



Зуб Ксенія Олександрівна, Обихвіст Олексій Олександрович
ЦИФРОВІЗАЦІЯ СУЧАСНОГО ВИРОБНИЧОГО СЕРЕДОВИЩА

Україна, Харків

Харківський національний медичний університет

Кафедра гігієни та екології №2

Науковий керівник: д.мед.н., проф. Завгородній І. В.

Трансформації життя суспільства, яких вимагає сьогодення, неможливі без впровадження інноваційних програм. Серед них визначне місце займає дигіталізація, яка здатна сприяти ефективному розвитку економіки,



сучасного виробничого середовища, стати основою життєдіяльності українського суспільства. З метою ефективного впровадження цифрових технологій світові лідери цього напрямку, вітчизняні консультанти та експерти розробили «Цифровий порядок денний України 2020». Даний документ включає принципи, першочергові кроки цифровізації, визначає ключові сфери цієї діяльності на найближчі три роки. Не можна не зазначити, що за останній час розроблено понад десять законопроектів, що стосуються інформаційно-комунікаційних технологій та дигіталізації, частина з яких стала законами України. Про актуальність даної проблеми свідчить і створення Комітету Верховної Ради з питань цифрової трансформації.

Мета впровадження цифрових технологій полягає у створенні можливості для розвитку людських ресурсів, талантів, творчості, якісного навчання, роботи, відпочинку. Дигіталізація спрямовується на досягнення життєвої мети у всіх сферах існування як людини, так і країни. Серед цих сфер винятково важливими є такі, як медичні послуги, освітні програми, створення робочих місць, економічний розвиток, підприємництво, використання природних ресурсів. Також цифровізація сприяє створенню відкритого інформаційного суспільства. Суттєво, що цифровізація орієнтована на міжнародне співробітництво. Це одне з її пріоритетних завдань, яке дозволяє забезпечити економічне зростання України, інтегрування в Європейський Союз та глобальні системи.

В Україні є основні умови, які дозволяють впровадити дигіталізацію. Серед них: професійні кадри, доступ до інформаційно-комунікаційного обладнання, успішне використання його в різних сферах життя, «креативна» культура. Впровадження цифрових технологій у виробниче середовище та економіку України є винятково актуальним, адже вони допомагають подолати значну кількість економічних та соціальних викликів країни. Величезний потенціал мають цифрові технології у забезпеченні сприятливого екологічного стану в Україні, удосконалення соціальної сфери. Дигіталізація дозволяє створити нові види діяльності, що змінює сутність поняття «робоче місце». Мова йде про створення «цифрових» робочих місць. У «цифровому» світі робочі місця не



вимагають постійного перебування працівника на конкретному місці. Він може бути в онлайн-режимі. Такі гнучкі способи роботи знаходять багато прихильників. Цифровізація робочих місць, безумовно, позитивно впливає на ринок зайнятості, що вкрай важливо. Цифрове робоче місце є найвищим пріоритетом самого працівника, при цьому дозволяє зберігати необхідний технологічний рівень праці. Віртуальне робоче місце може існувати в бізнесі, електронній пошті, при миттєвих повідомленнях, корпоративних зустрічах. Актуальним є використання цифрових робочих місць в державному сегменті. Вивчення, аналіз та досвід впровадження цифрових технологій дозволяє твердити, що їх використання – це унікальний шлях для позитивних змін існування всіх і кожного в нашому суспільстві. Дигіталізацію варто розглядати як можливість забезпечити добробут України, створення кращих умов для ефективного сучасного виробничого середовища, робочої діяльності людини, іттворчих пошуків, дозвілля, реалізації власних планів, самовдосконалення особистості, розвитку культурних надбань, економічного зростання.