

ВИТЯГ
З ПРОТОКОЛУ 3
засідання кафедри БМІ у дистанційному режимі

від “25” вересня 2024 року

ПРИСУТНІ: 28 осіб – 15 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.

2. Атестація здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти (доктор філософії) 4 року навчання очної (денної) форми навчання.

1. СЛУХАЛИ: здобувача 1 року навчання Андрущенка Марка Артемовича з інформацією про обсяг виконаної роботи за 2 півріччя 2023/2024р. над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. За звітний період було складено освітню складову в повному обсязі, опубліковано 3 тези доповідей у збірниках міжнародних науково-практичних конференцій, 1 наукова стаття у фаховому виданні, що індексується наукометричною базою Scopus/WoS. Було подано 2 тези доповідей на міжнародні конференції 2024 IEEE 5th KhPI Week on Advanced Technology та 2024 IEEE 17th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering, які індексуються наукометричною базою Scopus. Також подано до опублікування наукову статтю у фаховому виданні, що індексується наукометричними базами Scopus/WoS.

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт про результати наукової роботи за 2 півріччя 2023/2024 навчального року. Атестувати здобувача Андрущенка Марка Артемовича позитивно.

СЛУХАЛИ: здобувача 1 року навчання Місоченка Сергія Юрійовича з інформацією про обсяг виконаної роботи за 2 півріччя 2023/2024р. над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. За звітний період було складено освітню складову в повному обсязі, опубліковано 3 тези доповідей у збірниках міжнародних науково-практичних конференцій. За звітний період підготовлено 2 тези доповідей Міжнародних науково-практичних конференцій. Було подано 2 тези доповідей на міжнародні конференції 2024 IEEE 5th KhPI Week on Advanced Technology та 2024 IEEE 17th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering, які індексуються наукометричною базою Scopus.

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт про результати наукової роботи за 2 півріччя 2023/2024 навчального року. Атестувати здобувача Місоченка Сергія Юрійовича позитивно.

СЛУХАЛИ: здобувача 1 року навчання Соколькова Андрія Олеговича з інформацією про обсяг виконаної роботи за 2 півріччя 2023/2024р. над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. За звітний період було виконано: освітня складова виконана в повному обсязі, з теоретичної частини – виконано розгорнутий аналіз актуальності теми та публікацій інших авторів, формування мети й завдань дослідження та попередніх пунктів новизни і практичної цінності дослідження, здійснено набір КТ-датасетів для 3D-принтингу.

За звітний період опубліковано 5 тез доповідей у збірниках міжнародних науково-практичних конференцій, 1 стаття у фаховому журналі «Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології», категорія Б, подано до публікації тези на «2024 IEEE 5th KhPI Week».

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт про результати наукової роботи за 2 півріччя 2023/2024 навчального року. Атестувати здобувача Соколькова Андрія Олеговича позитивно. Рекомендували підсилити публікаційну активність.

СЛУХАЛИ: здобувача 1 року навчання Мельника Валентина Валентиновича з інформацією про обсяг виконаної роботи за 2 півріччя 2023/2024р. над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. За звітний період було складено освітню складову в повному обсязі. За звітний період підготовлена 1 тези доповіді і планується до подання наукову публікацію у фаховому виданні категорії Б.

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт про результати наукової роботи за 2 півріччя 2023/2024 навчального року. Атестувати здобувача Мельника Валентина Валентиновича позитивно. Рекомендували підсилити публікаційну активність.

СЛУХАЛИ: здобувача 1 року навчання Федурця Юрія Валерійовича з інформацією про обсяг виконаної роботи за 2 півріччя 2023/2024р. над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. За звітний період було виконано: з теоретичної частини – огляд наукової інформації щодо фантомної та *in vivo* дозиметрії у променевої терапії; дослідження моделей розподілу дози у фотонній променевій різних модальностей; аналіз можливостей застосування ТЛ-дозиметрів у фантомній та *in vivo* дозиметрії. Було опубліковано 2 тези доповіді на науково-практичних конференціях та подано 1 тези на міжнародну конференцію 2024 IEEE 5th KhPI Week on Advanced Technology, що індексується наукометричною базою Scopus.

ПОСТАНОВИЛИ: затвердити звіт про результати наукової роботи за 2 півріччя 2023/2024 навчального року. Атестувати здобувача Федурця Юрія Валерійовича позитивно. Рекомендували підсилити публікаційну активність.

СЛУХАЛИ: здобувача 1 року навчання Івіна Олександра Олександровича з інформацією про обсяг виконаної роботи за 2 півріччя 2023/2024р. над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. Здобувач має академічні заборгованості та не підтримує зв'язок з науковим керівником.

ПОСТАНОВИЛИ: Не атестувати здобувача Івіна Олександра Олександровича. Рекомендували здобувача до відрахування.

СЛУХАЛИ: здобувача 1 року навчання Бакіна Сергія Володимировича з інформацією про обсяг виконаної роботи за 2 півріччя 2023/2024р. над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. За звітний період було опубліковано 2 наукові публікації у збірниках міжнародних науково-практичних конференціях. Є 2 академічні заборгованості.

ПОСТАНОВИЛИ: затвердити звіт про результати наукової роботи за 2 півріччя 2023/2024 навчального року. Атестувати здобувача Бакіна Сергія Володимировича умовно позитивно. Рекомендували ліквідувати академічні заборгованості, підсилити публікаційну активність та провести проміжну атестацію з представленням дисертаційних досліджень на науковому семінарі.

СЛУХАЛИ: здобувача 2 року навчання Чечеля Тараса Олеговича з інформацією про обсяг виконаної роботи за 2 півріччя 2023/2024р. над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. За звітний період було виконано: з теоретичної частини – аналіз метода ендопротезування суглобів кисті; основи моделювання напружено-деформованого стану ендопротезу. Було опубліковано 3 наукові статті, із них 2 – у фахових виданнях, що індексуються наукометричною базою Scopus та опубліковано 3 тези доповідей у збірниках міжнародних науково-практичних конференцій.

ПОСТАНОВИЛИ: затвердити звіт про результати наукової роботи за 2 півріччя 2023/2024 навчального року. Атестувати здобувача Чечеля Тараса Олеговича позитивно. Рекомендували підвищити публікаційну активність.

СЛУХАЛИ: здобувача 2 року навчання Курочкіна Івана Олександровича з інформацією про обсяг виконаної роботи за 2 півріччя 2023/2024р. 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 2 півріччя 2023/2024 навчального року. Атестувати здобувача Курочкіна Івана Олександровича умовно позитивно. Рекомендували підсилити публікаційну активність та представити результати дисертаційних досліджень на науковому семінарі.

СЛУХАЛИ: здобувача 2 року навчання Філімонова Сергія Олександровича з інформацією про обсяг виконаної роботи за 2 півріччя 2023/2024р. над темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. За звітний період було виконано: дослідження впливу параметрів сканування на якість реконструкції фантомного зображення шляхом порівняння результатів гістограмного аналізу початкового та реконструйованого зображень; визначення чинників впливу на точність визначення КТ-параметрів губчастої кістки.

За звітний період було опубліковано 3 тези доповідей у збірниках міжнародних науково-практичних конференцій та подано 1 тези на міжнародну конференцію 2024 IEEE 5th KhPI Week on Advanced Technology, що індексується наукометричною базою Scopus.

ПОСТАНОВИЛИ: затвердити звіт про результати наукової роботи за 2 півріччя 2023/2024 навчального року. Атестувати здобувача Філімонова Сергія Олександровича позитивно. Рекомендували підготувати наукову статтю у фахове видання категорії Б.

СЛУХАЛИ: здобувача 2 року навчання Самохіна Юрія Вікторовича з інформацією про обсяг виконаної роботи за 2 півріччя 2023/2024р. над темою дисертаційного дослідження на здобуття третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти (доктор філософії). За звітний період опубліковано 1 тези доповідей у збірнику міжнародної науково-практичної конференції. Було подано 2 тези доповідей на міжнародні конференції 2024 IEEE 5th KhPI Week on Advanced Technology та 2024 IEEE 17th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering, які індексуються наукометричною базою Scopus.

ПОСТАНОВИЛИ: Затвердити звіт про результати наукової роботи за 2 півріччя 2023/2024 навчального року. Атестувати здобувача Самохіна Ю.В. позитивно. Рекомендували підсилити публікаційну активність та підготувати наукову статтю до фахового видання категорії Б.

СЛУХАЛИ: здобувача 3 року навчання Соколова Андрія Андрійовича з інформацією про обсяг виконаної роботи за 2 півріччя 2023/2024. за темою дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня доктора філософії. За звітний період опубліковано 4 тези доповідей в збірниках науково-практичних конференцій. Подано 1 тези доповідей на міжнародну конференцію 2024 IEEE 17th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering, яка індексується наукометричною базою Scopus.

ПОСТАНОВИЛИ: затвердити звіт про результати наукової роботи за 2 півріччя 2023/2024 навчального року. Атестувати здобувача 3 року навчання Соколова А.А. позитивно. Рекомендували підсилити публікаційну активність та підготувати наукову статтю у фахове видання категорії Б.

2. СЛУХАЛИ: Здобувача 4 року навчання Перепелицю Олексія Миколайовича з інформацією про обсяг виконаної роботи за 2 півріччя 2023/2024 навчального року.

За звітний період було проведено попереднє заслуховування результатів дисертаційних досліджень на науковому семінарі.

ПОСТАНОВИЛИ: відрахувати здобувача Перепелицю О.М. за невиконання індивідуального плану наукової роботи та закінченням терміну навчання.

Здобувач Кокорев А.Е. відрахований з аспірантури – наказ 39А від 30.06.2024 р.

Здобувач Абделхамід Ібрагім Юнус знаходиться в академічній відпустці.

Завідувач кафедри БМІ



Олег АВРУНІН

Вчений секретар



Каріна СЕЛІВАНОВА