

Мова йде про зв'язок речей, тобто всі речі так чи інакше пов'язані між собою. З найпростішого прикладу можна спостерігати як математичні формули описують різноманітні явища, що свідчить про існування універсального зв'язку між ними. До того ж Данесю зародилося в момент створення світу, де історія є прикладом успадкування людиною цієї здатності, тому я вважаю дане ствердження справедливим.

Доходимо висновку. У світі незалежно існують явища Данесю, яке дає світу зв'язок між явищами та Кюда, яке дозволяє спрямовувати дію Гегебендів(суб'єктів), а також явище Сюге яке має пов'язувати дію Гегебенда(суб'єкта) і реакцію Гегебенпо(об'єкта).

У розгорнутішому вигляді я уявляю таку картину. В момент створення світу зародилася Данесю аби дати світові стійкість, що дозволить пов'язувати наступні явища між собою; паралельно з'являється Кюда аби точно спрямувати інформацію, яка існує у світі, але досі немає зв'язку між поданою інформацією та отримувачем інформації, що й «спровокувало» створення Сюге.

Дідовець К. А., здобувачка вищої освіти 2 курсу гр. ПТ-191
Науковий керівник – **Киселиця С.В.**, к. філос. н., доцент
Національний університет «Чернігівська політехніка» (м. Чернігів, Україна)

ЕКОЛОГІЧНЕ ПІДПРИЄМНИЦТВО ЯК КРОК ДО ПОРЯТКУ ПЛАНЕТИ

Однією з найактуальніших проблем ХХІ століття можна назвати погіршення стану навколишнього середовища. Часто ми чуємо про танення льодовиків, що виникає через глобальне потепління, виснаження родовищ корисних копалин, забруднення водних ресурсів, а також про світову екологічну кризу, яка вже за кілька років може стати нашою реальністю. Невже нічого не можна зробити, щоб змінити цю ситуацію на краще?

Екологічне підприємництво, яке ще називають «зеленим» бізнесом, може стати одним з кроків, який зробить людство для покращення загальносвітового екологічного стану. Під поняттям екологічного підприємництва розуміють вид підприємницької діяльності, що пов'язана з виробництвом продукції, виконанням робіт і наданням послуг природоохоронного призначення та здійснюється з метою охорони довкілля [1]. Також до екологічного підприємництва слід віднести таку підприємницьку діяльність, що застосовує екологічно чисті технології з метою мінімізації використання сировини та забруднення довкілля.

Царина екологічного підприємництва зараз починає свій активний розвиток. Серед його головних характерних рис виділяють:

- Спрямованість на охорону довкілля, гармонізацію взаємовідносин людини і природи;
- Виробництво продукції, виконання робіт та надання послуг спеціального природоохоронного призначення;
- Зв'язок підприємницької діяльності з раціональним використанням, збереженням, відновленням та охороною природних ресурсів;
- Використання результатів сучасних наукових досліджень, методик та технологій для ефективнішого здійснення екологічної діяльності;
- Застосування нових безвідходних виробничих процесів;
- Основний напрям розвитку підприємства – досягнення екологічної якості продукції, робіт, послуг;

• Діяльність підприємства в рамках чинного законодавства, у тому числі екологічного [2].

Впровадження екологічного підходу до здійснення підприємницької діяльності допоможе не тільки покращити екологічний стан навколишнього середовища, а й отримати певні переваги самому підприємству. Розглянемо деякі з них.

1. Підвищення рівня ефективності виробництва та економія виробничих витрат і ресурсів. Внаслідок впровадження у виробництво нових технологій, підприємство зможе використовувати менше ресурсів та скоротити обсяг викидів шкідливих речовин в атмосферу.

2. Покращення якості продукції. Внаслідок дотримання принципів екологічної політики підвищується якість продукції, яку виробляє підприємство. Тож, у більшості споживачів відповідність продукції екологічним стандартам буде асоціюватися з її якістю.

3. Розширення ринків збуту продукції і приваблення нових споживачів. Екологічно обізнані споживачі вимагають від виробників екологічно безпечних товарів та послуг. В свою чергу, виробникам для виходу на нові ринки збуту, особливо у розвинених країнах, необхідно дотримуватися міжнародних екологічних стандартів.

4. Дотримання встановлених законодавчих норм. Менеджерам підприємства необхідно ретельніше стежити за нововведеннями у законодавстві у сфері екології та екологічного підприємництва. Саме це забезпечує відповідність діяльності чинному законодавству, що, в свою чергу, допоможе зменшити кількість порушень та пов'язаних з цим штрафів.

5. Покращення відносин з органами державної влади. Впровадження екологічної політики зазвичай призводить до послаблення адміністративного тиску на підприємство з боку державних органів, що контролюють цю сферу.

6. Перехід на новий рівень технологічного розвитку та інновацій. Внаслідок пошуку оптимальних екологічних виробничих рішень відбувається технологічне оновлення виробництва, а також з'являються інноваційні продукти та методи виробництва [3].

Для досягнення ефективного здійснення екологічної підприємницької діяльності необхідно впроваджувати розробку та виробництво спеціальної техніки, пристроїв для контролю стану навколишнього середовища й очищення викидів і відходів від шкідливих компонентів, застосовувати у виробництві вторинні ресурси, розробляти менш шкідливі та ресурсощадні технології й обладнання та, що є найважливішим, розробити та вдосконалити законодавство у сфері екологічної політики, а також проводити заходи з підвищення громадської екологічної обізнаності.

Отже, перехід до екологічного підприємництва може стати кроком до вирішення цілої низки екологічних проблем. Це допоможе сповільнити темпи глобального потепління, зменшити кількість викидів шкідливих газів в атмосферу, знизити рівень забруднення водних і земельних ресурсів, пришвидшити перехід до використання відновлювальних джерел енергії та вирішити багато інших, не менш важливих проблем. Ми живемо в такий час, коли ці зміни є вкрай необхідними. Тож, сподіваємося, що нашим майбутнім стане саме «зелений» бізнес.

Список використаних джерел

1. Екологічне підприємництво в Україні. URL: https://smartyg.blogspot.com/2018/04/blog-post_84.html (дата звернення 15.03.2021).

2. Купалова Г. І. Екологічне підприємництво як невід'ємна складова сталого розвитку України. *Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Військово-спеціальні науки*. 2011. Вип. 26. С. 35-39.

Димерець А. В., здобувач вищої освіти ступеня доктора філософії 1 року навчання
Науковий керівник – **Киселиця С. В.**, к. філос. н., доцент
Національний університет «Чернігівська політехніка» (м. Чернігів, Україна)

ПРОТИЛЕЖНОСТІ ПРИТЯГУЮТЬСЯ: ДЕЩО ПРО ФІЗИЧНЕ ЯВИЩЕ У ЛЮДСЬКИХ СТОСУНКАХ

Протилежності притягуються. Ця приказка добре відома людям будь-якого віку. Але чому люди з різними характерами, прагненнями та інтересами утворюють пару?

Спочатку розглянемо, на чому ґрунтується ця ідея. Зі шкільного курсу фізики ми знаємо, що протилежно (різноміненні) заряджені частинки притягуються, а однойменно заряджені відштовхуються (рис. 1). Аналогічно поведуть себе і магніти (рис. 2). Чому ж це відбувається?

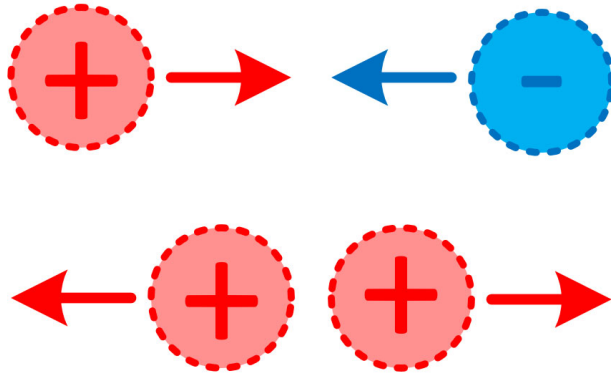


Рисунок 1 – Взаємодія різноміненних та однойменно заряджених частинок

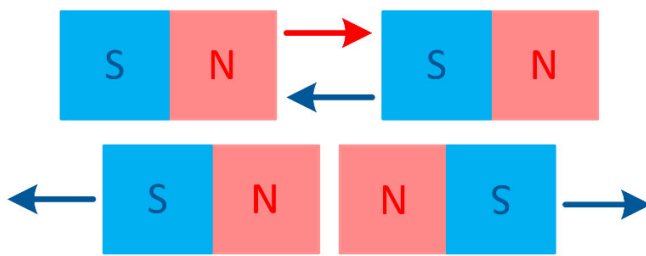


Рисунок 2 – Взаємодія намагнічених тіл

Кожна заряджена частинка (заряд) утворює навколо себе електричне поле [1]. Електричне поле групи зарядів можна розглядати як суму полів кожного окремого заряду. Але все у природі прагне до мінімуму енергії. Тому заряди в групі будуть прагнути зайняти такі положення, за яких енергія загального електричного поля буде мінімальною. З цієї причини поведінка зарядів і є такою, якою вона є. Електричні поля протилежно заряджених частинок будуть компенсувати одне одного, і загальне електричне поле буде меншим за поле кожної окремої частинки. А найбільшої компенсації можливо досягти, коли заряди будуть розташовуватися максимально близько один до одного.

Загальне електричне поле однойменно заряджених в той же час буде більшим за поле кожного окремого заряду, тому частинки будуть прагнути розташуватися якнайдалі одна від одної. Аналогічно поведуть себе і намагнічені тіла в магнітному полі. Яким же чином це фізичне явище проявляється у людських стосунках?

Прихильники цієї теорії спираються на те, що люди з різними характерами, вподобаннями, інтересами доповнюють одне одного, їм завжди є що розповісти одне одному, чим здивувати. Але це мало пов'язане з розглянутим фізичним явищем. У той же