

ГИПОТЕЗЫ

© 1996

Румянцева Т.А.

Предисловие к статье “Определение ТИМ технического объекта”

Принцип информационного метаболизма и восьмиэлементная модель ТИМ (типа информационного метаболизма) являются основополагающим объяснением психики человека на информационном уровне сознания. Это открытие А.Аугустинавичюте - отправная точка для теории интертипных отношений между людьми.

По мере совершенствования модели ТИМ соционика становится универсальным инструментом познания, а в будущем , возможно ,и управления мира. Многие профессионалы берут на вооружение модель ТИМ, как только овладевают знаниями об особенностях ее строения и функционирования.

В 1993-1994гг. опубликованы предложения по использованию модели для определения интегрального типа информационного метаболизма коллективов , наций, государств, культур, а также как инструмента литературоведческих исследований. В 1993 г. модель ТИМ использована для разработки профессиограммы заводских специалистов по смазочно-охлаждающим средствам \Румянцева Т.А., Ермак В.Д. “Соционические исследования для управления службами эксплуатации СОТС на заводе “Мотордеталь”. Киев.: УкрНИИТИ, 1993, -30с.\, в 1995г. для выявления оптимальности сочетания категорий «экономика и экология» \Румянцева Т.А. ”Полезная модель для экологии и экономики производства и применения СОТС”. Доклад на семинаре ДУ. Киев.: рукопись,1995, -4 с.\.

Таким образом, появляются все новые и новые свидетельства уникальности этой модели. Букалов Г.К. - специалист - эколог, хорошо знакомый с конструкциями станков, приборов и прочих технических объектов. Не удивительно, что при знакомстве с соционикой у него возникли аналогии между содержанием модели и функционированием технических объектов.

При чтении статьи могут возникнуть вопросы: а что такое технический объект? Какой информационный метаболизм может быть у такого «неживого»(дословно на 1стр. статьи) объекта? Ведь слово метаболизм означает обмен. Обмен может быть только у живого!

Чтобы ответить на эти вопросы, рассмотрим понятия живого и неживого . В истории философии известны учения о всеобщей одушевленности материи: это гилозоизм, панпсихизм, гомеомерии и др. Наши современники тоже приходят к следующему выводу: «По-видимому, психические явления неотъемлемы от всякой формы материи». \М.Карпенко. «Вселенная Разумная».-М.:1992, стр. 68-71. \ В наше время , когда понято значение информации в структуре и механизме функционирования психики, открываются возможности рассмотрения и этой проблемы. М.Карпенко рассматривает связь энтропии с информацией, подчеркивая, что математическое выражение для информации тождественно выражению энтропии, взятому с обратным знаком. «Информация, как мера упорядоченности системы представляет внутреннее состояние системы и обычно называется структурной, в отличие от относительной информации, связанной всегда с отношением двух (и более) систем.»

Ермак В.Д. \ «Системы. Системные принципы. Системный подход.» НТО 0193И042758, Киев.:УкрНИИТИ,1993.-31с.\ дает теоретические научные понятия системы, системы конкретной и системы абстрактной, системы интеллектуальной и системы эргатической, подчеркивая при этом, что «в “косной материи” систем в строгом понятии этого слова нет и, например, горы можно назвать системой лишь условно. Аналогичным образом, не являются системой технические устройства, которые становятся системой лишь при участии человека. Другими словами при употреблении научного понятия “система” подразумевается участие “живого”». Все системы “живые” в том смысле, что они функционируют и достигают заданной цели. Например, система А-В, в которой А - это человек, В - это другой человек, коллектив, любой объект. То есть, для системы “человек - технический объект” действительно применимы соционические закономерности.

Какую информацию от технического объекты мы исследуем? Относительную - как результат взаимодействия человека с этим техническим объектом? Например, рост информации, получаемой прибором, при взаимодействии его с человеком, как процесс организованности системы “прибор-человек”.

Или структурную - как мера упорядоченности, организованности информационных процессоров прибора “как психического явления” ?

Предположим, что моделируя технический объект мы имеем в виду относительную информацию как результат двойных связей в прошлых системах “человек- технический объект”. Каждый из соприкасавшихся с техническим объектом в течение всего его жизненного цикла , участвовал в наполнении той или иной функции, как бы оставлял частичку своей души. Поэтому, каждый из последующих пользователей этого объекта вынужден учитывать эту относительную информацию. Допустим, что она также структурируется в определенное расположение информационных процессоров , представляя относительную информацию , интертипные отношения.

Если выбором модели ТИМ для технического объекта мы характеризуем его структурную информацию, то, действительно, при конструировании любого прибора следует иметь в виду одну из 16 моделей ТИМ, позаботясь в последующих этапах конструирования, изготовления и эксплуатации о наполненности всех информационных процессоров этой модели (с учетом их мерности и знака) как структурной ,так и относительной информацией. При таких предпосылках упрощаются вопросы управления техносферой и сочетания ее с биосферой. Более того, людям легче будет адаптировать свою культуру в соответствии с теми изменениями, которые они будут вносить в свою среду обитания.

Таким же образом можно моделировать информационную среду и футбольного матча и цеха металлообработки, определять их интегральный тип информационного метаболизма \ИТИМ\, Румянцева Т.А., Ермак В.Д. “Определение интегрального типа информационного метаболизма группы на основе системного принципа целеполагания”. Журн. »Соционика, ментология и психология личности». 1996 г № стр. \.

Исходя из вышеприведенного, можно утверждать, что мы не можем рассматривать технический объект изолированно от окружающей среды, а только как систему с человеком, которая функционирует для достижения определенной цели. Цель такой системы действительно можно сформулировать после выбора модели ИТИМ для системы с участием технического объекта. Система технического объекта является примером конкретной системы и при употреблении слов «система технических объектов» подразумевается обязательное участие человека в их функционировании: даже на несколько десятков автоматических ткацких станков имеется хотя бы одна ткачиха и один наладчик. Система технических объектов может быть интеллектуальной и эргатической. Например, на стадии освоения, обновления, реконструкции, утилизации - это интеллектуальная система, на стадии производства - эргатическая.

Букалов Г.К. рассмотрел некоторые технические объекты с позиции модели ТИМ и пришел к выводу о преобладающей причастности того или иного устройства к одной из 16 моделей. Вероятно можно привести примеры устройств или технических систем всех 16 моделей ТИМ.

Вполне резонны возражения относительно слишком сложных параметрических моделей ТИМ для сравнительно простых технических объектов. И тем не менее отнесение технических объектов к той или иной модели именно ТИМ крайне важно для выбора моделей ИТИМ исследуемых групп и социальных структур.