Maszynopis artykułu zamieszczonego w Slawisticzni Zapiski, No 1 (5), Ternopil 2006, s. 33-47.

Józef Kossecki ul. Burgaska 3 m.24 02-758 Warszawa Polska email: jkossecki@poczta.onet.pl

## SUBIEKTYWNE I OBIEKTYWNE METODY OCENY PRAWDZIWOŚCI INFORMACJI W UJĘCIU SOCJOCYBERNETYKI

W mojej pracy pt. *Relacja "prawda - fałsz" w ilościowej i jakościowej teorii informacji*¹ opisałem ogólnie problemy formalne związane z oceną prawdziwości informacji w ilościowej teorii informacji C. E. Shannona² i jakościowej teorii informacji polskiego cybernetyka M. Mazura³. W niniejszej pracy zajmę się problemem subiektywnych i obiektywnych metod oceny prawdziwości informacji w ujęciu *cybernetykji społecznej* rozumianej jako nauka o procesach sterowania społecznego⁴.

### 1. Psychocybernetyczna i socjocybernetyczna teoria informacji

W nauce w ogóle, zaś w naukach humanistycznych w szczególności, badanie prawdziwości i fałszywości informacji, w społecznych procesach ich przekazywania i przetwarzania, ma istotne znaczenie zarówno dla metodologii badań jak i praktycznego stosowania ich wyników.

W naukach humanistycznych zasadnicze znaczenia mają informacje, których źródłem są ludzie. W takich wypadkach, ze względu na stosunek do informacji i jej źródła, można metody oceny ich prawdziwości lub fałszywości, podzielić na:

1) **metody obiektywne** polegające na ocenie samej informacji, abstrahując od oceny jej źródła,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Por. J. Kossecki, *Relacja "prawda - falsz" w ilościowej i jakościowej teorii informacji*, "The Pecularity of Man", vol. 6, Warszawa - Kielce 2001, s. 349-386.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Por. C. E. Shannon, A Mathematical Theory of Communication, "Bell System Techn. J.", vol. 27, No. 3-4, 1948.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Por. M. Mazur, *Jakościowa teoria informacji*, Warszawa 1970.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Por. J. Kossecki, *Cybernetyka społeczna*, Warszawa 1981.

2) **metody subiektywne** polegające na ocenie informacji poprzez ocenę jej źródła, abstrahując od oceny samej informacji. Jeżeli np. informacja pochodzi od konkretnego człowieka w przypadku pierwszym interesuje nas to co on mówi, w przypadku drugim interesuje nas kto mówi.

Metody obiektywne dają większa szanse prawidłowej prawdziwości lub fałszywości informacji, niż metody subiektywne, nie zawsze jednak możemy je zastosować i dlatego niejednokrotnie jesteśmy zmuszeni korzystać z metod subiektywnych.

Psychocybernetyczna teoria informacji bada wpływ, jaki właściwości psychocybernetyczne obiektów przekazujących i odbierających informacje, wywierają na prawdziwość lub fałszywość tych informacji, biorąc pod uwagę, że ludzie są systemami autonomicznymi. Psychocybernetyczna teoria informacji bada też wpływ wspomnianych właściwości na stosowane przez ludzi kryteria prawdy.

Socjocybernetyczna teoria informacji bada analogiczny wpływ właściwości nadsystemów autonomicznych - którymi są społeczeństwa, a w związku z tym zajmuje się wpływem systemów sterowania społecznego na stosowane w nich kryteria prawdy i metody oceny prawdziwości lub fałszywości informacji, oraz na samo rozumienie terminów prawda i fałsz (w szerszym ujęciu na stosowaną w tych systemach epistemologię).

M. Mazur w swej cybernetycznej teorii systemów autonomicznych<sup>5</sup> wyróżnił sześć podstawowych właściwości sterowniczych człowieka jako systemu autonomicznego - czyli takiego, który może się sam sterować i bronić przed utratą tej swojej możliwości. Trzy z tych właściwości: dynamizm charakteru, tolerancja i podatność są związane z energetycznymi procesami sterowania odbywającymi się w człowieku jako systemie autonomicznym, zaś inteligencja (pojemność informacyjna), pojętność (szybkość rejestrowania informacji) i talent (preferencyjność - czyli łatwiejsze rejestrowanie pewnych typów informacji) związane są z informacyjnymi procesami sterowania. Inteligencie, pojetność talent nazwał M. Mazur właściwościami i intelektualnymi.

Zarówno energetyczne jak i informacyjne procesy sterowania u człowieka jako systemu autonomicznego są ze sobą sprzężone i wywierają wpływ na sposób przekazywania przez niego informacji. Wpływ ten przedstawił M. Mazur w swej książce Cybernetyka i charakter<sup>6</sup>. Został on też szczegółowo omówiony w mojej książce Cybernetyczna analiza systemów i procesów społecznych<sup>7</sup>. W tym miejscu nie będziemy jej szczegółowo omawiać, ograniczymy się tylko do stwierdzenia, że na sposób przekazywania informacji, a zwłaszcza na przekazywanie informacji prawdziwych lub fałszywych,

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Por. M. Mazur, Cybernetyczna teoria układów samodzielnych, Warszawa 1966.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Por. M. Mazur, Cybernetyka i charakter, Warszawa 1976.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Por. J. Kossecki, Cybernetyczna analiza systemów i procesów społecznych, Kielce 1996, s. 135-138.

największy wpływ ma parametr charakteru, który M. Mazur nazwał jego dynamizmem, a który ma ścisły związek z gospodarką energetyczną organizmu człowieka. Od niego też w zasadniczy sposób zależy dążenie człowieka do sterowania innymi ludźmi lub też poddawanie się takiemu sterowaniu. Np. wykazują tendencję do wzbogacania przekazywanych egzodynamicy informacji swoimi dodatkami, endodynamicy wykazują odwrotną tendencję do przemilczania pewnych istotnych informacji, zaś statyków charakteryzuje tendencja do wiernego przekazu informacji. Z kolei skłonność poszczególnych osób do dawania wiary pewnym typom informacji i specyficznego rozumienia samych terminów prawda i fałsz, zależy od struktury ich motywacji, które zależa właściwości informacyjnych człowieka jako systemu sutonomicznego, a przede wszystkim od rodzaju talentu.

Uznawanie pewnych informacji za prawdziwe lub fałszywe i związane z tym kształtowanie **swego obrazu świata** - rozumianego jako ogólny system informacji uznawany przez danego osobnika za prawdziwy - zależy w dużej mierze od jego właściwości intelektualnych, warunkujących sposób przetwarzania przezeń informacji, zwłaszcza zaś od struktury jego motywacji. Popularnie można to wyrazić w następujący sposób: każdy ma tendencję do uznawania za prawdę tego co jest zgodne z jego potrzebami zależnymi od jego właściwości psychocybernetycznych, oraz uznawania za fałsz tego co jest z tymi właściwościami niezgodne<sup>8</sup>. Inaczej mówiąc człowiek wykazuje tendencję do uznawania za prawdę tego co mu odpowiada - czyli brania swych życzeń za rzeczywistość. Jest to zjawisko znane w psychologii.

Zajmiemy się teraz bardziej szczegółowo wpływem motywacji na różne systemy sterowania społecznego i stosowane w nich kryteria prawdy jak również metody oceny prawdziwości lub fałszywości informacji, oraz na samo rozumienie terminów *prawdziwy* i *fałszywy*, co - jak wspomnieliśmy - jest przedmiotem *socjocybernetycznej teorii informacji*.

# 2. Subiektywne i obiektywne metody oceny prawdziwości informacji w różnych systemach sterowania społecznego

W zorganizowanym społeczeństwie występuje wiele procesów sterowania społecznego.

System sterowania społecznego jest to zorganizowany zbiór procesów sterowania ludźmi funkcjonujący w danym społeczeństwie.

**Normy społeczne** są w socjocybernetyce rozumiane jako reaktywności społeczeństwa jako nadsystemu, zaś związane z nimi **bodźce motywacyjne** dzielimy na sześć zasadniczych typów: **poznawcze**, **ideologiczne**, **etyczne**,

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Por. tamże.

**prawne**, **ekonomiczne** i **witalne**<sup>9</sup>. Podział ten wynika z zastosowania ścisłych socjocybernetycznych kryteriów klasyfikacyjnych, których w tym miejscu omawiać nie będziemy.

W każdym społeczeństwie występują różne rodzaje bodźców, niektóre z nich mogą jednak dominować. W zależności od typu bodźców motywacyjnych dominujących w poszczególnych **systemach sterowania społecznego** dzielimy je na<sup>10</sup>:

```
systemy o dominujących bodźcach poznawczych, systemy o dominujących bodźcach ideologicznych, systemy o dominujących bodźcach etycznych, systemy o dominujących bodźcach prawnych, systemy o dominujących bodźcach ekonomicznych, systemy o dominujących bodźcach witalnych.
```

Jeżeli system sterowania społecznego ma być skuteczny w dłuższym okresie czasu, to rodzaj bodźców w nim dominujących musi być dostosowany do typu norm i związanych z nimi motywacji, które w danym społeczeństwie dominują.

Warto w tym miejscu zaznaczyć, że tak rozumiane pojęcie systemu sterowania społecznego jest cybernetycznym uogólnieniem podanego przez Feliksa Konecznego pojęcia **cywilizacji** jako metody ustroju życia zbiorowego<sup>11</sup>.

Obiektywne jak i subiektywne metody oceny prawdziwości i fałszywości informacji, zwłaszcza zaś stosowane w danym społeczeństwie kryteria prawdy (według których odróżnia się informacje prawdziwe od fałszywych) zależą od rodzaju jego systemu sterowania społecznego. Od niego też zależy rozumienie samych pojęć prawdy i fałszu. Ma to ścisły związek z parametrami psychocybernetycznymi dominującymi W danym społeczeństwie, stosowanych warunkuja skuteczność danym systemie bodźców W motywacyjnych, przy czym najważniejsze znaczenie ma tu preferencyjność czyli rodzaj talentu dominujący w danej populacji.

System sterowania społecznego warunkuje też wybór rodzaju informacji, które się bada, sposobu kodowania informacji i w ogóle ich przetwarzania. Od rodzaju tego systemu zależy też w rezultacie uznawany za prawdziwy obraz świata dominujący w danym społeczeństwie (obraz zgodny z potrzebami i życzeniami większości członków społeczeństwa jest łatwiej uznawany za prawdziwy, zaś niezgodny z nimi za fałszywy - jest to zjawisko znane z psychologii społecznej). Kluczowe znaczenie ma tu charakterystyczne dla danego systemu sterowania społecznego (cywilizacji) rozumienie samych terminów *prawda*, *prawdziwy*, *prawdziwa informacja*, *prawdziwe twierdzenie*,

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Por. tamże s. 108.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Por. J. Kossecki, *Tajniki sterowania ludźmi*, Warszawa 1984, s. 255.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Por. F. Koneczny, *O wielości cywilizacji*, Kraków 1935. *O ład w historii*, Londyn 1977.

fałsz, fałszywy, fałszywa informacja, fałszywe twierdzenie. Sposób rozumienia tych pojęć w społeczeństwach o różnych typach systemów sterowania - czyli o różnych cywilizacjach - nazywamy ich socjoznaczeniem, jest on podstawą sposobu kodowania informacji w danym społeczeństwie. Na bazie socjoznaczeń charakterystycznych dla danego systemu sterowania powstają stereotypy - jako słowa-klucze, które obok elementów poznawczych (najczęściej zawężonych) zawierają silne, wręcz dominujące, elementy oceniająco-decyzyjne. W masowym procesie społecznej wymiany informacji wypierają one pojęcia związane z tymi samymi słowami-kluczami, lecz zawierające wyłącznie w miarę precyzyjne treści poznawcze<sup>12</sup>. Ewolucja społecznego procesu przetwarzania i upowszechniania informacji przebiega w ten sposób, że stereotypy charakterystyczne dla danego systemu sterowania społecznego (cywilizacji) najpierw dominują, a następnie wypierają i zastępują pojęcia - jeżeli w ogóle przedtem funkcjonował w społecznym obiegu jakiś system pojęć.

W dalszym ciągu omówimy pewne modelowe subiektywne i obiektywne metody oceny prawdziwości informacji w różnych systemach sterowania społecznego

**System** sterowania społecznego 0 dominujących bodźcach poznawczych charakteryzuje się tym, że prawdziwość informacji jest określana jako ich zgodność z rzeczywistością - rozumianą jako stan świata (systemu i jego otoczenia), który istnieje niezależnie od tego czy i jak dany system go poznaje i ocenia (w zwiazku z tym dla określenia tego stanu używa się też często terminu obiektywna rzeczywistość)<sup>13</sup> - fałszywość zaś jako niezgodność z nia. Takie jest w tym systemie socjoznaczenie pojeć prawda i fałsz. Kryteria prawdy, metody oceny prawdziwości lub fałszywości wszelkich informacji - w tym również twierdzeń naukowych - w tym systemie polegają na konfrontacji tych informacji z rzeczywistością. Dzięki temu mogły w nim powstać postulaty swobodnego obiegu informacji, prawdomówności - zarówno w sprawach prywatnych jak i publicznych, wreszcie mogła się narodzić nauka jako metodyczne dochodzenie prawdy obiektywnej prowadzące do formułowania ogólnych definicji i twierdzeń, publikowanych i ogólnie dostępnych. Wszystkie rodzaje norm społecznych są tu podporządkowane normom poznawczym, które określają jakie informacje są zgodne z rzeczywistością. Oznacza to, że wszystkie normy decyzyjne (ideologiczne, etyczne, prawne, ekonomiczne i witalne) powinne być oparte na rozpoznaniu obiektywnej rzeczywistości, nie zaś tylko na subiektywnym przekonaniu pewnych ludzi.

W omawianym tu systemie powstało **pojęcie prawdy** (zwanej też **prawdą obiektywną** lub **prawdą materialną**), nie zaś jej stereotyp. Pojęcie to

1 /

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Por. J. Kossecki, *Cybernetyczna analiza...*, wyd. cyt., s. 147.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Arystoteles określał *prawdę* jako zgodność treści sądu z rzeczywistym stanem rzeczy. Por. W. Tatarkiewicz, *Historia filozofii*, tom. I, Warszawa 1959, s. 138-154.

stało się w tym systemie podstawą procesów kodowania i przetwarzania informacji, przy których zasadnicze, decydujące znaczenie ma ich wartość poznawcza, ona też ma decydujące znaczenie przy wyborze zbiorów oryginałów i zawartych w nich informacji, które się bada, przetwarza i upowszechnia w danym społeczeństwie - nie tylko w nauce, ale również w sztuce czy środkach masowego przekazu informacji.

Głównym zadaniem wychowania i wykształcenia, jak również funkcjonowania mediów w tym systemie sterowania społecznego, jest przekazywanie prawdziwych informacji i wytwarzanie w społeczeństwie obrazu świata zgodnego z obiektywną rzeczywistością.

W obiektywnych metodach oceny prawdziwości (lub fałszywości) informacji decyduje ich porównanie z rzeczywistością, zaś przy subiektywnych metodach tego rodzaju oceny decyduje wiarygodność źródła informacji czyli autorytet poznawczy, który zależy od jego zdolności zdobywania i dostarczania prawdziwych informacji - czyli jego merytorycznej kompetencji (fachowości w danej dziedzinie), nie zaś np. stanowiska w hierarchii społecznej.

Obraz świata, do którego wytworzenia dążą społeczeństwa, w których funkcjonuje ten system - to obraz zgodny z obiektywną rzeczywistością.

Tego rodzaju system może skutecznie funkcjonować w społeczeństwie, jeżeli wśród jego członków większość stanowią ludzie o dominujących motywacjach poznawczych, którzy wykazują tendencję do uznawania za prawdę - i w ogóle przyjmowania do wiadomości - tego co jest zgodne z obiektywną rzeczywistością, zaś odrzucania tego co jest z nią niezgodne. Może on skutecznie funkcjonować gdy wśród członków społeczeństwa większość stanowią ludzie o dominujących motywacjach poznawczych dla których prawda stanowi wielką wartość.

W historii system taki powstał i funkcjonował w starożytnej Grecji w Atenach, zgodnie z terminologią F. Konecznego możemy nazwać ten system **cywilizacją ateńską** (często nazywana jest ona starożytną **cywilizacją grecką**). Z jego syntezy ze starożytnym systemem rzymskim oraz etyką katolicką powstała **cywilizacja łacińska**.

W dzisiejszych czasach społeczeństwa, w których dawniej funkcjonowała cywilizacja łacińska - takie jak kraje Zachodniej i Środkowej Europy, Ameryki Północnej, Australia, Nowa Zelandia, opanowała ideologia tzw. poprawności politycznej, bardzo silnie osłabijąc - czy wręcz rozkładając - cywilizację łacińska.

System sterowania społecznego o dominujących bodźcach ideologicznych charakteryzuje się tym, że socjoznaczenie pojęć *prawda*, *fałsz* itp. jest odmienne niż w omówionym wyżej systemie. W tym systemie *prawdziwość informacji* jest rozumiana jako ich zgodność z obowiązującą i społecznie uznawaną *ideologią* (rozumianą w socjocybernetyce jako zbiór norm

wytyczających zasadnicze cele działalności społeczeństwa jako układu zorganizowanego<sup>14</sup>), *fałszywość* zaś jako niezgodność z nią; zgodność informacji i twierdzeń z obiektywną rzeczywistością ma mniejsze znaczenie. Takie jest w tym systemie socjoznaczenie słów *prawda* i *fałsz*. Kryteria prawdy, metody oceny prawdziwości lub fałszywości wszelkich informacji - w tym również twierdzeń naukowych - w tym systemie polegają na porównywaniu tych informacji ze wspomnianą ideologią.

Normy poznawcze określają to co jest w rzeczywistości, natomiast normy ideologiczne określają to co być powinno zgodnie z określoną ideologią. W systemie sterowania społecznego o dominujących bodźcach ideologicznych mamy do czynienia z naginaniem rzeczywistości do ideologii nie zaś dostosowywaniem ideologii do rzeczywistości. Jeżeli twierdzenie jest zgodne z odpowiednimi normami ideologicznymi jest uznawane za prawdziwe, gdy zaś nie jest z nimi zgodne jest uznawane za fałszywe. W systemie tym pojęcie prawdy jest zastąpione przez stereotyp, który jest syntezą pojęcia prawdziwości i poprawności ideologicznej, decydujące znaczenie ma przy tym ta druga część. Powyższy stereotyp stał się w tym systemie podstawą procesów kodowania i przetwarzania informacji, w których zasadnicze, decydujące znaczenie ma ich poprawność ideologiczna, ona też ma decydujące znaczenie przy wyborze zbiorów oryginałów i zawartych w nich informacji, które się bada, przetwarza i upowszechnia w danym społeczeństwie. Do interpretacji ideologii są uprawnione odpowiednie osobowe lub instytucjonalne autorytety ideologiczne. W związku z tym obiektywne metody oceny prawdziwości (lub fałszywości) informacji w tym systemie sterowania polegają na ich porównywaniu z odpowiednimi normami ideologicznymi, subiektywne metody tego rodzaju oceny zależą od ideologicznego autorytetu źródła informacji (np. dla wyznawców religii katolickiej najwyższym religijnym autorytetem jest papież, dla wyznawców religii żydowskiej autorytetami sa rabini).

Omawiany tu system może skutecznie funkcjonować w społeczeństwie, jeżeli wśród jego członków większość stanowią ludzie o dominujących motywacjach ideologicznych. Ludzie tacy wykazują tendencję do uznawania za prawdę - i w ogóle przyjmowania do wiadomości - tego co odpowiada ich ideowym przekonaniom, zaś odrzucania tego co im nie odpowiada. W rezultacie obraz świata, który kształtuje się w takim społeczeństwie, jest obrazem zgodnym z uznawaną w nim ideologią (nie musi on być natomiast prawdziwy w rozumieniu zgodności z obiektywną rzeczywistością). Pojęcie *prawdy* zastępuje jej stereotyp, którego sens polega na zgodności z uznawaną społecznie ideologią.

W takim systemie wszystkie rodzaje norm społecznych są podporządkowane normom ideologicznym, od nich też zależy obraz świata

<sup>14</sup> Por. J. Kossecki, *Cybernetyka społeczna*, Warszawa 1981, s. 97.

uznawany w danym społeczeństwie za prawdziwy. Oznacza to, że wszystkie normy poznawcze, etyczne, prawne, ekonomiczne i witalne muszą być oparte na uznawanej ideologii (a co najmniej z nią niesprzeczne). Zasadniczym zadaniem wychowania i wykształcenia jak również funkcjonowania mediów w tym systemie sterowania społecznego, jest wpajanie ludziom i umacnianie obowiązującej ideologii - czyli indoktrynacja. W związku z tym rozwijane są badania naukowe prowadzące do wniosków zgodnych z ideologią zaś hamowane lub wręcz zabronione takie, których wyniki tę ideologię podważają. Prawo i etyka również są podporządkowane ideologii i mają umacniać jej panowanie, zaś wówczas gdy realizacja celów wytyczonych przez ideologię tego wymaga, mogą być zmieniane, a nawet łamane. Również gospodarka i system ochrony zdrowia i bezpieczeństwa społecznego musi funkcjonować tak by realizować cele wytyczone przez normy ideologiczne. Np. głównym celem gospodarki i armii jest rozszerzanie panowania danej ideologii, zaś policja ma za zadanie przede wszystkim zwalczać jej przeciwników wewnętrznych, zaś wywiad przeciwników zewnętrznych.

Najstarsze ze znanych w historii systemy sterowania społecznego o dominujących bodźcach ideologicznych powstały w starożytnych **cywilizacjach sakralnych**, z których według F. Konecznego, do dziś zachowały się tylko trzy - tybetańska, bramińska i żydowska<sup>15</sup>. System ten funkcjonował też w chrześcijańskich państwach średniowiecznej Europy, a jego charakterystycznym przejawem była np. instytucja inkwizycji, która pełniła funkcje policji ideologicznej. We współczesnych czasach silne elementy tego rodzaju systemu sterowania społecznego można było obserwować w państwach totalitarnych - zwłaszcza komunistycznych.

Funkcje dawnych ideologii religijnych spełniają dziś ideologie typu laickiego - dawniej *marksizm* a obecnie ideologia tzw. *poprawności politycznej*.

System sterowania społecznego o dominujących bodźcach etycznych charakteryzuje się tym, że socjoznaczenie pojęć *prawda* i *fałsz* sprowadza się do odróżniania dobra i zła; podstawowym kryterium prawdy jest dobro; prawdziwość informacji oceniana jest przez pryzmat jej zgodności z normami etycznymi, w wypadku zaś gdy jest ona z nimi niezgodna oceniana jest jako fałszywa. Kryteria prawdy, metody oceny prawdziwości lub fałszywości informacji - w tym również twierdzeń naukowych - w tym systemie polegają na ich etycznej ocenie. Obieg informacji jest tu ograniczony normami etycznymi (np. istnieje cenzura obyczajowa). Wszystkie rodzaje norm społecznych - w tym również prawo i prawda - i wszystkie dziedziny życia są tu podporządkowane normom etycznym, oznacza to zasadę podporządkowania wszelkich decyzji w pierwszym rzędzie etyce.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Por. J. Kossecki, *Podstawy nauki porównawczej o cywilizacjach*, Kielce 1996, s. 57-70.

W omawianym tu systemie *pojęcie prawdy* jest zastępowane przez **stereotyp**, który jest **syntezą pojęcia prawdy i dobra**, przy czym decydujące znaczenie ma ta druga część. Stereotyp ten stał się w tym systemie podstawą procesów kodowania i przetwarzania informacji, w których zasadnicze decydujące znaczenie ma ich zgodność z etyką, ona też ma decydujące znaczenie przy wyborze zbiorów oryginałów i zawartych w nich informacji, które się bada, przetwarza i upowszechnia w społeczeństwie.

Istotą społecznych procesów przetwarzania i rozpowszechniania informacji jest wychowawczo-moralne oddziaływanie na społeczeństwo. W społecznych procesach informacyjnych preferowane są więc te informacje, które oddziałują na ludzi wychowawczo z punktu widzenia etyki. W związku z tym *obiektywne metody oceny prawdziwości (lub fałszywości) informacji* w tym systemie sterowania polegają na ich porównywaniu z odpowiednimi normami etycznymi, zaś *subiektywne metody tego rodzaju oceny* zależą od etycznego autorytetu źródła informacji (np. dla wyznawców religii katolickiej najwyższym autorytetem w sprawach moralnych jest papież), w wypadku zaś innych źródeł, które nie mają odpowiedniego autorytetu, decydujące znaczenie ma ocena ich postępowania z punktu widzenia moralnego.

Tego rodzaju system może skutecznie funkcjonować w społeczeństwie, jeżeli wśród jego członków większość stanowią ludzie o dominujących motywacjach etycznych. Ludzie ci wykazują tendencję do uznawania za prawdę - i w ogóle przyjmowania do wiadomości - tego co jest zgodne z uznawanymi przez nich normami etycznymi, zaś odrzucania tego co jest z nimi niezgodne. W rezultacie obraz świata, który kształtuje się w takim społeczeństwie jest obrazem zgodnym z etyką (poprawny etycznie), nie musi on być natomiast prawdziwy w rozumieniu zgodności z obiektywną rzeczywistością. Pojęcie prawdy zastępuje jej stereotyp, którego sens polega na zgodności rzeczywistości z etyką.

Tego rodzaju system sterowania społecznego funkcjonuje w **cywilizacji arabskiej**, która według F. Konecznego ma charakter półsakralny.

"Wobec nikłości strony dogmatycznej, cała religijność muzułmańska wywodzi się z pięciu zasadniczych obowiązków życia moralnego: modłów, jałmużny, pielgrzymek, postów i udziału w świętej wojnie. (...)<sup>16</sup>.

Przykładem funkcjonowania tego rodzaju systemu mogą być również społeczeństwa o **cywilizacji łacińskiej**, której podstawową zasadą jest prymat etyki nad prawem i innymi rodzajami norm społecznych<sup>17</sup>. Powstała ona z syntezy elementów dawnej cywilizacji greckiej i rzymskiej (przede wszystkim prawa rzymskiego) z chrześcijaństwem - zwłaszcza etyką chrześcijańską.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> J. Kossecki, *Podstawy nauki porównawczej...*, wyd. cyt., s. 60.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Por. tamże, s. 129.

System sterowania społecznego o dominujących bodźcach prawnych charakteryzuje się tym, że socjoznaczenie słów *prawda* i *fałsz* to **prawomocność** i **nieprawomocność**; podstawowym kryterium prawdy jest **prawomocność**; prawdziwość informacji oceniana jest przez pryzmat jej zgodności z normami prawnymi (prawem) i twierdzeniami głoszonymi przez biurokratyczne urzędowe autorytety, w wypadku zaś gdy jest ona z nimi niezgodna oceniana jest jako fałszywa. Tak rozumiane pojęcie *prawdy* można nazwać **prawdą formalną**. Kryteria prawdy, metody oceny prawdziwości lub fałszywości informacji - w tym również twierdzeń naukowych - w tym systemie polegają na ich formalno-prawnej ocenie, dokonywanej przez powołane do tego orzędowe autorytety.

W tym systemie obieg informacji jest silnie ograniczony normami prawnymi, z reguły dość szczegółowymi. Wszystkie rodzaje norm społecznych - w tym również etyka i prawda - i wszystkie dziedziny życia, są tu podporządkowane normom prawnym, oznacza to zasadę podporządkowania wszelkich decyzji w pierwszym rzędzie prawu. W tym systemie *pojęcie prawdy* jest zastępowane przez **stereotyp**, który jest **syntezą pojęcia prawdziwości** i **prawomocności**, przy czym decydujące znaczenie ma ta druga część. Oznacza to, że *prawda materialna* ustępuje przed *prawdą formalną*. Stereotyp ten jest w tym systemie podstawą procesów kodowania i przetwarzania informacji, w których zasadnicze, decydujące znaczenie ma ich formalna zgodność z prawem, ona też ma decydujące znaczenie przy wyborze zbiorów oryginałów i zawartych w nich informacji, które się bada, przetwarza i upowszechnia w społeczeństwie.

Zadaniem społecznych procesów przetwarzania i rozpowszechniania informacji jest wdrażanie praworządności. W społecznych informacyjnych preferowane są więc te informacje, które są prawnie doniosłe i źródła informacji, które mają odpowiednią rangę formalno-prawną (np. media zdecydowanie bardziej interesują się życiem polityków niż odkryciami naukowców). W związku z tym obiektywne metody oceny prawdziwości (lub fałszywości) informacji w tym systemie sterowania polegają na ich porównywaniu z odpowiednimi standardami określanymi przez prawem ustalone instytucje i autorytety, zaś subiektywne metody tego rodzaju oceny zależa od prawnej pozycji źródła informacji (np. piastowanych stanowisk lub posiadanych stopni i tytułów naukowych). W sposób określony prawem ustala się też formalna hierarchię źródeł informacji i waga (niejako stopień prawdziwości - a właściwie prawomocności) danej informacji zależy od pozycji jej źródła w takiej hierarchii.

Tego rodzaju system może skutecznie funkcjonować w społeczeństwie, jeżeli wśród jego członków większość stanowią ludzie o dominujących motywacjach prawnych. Ludzie ci wykazują tendencję do uznawania za prawdę - i w ogóle przyjmowania do wiadomości - tego co jest zgodne z uznawanymi przez nich normami prawnymi i standardami ustalanymi przez prawem

określone autorytety, zaś odrzucania tego co jest z nimi niezgodne. W rezultacie obraz świata, który kształtuje się w takim społeczeństwie, jest obrazem zgodnym z prawem i twierdzeniami głoszonymi przez urzędowe (biurokratyczne) autorytety, nie musi on być natomiast prawdziwy w rozumieniu zgodności z obiektywną rzeczywistością. Pojęcie *prawdy* zastępuje jej stereotyp, którego sens polega na zgodności rzeczywistości z tym co określone urzędowe autorytety (biurokratyczne instytucje) za prawdę uznają i społeczeństwu ogłaszają.

Tego rodzaju system sterowania społecznego i charakterystyczne dlań pojęcie prawdy ukształtowało się w ramach **cywilizacji bizantyńskiej**, która powstała we wschodniej części Cesarstwa Rzymskiego, a następnie rozszerzyła obejmując Ruś i potem Rosję - gdzie zmieszała się z cywilizacją turańską w okresie niewoli mongolskiej, a także znaczne części Niemiec - zwłaszcza Prusy. Silne jej elementy możemy obserwować w Niemczech okresu cesarstwa (zjednoczonego pod hegemonią Prus), jak również w okresie rządów Hitlera. Zarówno w Rosji carskiej, jak też w ZSRR obserwujemy silne elementy metod sterowania społecznego charakterystycznych dla cywilizacji bizantyńskiej. Wielki rozkwit tych metod obserwujemy zarówno w PRL jak i w obecnej III RP, a także w Unii Europejskiej, gdzie funkcjonuje typowo bizantyński stereotyp *państwa prawnego*.

Cywilizacja bizantyńska uznaje naukę, ale dąży do jej ujednolicenia i kontrolowania przez państwo - a w praktyce przez biurokrację państwową - przez to hamuje jej rozwój. Podobnie traktuje oświatę i wszelkie procesy przetwarzania i społecznego przekazu informacji. Przykłady tego rodzaju stosunku do nauki, oświaty i społecznego przekazu informacji znajdujemy w Rosji carskiej.

Jedynym celem studiów - mówił Mikołaj I - winno być nauczenie młodego człowieka lepszego wykonywania swych obowiązków służbowych; z punktu widzenia państwowego szkoła wyrządza czasami więcej szkody niż pożytku; ucząc chłopów czytać, umożliwia im poznawanie złych książek<sup>18</sup>.

Mikołajowski biurokrata wysokiego szczebla Leoncjusz Dubelt, notował w swym dzienniku, iż jego zdaniem w Rosji uczeni powinni postępować jak aptekarze: wydawać wiedzę jedynie na receptę rządu, a minister oświaty Aleksander Szyszkow otwarcie wyznał, że nauki są pożyteczne tylko wtedy, gdy się ich używa w miarę, podobnie jak soli, zależnie od stanu majątkowego i potrzeby uwarunkowanej stanowiskiem. Nadmiar nauk, podobnie jak ich niedostatek, sprzeczny jest z prawdziwym oświeceniem<sup>19</sup>.

System sterowania społecznego o dominujących bodźcach ekonomicznych charakteryzuje się tym, że socjoznaczenie słów *prawda* i *fałsz* 

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> W. Śliwowska, *Mikołaj I i jego czasy*, Warszawa 1965, s. 41.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Tamże.

to **efektywność** i **nieefektywność - przede wszystkim gospodarcza;** podstawowym kryterium prawdy są **rezultaty - głównie ekonomiczne**; prawdziwość informacji oceniana jest przez pryzmat efektów jej zastosowania - gdy przynosi pozytywne rezultaty jest oceniana jako prawdziwa w przeciwnym razie oceniana jest jako fałszywa. Kryteria prawdy, metody oceny prawdziwości lub fałszywości informacji - w tym również twierdzeń naukowych - w tym systemie polegają na ocenie efektów (przede wszystkim ekonomicznych) jej wykorzystania. Obieg informacji jest tu podporządkowany wymogom ekonomii. Wszystkie rodzaje norm społecznych - w tym również etyka, prawo i prawda - a także wszystkie dziedziny życia są tu podporządkowane gospodarce, oznacza to zasadę oceny wszelkich decyzji w pierwszym rzędzie przez pryzmat ich efektów ekonomicznych.

W omawianym tu systemie *pojęcie prawdy* jest zastępowane przez **stereotyp**, który jest **syntezą pojęcia prawdziwości** i **efektywności (przede wszystkim ekonomicznej)**, przy czym decydujące znaczenie ma ta druga część, oznacza to, że *prawda materialna* jest tu ważniejsza niż *prawda formalna*. Stereotyp ten jest w tym systemie podstawą procesów kodowania i przetwarzania informacji, w których zasadnicze, decydujące znaczenie mają korzyści, które może przynieść ich wykorzystanie, one też mają decydujące znaczenie przy wyborze zbiorów oryginałów i zawartych w nich informacji, które się bada, przetwarza i upowszechnia w społeczeństwie.

Zadaniem społecznych procesów przetwarzania i rozpowszechniania informacji jest nauczanie ludzi zachowań rynkowych. W społecznych procesach informacyjnych preferowane są informacje doniosłe dla gospodarki i źródła, które takich informacji dostarczają. W związku z tym *obiektywne metody oceny prawdziwości (lub fałszywości) informacji* w tym systemie sterowania polegają na badaniu rezultatów ich zastosowań, zaś *subiektywne metody tego rodzaju oceny* polegają na porównywaniu informacji z twierdzeniami ekspertów o odpowiednim autorytecie, przy czym autorytet ten zależy od merytoryczno-ekonomicznych rezultatów ich działalności np. stanu posiadania.

Tego rodzaju system może skutecznie funkcjonować w społeczeństwie, jeżeli wśród jego członków większość stanowią ludzie o dominujących motywacjach ekonomicznych. Ludzie ci wykazują tendencję do uznawania za prawdę - i w ogóle przyjmowania do wiadomości - tego co jest zgodne z ich interesem ekonomicznym. W rezultacie obraz świata, który kształtuje się w takim społeczeństwie ma charakter pragmatyczno-ekonomiczny i w znacznym stopniu może być zgodny z obiektywną rzeczywistością. Pojęcie *prawdy* zastępuje jej stereotyp, którego sens polega na jego zgodności z ekonomicznym interesem społeczeństwa.

Przykładem funkcjonowania tego rodzaju systemu sterowania społecznego są współczesne kraje anglosaskie, nad których życiem - zgodnie z założeniami liberalizmu - góruje ekonomia. Jej wymogom podporządkowane

jest całe życie społeczne, w tym również nauka, oświata, społeczne procesy wymiany informacji, a nawet religia - kościoły w USA traktowane są jak przedsiębiorstwa, w których sprzedaje się usługi religijne, które mają swoją cenę; między tymi kościołami odbywa się walka konkurencyjna, zaś państwo dba o to by żaden z nich nie miał monopolu w dziedzinie działalności zaspokajającej religijne potrzeby (zasada tolerancji). Analogicznie w nauce toczy się swobodna walka konkurencyjna między różnymi ośrodkami naukowymi.

System sterowania społecznego o dominujących bodźcach witalnych charakteryzuje się tym, że socjoznaczenie słów prawda i fałsz to zgodność lub niezgodność z tym co władza za prawdę lub fałsz każe uznawać. W systemie tego rodzaju liczy się przede wszystkim to co pozwala przeżyć i zapewnia maksimum przyjemności o charakterze biofizycznym (inaczej mówiac najważniejsze jest to co pozwala obronić i przedłużyć życie) - zaś o tym decyduje pozycja w ramach własnej społeczności i pozycja tej społeczności wśród innych (stąd dążenie do awansu i władzy). Zarówno o własnej pozycji w społeczeństwie jak i pozycji własnego społeczeństwa wśród innych decyduje jego władza (bardzo często jest to jednoosobowy władca), stąd podstawową normą wokół której organizuje się życie społeczne jest norma bezwzględnego posłuszeństwa władzy - dominuje ona nad wszelkimi innymi rodzajami norm zarówno poznawczymi, jak prawnymi (prawem jest wola władzy) czy ekonomicznymi, nie mówiąc o ideologicznych i etycznych ograniczonych do spraw prywatnych. Podczas gdy armia i policja w innych systemach sterowania społecznego stanowi tylko narzędzie do realizacji zasadniczych ich celów (ideologicznych, etycznych, prawnych czy ekonomicznych), w omawianym tu systemie stanowi podstawę organizacji społeczeństwa, a jej utrzymywanie i rozwój jest jakby głównym celem działań społecznych, ona bowiem stanowi najdoskonalszą szkołę dyscypliny i umożliwia narzucanie swej woli innym społeczeństwom. Podstawowym kryterium prawdy jest zgodność z aktualnym nakazem władz. Kryteria prawdy, metody oceny prawdziwości lub fałszywości informacji - w tym również twierdzeń naukowych - w tym systemie polegają na ocenie ich przez władze, które nie muszą się liczyć ani z prawem przez siebie stanowionym (w każdej chwili mogą je zresztą zmienić), ani tem bardziej z etyką, ideologia czy nawet ekonomia (gdy chca mogą być rozrzutne jeżeli tylko zdobyły odpowiednie środki).

Obieg informacji w tym systemie jest podporządkowany wymogom posłuszeństwa wobec władzy i wymogom militarnym. Wszystkie rodzaje norm społecznych - w tym również etyka, prawo i prawda - a także wszystkie dziedziny życia są tu podporządkowane aktualnym nakazom władzy.

W tym systemie *pojęcie prawdy* jest zastępowane przez **stereotyp**, który oznacza zgodność informacji z nakazem władzy; w rezultacie zarówno *prawda* 

materialna jak i prawda formalna schodzi na drugi plan. Stereotyp ten stał się w tym systemie podstawą procesów kodowania i przetwarzania informacji, o których w sposób całkowicie dowolny decyduje władza; ona też decyduje o wyborze zbiorów oryginałów i zawartych w nich informacji, które się bada, przetwarza i upowszechnia w skali społecznej.

Zadaniem społecznych procesów przetwarzania i rozpowszechniania informacji jest nauczanie ludzi bezwzględnego posłuszeństwa wobec władzy. W społecznych procesach informacyjnych preferowane są więc te informacje, które są korzystne dla władzy i które ona w związku z tym każe za prawdziwe uznawać, eliminuje się natomiast i uznaje za fałszywe informacje dla władzy niekorzystne, zaś preferuje się źródła, które takich informacji korzystnych dla władzy dostarczają, inne zaś są eliminowane. Względy militarne i policyjne mają przy tym zasadnicze znaczenie, bowiem armia i policja stanowi w tym systemie główne narzędzie sprawowania władzy. W związku z tym *obiektywne metody oceny prawdziwości (lub fałszywości) informacji* w tym systemie sterowania polegają na porównywaniu informacji z tym co władza za prawdę każe uznawać, zaś *subiektywne metody tego rodzaju oceny* polegają na stwierdzaniu jak dane źródło informacji jest oceniane przez władze - zwłaszcza zaś jaką ma pozycję w hierarchii władzy.

Tego rodzaju system może skutecznie funkcjonować w społeczeństwie, jeżeli wśród jego członków większość stanowią ludzie o dominujących motywacjach witalnych, słabych zaś motywacjach poznawczych, ideologicznych a zwłaszcza etycznych. Ludzie ci wykazują tendencję do uznawania za prawdę - i w ogóle przyjmowania do wiadomości - tego co jest zgodne z nakazem władzy, gdyż to zapewnia im dobrą pozycję społeczną i możliwości życiowe. W rezultacie obraz świata, który kształtuje się w takim społeczeństwie ma charakter raczej ograniczony, a w dodatku zmienny w zależności od potrzeb władzy i w znacznym stopniu może być niezgodny z obiektywną rzeczywistością. Pojęcie prawdy zastępuje jej stereotyp, którego sens polega na zgodności z nakazami władzy.

Niemal czystym przykładem tego rodzaju systemu sterowania społecznego jest **cywilizacja turańska**, która powstała na stepie eurazjatyckim, a szczytowy okres swego rozwoju osiągnęła w imperium mongolskim. Silne jej elementy zakorzeniły się w Rosji w okresie mongolskiej niewoli.

W XX wieku silne elementy cywilizacji turańskiej można było zaobserwować w ZSRR okresu stalinowskiego. Smutny los spotkał wówczas tych radzieckich naukowców, którzy nie chcieli się poddać dyktatowi pseudonaukowców posłusznych władzy. Przykładem może tu być los wybitnego radzieckiego genetyka Nikołaja Wawiłowa, który nie chciał się poddać dyktatowi Stalina i jego protegowanego akademika Trofima Łysenki. Wawiłow został w związku z tym aresztowany i zmarł w więzieniu<sup>20</sup>.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Por. J. Kossecki, *Podstawy nauki porównawczej...*, wyd. cyt., s. 30.

TABLICA 1. Podstawowe socjocybernetyczne zasady oceny informacji w różnych systemach sterowania społecznego

	w roznych systemach sterowania społeczneg					
			Obiektyw-	Subiektyw-	Zasady	
_			ne socjocy-	ne socjocyb-	wyboru	
System o		Socjozna-	bernetycne	ernetyczne	informacji	Społeczny
dominują-	Przykłady	czenie	metody oce-	metody oce-	badanych,	obraz
cych		słów <i>prawda</i>	ny prawdzi-	ny prawdzi-	przetwarza-	świata
bodźcach		i <i>fałsz</i>	wości lub	wości lub	nych i roz-	
			fałszywości	fałszywości	powszech-	
			informacji	informacji	nianych	
				Konfrontacja		
	Cywilizacja	Zgodność lub	Konfrontacja	informacji	Informacje	Zgodny z
Poznaw-	grecko-	niezgodność	informacji	z twierdze-	o dużej	obiektywną
czych	ateńska,	informacji	z obiektywną	niami mery-	wartości	rzeczywis-
	cywilizacja	z obiektywną	rzeczywistoś-	torycznie ko-	poznawczej	tością
	łacińska	rzeczywistoś-	cią	mpetentnych		
		cią		fachowców		
	Starożytne					
	cywilizacje	Zgodność lub		Konfrontacja		
	sakralne, śre-	niezgodność	Porównywa-	informacji	Informacje	Zgodny z
Ideolo-	dniowieczne	informacji z	nie informac-	z twierdze-	potwierdza-	uznawaną
gicznych	chrześcijań-	obowiązującą	ji z ideologią	niami	jące	ideologią
	stwo, państ-	ideologią		autorytetów	ideologię	
	wa realnego			ideologicz-		
	socjalizmu			nych		
	1			Konfrontacja		
	Cywilizacja			informacji z	Informacje	
	arabska,	Zgodność lub		ocenami	działające	Zgodny z
	cywilizacja	niezgodność	Etyczna	autorytetów	na ludzi	uznawanymi
Etycznych	łacińska,	informacji z	ocena	moralnych	wychowaw-	normami
	współczesny	etyką	informacji	lub ocena po-	czo pod	etycznymi
	Kościół			ziomu mora-	względem	
	katolicki			lnego źródła	moralnym	
				informacji		
		Prawomoc-	_	Konfrontacja	Informacje	Zgodny z
_	Cywilizacja	ność lub	Ocena	z twierdze-	zgodne	prawem i
Prawnych	bizantyńska	nieprawo-	prawomoc-	niami okreś-	z prawem	twierdzenia-
		mocność	ności infor-	lonych	i doniosłe	mi urzędo-
		informacji	macji	prawem	prawnie	wych auto-
	-			autorytetów		rytetów
				Konfrontacja		
	<b>T</b>	70.1	Ocena	informacji	Informacje	
Ekonomi-	Współczesne	Efektywność	ekonomicz-	z twierdze-	przynoszące	Pragmaty-
cznych	kraje	lub nieefek-	nych rezul-	niami facho-	korzyści	czno-
	anglosaskie	tywność	tatów zas-	wców spraw-	ekonomicz-	ekonomiczny
		informacji	tosowania	dzonych w	ne	
			informacji	skutecznym		
	<del> </del>		D (	działaniu	T.C. :	
		714/11	Porównywa-	0.000	Informacje	71
XX724 - 1 1	C '1' .	Zgodność lub	nie informa-	Ocena	takie, które	Zgodny z
Witalnych	Cywilizacja	niezgodność	cji z tym co	źródła	władza każe	aktualnym
	turańska	informacji	władza za	informacji	badać, przet-	stanowiskiem
		z nakazem	prawdę każe	przez	warzać i upo-	władzy
		władzy	uznawać	władzę	wszechniać	

Najwyższym kryterium prawdy w tym okresie była zgodność z twierdzeniami głoszonymi przez Józefa Stalina, zadaniem naukowców było tylko ewentualne dorabianie *dowodów* potwierdzających te twierdzenia i ich upowszechnianie.

Każdy system sterowania społecznego (każda cywilizacja) ma swoiste socjoznaczenie słów *prawda* i *fatsz*, związane z nim kryteria prawdy i wynikające z nich - zarówno subiektywne jak i obiektywne - metody oceny prawdziwości lub fałszywości informacji, jak również zasady wyboru zbiorów oryginałów i zawartych w nich informacji, które się bada, przetwarza i rozpowszechnia, oraz wynikający z tego społeczny obraz świata. Ogólnie możemy to nazwać podstawowymi socjocybernetycznymi zasadami oceny informacji, ich przetwarzania i rozpowszechniania.

Omówione wyżej podstawowe socjocybernetyczne zasady oceny informacji, ich przetwarzania i rozpowszechniania w różnych systemach sterowania społecznego, wraz z historycznymi i współczesnymi ich przykładami, zestawiono w tablicy 1.

#### 4. Podsumowanie

Zarówno w historycznych jak i współczesnych społeczeństwach bardzo często występują równocześnie różne systemy sterowania społecznego. Jeżeli jeden z nich dominuje w życiu danego społeczeństwa, wówczas może się ono owocnie rozwijać, gdyż w razie konfliktu systemów rozstrzygają racje tego, który dominuje. Niejednokrotnie występują jednak takie sytuacje, gdy w życiu pewnego społeczeństwa żaden z systemów nie dominuje, a wówczas w wypadku konfliktu nie wiadomo, któremu z nich przyznać pierwszeństwo - F. Koneczny nazywa takie sytuacje mieszankami cywilizacyjnymi. Mogą one prowadzić do ostrej walki między zwolennikami różnych cywilizacji. Konflikty tego rodzaju wynikają zarówno z różnej hierarchii wartości dominujących w poszczególnych systemach sterowania (cywilizacjach) jak i różnego rozumienia tych wartości, u ich podstaw leżeć mogą różne socjoznaczenia terminów prawda i fałsz i zbudowane na nich różne obrazy świata, różne rozumienie roli nauki, oświaty i środków społecznej komunikacji - ogólnie mówiąc różna pozycja i różny sposób tworzenia norm poznawczych. Ponieważ zaś informacje zawarte w normach poznawczych stanowią - w mniejszym lub większym stopniu - podstawę wszelkich norm decyzyjnych, wynika stąd różny sposób tworzenia wszelkich norm decyzyjnych w różnych systemach sterowania społecznego (różnych cywilizacjach).

Lepsze wzajemne zrozumienie zwolenników różnych systemów sterowania społecznego może się przyczynić do eliminacji, a przynajmniej złagodzenia konfliktów między nimi.

### Streszczenie

Każdy system sterowania społecznego (każda cywilizacja) ma swoiste socjoznaczenie słów *prawda* i *fałsz*, związane z nim kryteria prawdy i wynikające z nich - zarówno subiektywne jak i obiektywne - metody oceny prawdziwości lub fałszywości informacji, jak również zasady wyboru zbiorów informacji, które się bada, przetwarza i rozpowszechnia, oraz wynikający z tego społeczny obraz świata. Ogólnie możemy to nazwać podstawowymi socjocybernetycznymi zasadami oceny informacji, ich przetwarzania i rozpowszechniania.

Podstawowe socjocybernetyczne zasady oceny informacji, ich przetwarzania i rozpowszechniania w różnych systemach sterowania społecznego, wraz z historycznymi i współczesnymi ich przykładami, zestawiono w tablicy 1.