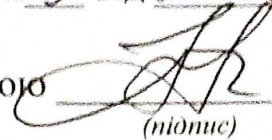


ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні кафедри
Біології, здоров'я людини і фізичної терапії
(назва кафедри)

(протокол № 9 від 22.09.25р.)

Зав. кафедрою


(підпис)

Сяська Інна Олексіївна
(ПІП)

ПЛАН РОБОТИ
НАУКОВОГО ГУРТКА / ПРОБЛЕМНОЇ ГРУПИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ
ОСВІТИ НА 2025-2026 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Назва групи (гуртка): “Інноваційні технології у фізичній терапії та ерготерапії”

Науковий керівник: Касянчук Віктор Миколайович, канд. мед. наук, доцент; Подерня Поліна Олегівна, викладач кафедри біології, здоров'я людини і фізичної терапії РДГУ

(прізвище, ініціали, науковий ступінь, вчене звання, посада)

Мета: сприяти формуванню у студентів сучасного бачення та практичних навичок застосування інноваційних технологій у фізичній терапії та ерготерапії, підвищенню їхньої професійної компетентності, розвитку науково-дослідницького потенціалу та готовності до впровадження новітніх методик у практику відновної медицини.

Основні завдання:

1. Ознайомлення студентів із сучасними та інноваційними методами фізичної терапії та ерготерапії.
2. Вивчення можливостей застосування цифрових технологій (віртуальна реальність, біомеханічні сенсори, телереабілітація) у реабілітаційній практиці.

3. Проведення наукових досліджень і мініпроектів з актуальних питань інновацій у сфері реабілітації.
4. Розвиток практичних умінь через майстер-класи, тренінги та симуляційні заняття.
5. Виховання у студентів креативного мислення та готовності до впровадження нових технологій у майбутній професійній діяльності.
6. Популяризація сучасних підходів до фізичної терапії та ерготерапії серед студентської молоді.
7. Формування командних навичок через участь у спільних науково-практичних заходах, конференціях та конкурсах.

Склад групи (гуртка):

<i>№</i>	<i>Прізвище, ім'я здобувача вищої освіти</i>	<i>курс</i>	<i>група</i>
1.	Левчук Лілія	3	ФТ-31
2.	Макарчук Валерія	3	ФТ-31
3.	Марковець Аліна	3	ФТ-31
4.	Мельник Ольга	4	ФТ-41
5.	Пишняк Тетяна	4	ФТ-41
6.	Семенюк Роман	4	ФТ-41
7.	Тригубець Маргарита	4	ФТ-41

Календарний план роботи

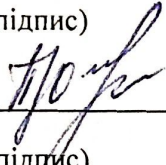
<i>№</i>	<i>Назва і вид роботи</i>	<i>виконавці</i>	<i>Термін виконання</i>
1.	Використання віртуальної та доповненої реальності у фізичній терапії.	Члени групи	до кінця навчального року
2.	Інноваційні тренажери та сенсомоторні платформи у фізичній терапії.	Члени групи	до кінця навчального року
3.	Використання екзоскелетів у відновленні рухової активності.	Члени групи	до кінця навчального року
4.	Телереабілітація як сучасний напрям у фізичній терапії та ерготерапії.	Члени групи	до кінця навчального року

5.	Мобільні додатки та цифрові сервіси для підтримки пацієнтів із захворюваннями опорно-рухового апарату.	Члени групи	до кінця навчального року
6.	Інноваційні методи ерготерапії у відновленні побутової та професійної активності.	Члени групи	до кінця навчального року
7.	Використання сенсорних технологій та ігрових платформ (exergames) у реабілітації.	Члени групи	до кінця навчального року
8.	Перспективи застосування штучного інтелекту у фізичній терапії та ерготерапії.	Члени групи	до кінця навчального року
9.	Інтеграція інноваційних технологій у міждисциплінарні реабілітаційні програми.	Члени групи	до кінця навчального року

Науковий керівник  Касянчук Віктор Миколайович

(підпис)

(ПП)

 Подерня Поліна Олегівна

(підпис)

(ПП)

УЗГОДЖЕНО

декан факультету ППФ

 проф.Павелків В.Р.

підпис

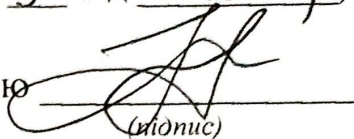
(ПП)

« 30 » вересня 2025 р.

ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні кафедри
Біології, здоров'я людини і фізичної терапії
(назва кафедри)

(протокол № 9 від 22.09.25р.)

Зав. кафедрою


(підпис)

Сяська Інна Олексіївна
(ПП)

**ТЕМАТИКА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
НАУКОВОГО ГУРТКА / ПРОБЛЕМНОЇ ГРУПИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ
ОСВІТИ НА 2025-2026 НАВЧАЛЬНИЙ РІК**

Назва групи (гуртка): “Інноваційні технології у фізичній терапії та ерготерапії”

Науковий керівник: Касянчук Віктор Миколайович, канд. мед. наук, доцент; Подерня Поліна Олегівна, викладач кафедри біології, здоров'я людини і фізичної терапії РДГУ

(прізвище, ініціали, науковий ступінь, вчене звання, посада)

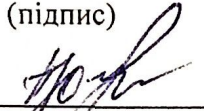
№	Прізвище, ім'я здобувача вищої освіти	Тематика наукового дослідження
1.	Левчук Лілія	Використання віртуальної та доповненої реальності у фізичній терапії.
2.	Макарчук Валерія	Використання сенсорних технологій та ігрових платформ (exergames) у реабілітації.
3.	Марковець Аліна	Інноваційні тренажери та сенсомоторні платформи у фізичній терапії.
4.	Мельник Ольга	Інноваційні методи ерготерапії у відновленні побутової та професійної активності.
5.	Пишняк Тетяна	Мобільні додатки та цифрові сервіси для підтримки пацієнтів із

		захворюваннями опорно-рухового апарату.
6.	Семенюк Роман	Перспективи застосування штучного інтелекту у фізичній терапії та ерготерапії.
7.	Тригубець Маргарита	Використання екзоскелетів у відновленні рухової активності.

Науковий керівник  Касянчук Віктор Миколайович

(підпис)

(ПП)

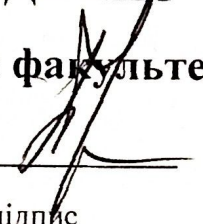
 Подерня Поліна Олегівна

(підпис)

(ПП)

УЗГОДЖЕНО

декан факультету ППФ

 проф.Павелків В.Р.

підпис

(ПП)

« 30 » вересня 2025 р.

ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні кафедри
Біології, здоров'я людини і фізичної терапії
(назва кафедри)

(протокол № 9 від 22.09.25р)

Зав. кафедрою


(підпис)

Сяська Інна Олексіївна
(ПІП)

**ТЕМАТИКА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
НАУКОВОГО ГУРТКА / ПРОБЛЕМНОЇ ГРУПИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ
ОСВІТИ НА 2025-2026 НАВЧАЛЬНИЙ РІК**

Назва групи (гуртка): “Інноваційні технології у фізичній терапії та ерготерапії”

Науковий керівник: Касянчук Віктор Миколайович, канд. мед. наук, доцент; Подерня Поліна Олегівна, викладач кафедри біології, здоров'я людини і фізичної терапії РДГУ

(прізвище, ініціали, науковий ступінь, вчене звання, посада)

№	Назва і вид роботи	виконавці	Результати виконання
1.	Левчук Лілія	Використання віртуальної та доповненої реальності у фізичній терапії.	Написання наукових тез, участь у студентських наукових конференціях, круглих столах.
2.	Макарчук Валерія	Використання сенсорних технологій та ігрових платформ (exergames) у реабілітації.	Написання наукових тез, участь у студентських наукових конференціях, круглих столах.
3.	Марковець Аліна	Інноваційні тренажери та сенсомоторні платформи у фізичній терапії.	Написання наукових тез, участь у студентських наукових конференціях,

			круглих столах.
4.	Мельник Ольга	Інноваційні методи ерготерапії у відновленні побутової та професійної активності.	Написання наукових тез, участь у студентських наукових конференціях, круглих столах.
5.	Пишняк Тетяна	Мобільні додатки та цифрові сервіси для підтримки пацієнтів із захворюваннями опорно-рухового апарату.	Написання наукових тез, участь у студентських наукових конференціях, круглих столах.
6.	Семенюк Роман	Перспективи застосування штучного інтелекту у фізичній терапії та ерготерапії.	Написання наукових тез, участь у студентських наукових конференціях, круглих столах.
7.	Тригубець Маргарита	Використання екзоскелетів у відновленні рухової активності.	Написання наукових тез, участь у студентських наукових конференціях, круглих столах.

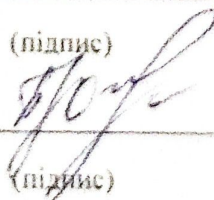
Науковий керівник



Касянчук Віктор Миколайович

(підпис)

(ППП)



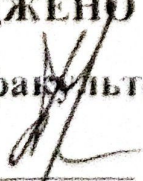
Подерня Поліна Олегівна

(підпис)

(ППП)

УЗГОДЖЕНО

декан факультету ППФ



проф.Павелків В.Р.

підпис

(ППП)

« 30 » вересня 2025 р.