

Міністерство освіти і науки України

Тематичний план затверджений в обсязі
33318.7 тис гривень

ПОГОДЖЕНО
Директорат розвитку науки
Міністерства освіти і науки України
Генеральний директор
_____ Г. Я. Мозолевич
_____ 2026 року

ЗАТВЕРДЖЕНО
Дніпровський національний університет імені Олеся
Гончара
Ректор
_____ Оковитий Сергій Іванович
_____ 2026 року

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
наукових досліджень та розробок, які виконує
Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара
за рахунок коштів державного бюджету у 2026 році
(підстава: Наказ МОН від 03.02.2026 №150)

№ з/п	Назва НДДКР Номер держреєстрації Категорія роботи ПІБ наукового керівника, науковий ступінь	Підстава до виконання - дата, № документу	Терміни виконання мм/рр	Загальний обсяг, тис. грн.	Поточні видатки, тис. грн.	Капітальні видатки, тис. грн.	Очікувані результати в поточному році	Наукові напрямками
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Дослідження новітніх проблем механіки суцільного середовища і механіки машин

1	Розрахункові моделі п'єзоактивних кристалічних та квазікристалічних композитів з тріщинами на межі поділу матеріалів № державної реєстрації: 0124U000330 Фундаментальне дослідження Лобода Володимир Васильович доктор фізико-математичних наук	27.12.2023 № 1572, 18.03.2025 №467, 13.02.2026 №254	2024 - 2026	905.6	905.6	0	Математична модель для дослідження зони контакту берегів міжфазної тріщини у п'єзоелектричному квазікристалі; фононні та фазонні компоненти пружно-деформівного стану в зоні контакту та в її околі; обчислювальні програми та результати аналітичного дослідження контактної моделі та скінченно-елементні модулі її аналізу для тіл скінченних розмірів.	Механіка
---	--	--	-------------	-------	-------	---	---	----------

2	Експериментальні і числові дослідження процесів руйнування та живучості оболонкових конструкцій з пошкодженнями при екстремальному статичному, локальному ударному і тепловому навантаженні № державної реєстрації: 0124U000328 Фундаментальне дослідження Дзюба Анатолій Петрович доктор технічних наук	27.12.2023 № 1572, 18.03.2025 №467, 13.02.2026 №254	2024 - 2026	1200	1160	40	Методологія проведення та результати експериментальних досліджень впливу теплових точкових лазерних пошкоджень поверхні та на несучу здатність моделей циліндричних оболонок; результати числового аналізу експериментальних досліджень проникнення сторонньої маси в пружно-пластичне середовище; методика застосування методів машинного навчання (штучного інтелекту) для обробки результатів експериментальних досліджень та алгоритмів прогнозування живучості елементів конструкцій в умовах накопичення пошкоджень.	Механіка
---	---	---	-------------	------	------	----	--	----------

Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Розвиток новітніх галузей математики та математичної статистики, математичного моделювання актуальних проблем природничих та соціо-гуманітарних наук

3	Теоретичні та прикладні аспекти дослідження деяких типів алгебр та екстремальних задач теорії наближень № державної реєстрації: 0125U000841 Фундаментальне дослідження Пипка Олександр Олександрович доктор фізико-математичних наук	27.12.2024 №1801, 18.03.2025 №467, 13.02.2026 №254	2025 - 2027	1000	1000	0	Повний опис груп автоморфізмів деяких алгебр Лейбніца малої розмірності та їх властивості; розв'язок деяких задач оптимального відновлення для функцій зі значеннями у напівлінійних метричних просторах.	Математика та статистика
---	---	---	-------------	------	------	---	--	--------------------------

4	Екстремальні задачі аналізу в питаннях обробки інформації № державної реєстрації: 0125U001881 Фундаментальне дослідження Парфінович Наталія Вікторівна доктор фізико-математичних наук	25.02.2025 №369, 18.03.2025 №467, 13.02.2026 №254	2025 - 2027	999.7	999.7	0	Доведено теореми, що містять нові точні нерівності типу Ландау – Колмогорова та Островського для абстрактних диференціальних операторів; доведено теореми, які дають нові точні нерівності на різних класах функцій, що включають у себе і досить загальні класи обмежених функцій; розроблено метод розв’язання задач найкращого наближення необмеженого абстрактного оператора обмеженими; доведено теорему, що дає величину похибки наближення необмеженого абстрактного оператора обмеженими; представлено метод розв’язання задачі оптимального відновлення операторів на класах функцій зі значеннями у напівлінійних метричних просторах; доведено теорему, що дає величину похибки оптимального відновлення операторів на класах функцій зі значеннями у напівлінійних метричних просторах.	Математика та статистика
---	---	--	-------------	-------	-------	---	--	--------------------------

5	Екстремальні задачі у вагових просторах та їх застосування для відновлення супутникових радарних зображень № державної реєстрації: 0126U001729 Фундаментальне дослідження Когут Петро Ілліч доктор наук	13.02.2026 №254	2026 - 2028	1200	1200	0	Доведена теорема про повноту вагових BV-просторів; доведена теорема про основні властивості вагових BV-просторів; доведена теорема про базові властивості вагових BV-просторів, які стосуються їх вкладення, питань компактності обмежених множин та властивості неперервності знизу варіаційних функціоналів відносно слабкої збіжності; доведена теорема про достатні умови розв'язаності варіаційних задач у вагових BV-просторах; доведена теорема про сплайн-апроксимації розв'язків варіаційних задач у вагових просторах.	2. Математика та статистика
---	---	-----------------	-------------	------	------	---	--	-----------------------------

Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Розвиток новітніх уявлень про хімічну будову, реакційну здатність, елементарні стадії перебігу хімічних реакцій з метою створення наукових принципів цілеспрямованого управління такими процесами, функціоналізації хімічних сполук, речовин і матеріалів, розробки та оптимізації хімічних методів і технологій

6	Нові азагетероцикли: молекулярний дизайн, синтез, перспективи застосування для фармакокорекції посттравматичних стресових розладів і метаболічного синдрому № державної реєстрації: 0125U001851 Фундаментальне дослідження Оковитий Сергій Іванович доктор хімічних наук	25.02.2025 №369, 18.03.2025 №467, 13.02.2026 №254	2025 - 2027	1200	1136	64	Результати первинного фармакологічного скринінгу для біологічних сполук (10-15 сполук) у тесті «відкрите поле», під дією модуляторів NMDA, D2 серотонінових рецепторів для вивчення орієнтовно-дослідницької поведінки, психо-емоціонального статусу тварин, відібраних на першому етапі дослідження, задовільні фармакокінетичні, токсикометричні та фармакотехнологічні параметрами для сполуклідерів (1-2 сполуки); результати дослідження «leadcompounds» (1-2 сполуки) на моделі ПТСР (сформований стрес) у щурів лінії Вістар у порівнянні з контрольною групою тварин з аналізом біохімічних змін аналізу сукупності біохімічних змін (вміст кортикостерона, ГАМК, MAO-A, серотонину, дофаміну, норадреналіну) у плазмі крові та головному мозку тварин які зазнають стрес; результати дослідження маркерів нейроаптозу, нейродегенерації та нейропротекції для «lead-compounds» (1 сполука); створення концепції раціонального пошуку сполук-лідерів на основі результатів первинного скринінгу на моделях ПТСР.	Хімія, хімічні технології та фармація
---	---	--	-------------	------	------	----	---	---------------------------------------

7	Функціоналізовані та конденсовані азоли – потенційні антибактеріальні агенти: дизайн, синтез, перспективи застосування для потреб медицини та техніки № державної реєстрації: 0126U001562 Фундаментальне дослідження Коваленко Сергій Іванович доктор наук	13.02.2026 №254	2026 - 2028	1500	1209	291	Віртуальна комбінаторна бібліотека нових азолів не менше 300 представників з результатами молекулярного докінгу, фармакокінетичних та токсикометричних параметрів для ключових структур; методи синтезу 2-(3-R-1H-[1,2,4]триазол-5-іл)- та 2-(1H-тетразол-5-іл)анілінів модифікованих по аніліновому фрагменту та за положенням 3 циклоаліфатичними фрагментами (20 представників кожного класу); синтезовані невідомі спіро-[1,2,4]триазоло-(тетразоло-)[с]–хіназоліни та заміщені (триазоло-(тетразоло-)[с]хіназолінів з з участю вищезазначених «building blocks» (20 представників кожного класу); результати комплексних фізико-хімічних досліджень синтезованих сполук (дані ЯМР, хромато-маспектри, РСА тощо); результати первинного мікробіологічного скринінгу до еталонних штамів грам-позитивних та грам-негативних штамів мікроорганізмів.	4. Хімія, хімічні технології та фармація
---	--	-----------------	-------------	------	------	-----	---	--

Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Фундаментальні засади функціонування та адаптації біологічних систем (флори і фауни) різних рівнів організації за умов дії різноманітних зовнішніх чинників

8	Оцінка збитків, відновлення та реабілітація водних та прибережних екосистем, порушених унаслідок воєнних дій, техногенного пресу та змін клімату № державної реєстрації: 0124U000254 Фундаментальне дослідження Маренков Олег Миколайович кандидат біологічних наук	27.12.2023. № 1569, 18.03.2025 №467, 13.02.2026 №254	2024 - 2026	1132	906	226	Комплекс оперативних (термінових) і перспективних (довгострокових) практичних рекомендацій щодо відновлення порушених водних та прибережних екосистем; система екологічного моніторингу стану водойм та прибережних екосистем із використанням біолого-екологічних показників тварин і рослин; рекомендації практичних заходів зі збереження та екологічної реабілітації водойм та прибережних екосистем у післявоєнний період.	Зміна клімату, довкілля, чисте будівництво та раціональне природокористування
---	--	---	-------------	------	-----	-----	--	--

9	Розвиток ресурсного потенціалу агропромислового комплексу шляхом впровадження нетрадиційних об'єктів аквакультури і геліцекультури та опанування нових територій Каховського водосховища. № державної реєстрації: 0124U000608 Фундаментальне дослідження Єрмоленко Сергій Вадимович кандидат біологічних наук	27.12.2023. № 1569, 18.03.2025 №467, 13.02.2026 №254	2024 - 2026	1132	1132	0	Технологічні та еколого-економічні аспекти використання амфібій як нетрадиційного харчового об'єкта; рекомендації щодо збалансованого використання нових навколоводних та водних територій зруйнованого Каховського водосховища для розвитку нових напрямів з вирощування об'єктів аквакультури та геліцекультури у післявоєнний період; нові лікувально-профілактичні засоби та корма, що покращують якість та підвищують біопродуктивність молюсків та ракоподібних, які мають високий економічний потенціал при вирощуванні; нові та вдосконалені існуючі технології виробництва для підприємств пов'язаних з аквакультурою; еколого-економічне обґрунтування використання розроблених рекомендацій та технологій для вирощування нетрадиційних видів аквакультури та геліцекультури.	Продовольча безпека, ресурсозберігаюче сільське та лісове господарство, дослідження морських, прибережних та внутрішніх вод, біоекономіка
---	--	---	-------------	------	------	---	---	--

10	Реінтродукція аборигенних видів флори та фауни територій, знищених або постраждалих унаслідок воєнних дій та антропогенної діяльності. № державної реєстрації: 0125U000846 Фундаментальне дослідження Лихолат Тетяна Юріївна кандидат біологічних наук	27.12.2024 №1801, 13.02.2026 №254	2025 - 2027	1198	971	227	Репродуктивний центр з відтворення видів для реінтродукції на базі Ботанічного саду та ННК «Акваріум» ДНУ; оновлена та відпрацьована біотехнологія відтворення видів флори та фауни, та живих кормів для годівлі молоді риб, плазунів та амфібій; актуальні дані цитогістологічних, фізіологічних, біохімічних досліджень видів, вирощених для реінтродукції, у контексті їх адаптивних можливостей; окремі екземпляри видів рослин на базі виробничих теплиць і ділянок Ботсаду ДНУ та тварин на базі ННК «Акваріум», які пропонуються для реінтродукції; біоорганічні ростостимулюючі та імуномодулюючі препарати, що враховують специфіку окремих видів тварин і рослин; сучасна методика фізіолого-екологічного стимулювання відтворення тварин і рослин; видоспецифічні пристрої для розмноження дослідних видів (установки, розплідники, штучні нерестовища та інкубатори).	Біологія, біотехнології, медицина та реабілітація
----	---	--	-------------	------	-----	-----	--	--

11	Розробка та впровадження інноваційних технологій переробки водних біоресурсів для забезпечення продовольчої безпеки України № державної реєстрації: 0125U000849 Фундаментальне дослідження Курченко Вікторія Олександрівна доктор філософії в біології	27.12.2024 №1801, 18.03.2025 №467, 13.02.2026 №254	2025 - 2027	1199.5	972.5	227	Інноваційна технологія обробки та переробки водних біоресурсів; інноваційні продукти харчування з риби, раків, молюсків та водоростей функціонального та спеціального призначення; інноваційні продукти харчування з окремих нетрадиційних видів водних біоресурсів функціонального та спеціального призначення.	Сільськогосподарські та ветеринарні науки
----	--	---	-------------	--------	-------	-----	---	---

12	Концепція повоєнного відновлення деревних насаджень міських зелених систем в умовах кліматичних змін № державної реєстрації: 0126U001572 Фундаментальне дослідження Голобородько Кирило Костянтинович доктор наук	13.02.2026 №254	2026 - 2028	1500	1200	300	Нові підходи до створення інформаційних банків даних таксономічного різноманіття дендрофлори різних типів біотопів та насаджень міст з паспортизацією видів за біоекологічними показниками та мігроелементами; характеристика стану життєвості деревних видів та насаджень в цілому в міських біотопах із різними ґрунтово-гідрологічними умовами та ступенем трансформації; ступінь та динаміка біологічного різноманіття деревних насаджень різного видового складу та конструкцій біотопів міст; попереднє визначення потенційно придатних стійких видів для відновлення насаджень у різних типах міських біотопів.	5. Науки про Землю та навколишнє середовище
----	---	--------------------	----------------	------	------	-----	---	---

13	Розробка технології дистанційної оцінки впливу бойових дій на фітоценози сільськогосподарських угідь № державної реєстрації: 0126U002263 Фундаментальне дослідження Кунах Ольга Миколаївна доктор наук	13.02.2026 №254	2026 - 2028	1500	1200	300	Часові ряди даних про просторове варіювання біофізичних показників рослинного покриву за період з початку 2000-х по теперішній час у сільськогосподарських угіддях, що зазнали впливу бойових дій; банк даних спектральних індексів, отриманих за допомогою даних дистанційного зондування Землі; банк даних результатів польових досліджень показників фізіологічного стану фітоценозів.	11. Сільськогосподарські та ветеринарні науки
----	--	--------------------	----------------	------	------	-----	--	--

14	Стратегія відновлення флори та рослинності заплавних ландшафтів в умовах антропогенно-кліматичних змін і мілітарних порушень № державної реєстрації: 0126U001568 Фундаментальне дослідження Барановський Борис Олександрович доктор філософії (кандидат наук)	13.02.2026 №254	2026 - 2028	1500	1393.4	106.6	Комплексна характеристика екосистем акваторій та територій заплав річок на основі дистанційного зондування; база даних сучасного стану та антропогенно-кліматичної трансформації флори біотопів мілководь та територій заплав річок; комплексна характеристика динаміки абіотичних та біотичних складових заплавних ландшафтів на основі дистанційного зондування (гідрології, ґрунтів, рослинності); інтегральні критерії оцінки ступеня трансформованості заплавних ландшафтів на основі даних дистанційного зондування, екоморфічного аналіз видів та їхньої гемеробії; характеристика стану життєвості деревних видів та насаджень на біотопах із різними ґрунтово-гідрологічними умовами та ступенем трансформації, перелік потенційно придатних стійких видів для відновлення насаджень у різних типах біотопів заплавних ландшафтів.	5. Науки про Землю та навколишнє середовище
----	---	-----------------	-------------	------	--------	-------	---	---

Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Фундаментальні проблеми розвитку технологій в авіаційній та ракетно-космічній галузі

15	Наукові засади проектування пасивного теплового захисту безпілотних аеробалістичних апаратів далекої дії № державної реєстрації: 0125U001876 Фундаментальне дослідження Дреус Андрій Юлійович доктор технічних наук	25.02.2025 №369, 18.03.2025 №467, 13.02.2026 №254	2025 - 2027	1000	1000	0	Математична модель процесів зовнішньої аеротермодинаміки ЛА під час руху по визначених траєкторіях; математична модель теплового руйнування ТЗП під впливом концентрованих енергетичних потоків; методика числового розрахунку.	Механічна інженерія та машинобудування
----	--	--	-------------	------	------	---	--	--

16	Балістичне обґрунтування методів і технічних засобів знешкодження небезпечних об'єктів на низьких навколоземних орбітах № державної реєстрації: 0126U001558 Фундаментальне дослідження Дронь Микола Михайлович доктор наук	13.02.2026 №254	2026 - 2028	1500	1225.8	274.2	Аналітичний огляд; математична модель сумісного руху СРН і небезпечного КО; тестові розрахунки польоту СРН; аналітичний огляд оцінки ефективності використання пристроїв створення високоенергетичних впливів; методики досліджень.	9. Механічна інженерія та машинобудування
----	--	-----------------	-------------	------	--------	-------	---	---

Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Проблеми гуманітарної консолідації українського суспільства та функціонування української мови як державної

17	Актуальні системні зміни в українській мові воєнної доби на тлі загальноєвропейських лінгвальних трансформацій № державної реєстрації: 0126U001561	13.02.2026 №254	2026 - 2028	1200	1200	0	Електронний корпус текстів воєнного часу обсягом не менше 10000 слововживань; каталог матеріалів за джерелами, жанрами та хронологічними зрізами (щонайменше п'ять жанрових груп); попередній реєстр неологізмів та нових дискурсивних практик (мінімум 1000 одиниць); автоматизоване морфологічне та частиномовне	14. Гуманітарні науки і мистецтво
----	---	-----------------	-------------	------	------	---	--	-----------------------------------

	Фундаментальне дослідження Попова Ірина Степанівна доктор наук						тегування щонайменше 80% корпусу; базова версія глосарію воєнного часу (мінімум 500 термінів/лексем з дефініціями та прикладами вживання); забезпечення доступності глосарію у відкритому форматі через вебресурс проєкту; описання п'яти нових закономірностей/тенденцій у розвитку української мови воєнного часу; функційна вебплатформа корпусу з відкритим доступом і можливістю пошуку за ключовими параметрами (дата, жанр, тематика); не менше трьох інтегрованих інструментів корпусного аналізу (частотний словник, пошук колокацій, семантичні карти); створення вебплатформи для пошуку та аналізу корпусу; інтеграція інструментів автоматичного аналізу (морфологічний аналізатор, частотні словники, пошук колокацій); тестування цифрової інфраструктури із залученням експертів і користувачів.	
Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави Наукові засади забезпечення сталого розвитку територіальних громад та територій, інструменти забезпечення громад соціальними послугами, розвиток сімейних форм виховання								

18	Цифрова партисипація як запобіжник втрат людського капіталу в умовах війни та післявоєнний період № державної реєстрації: 0126U001706 Фундаментальне дослідження Петров Павло Григорович доктор філософії (кандидат наук)	13.02.2026 №254	2026 - 2028	1200	1200	0	Аналітичний звіт з огляду наукової літератури та концепцій цифрової партисипації (PDF/HTML); методологічний документ із систематизованими гіпотезами та термінами; аналітичний звіт з рекомендаціями щодо можливості адаптації кейсів в Україні; модель впливу цифрової участі на людський капітал (візуалізація + опис); звіт за результатами соціологічного опитування з відкритим доступом до агрегованих даних.	12. Розвиток людського капіталу, соціальні науки та журналістика
----	--	-----------------	-------------	------	------	---	--	--

Інформаційні та комунікаційні технології

Системи штучного інтелекту

19	Розробка інноваційних стратегем сталого розвитку економічних систем з використанням технологій штучного інтелекту № державної реєстрації: 0125U001861 Прикладне дослідження Зінченко Ольга Анатоліївна доктор економічних наук	25.02.2025 №369, 18.03.2025 №467, 13.02.2026 №254	2025 - 2027	1200	1101.8	98.2	Підсистеми та функції механізму формування інноваційних стратегем сталого розвитку; інструментарій механізму формування інноваційних стратегем сталого розвитку; механізм формування інноваційних стратегем сталого розвитку; система моніторингу функціонування механізму формування інноваційних стратегем сталого розвитку; регламент використання технологій штучного інтелекту у процедурах формування інноваційних стратегем сталого розвитку; моделі інноваційної стратегеми сталого розвитку (для суб'єктів бізнесу, суспільних організацій, територій).	Економічні перетворення, бізнес, адміністрування та право
----	---	---	-------------	------	--------	------	--	---

Рациональне природокористування

Технології моніторингу стану і раціонального використання водних біоресурсів, біотехнології аква- та марикультури

20	Інноваційні технології переробки біоресурсів аквакультури та рибальства у харчову продукцію підвищеної біологічної цінності № державної реєстрації: 0126U002267 Прикладне дослідження Шарамок Тетяна Сергіївна доктор філософії (кандидат наук)	13.02.2026 №254	2026 - 2028	1500	1120	380	Хімічний склад та властивості рибної сировини, ракоподібних, молюсків і водоростей, обраних в якості об'єктів дослідження; технологічні умови вирощування гідробіонтів (риб, раків, молюсків, водоростей), що можуть бути використані як сировина для подальшої переробки; створення 5–7 дослідних зразків продуктів (білкових паст, харчоконцентратів, ікр'яних продуктів, снєків, паштетів, батончиків, консервів, харчоконцентратів (напоїв, супів, каш, пюре, локшини швидкого приготування).	11. Сільськогосподарські та ветеринарні науки
----	---	--------------------	----------------	------	------	-----	---	--

Рациональне природокористування

Інноваційні технології збереження та збалансованого використання природних (мінерально-сировинних, земельних, ґрунтових, водних та біотичних) ресурсів

21	Розроблення інтегрованої стратегії відновлення річкових екосистем, що зазнали мілітарних впливів № державної реєстрації: 0126U001708 Прикладне дослідження Єсіпова Наталія Борисівна доктор філософії (кандидат наук)	13.02.2026 №254	2026 - 2028	1500	1120	380	Характеристика сезонних змін якості води і донних відкладень річок Самара і Оріль за гідро-хімічними показниками і вмістом основних забруднювачів (важких металів, нафтопродуктів, вибухових речовин); санітарна оцінка води річок лівобережної приточної системи Дніпровського водосховища за показниками розвитку мікроорганізмів; характеристика змін у видовій структурі і біолого-екологічних показниках планктонних і бентосних угруповань та іхтіофауни річок Самара і Оріль; оцінка екологічного впливу лівобережних притоків Дніпровського водосховища на якість води і стан його біоценозів.	5. Науки про Землю та навколишнє середовище
----	---	--------------------	----------------	------	------	-----	---	---

22	Еколого-генетична реалізація відповіді на стресові чинники сільськогосподарських культур з використанням гібридних молекул з алі(гетеро)циклічними фрагментами № державної реєстрації: 0126U002268 Прикладне дослідження Лихолат Юрій Васильович доктор наук	13.02.2026 №254	2026 - 2028	1500	1199	301	Банк даних щодо впливу на показники схожості та виживання досліджуваних агентів; первинний набір агентів з встановленою ефективністю, робочий діапазон концентрацій для практичного застосування; банк даних щодо біобезпеки сполук.	11. Сільськогосподарські та ветеринарні науки
----	--	-----------------	-------------	------	------	-----	--	--

Рациональне природокористування

Екологічно збалансоване та ефективне землекористування

23	Агробіотехнологічні підходи для відновлення родючості ґрунту на сільськогосподарських угіддях, що зазнали впливу бойових дій № державної реєстрації: 0125U001860 Прикладне дослідження Бригадиренко Віктор Васильович кандидат біологічних наук	25.02.2025 №369, 18.03.2025 №467, 13.02.2026 №254	2025 - 2027	1200	1116.4	83.6	Перелік життєвих форм, таксономічних груп та окремих видів рослин, які проявляють відносну стійкість або вразливі до дії окремих чинників вибухового процесу; характеристика механічних властивостей, структури, фізико-хімічних властивостей ґрунту на місцях вибухів різних типів ракет, КАБів і дронів, індикаторні характеристики для певних типів впливу за умов військових дій; нові агробіотехнології для покращення родючості ґрунту (збільшення вмісту органічної речовини) за рахунок внесення біопрепаратів.	Сільськогосподарські та ветеринарні науки
----	--	---	-------------	------	--------	------	---	---

Нові речовини і матеріали

Оптичні, радіопрозорі, електричні, магнітні, напів- та надпровідні, низьковимірні і розумні матеріали та системи і прилади на їх основі

24	Функціональні матеріали на основі кристалів, стекл і нанокompозитів складних оксидів № державної реєстрації: 0124U000524 Прикладне дослідження Трубіцин Михайло Павлович доктор фізико-математичних наук	27.12.2023 № 1572, 18.03.2025 №467, 13.02.2026 №254	2024 - 2026	1358.4	1358.4	0	Діелектричні, імпедансні та оптичні спектри в отриманих матеріалах після УФ опромінення; оптичні спектри монокристалів PbO-MoO ₃ , TeO ₂ , Bi ₂ O ₃ -Ge(Si)O ₂ ; спектри діелектричної проникності та імпедансу для Li(Na) ₂ O-GeO ₂ ; рекомендації щодо використання створених матеріалів.	Матеріалознавство
----	---	--	-------------	--------	--------	---	--	-------------------

Національна безпека і оборона

Нові та модернізовані зразки зброї, боєприпасів, військової та спеціальної техніки, високоточних засобів ураження, систем протиповітряної оборони, безекіпажних платформ і ударної робототехніки з перспективними тактико-технічними характеристиками

25	Розробка універсальних твердопаливних ракетних прискорювачів БПЛА та зенітних ракет для перехоплення ударних БПЛА великого радіусу дії на їх основі № державної реєстрації: 0126U001728 Фундаментальне дослідження Пророка Владислав Аркадійович доктор філософії (кандидат наук)	13.02.2026 №254	2026 - 2028	1500	1273	227	Пакет конструкторської документації для виготовлення експериментальних стендів; акт про виготовлення експериментальних стендів; протокол про результати випробувань виготовлених стендів та прийняття їх в експлуатацію; акт про виготовлення зразків твердого ракетного палива для проведення експериментів; методика розрахунку основних аеродинамічних характеристик перспективної ракети; визначені розміри та форма органів управління зенітною ракетою.	1. Національна безпека та оборона
----	---	--------------------	----------------	------	------	-----	--	-----------------------------------

Нові речовини і матеріали

Керамічні та композитні матеріали і покриття для екстремальних умов використання

26	Функціональні електронні керамічні та композитні матеріали для пристроїв забезпечення надійності сонячних батарей № державної реєстрації: 0126U001563 Прикладне дослідження Колбунов Вадим Радиславович доктор філософії (кандидат наук)	13.02.2026 №254	2026 - 2028	1493.5	1128.5	365	Створені бази даних типових параметрів та характеристик наявних сонячних модулів, що використовуються в енергоустановках; обґрунтування конструктивних особливостей критичних терморезисторних структур, які дозволяють забезпечення їх тепловий контакт з фотоелементами та надійне спрацювання при виникненні перегрів або перенапруги; рекомендації з визначенням оптимальних параметрів термочутливих матеріалів з фазовим переходом метал-напівпровідник для застосування в якості обвідних елементів, які реагують на недозволене підвищення температури у фотоелементах.	3. Фізика, ядерна фізика та астрономія
----	--	--------------------	----------------	--------	--------	-----	--	--

Загальний конкурс: 15205.3 тис грн. (12 - ЗФ) + 9751.9 тис грн. (7 - ЗП) + 0 тис грн. (0 - ЗР) = 24957.2 тис грн.

Молодіжний конкурс: 8361.5 тис грн. (7 - МФ) + 0 тис грн. (0 - МП) + 0 тис грн. (0 - МР) = 8361.5 тис грн.

Конкурс державної політики: 0 тис грн. (0 - ПП)

Всього обсяг фінансування за тематичним планом на 2026 рік: : 29428.1 тис грн. (Поточні) + 3890.6 тис грн. (Капітальні) = 33318.7 тис грн.

Проректор з наукової роботи

Маренков Олег Миколайович