**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН**

**науково-дослідних робіт кафедри фізичної реабілітації та медико-біологічних основ фізичного виховання Кам’янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка**

**на 2022 р.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Назва теми** | **Завдання дослідження** | **Науковий керівник та виконавці** | **Організація-замовник** | **Форма подання результатів** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Теоретичні та методичні засади оздоровлення організму та фізичної терапії різних груп населення (Державний реєстраційний номер: 0120U103287) | Теоретичне та практичне обґрунтування інноваційних технологій оздоровлення організмута розробка комплексних програм фізичної терапії осіб з захворюваннями різних систем організму  | Науковий керівник –Жигульова Е.О., к.б.н., доцент, завідувач кафедри фізичної реабілітації та медико-біологічних основ фізичного виховання.Виконавці: професор, доктор медичних наук Христич Т.М., к.м.н., доцент Чаплінський Р.Б., к.м.н., доцент Молєв В.П., к.б.н., доцент Совтисік Д.Д., к.п.н., доцент Заікін А.В. к.п.н., доцент Зданюк В.В., к.н.з ф.в.с., ст. викладач Бутов Р.С.  | КПНУ ім. Івана Огієнка | Впровадження результатів наукової роботи у навчальний процес.Публікація результатів досліджень у фаховій виданнях.Участь у конференціях різного рівня, розвиток взаємовигідних міжнародних зв’язків щодо досліджень з проблем збереження здоров’я людини, міжнародний обмін науково-практичною інформацією, технологіями, спільне опублікування наукових статей.Керівництво студентською науково-дослідною роботою.  |
| 2. | Відновлення стану здоров’я та рівня фізичної працездатності різних груп населення | Теоретичне та практичне обґрунтування інноваційних технологій оздоровлення організмута визначення рівня фізичної працездатності різних груп населення  | Виконавець:к.б.н., доцент, доцент кафедриЖигульова Е.О. | КПНУ ім. Івана Огієнка | Впровадження результатів наукової роботи у навчальний процес.Публікація результатів досліджень у фахових виданнях.Участь у конференціях різного рівня, розвиток взаємовигідних міжнародних зв’язків щодо досліджень з проблем збереження здоров’я людини, міжнародний обмін науково-практичною інформацією, технологіями, спільне опублікування наукових статей.Керівництво студентською науковою проблемною групою |
| 3. | Детермінанти фізичної терапії при серцево-судинних захворюваннях | Проаналізувати методи та методики фізичної терапії при різних захворюваннях серцево-судинної системи. Дослідити та вивчити фактори ризику серцево-судинних захворювань та особливості превентивних заходів. | Виконавець:к.м.н., доцент, доцент кафедри Чаплінський Р.Б. | КПНУ імені Івана Огієнка | Наукові статті. Участь у роботі конференцій. Керівництво студентською науковою проблемною групою. |
| 4. | Фізична терапія при множинних порушеннях діяльності систем організму | Удосконалення методик фізичної терапії при різних захворюваннях.Підготовка студентів до участі у конкурсі наукових робіт.  | Виконавець:к. н з фіз. вих. і спорту, старший викладач Бутов Р.С. | КПНУ імені Івана Огієнка | Наукові статті в різних збірниках |
| 5. | Біохімічні основи фізичної терапії | Ознайомлення студентів з  інноваційними біохімічними технологіями та впровадження їх в сучасні фізіотерапевтичні методи. Дослідження впливу вікових змін організму на функціональні показники організму. | Виконавець: к.б.н., доцент кафедриСовтисік Д.Д. | КПНУ ім. Івана Огієнка | Участь у міжнародних, всеукраїнських, регіональних конференціях, публікація фахових статей та тез конференцій,  |
| 6. | Новітні реабілітаційні технології | Підвищити якість підготовки студентів спеціальності 227 Фізична терапія, ерготерапія шляхом активного використання у навчальному процесі результатів наукових досліджень із зазначеної тематики.Провести теоретичні та практичні дослідження щодо формування культури здоров’я населення.Широко залучати талановиту студентську молодь до участі в роботі студентської наукової проблемної групи, університетських, Всеукраїнських студентських олімпіадах, конкурсах, виставках тощо. | Виконавець к.п.н.,доцент Зданюк В.В. | К-ПНУ ім. Івана Огієнка | Участь у міжнародних, всеукраїнських, регіональних конференціях, публікація фахових статей та тез конференцій, статей у виданнях, що входять до міжнародних наукометричних баз. |
| 7. | Адаптивна фізична культура у спеціалізованих навчальних закладах | Визначити особливості проведення занять з фізичної культури для різних нозологічних груп, охарактеризувати методичні особливості таких занять в залежності від виду захворювання. Дати оцінку функціональних змін в організмі інвалідів у процесі занять адаптивною фізичною культурою | Виконавець:к.п.н., доцентЗаікін А.В. | К-ПНУ ім. Івана Огієнка | Наукові публікації за темою дослідження, участь у науково-практичних конференціях різного рівня.Керівництво студентською науковою проблемною групою |
| 8. | Фізична терапія при захворюваннях органів дихання, порушеннях опорно-рухового апарату | Проаналізувати методи і методики фізичної терапії при захворюваннях органів дихання.Теоретичне та практичне обґрунтування інноваційних технологій оздоровлення організму та розробка комплексних програм фізичної терапії осіб з порушеннями опорно-рухового апарату | Виконавець:к.м.н., доцентМолєв В.П. | К-ПНУ ім. Івана Огієнка | Публікація наукових статей. Участь у роботі конференцій. Керівництво студентською науковою проблемною групою. |
| 9. | Патофізіологічні проблеми та особливості фізичної терапії у клініці внутрішніх хвороб  | Здійснити теоретико-методологічне обґрунтування патофізіологічних аспектів внутрішніх хвороб та особливостей фізичної терапії у клініці внутрішніх хвороб.  | Виконавець:професор, доктор медичних наук Христич Т.М. | КПНУ імені Івана Огієнка  | Участь у наукових заходах різного рівня, публікаціях наукових статей та тез конференцій, статей у виданнях, що входять до міжнародних науковометричних баз. Підготовка монографії. Відкритий лекторій. |