

ВИТЯГ
З ПРОТОКОЛУ 3
засідання кафедри БМІ у дистанційному режимі

від “22” вересня 2025 року

ПРИСУТНІ: 29 осіб – 16 співробітників та 13 здобувачів

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Атестація здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти (доктор філософії) 1-3 років навчання очної (денної) форми навчання.

1. СЛУХАЛИ: здобувача 1 року навчання Костянтина Забродіна з інформацією про обсяг виконаної роботи за друге півріччя над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. Тема дисертаційної роботи «Методи та засоби диференційної діагностики нервово-м'язових захворювань людини за допомогою голкової ЕМГ». Науковий керівник – доцент Селіванова К.Г. За звітний період було опубліковано 1 тези доповідей за темою дисертаційної роботи у фаховій конференції та 1 тези доповіді на Міжнародній науково-практичній конференції на базі НТУ «ХПІ» «KhPIWEK-2025», що індексується наукометричною базою Scopus.

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт за друге півріччя, атестувати здобувача Костянтина Забродіна позитивно. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі.

СЛУХАЛИ: здобувача 1 року навчання Дмитра Галушка з інформацією про обсяг виконаної роботи за друге півріччя над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. Тема дисертаційної роботи: «Методи та засоби автоматизованого визначення деформації стопи людини». Науковий керівник - доцент Носова Т.В. Освітня складова за семестр виконана. Наукова складова – було опубліковано 2 тези доповідей на фаховій науково-практичній конференції Заплановано опублікувати 2 тези доповіді у наступному семестрі.

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт за друге півріччя, атестувати здобувача Дмитра Галушка позитивно. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі.

СЛУХАЛИ: Здобувача 1 року навчання Андрія Корщікова з інформацією про виконану роботу за друге півріччя над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. Тема дисертаційної роботи «Методи та засоби аналізу даних при тренувальному процесі під час фізичної реабілітації». Науковий керівник – професор Аврунін О.Г. Кількість наукових праць, опублікованих за темою дисертації: тези доповідей - 1 на фаховій міжнародній науково-практичній конференції та 1 тези доповіді на Міжнародній науково-практичній конференції на базі НТУ «ХПІ» «KhPIWEK-2025», що індексується наукометричною базою Scopus.

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт за друге півріччя, атестувати здобувача Андрія Корщікова позитивно. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі та підсилити публікаційну активність.

СЛУХАЛИ: здобувача 1 року навчання Богдана Привалова з інформацією про обсяг виконаної роботи за друге. над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. Тема дисертаційної роботи: «Методи та засоби експрес-діагностики порушень носового дихання». Науковий керівник – доцент Носова Т.В. За звітний період було опубліковано 2 тези доповідей на фахових науково-практичних конференціях.

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт за друге півріччя атестувати здобувача Богдана Привалова позитивно. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі та підсилити публікаційну активність.

СЛУХАЛИ: здобувача 2 року навчання Марка Андрущенко з інформацією про обсяг виконаної роботи за друге півріччя над темою дисертаційного дослідження на здобуття

наукового ступеня доктора філософії. Тема роботи: «Методи і засоби діагностики та реабілітації рухових розладів верхніх кінцівок на базі технологій комп'ютерного зору». Науковий керівник – доцент Селіванова К.Г. За звітний період було опубліковано 1 наукова стаття у фаховому виданні, що індексуються наукометричною базою Scopus/WoS, 1 тези доповідей науково-практичних конференцій IEEE KhPI-Week 2025, яка індексується наукометричною базою Scopus. Було підготовлено методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Інтелектуальний аналіз медичних даних».

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт про результати наукової роботи за друге півріччя. Атестувати здобувача Марка Андрущенко позитивно. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі.

СЛУХАЛИ: здобувача 2 року навчання Сергія Місоченка з інформацією про обсяг виконаної роботи за друге півріччя над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. Тема дисертаційної роботи «Методи і засоби інтелектуального аналізу зображень головного мозку для діагностики новоутвоень». Науковий керівник – доцент Селіванова К.Г. За звітний період було опубліковано 2 тези доповідей на Міжнародних науково-практичних конференціях, які індексується наукометричною базою Scopus. Було підготовлено методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Методи обробки біомедичних зображень».

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт про результати наукової роботи за друге півріччя. Атестувати здобувача Сергія Місоченко позитивно. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі.

СЛУХАЛИ: здобувача 2 року навчання Андрія Соколькова з інформацією про обсяг виконаної роботи за друге півріччя над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. Тема дисертаційної роботи: «Методи та засоби комп'ютерного планування ендоскопічних втручань в ринології». Науковий керівник – професор Аврунін О.Г. За звітний період було опубліковано: 2 тези доповідей у збірниках міжнародних науково-практичних конференцій.

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт про результати наукової роботи за друге півріччя. Атестувати здобувача Андрія Соколькова позитивно. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі.

СЛУХАЛИ: здобувача 2 року навчання Валентина Мельника з інформацією про обсяг виконаної роботи за друге півріччя над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. Тема дисертаційної роботи «Методи та засоби оптичного трекінгу в інтервенційній радіології». Науковий керівник – доцент Авер'янова Л.О.

За звітний період опубліковано 1 статтю у фаховому виданні категорії Б, опубліковано 2 тези доповідей науково-практичних конференцій.

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт про результати наукової роботи за друге півріччя. Атестувати здобувача Валентина Мельника позитивно. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі та підсилити публікаційну активність.

СЛУХАЛИ: здобувача 2 року навчання Юрія Федурця з інформацією про обсяг виконаної роботи за друге півріччя над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. За звітний період було виконано: опубліковано 2 тези доповідей на Міжнародних науково-практичних конференціях.

ПОСТАНОВИЛИ: затвердити звіт про результати наукової роботи за перше півріччя 2024/2025 навчального року. Атестувати здобувача Юрія Федурця позитивно. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі та підсилити публікаційну активність.

СЛУХАЛИ: здобувача 2 року навчання Сергія Бакіна з інформацією про обсяг виконаної роботи за друге півріччя над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. Тема дисертаційної роботи «Розумні електрохімічні сенсори». Науковий керівник – професор Сніжко Д.В. За звітний період було опубліковано 2 тез доповідей у фахових виданнях.

ПОСТАНОВИЛИ: затвердити звіт про результати наукової роботи за друге півріччя. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі, підсилити публікаційну активність та представити результати дисертаційних досліджень на науковому семінарі.

2. СЛУХАЛИ: здобувача 3 року навчання Тараса Чечеля з інформацією про обсяг виконаної роботи за друге півріччя над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. Тема дисертаційної роботи «Методи та засоби моделювання напружено-деформованого стану ендопротезу фалангового суглобу кисті людини». Науковий керівник – Носова Т.В. Було опубліковано 1 тези доповідей на Міжнародній науково-практичній конференції IEEE KhPI-Week 2025, яка індексується наукометричною базою Scopus. За звітний період було направлено на проходження педагогічної практики та проведено лабораторні роботи з дисципліни «Біомеханіка». Відсоток виконання дисертаційної роботи: 50%

ПОСТАНОВИЛИ: затвердити звіт про результати наукової роботи за друге півріччя. Атестувати здобувача Тараса Чечеля позитивно. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі та підвищити публікаційну активність.

СЛУХАЛИ: здобувача 3 року навчання Івана Курочкіна з інформацією про обсяг виконаної роботи за друге півріччя над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. За звітний період було виконано: аналіз кількісних показників електроміограм, отриманих різними методами, з метою побудови математичної моделі розподілу інформативних показників для диференціювання станів пацієнтів із болями в попереку; аналіз характеристик різних методів нелінійного аналізу; порівняння методів та вибір для майбутнього побудови нейронної мережі обчислення сигналів ЕМГ. За звітний період було підготовлено до опублікування 1 тези доповідей у фаховому виданні.

ПОСТАНОВИЛИ: затвердити звіт про результати наукової роботи за друге півріччя. Атестувати здобувача Івана Курочкіна. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі, підсилити публікаційну активність та представити результати дисертаційних досліджень на науковому семінарі.

СЛУХАЛИ: здобувача 3 року навчання Сергія Філімонова з інформацією про обсяг виконаної роботи за друге півріччя над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. За звітний період було опубліковано 1 тези доповідей у фаховому виданні науково-практичної конференції.

ПОСТАНОВИЛИ: затвердити звіт про результати наукової роботи за друге півріччя. Атестувати здобувача Сергія Філімонова позитивно. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі та підсилити публікаційну активність.

СЛУХАЛИ: здобувача 3 року навчання Юрія Самохіна з інформацією про обсяг виконаної роботи за друге півріччя над темою дисертаційного дослідження на здобуття третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти (доктор філософії). Тема дисертаційної роботи «Методи та засоби аналізу кріомікроскопічних зображень». Науковий керівник – професор Аврунін О.Г. За звітний період опубліковано 1 тези доповідей на Міжнародній науково-практичній конференції IEEE KhPI-Week 2025, яка індексується наукометричною базою Scopus та 1 наукова стаття у фаховому виданні категорії Б.

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт про результати наукової роботи за друге півріччя. Атестувати здобувача 3 року навчання Юрія Самохіна позитивно. Рекомендували продовжити навчання в аспірантурі, підсилити публікаційну активність

Завідувач кафедри БМІ

Вчений секретар



Олег АВРУНІН

Каріна СЕЛІВАНОВА