

ДЕРЖАВНА УСТАНОВА
«ІНСТИТУТ МЕДИЦИНИ ПРАЦІ
ІМЕНІ Ю.І. КУНДІЄВА НАЦІОНАЛЬНОЇ
АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ»

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ
НАУК УКРАЇНИ

(за Статутом без скорочень та аббревіатури)

АКТ № _____
здачі-приймання наукової роботи етапу 2022 р.

«Вікові особливості формування робочого напруження при подовжених та нічних годинах роботи»

Етап I: Особливості формування робочого напруження при подовжених годинах роботи.
(назва роботи)

Виконаною відповідно до відомчого замовлення НАМН:
"Постанова президії НАМН України від №11/1 від 28.05.2021 р."

(дата та номер рішення, яким доведено або затверджено завдання, проекту)

складений "04" січня 2023 р.

Термін виконання роботи: "01" січня 2022 р. - "31" грудня 2022 р.

Ми, що нижче підписалися, від особи установи-виконавця тимчасово виконуючого обов'язки директора Державної установи «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України» Іщейкіна К.Є. з одного боку,

(прізвище та ініціали керівника установи-виконавця)

та від особи НАМН України віце-президента Національної академії медичних наук України академіка Тронька М.Д. з іншого боку,

(посада, прізвище та ініціали уповноваженої особи)

склали цей акт про те, що робота виконана згідно з Технічним завданням і задовольняє умовам Технічного завдання та договору

(задовольняє, не задовольняє умовам Технічного завдання, договору)

Стислий зміст проведеної роботи, одержані результати та документ, який їх обґрунтовує:

Встановлено, що зростання робочого напруження в умовах добових чергувань супроводжувалося погіршенням самопочуття хірургів на рівні психічного стану, відсуненням на другий план власних особистісних потреб, збільшенням скарг на стан здоров'я, індексів ризиків здоров'ю та формування хронічних захворювань, підвищенням фізіологічної ціни виконання діяльності при нерівномірному навантаженні на різні фізіологічні системи та органи, збільшенням темпів старіння системи кровообігу. При цьому виявлені параболічні зміни базових психофізіологічних функцій ($p < 0,05$) - з порушенням принципу домінантності однієї з півкуль у функціонуванні головного мозку та збільшенням нестабільності в оцінці часових інтервалів при робочому напруженні нижчому за середнє, яке являло собою перехідний період адаптації до підвищення робочого напруження від найнижчого до середнього та вищого рівня. Цей перехідний період супроводжувався погіршенням реалізації пам'яті та уваги при зростанні розумового робочого напруження, і не супроводжувався такими змінами при зростанні фізичного робочого

напруження. Виявлені параболічні зміни інтенсивності кровопостачання головного мозку та обміну речовин з їх оптимальними характеристиками при середньому робочому напруженні і найгіршими - при високих його рівнях. Проте, з поліпшенням якості нічного сну напередодні добового чергування знижувалося відчуття фізичного ($p < 0,012$) та розумового ($p < 0,053$) робочого напруження при виконанні посадових обов'язків, що показує значення сну як природного механізму протидії несприятливим наслідкам напруженої праці в умовах добових чергувань. Документом, який обґрунтовує результати роботи є перехідний звіт про НДР (на електронному та паперовому носіях), оформлений у відповідності із ДСТУ 3008:95, викладений на 110 с., містить 3 рис., 3 табл., 1 додаток, 330 джерел. Звіт про виконання наукової роботи схвалено на засіданні вченої ради Державної установи «Інститут медицини праці імені Ю.І.Кундієва Національної академії медичних наук України» (Протокол від "29 " грудня 2022 р. № 14)

Плановий кошторис витрат на 2022 р. складає: 609,5 тис. грн.
(Шістсот дев'ять тисяч п'ятсот грн)
(сума прописом)

Загальна сума отриманих коштів: 609,5 тис. грн.
(Шістсот дев'ять тисяч п'ятсот грн)
(сума прописом)

Загальний обсяг виконаних і оплачених робіт: 609,5 тис. грн.
(Шістсот дев'ять тисяч п'ятсот грн)
(сума прописом)

Підлягає до перерахування: 0,00 тис. грн.
нуль
(сума прописом)

*Кошти не використані та повернуті до Держбюджету (заповнюються в разі, коли загальна сума отриманих коштів більша за загальний обсяг виконаних робіт): 0,00 тис. грн.
нуль
(сума прописом)

Роботу прийняв:

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ
МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ**



Віце-президент НАМН України

_____ (Тронько М.Д.)

М. П.

Роботу здав:

УСТАНОВА-ВИКОНАВЕЦЬ

Керівник установи
Т.в.о. директора ДУ «ІМП імені Ю.І.Кундієва
НАМНУ»

_____ (Іщейкін К.Є.)

М. П.

ВІЗИ:

Науковий керівник роботи

(підпис)

_____ (Бобко Н.А.)

Головний бухгалтер

(підпис)

_____ (Шаміна С.А.)