

ВИТЯГ
з протоколу № 7 засідання вченої ради факультету
біомедичної інженерії

від “26” лютого 2024 року

СЛУХАЛИ: інформацію завідувачів кафедр про виконання індивідуальних планів роботи аспірантів першого року навчання за період 01.10.2023 р. – 25.02.2024 р.

Назва кафедри/ код спеціальності	Прізвище, ініціали наукового керівника	Прізвище, ініціали аспіранта	Відмітки про виконання індивідуального плану роботи аспіранта за 2022-2023 навч. рік	
			<u>Освітня складова:</u> перелік складених дисциплін з позначенням кількості кредитів	<u>Наукова складова:</u> 1.виконана робота по дисертації, 2. публікації (кількість, рівень публікації); 3.конференції, тощо
Кафедра біомедичної інженерії / 163 Біомедична інженерія	Шликов Владислав Валентинович, д.т.н., доц.	Цвир Дмитро Анатолійович	<u>I семестр</u> 1. Філософські засади наукової діяльності-1. Науковий світогляд та етична культура науковця (1,5 кр.) 2. Іноземна мова для наукової діяльності-1. Іноземна мова для наукових досліджень (англійська) (3 кр.)	1.Виконано патентний пошук; опановано методи опромінення СВЧ біологічних об'єктів. Протокол кафедри БМІ № 10 від 26.02.2024 р.
Кафедра біомедичної інженерії / 163 Біомедична інженерія	Лебедев Олексій Володимирович, проф., д.т.н.	Попов Станіслав Володимирович	<u>I семестр</u> 1. Філософські засади наукової діяльності. Частина 1. Науковий світогляд та етична культура науковця (2 ЄКТС) Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 1. Наукові дослідження (3 ЄКТС)	1.Виконано патентний пошук; опановано технологію зварювання живих тканин. Протокол кафедри БМІ № 10 від 26.02.2024 р.
Кафедра біобезпеки і здоров'я людини / 227 Фізична терапія	Антонова-Рафі Юлія Валеріївна, к.т.н.	Дмитренко Андрій Михайлович	<u>I семестр</u> Філософські засади наукової діяльності. Частина 1. Науковий світогляд та етична культура науковця (2 ЄКТС) Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 1. Наукові дослідження (3 ЄКТС)	1. Проведено роботу відповідно навчального плану, створено план роботи, проведено огляд літератури. 3. III науково-практична Міжнародна конференція «БІОБЕЗПЕКА ТА СУЧАСНІ РЕАБІЛІТАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ» Теорія, практика, перспективи 15-16 листопада 2023 р., КПІ ім.Ігоря Сікорського Сучасний стан та перспективи біомедичної інженерії : Міжнародна науково-практична

			Інноваційні методи обстеження у фізичній терапії (4 ЄКТС) Біомеханіка ОРА в авторських реабілітаційних програмах (4 ЄКТС)	конференція, присвячена 125-річному ювілею Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» Протокол кафедри ББЗЛ № 10 від 13.02.2023 р.
Кафедра біобезпеки і здоров'я людини / 227 Фізична терапія	Худецький Ігор Юліанович, д.м.н., проф.	Чемеріс Альона Миколаївна		1. Проведено роботу відповідно навчального плану, створено план роботи, проведено огляд літератури. 2. Участь з доповіддю у III науково-практичній Міжнародній конференції «БІОБЕЗПЕКА ТА СУЧАСНІ РЕАБІЛІТАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ» Теорія, практика, перспективи 15-16 листопада 2023 р., КПІ ім.Ігоря Сікорського 3. Підготовлено шаблони двох статей у фахові видання України. Протокол кафедри ББЗЛ № 10 від 13.02.2023 р.
Кафедра трансляційної медичної біоінженерії / 091 Біологія	Галкін Олександр Юрійович, д.б.н., проф.	Шевчук Катерина Максимівна	I семестр Іноземна мова для наукової діяльності-1, 3 ЄКТС Філософські засади наукової діяльності-1, 2 ЄКТС	1. Проведено аналітичний огляд літератури за темою дисертаційного дослідження. Протокол кафедри ТМБ № 9 від 15.02.2024 р.
Кафедра біомедичної кібернетики / 122 Комп'ютерні науки	Павлов Володимир Анатолійович, к.т.н., доцент	Алієв Ельдар Ігорович	I семестр 1. Філософські засади наукової діяльності. Частина 1. Науковий світогляд та етична культура науковця (2 кр., залік) 2. Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 1. Наукові дослідження (3 кр., залік) 3. Методологічні основи	1. Проведено аналіз предметної області з використанням вітчизняних і зарубіжних літературних джерел, які доступні у відкритому доступі мережі Інтернет. Виконано постановку завдання та можливих напрямків дослідження; вивчено математичний апарат методів, що застосовуються для обробки зображень МРТ. Зібрано матеріал для дослідження та провести його попередню обробку. 2. Опубліковано тези: Алієв Е. І., Павлов В. А. Визначення зон інтересу на зображеннях магнітно-

			організації та проведення наукових досліджень (4 кр., залік)	резонансної томографії хворих на посттравматичний стресовий розлад. Сучасний стан та перспективи біомедичної інженерії: Матеріали міжнар. науково-практ. конф., м. Київ, 13–14 груд. 2023 р. 2023. С. 35–36. Протокол кафедри БМК № 11 від 14.02.2024 р.
Кафедра біомедичної кібернетики / 122 Комп'ютерні науки	Алхімова Світлана Миколаївна, к.т.н., доцент.	Дюмін Олексій Дмитрович	I семестр 1. Філософські засади наукової діяльності. Частина 1. Науковий світогляд та етична культура науковця (2 кр., залік) 2. Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 1. Наукові дослідження (3 кр., залік) 3. Методологічні основи організації та проведення наукових досліджень (4 кр., залік)	1. Обрано та обґрунтовано тему наукового дослідження. Визначено предмет об'єкт задачі та мету дослідження. Обрано та обґрунтовано методологію дослідження. 2. Розпочато аналіз існуючих алгоритмів, методів та підходів у перфузійних дослідженнях. Протокол кафедри БМК № 11 від 14.02.2024 р.

УХВАЛИЛИ:

1. Освітня складова за **перший семестр** підготовки в аспірантурі Цвир Дмитра Анатолійовича, Попова Станіслава Володимировича, Дмитренко Андрія Михайловича, Чемеріс Альони Миколаївни, Шевчук Катерини Максимівни, Алієва Ельдара Ігоровича, Дюміна Олексія Дмитровича виконана в повному обсязі відповідно навчального плану на 2023/2024 навч. рік.

2. За звітний період вважати індивідуальні плани роботи аспірантів Цвир Дмитра Анатолійовича, Попова Станіслава Володимировича, Дмитренко Андрія Михайловича, Чемеріс Альони Миколаївни, Шевчук Катерини Максимівни, Алієва Ельдара Ігоровича, Дюміна Олексія Дмитровича виконаними в повному обсязі і рекомендувати продовжити їх навчання в аспірантурі.

Голова вченої ради
д.м.н., проф.



(підпис)

Віталій МАКСИМЕНКО

Секретар вченої ради
к.б.н., доц.



(підпис)

Олена БЕСПАЛОВА