 % менше, ніж минулого року. Обсяг коштів, який буде отримано під час реалізації договорів про трансфер технологій, становить 107,13 млн грн, що на 1,13 млн грн більше, порівняно з попереднім звітним роком.

У 2023 році за договорами про трансфер технологій надійшло 106,39 млн грн, з яких 64,86 млн грн (60,97%) було використано за трьома напрямами: розвиток інноваційної діяльності та трансферу технологій – 53,81 млн грн; виплата винагороди авторам технологій та/або їх складових за договорами про трансфер технологій – 2,91 млн грн; виплата винагороди особам, що здійснюють трансфер технологій – 8,14 млн грн.

У галузі аграрних наук більшість технологій та об'єктів права інтелектуальної власності, як і у попередньому звітному році, було передано за напрямами «Вирощування зернових культур (крім рису), бобових культур і насіння олійних культур» та «Дослідження й експериментальні розробки у сфері

інших природничих і технічних наук». Лідерами з трансферу технологій серед установ НААН у 2023 році, як і в 2022 році, стали Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» (121 технологія), Інститут продовольчих ресурсів НААН (107 технологій) та Національний науковий центр «Інститут ґрунтознавства і агрохімії ім. О. Соколовського» (52 технології).

Установами НАН у звітному році було передано 2 технології: 1 технологія за напрямом «Перероблення та консервування фруктів і овочів»; 1 технологія за напрямом «Вирощування однорічних і дворічних культур». Також кошти у вигляді виплати роялті отримувались за договорами, укладеними у попередні роки.

Серед ЗВО, що належать до сфери управління МОН, у звітному році найбільше технологій було передано за напрямами «Дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук» та «Дослідження й експериментальні розробки у сфері суспільних і гуманітарних наук».

3. З метою активізації процесу трансферу технологій та підвищення його результативності необхідно:

заохочувати науковців до актуалізації напрямів досліджень відповідно до існуючих потреб ринку та глобальних технологічних трендів;

збільшити фінансування для створення сучасної інноваційної інфраструктури, де автори технологій зможуть випробувати і доопрацювати свої розробки і підвищити ступінь їх готовності до впровадження в реальний сектор економіки;

стимулювати авторів технологій до здійснення заходів з патентування, зокрема закордонного;

стимулювати залучення фінансування від вітчизняних та іноземних інвесторів для підтримки розвитку інноваційної діяльності та трансферу технологій.

**Список посилань**

- 1) Постанова Кабінету Міністрів України від 22.04.2013 р. № 300.
- 2) Постанова Кабінету Міністрів України від 22.05.2013 р. № 351.
- 3) Постанова Кабінету Міністрів України від 04 грудня 2019 р. № 1030.

## ВІДОМОСТІ

органів державної влади, Національної академії наук України та національних галузевих академій наук України щодо впливу діяльності у сфері трансферу технологій на фінансовий стан підприємств, установ та організацій у 2023 році

Показник	Код рядка	Од. виміру	Організації		
			Усього	з них, що здійснюють трансфер технологій	у тому числі ЗВО
1	2	3	4	5	6
Кількість організацій	1000	од.	460	113	14
Чистий дохід від реалізації продукції	1100	тис. грн	145692,70	145692,70	140161,80
Собівартість реалізованої продукції	1200	тис. грн	146486,48	146486,48	140991,08
Доходи за договорами на передання технологій – усього	1310	од.	1153	1153	508
у тому числі за формами передання:	1320	тис. грн	109798,57	109798,57	45122,32
права на патенти	1311	од.	4	4	
	1321	тис. грн	61,90	61,90	
ліцензії на використання винаходів, промислових зразків, корисних моделей	1312	од.	187	187	19
	1322	тис. грн	12229,27	12229,27	161,88
результатів досліджень та розробок	1313	од.	821	821	488
	1323	тис. грн	91687,09	91687,09	44936,44
ноу-хау, угоди на передання технологій	1314	од.	141	141	1
	1324	тис. грн	5820,30	5820,30	24,00
Видатки на матеріальне заохочення (із рядка 1320)	1400	тис. грн	11056,97	11056,97	4457,01
виплата винагороди авторам технологій	1411	осіб	193	193	14
	1421	тис. грн	2908,16	2908,16	108,31

Продовження

1	2	3	4	5	6
виплата винагороди особам, які здійснюють трансфер технологій	1412	осіб	286	286	91
	1422	тис. грн	8148,81	8148,81	4348,70
<b>Витрати за договорами на придбання технологій – усього у тому числі за формами придбання:</b>	<b>1510</b>	од.	<b>681</b>	<b>681</b>	<b>20</b>
	<b>1520</b>	тис. грн	<b>5328,89</b>	<b>5328,89</b>	<b>434,40</b>
права на патенти	1511	од.	336	336	
	1521	тис. грн	1049,59	1049,59	
ліцензії на використання винаходів, промислових зразків, корисних моделей	1512	од.	38	38	4
	1522	тис. грн	246,47	246,47	26,30
результатів досліджень та розробок	1513	од.	307	307	16
	1523	тис. грн	4032,83	4032,83	408,10
ноу-хау, угоди на придбання технологій	1514	од.			
	1524	тис. грн			

## ВІДОМОСТІ

органу державної влади, Національної академії наук України та національної галузевої академії наук про напрями використання коштів, одержаних у результаті трансферу технологій, створених за рахунок коштів державного бюджету, і виплату винагороди авторам таких технологій та особам, які здійснюють їх трансфер, у 2023 році

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
<b>Укладені протягом звітного року договори про трансфер технологій, усього, з них:</b>	<b>110</b>	<b>1322</b>	<b>107130,32</b>	x
організаціями-розробниками-власниками технологій	111	1322	<b>107130,32</b>	x
Передані технології, які раніше не передавались, усього, з них:	120	404	x	x
Замовником(ами) - власником(ами) технологій за областю призначення згідно з:	121		x	x
КВЕД <sup>1</sup> (за структурою коду ХХ.Х)				
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	122		x	x
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	123		x	x
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	124		x	x
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	125		x	x
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	126		x	x
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	127		x	x
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	128		x	x
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	129		x	x
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	130		x	x
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	131		x	x

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	132		х	х
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	133		х	х
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	134		х	х
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	135		х	х
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	136		х	х
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	137		х	х
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	138		х	х
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х)	139		х	х
організаціями-розробниками-власниками технологій за областю призначення згідно з: КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) <u>01.11</u>	140	122	х	Вінницький національний аграрний університет Національний науковий центр "Інститут землеробства НААН"
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) <u>01.1</u>	141	1	х	Національна академія наук України
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) <u>10.3</u>	142	1	х	Національна академія наук України
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) <u>F 43.3</u>	143	1	х	Національний університет "Львівська політехніка"
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) <u>72.09</u>	144	2	х	Національний університет біоресурсів і природокористування
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) <u>72.1</u>	145	55	х	Київський національний університет технологій та дизайну
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) <u>72.11</u>	146	38	х	Інститут продовольчих ресурсів НААН
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) <u>72.19</u>	147	154	х	Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет" Сумський національний аграрний університет

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
				Національний науковий центр "Інститут ґрунтознавства і агрохімії ім. О.Н. Соколовського" Поліська ДС ННЦ "Інститут ґрунтознавства і агрохімії ім. О.Н. Соколовського" Інститут механіки та автоматизації агропромислового виробництва НААН Інститут овочівництва і баштанництва НААН Державна установа «Інститут зернових культур НААН» Інститут продовольчих ресурсів НААН Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН Національний науковий центр "Інститут землеробства НААН"
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) <u>72.2</u>	148	13	x	Київський національний університет технологій та дизайну
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) <u>85.42</u>	149	17	x	Національний науковий центр "Інститут землеробства НААН"
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	150	–	x	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	151	–	x	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	152	–	x	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	153	–	x	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	154	–	x	–



Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	155	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	156	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	157	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	158	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	159	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	160	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	161	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	162	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	163	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	164	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	165	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	166	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	167	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	168	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	169	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	170	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	171	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	172	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	173	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	174	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	175	–	х	–

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	176	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	177	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	178	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	179	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	180	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	181	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	182	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	183	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	184	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	185	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	186	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	187	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	188	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	189	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	190	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	191	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	192	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	193	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	194	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	195	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	196	–	х	–

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	197	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	198	–	х	–
КВЕД (за структурою коду ХХ.Х) _____	199	–	х	–

<p><b>Загальна сума коштів, одержаних протягом звітного року від трансферу технологій, у тому числі:</b></p>	<p><b>200</b></p>	<p><b>x</b></p>	<p><b>106390,57</b></p>	<p>Вінницький національний аграрний університет          Київський національний університет технологій та дизайну          Національний університет біоресурсів і природокористування України          Національний університет "Львівська політехніка"          Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"          Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет"          Сумський національний аграрний університет          Хмельницький національний університет          Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини          Науково-дослідний інститут "Миколаївська астрономічна обсерваторія" (НДІ "МАО")          ДУ "Інститут геронтології імені Д.Ф. Чеботарьова НАМН України"          ДУ "Інститут патології крові та трансфузійної медицини НАМН України"</p>
--	-------------------	-----------------	-------------------------	---

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
Загальна сума коштів, на яку протягом року укладено договорів про трансфер технологій	201	x	74571,06	Вінницький національний аграрний університет Київський національний університет технологій та дизайну Національний університет "Львівська політехніка" Сумський національний аграрний університет Хмельницький національний університет Науково-дослідний інститут "Миколаївська астрономічна обсерваторія" (НДІ "МАО")
Загальна сума коштів, одержаних протягом року у вигляді періодичних виплат (роялті)	202	x	24810,30	Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Київський національний університет технологій та дизайну ДУ "Інститут геронтології імені Д.Ф. Чеботарьова НАМН України" ДУ "Інститут патології крові та трансфузійної медицини НАМН України"

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
Загальна сума коштів, одержаних протягом року у вигляді разових виплат (роялті)	203	x	5244,45	Національний університет біоресурсів і природокористування України Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"
Загальна сума коштів, одержаних протягом року від передачі виключних майнових прав інтелектуальної власності	204	x	1764,70	Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет" Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини
<b>Використання коштів, що надійшли за договорами про трансфер технологій, усього, з них за напрямками:</b>	<b>210</b>	<b>x</b>	<b>64864,19</b>	<b>x</b>
1) розвиток інноваційної діяльності та трансферу технологій:	220	x	53807,22	x
проведення досліджень із створення і трансферу технологій та/або їх складових, у тому числі:	230	531	4448,56	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН Інститут сільськогосподарської мікробіології та агропромислового виробництва НААН Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини»

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
				Інститут продовольчих ресурсів НААН Інститут сільського господарства Західного Полісся НААН Донецька державна сільськогосподарська дослідна станція НААН Інститут сільського господарства Північного Сходу НААН Національний науковий центр "Інститут ґрунтознавства і агрохімії ім. О.Н. Соколовського" Національний науковий центр «Інститут виноградарства і виноробства імені В. Є. Таїрова» Державна установа «Інститут зернових культур НААН» Інститут картоплярства НААН Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини» Інститут розведення і генетики імені М.В. Зубця НААН Інститут сільського господарства Степу НААН

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
патентних	231	182	588,56	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН Інститут сільськогосподарської мікробіології та агропромислового виробництва НААН Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини» Інститут продовольчих ресурсів НААН Інститут сільського господарства Західного Полісся НААН Донецька державна сільськогосподарська дослідна станція НААН



Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
патентно-кон'юнктурних	232	41	90,90	Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» Інститут сільськогосподарської мікробіології та агропромислового виробництва НААН Інститут сільського господарства Північного Сходу

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
маркетингових	233	310	3769,10	Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» Національний науковий центр "Інститут ґрунтознавства і агрохімії ім. О. Соколовського" Інститут сільськогосподарської мікробіології та агропромислового виробництва НААН Національний науковий центр «Інститут виноградарства і виноробства імені В. Є. Таїрова» Державна установа «Інститут зернових культур НААН» Інститут картоплярства НААН Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини» Інститут розведення і генетики імені М.В. Зубця НААН Інститут сільського господарства Степу НААН
проведення технологічного та економічного аудиту	240	-	-	-

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
проведення оцінки науково-технічного рівня технологій та/або їх складових як об'єкта комерціалізації	250	348	33199,89	<p>ННЦ «Інститут ґрунтознавства та агрохімії ім. О.Н. Соколовського»  Поліська ДС ННЦ "Інститут ґрунтознавства і агрохімії ім. О.Н. Соколовського"  Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН»  Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН  Інститут овочівництва і баштанництва НААН  Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН  Інститут сільського господарства Степу НААН  Інститут рибного господарства НААН</p>
забезпечення доступу до пошукових баз даних з патентною, ліцензійною та економічною інформацією	260	1	25,90	Державна установа «Інститут зернових культур НААН»
здійснення заходів щодо патентування, зокрема закордонного патентування, а також забезпечення правової охорони технологій та/або їх складових, у тому числі:	270	396	870,84	<p>Київський національний університет технологій та дизайну  Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет"  Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН»  Інститут механіки та автоматизації агропромислового виробництва НААН</p>

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
				<p>Національний науковий центр «Інститут виноградарства і виноробства імені В. Є. Таїрова»</p> <p>Інститут олійних культур НААН</p> <p>Інститут овочівництва і баштанництва НААН</p> <p>Інститут садівництва НААН</p> <p>Державна установа «Інститут зернових культур НААН»</p> <p>Інститут картоплярства НААН</p> <p>Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН</p> <p>Інститут продовольчих ресурсів НААН</p> <p>Інститут сільського господарства Західного Полісся НААН</p> <p>Інститут сільського господарства Степу НААН</p>
в Україні	271	396	870,84	<p>Київський національний університет технологій та дизайну</p> <p>Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет"</p> <p>Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН»</p> <p>Інститут механіки та автоматизації агропромислового виробництва НААН</p>

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
				Національний науковий центр «Інститут виноградарства і виноробства імені В. Є. Таїрова» Інститут олійних культур НААН Інститут овочівництва і баштанництва НААН Інститут садівництва НААН Державна установа «Інститут зернових культур НААН» Інститут картоплярства НААН Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН Інститут продовольчих ресурсів НААН Інститут сільського господарства Західного Полісся НААН Інститут сільського господарства Степу НААН
за межами України (із зазначенням назви країни, в якій здійснюється патентування)	272	–	–	–
підготовка, перепідготовка і підвищення кваліфікації фахівців з питань інтелектуальної власності та трансферу технологій, у тому числі:	280	1	6,7	Інститут сільського господарства Західного Полісся НААН
забезпечення участі співробітників у тренінгах та семінарах з питань трансферу технологій та/або їх складових	281	1	6,7	Інститут сільського господарства Західного Полісся НААН –

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
організація просування технологій та/або їх складових на ринок шляхом їх демонстрації на виставкових заходах, здійснення їх рекламування за допомогою Інтернету, соціальних мереж, радіо, телебачення	290	53	221,74	Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» Інститут механіки та автоматизації агропромислового виробництва НААН Державна установа «Інститут зернових культур НААН» Інститут овочівництва і баштанництва НААН Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН Інститут рибного господарства НААН Донецька державна сільськогосподарська дослідна станція НААН Інститут сільського господарства Степу НААН Інститут сільського господарства Західного Полісся НААН Інститут продовольчих ресурсів НААН

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
закупівля інструментів, обладнання та устаткування, необхідних для проведення тестування, прототипування, проведення експериментальних досліджень, створення та випробування дослідних зразків, виготовлення моделей	300	190	6509,54	Вінницький національний аграрний університет Національний університет біоресурсів і природокористування України Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» Інститут механіки та автоматизації агропромислового виробництва НААН Інститут садівництва НААН Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН Державна установа «Інститут зернових культур НААН» Інститут овочівництва і баштанництва Інститут рибного господарства НААН Черкаська дослідна станція біоресурсів НААН Інститут сільського господарства Степу НААН Інститут аграрних ресурсів та регіонального розвитку НААН Інститут сільського господарства Західного Полісся НААН ДУ "Інститут патології крові та трансфузійної медицини НАМН України"

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
проведення тестування, прототипування, експериментальних досліджень, виготовлення моделі або дослідного зразка та здійснення їх випробування, сертифікації	310	364	3749,46	Київський національний університет технологій та дизайну Сумський національний аграрний університет Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» Державна установа «Інститут зернових культур НААН» Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН Інститут сільського господарства Степу НААН Донецька державна сільськогосподарська дослідна станція НААН



Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
набуття прав на об'єкти права інтелектуальної власності з них:	320	370	1275,76	Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Національний науковий центр «Інститут ґрунтознавства та агрохімії ім. О.Н. Соколовського» Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» Селекційно-генетичний інститут - Національний центр насіннезнавства та сортовивчення НААН Державна установа «Інститут зернових культур НААН Інститут картоплярства НААН Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН Інститут овочівництва і баштанництва НААН Інститут продовольчих ресурсів НААН Інститут сільського господарства Степу НААН Донецька державна сільськогосподарська дослідна станція НААН Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН Інститут сільського господарства Західного Полісся НААН

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
патенти	321	336	1055,59	Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Національний науковий центр «Інститут ґрунтознавства та агрохімії ім. О.Н. Соколовського» Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» Селекційно-генетичний інститут - Національний центр насіннезнавства та сортовивчення НААН Державна установа «Інститут зернових культур НААН» Інститут картоплярства НААН Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААН Інститут овочівництва і баштанництва НААН Інститут продовольчих ресурсів НААН Інститут сільського господарства Степу НААН Донецька державна сільськогосподарська дослідна станція НААН
ліцензії на використання винаходів	322	6	168,30	Державна установа «Інститут зернових культур НААН» Інститут сільського господарства Степу

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
корисні моделі	333	27	47,17	Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» Державна установа «Інститут зернових культур НААН» Миронівський інститут пшениці імені В.М. Ремесла НААН Інститут овочівництва і баштанництва НААН Інститут сільського господарства Західного Полісся НААН
промислові зразки	334	1	4,7	Інститут продовольчих ресурсів НААН
ноу-хау	335	–	–	–
створення та забезпечення функціонування інноваційних структур, створених організацією-розробником у тому числі:	340	160	3498,80	Київський національний університет технологій та дизайну Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини» Інститут сільськогосподарської мікробіології та агропромислового виробництва НААН
інноваційні бізнес-інкубатори	341	–	–	–
бізнес-акселератори	342	–	–	–
стартап-школи	343	–	–	–
центри трансферу технологій	344	–	–	–
коворкінги	345	–	–	–
хаби	346	–	–	–

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
інше (вказати)	347	160	3498,80	Київський національний університет технологій та дизайну Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини» Інститут сільськогосподарської мікробіології та агропромислового виробництва НААН
забезпечення створення та функціонування стартапів, створених шляхом ліцензування організацією-розробником у тому числі:	350	–	–	–
навчання	351	–	–	–
менторство	352	–	–	–
інкубаційні програми	353	–	–	–
надання у користування інноваційного простору	354	–	–	–
пошук інвесторів	355	–	–	–
розроблення бізнес-плану	356	–	–	–
розроблення бізнес-моделі	357	–	–	–
2) виплата винагороди авторам технологій та/або їх складових за договорами про трансфер технологій, середня ставка якої становить <u>38,69</u> %	360	179	2908,16	Київський національний університет технологій та дизайну Національний університет біоресурсів і природокористування України Національний університет "Львівська політехніка" Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
				НДІ МАО Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет" Хмельницький національний університет Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» Національний науковий центр «Інститут виноградарства і виноробства імені В. Є. Таїрова» Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла Інститут рибного господарства НААН Інститут продовольчих ресурсів НААН Інститут сільського господарства Західного Полісся НААН ДУ "Інститут геронтології імені Д.Ф. Чеботарьова НАМН України"
3) виплата винагороди особам, що здійснюють трансфер технологій, середня ставка якої становить <u>13,25</u> %	370	244	8148,81	Київський національний університет технологій та дизайну Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет" Вінницький національний аграрний університет НДІ МАО

Назва показника	Код рядка	Кількість	Обсяг коштів (тис. гривень)	Найменування організації-розробника-власника майнових прав на технології/технологію
1	2	3	4	5
				Національний науковий центр «Інститут ґрунтознавства та агрохімії ім. О.Н. Соколовського» Національний науковий центр «Інститут землеробства НААН» Інститут механіки та автоматизації агропромислового виробництва НААН Національний науковий центр «Інститут виноградарства і виноробства імені В. Є. Таїрова» Інститут овочівництва і баштанництва НААН Інститут продовольчих ресурсів НААН

<sup>1</sup> КВЕД -2010 - Національний класифікатор України "Класифікація видів економічної діяльності ДК 009:2010", затверджений наказом Держспоживстандарту України від 11 жовтня 2010 року № 457 (із змінами). Національні (державні) статистичні класифікації (класифікатори).- Електронний ресурс /Режим доступу: <http://ukrstat.gov.ua/>.

---

**НАУКОВО-АНАЛІТИЧНЕ ВИДАННЯ**

**ПИСАРЕНКО Т.В.  
МАРИНІНА С.В.  
КВАША Т.К.  
РОЖКОВА Л.В.  
ШАБРАНСЬКА Н.І.**

**РЕЗУЛЬТАТИ ДІЯЛЬНОСТІ ГОЛОВНИХ РОЗПОРЯДНИКІВ  
БЮДЖЕТНИХ КОШТІВ У СФЕРІ ТРАНСФЕРУ  
ТЕХНОЛОГІЙ У 2023 РОЦІ**

**НАУКОВО-АНАЛІТИЧНА ДОПОВІДЬ**

Матеріали друкуються в авторській редакції

Формат: PDF. Об'єм даних 1,5 МБ.

Інтернет-адреса видання: [http://www.uintei.kiev.ua/sites/default/files/  
Nauk\\_analit\\_TT\\_2024.pdf](http://www.uintei.kiev.ua/sites/default/files/Nauk_analit_TT_2024.pdf)

[http://www.uintei.kiev.ua/sites/default/files/OPK\\_2024.pdf](http://www.uintei.kiev.ua/sites/default/files/OPK_2024.pdf)

Оригінал-макет, верстка – С. Мариніна

Редакція: ДНУ «Український інститут науково-технічної експертизи та  
інформації»

(УкрІНТЕІ)

03150, м. Київ, вул. Антоновича, 180 Тел. (044) 521-00-10,

e-mail: [uintei@uintei.kiev.ua](mailto:uintei@uintei.kiev.ua)

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 5332 від 12.04.2017 р.