

Федорченко-Кутуєв Павло Володимирович

Завідувач кафедри соціології

Національного технічного університету України

«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»,

доктор соціологічних наук, професор

Мельник Любов Іванівна

Аспірантка кафедри соціології

Національного технічного університету України

«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

РОЛЬ ТЕХНОЛОГІЙ У ГЛОБАЛЬНІЙ ПОЛІТИЦІ МОДЕРНУ

Технології у їхній взаємодії з формуванням нової інституційної матриці відгравали ключову роль у формуванні реалій глобальної політики модерну. Ми знаємо цей парадокс – більшість інновацій, які стали ключовими для формування та піднесення європейського модерну – друкарський прес, порох та вогнепальна зброя, наприклад – виникли в Китаї, але не мали глобальних наслідків для становлення нового глобального порядку. Глобальна політика – це сукупність взаємодій та відносин між державами та міжнародними організаціями в масштабі всього світу, яка охоплює різноманітні питання, такі як безпека, економіка, права людини, територіальні конфлікти, в тому числі збройні протистояння та військові конфлікти та інші.

Глобальна політика пов'язана з багатьма викликами та проблемами, які виникають на світовому рівні. До них належать бідність, нерівність, міграція, війни, кліматичні зміни та інші. Різні країни та міжнародні організації намагаються знайти рішення цих проблем через співпрацю, законодавство, дипломатію та інші засоби.

Модерн формується як глобальна – світ-система мовою І. Валерстайна – утворення завдяки взаємодії новітніх технологій та інституцій. Постійні війни поміж європейськими державами – інституційний фактор – сприяли розвитку військових технологій. Війна на морі та пошук нових торговельних шляхів дали потужний імпульс навігації. Ці фактори забезпечили технологічну перевагу Європи у глобальному масштабі та надали змогу європейцям колонізувати / поставити під контроль решту світу [1].

Цифрові технології стали важливою складовою глобальної політики в наш час. Цифрові технології включають в себе комп'ютери, мережі Інтернету, мобільні пристрої, соціальні медіа та інші засоби електронної комунікації.

Одна з ролей цифрових технологій в глобальній політиці полягає у полегшенні комунікації та співпраці між країнами та міжнародними організаціями. Цифрові технології дозволяють людям з різних країн зв'язуватися та обмінюватися інформацією в режимі реального часу, що допомагає вирішувати різноманітні глобальні проблеми.

Інша важлива роль цифрових технологій в глобальній політиці полягає в забезпеченні безпеки та кіберзахисту. Зловмисники можуть використовувати цифрові технології, щоб зламувати комп'ютерні системи та викрадати конфіденційну інформацію. Тому кібербезпека є надзвичайно важливою складовою глобальної політики. Країни та міжнародні організації працюють над створенням міжнародних стандартів кібербезпеки та координацією своїх зусиль для захисту від кібератак.

Крім того, цифрові технології можуть вплинути на глобальну економіку та торгівлю. Наприклад, електронна комерція дозволяє людям з різних країн купувати та продавати товари та послуги в Інтернеті. Це може сприяти збільшенню міжнародної торгівлі та створенню нових ринків, що може мати значний вплив на глобальну економіку. Крім того, цифрові технології також можуть забезпечити підтримку розвитку малого та середнього бізнесу, що може збільшити зайнятість та підвищити економічний розвиток.

Цифрові технології можуть також забезпечити більш ефективний контроль над діяльністю влади та політичних процесів. Наприклад, Інтернет дозволяє громадянам більш активно приймати участь у політичному житті, висловлювати свої погляди та думки через соціальні медіа та інші платформи, що може забезпечити більшу відкритість та демократію у суспільстві.

Однак, цифрові технології також можуть стати причиною спричинити нові глобальні виклики. Наприклад, поширення дезінформації та фейкових новин в Інтернеті може призвести до загострення політичних конфліктів та соціальної напруги. Крім того, цифрові технології можуть також змінювати роль країн у глобальному світі та порушувати традиційні міжнародні відносини.

Глобальну політику модерну можна охарактеризувати як складну та непередбачувану але також і великими можливостями для співпраці та розвитку у всіх сферах життя. Сучасний світ характеризується швидкими змінами та розвитком технологій, що вносять суттєві зміни – незрідка конфліктного характеру – у різні сфери життя. Глобальна політика особливо гостро відчуває вплив цих змін та конфліктів.

Одним із найважливіших факторів глобальної політики модерну є зростаюча взаємодія між країнами та регіонами світу. Світ стає все більш залежним від глобальної економіки та торгівлі. Водночас,

національні держави демонструють, що їхній потенціал примусу – у рамках культурної програми націоналізму та економічної протекціонізму зберігають свою вагу і мають вплив на міжнародні відносини. Яскравим прикладами такого сплеску десь старомодної політики національних держав був режим часів пандемії корона вірусу, росія сьогодні також демонструє архаїчну поведінку епохи великих імперій.

Також варто зазначити, що глобальна політика знаходиться під впливом великої кількості глобальних викликів, таких як зміна клімату, тероризм, пандемії, міграція, конфлікти та інші. Тобто переваги глобалізації та глобального громадянського суспільства стикаються з викликами глобального тероризму та пандемій. Ці виклики вимагають співпраці та координації з боку багатьох країн та організацій, щоб знайти спільні рішення та дії.

Процес модернізації цифрових технологій є постійним та безперервним. Швидкість та обсяг змін у цифрових технологіях надзвичайно високі, тому постійна модернізація необхідна для забезпечення конкурентоспроможності та відповідності сучасним вимогам. Одним із ключових напрямків модернізації цифрових технологій є розробка та впровадження штучного інтелекту. Це відкриває широкі можливості для автоматизації процесів та підвищення продуктивності в різних галузях економіки та науки.

Отже, процес модернізації дозволяє розвивати та вдосконалювати наявні технології, створювати нові інновації та забезпечувати їх відповідність сучасним вимогам та потребам користувачів. При цьому, важливо зазначити, що модернізація цифрових технологій потребує великих інвестицій та кваліфікованих кадрів. Однак, важливо також забезпечити доступність цифрових технологій для всіх користувачів, включаючи тих, хто проживає в менш розвинутих країнах та регіонах, або має обмежений доступ до Інтернету. В цьому контексті, державні та міжнародні організації активно працюють над розвитком інфраструктури та програм, які забезпечують доступність цифрових технологій для всіх користувачів.

У цілому, процес модернізації цифрових технологій є надзвичайно важливим для розвитку глобальної політики та економіки. Він дозволяє створювати нові можливості для розвитку нових галузей та підприємств, покращувати якість життя людей та забезпечувати ефективність функціонування різних організацій та інституцій. Крім того, цифрові технології можуть відігравати важливу роль у розв'язанні глобальних проблем, таких як зміна клімату, збереження природних ресурсів, боротьба з епідеміями, конфліктами, в тому числі збройними конфліктами.

Доречно сказати, що процес модернізації цифрових технологій відіграє важливу роль в глобальній політиці, дозволяючи створювати нові можливості для розвитку різних галузей та забезпечувати ефективність функціонування різних організацій та інституцій, а також впливаючи на якість життя людей. Водночас цифрові технології можуть посилювати можливості авторитарних режимів щодо контролю над своїми політичними опонентами [2].

Отже, модернізація цифрових технологій в глобальній політиці вимагає балансу між розвитком нових можливостей та забезпеченням безпеки та приватності користувачів. Також потрібно враховувати соціальні та етичні аспекти розвитку цифрових технологій, щоб забезпечити сталість та позитивний вплив на глобальне суспільство в цілому під кутом зору зменшення нерівності поміж глобальними Північчю та Півднем, а відтак зниження глобальної конфліктогенності.

Список використаної літератури

1. McNeill, William H. The Pursuit of Power: Technology, Armed Force, and Society since A.D. 1000, 1984
2. Morozov, Evgeny. To Save Everything, Click Here: the Folly of Technological Solutionism. New York, USA: PublicAffairs. 2013

Цільмак Олена Миколаївна

Завідувачка кафедри психології

Національного університету «Одеська юридична академія»,

доктор юридичних наук, професор

ЗАСТОСУВАННЯ ЕВРИСТИЧНИХ МЕТОДІВ ПРИ ДИСТАНЦІЙНІЙ ФОРМІ НАВЧАННЯ

На сучасному етапі в Україні підготовка фахівців у закладах вищої освіти в основному відбувається дистанційно. Тому, важливе значення для активації навчальної діяльності здобувачів мають інноваційні методи та прийоми навчання, серед яких особливе значення мають евристичні методи.

Слід зазначити, що евристичні методи дуже популярні серед науково-педагогічних працівників, особливо під час дистанційної форми навчання. Так як вони дозволяють створювати ідеї та припущення стосовно сутності того чи іншого явища, події, феномену та винаходити креативні шляхи вирішення певних проблемних питань.

Наприклад, методу А.Ф. Осборна «Мозковий штурм» полягає у вільній груповій генерації здобувачами будь-яких ідей, припущень

м. Одеса, 23 березня 2023 р.