

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0225U002334

Державний реєстраційний номер: 0124U001709

Відкрита

Дата реєстрації: 04-03-2025



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Концепція антропотехніки в соціально-гуманітарному вимірі

Початок етапу: 02-2024

Закінчення етапу: 06-2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Відокремлений структурний підрозділ "Дніпровський фаховий коледж інженерії та педагогіки Українського державного університету науки і технологій"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 45318940

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Медична, 10, м. Кам'янське, Дніпропетровська обл., 51931, Україна

Телефон: 380679575933

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Відокремлений структурний підрозділ "Дніпровський фаховий коледж інженерії та педагогіки Українського державного університету науки і технологій"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 45318940

Адреса: вул. Медична, 10, м. Кам'янське, Дніпропетровська обл., 51931, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380679575933

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 0.000 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження впливу техніки та технологій на розвиток людини в соціально-гуманітарному вимірі

Назва роботи (англ)

Study of the influence of technology and technology on human development in the socio-humanitarian dimension

Реферат (укр)

Мета дослідження полягає у визначенні концептуальних засад антропотехніки як науки, що вивчає сучасні процеси взаємодії людини та технологій у соціально-гуманітарному вимірі. Автором застосовується метод антропологічного аналізу, який дозволяє здійснити узагальнення підходів антропотехніки у соціокультурному контексті в системі «людина-технології». За результатами дослідження, уточнено розуміння сутності антропотехніки як науки, що вивчає взаємодію людини з технологіями та технічними системами. Подальшого розвитку набули ідеї реалізації антропотехнічних підходів до організації управління освітнім процесом, зокрема в контексті практичної підготовки здобувачів освіти, дистанційного навчання та дуальної освіти. Враховано концепцію професійної активності та професійної самореалізації особистості, визначені перспективні напрямки розвитку антропотехніки в контексті застосування штучного інтелекту.

Реферат (англ)

This research defines the conceptual foundations of anthropotechnics as a science that studies modern processes of interaction between humans and technologies in the socio-humanitarian dimension. The authors use the method of anthropological analysis, which allows generalizing the approaches of anthropotechnics in the socio-cultural context in the "human-technology" system. Based on the results of the re-search, the understanding of the essence of anthropotechnics as a science that studies human interaction with technologies and technical systems has been clarified. The idea of implementing anthropotechnical approaches to the management of the educational process gained further development, in particular in the context of practical training of applicants for education, distance learning, and dual education forms. The concept of professional activity and professional self-realization of the individual is taken into account, and promising directions in the development of anthropotechnics in the context of the application of artificial intelligence are determined. Considering anthropotechnics in a philosophical and sociocultural dimension is an important approach to understanding the interaction of technologies, people, and society as a whole, where technologies affect human perception of the world and interaction with it. The range of approaches chosen by the authors, the disclosure of their principles and categories allows for considering the object of this research – anthropotechnics as a modern science – in a multifaceted and holistic way, to interpret the results of the research based on the use of the basic categories of approaches: a person, equipment, technology, activity, development, personality, system.

Індекс УДК: 007.51.001.63:331.101.1

Коди тематичних рубрик НТІ: 81.95.61

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Дослідження впливу техніки та технологій на розвиток людини в соціально-гуманітарному вимірі.

Назва продукції (англ): Study of the influence of technology on human development in the socio-humanitarian dimension

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: освіта

Опис продукції (укр): Вивчення сучасних технологій та впливу їх на суспільство, психологію та фізіологію людини є важливою частиною пошуку місця людини в сучасному світі, де саме аналіз впливу технологій на соціальні структури та

взаємовідносини допомагає нам розуміти, як вони формують наше суспільство. Важлива частина пошуку закономірностей існування антропотехніки полягає у вивченні етичних питань, пов'язаних з використанням технологій. Це допомагає визначити, що є правильним та справедливим в контексті антропотехніки. Розгляд антропотехніки з філософської точки зору висвітлює основні принципи та цінності, які лежать в основі взаємодії техніки та людини, де людина сама створює техніку та технології, що дозволяє їй краще зрозуміти сенс свого буття. Розвиток антропотехніки є динамічним, оскільки технології постійно розвиваються, а їх вплив на суспільство та індивіда постійно змінюється. Отже, нами визначен філософський та соціокультурний вимір антропотехніки, що є важливим підходом для розуміння взаємодії технологій, людей та суспільства в цілому, де технології впливають на саме існування людини, її сприйняття світу та взаємодію з ним, а обраний нами комплекс підходів, розкриття їх принципів і категорій дозволяє багатоаспектно і цілісно розглядати об'єкт нашого дослідження – антропотехніку, як сучасну науку, інтерпретувати результати дослідження на основі використання базових категорій цих підходів: людина, техніка, технології, діяльність, розвиток, особистість, система.

Соціально-економічна спрямованість НТП: дослідження полягає у визначенні концептуальних засад антропотехніки як науки, що вивчає сучасні процеси взаємодії людини та технологій у соціально-гуманітарному вимірі.

Стадія завершеності НТП: Ідея, концепція

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 06.2024-03.2025

Виробник продукції: Бажан Сергій Петрович

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: В Україні

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

The Concept of Anthropotechnics in the Social and Humanitarian Dimension. Bazhan, S. P. and Chernova, N. S. DOI10.15802/ampr.v0i24.295380 <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001136717700008>

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 11

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Бажан Сергій Петрович

Керівник організації:

Бажан Сергій Петрович (к. пед. н.)

Керівники роботи:

Бажан Сергій Петрович (к. пед. н.)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.