

**Результати наукової та науково-методичної діяльності, які
впровадженні у вигляді інноваційного та комерційного продукту
у 2024 році**

№ з/п	Назва інноваційного та комерційного продукту	№ авторського посвідчення	Авторський колектив	Результат впровадження
1.	Стаття «Особливості мотивації студентів до самостійних занять руховою активністю в умовах воєнного стану»	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126079 ідентифікатор: CR1456300424	Марченко Оксана Юріївна, Бричук Марія Степанівна, Дедух Марина Олександрівна	Самостійні заняття руховою активністю в умовах воєнного стану є важливим та необхідним резервом удосконалення професійної освіти, які знижують ризик зменшення рухової активності студентів та підвищують нервову й психічну стійкість до емоційних стресів.
2.	Стаття «Діагностика готовності майбутніх викладачів фізичної культури до реалізації фахових компетентностей»	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126080 ідентифікатор: CR1463300424	Трачук Сергій Васильович, Бричук Марія Степанівна, Дедух Марина Олександрівна	Проведене дослідження показало, що майбутні викладачі фізичної культури ознайомлені з освітньо- професійною програмою, обізнані з поняттями загальних та фахових компетентностей, розуміють їх значення та необхідність реалізовувати їх у професійній діяльності.
3.	Стаття «Гендерні особливості психологічного типу учнівської молоді в контексті диференційованого фізичного виховання»	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126013 ідентифікатор: CR1946250424	Бричук Марія Степанівна, Дедух Марина Олександрівна	Отримані дані є важливими при розробці технологій диференційованого фізичного виховання учнівської і студентської молоді.
4.	Навчальний посібник «Програма секції з міні тенісу для дітей молодшого шкільного віку»	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 124914 ідентифікатор: CR3015190324	Ібраїмова Марина Василівна, Трачук Сергій Васильович, Поліщук Любов Віталіївна	Узагальнення передового досвіду роботи дозволив визначити потенціал занять тенісом в позаурочній роботі з фізичного виховання в закладах освіти, як одну з перспективних інновацій на шляху підвищення рівня рухової активності,

				зміцнення і збереження здоров'я і формування фізичної культури особистості молодших школярів
5.	Стаття «Прогностична модель здоров'я дівчат середнього шкільного віку в контексті рухової активності та інших супутніх чинників»	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 129715 ідентифікатор: CR0261060924	Мамедова Інна Степанівна, Трачук Сергій Васильович, Долженко Людмила Павлівна, Довгаль Василь Іванович, Сиротюк Сергій Миколайович	Проведена оцінка ризику для здоров'я у групах дівчат міських та сільських шкіл за визначеними прогностичними коефіцієнтами дозволила отримати прогностичну функцію зі значною кількістю ризиків для зниження здоров'я.
6.	Стаття «Сталий розвиток освітнього середовища для заохочення рухової активності школярів»	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126011 ідентифікатор: CR1863250424	Трачук Сергій Васильович, Семененко В'ячеслав Петрович, Долженко Людмила Павлівна, Мамедова Інна Степанівна, Довгаль Василь Іванович	Аналіз тенденцій у сучасних шкільних системах представляє дієві кроки для створення сучасного розвиваючого безпечного комфортного освітнього середовища, що сприятиме досягненню моделей фізичної активності, збереженню та зміцненню здоров'я учнівської молоді.
7.	Стаття «Effect of Movement Games on Physical Fitness of Children with Intellectual Disabilities»	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126010 ідентифікатор: CR1814250424	Кузнецова Л. І., Трачук С. В., Семененко В. П., Холодова О.С., Подосінова Л.П., Бричук М. С., Вареник О.М., Кедріч Г.В.	Після використання запропонованих рухливих ігор покращилися показники психомоторного і психічного стану дітей, пам'яті, сприйняття навколишньої дійсності, уваги, в позитивній динаміці їх фізичної підготовленості. Виявлено, що під час обраних рухливих ігор зменшувалася кількість нервових зривів, депресивних станів і симптомів стресу.

8.	Навчальний посібник «Основи програмування фізкультурно-оздоров чих занять з дитячим контингентом»	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 124915 Ідентифікатор: CR3201190324	Давиденко Олена Віталіївна, Трачук Сергій Васильович, Семененко В'ячеслав Петрович	За допомогою представлених у посібнику сучасних методик визначення фізичного розвитку, фізичної підготовленості, працездатності, кількісних значень показників серцево-судинної і дихальної систем організму, експрес-оцінки рівня фізичного здоров'я, а також рівня рухової активності дітей студенти, магістранти, аспіранти, фахівці з фізичного виховання зможуть враховувати індивідуальні особливості дітей при складанні програми занять фізичними вправами.
----	--	---	---	--