

ПСИХОЛОГИЯ

Гайдамашко Игорь Вячеславович

д-р психол. наук, доцент, заведующий кафедрой
ФГБОУ ВПО «Московский государственный технический
университет радиотехники, электроники и автоматики»

г. Москва

Жемерикина Юлия Игоревна

канд. психол. наук, доцент
ФГБОУ ВПО «Московский государственный технический
университет радиотехники, электроники и автоматики»

г. Москва

Секач Михаил Федорович

д-р психол. наук, профессор
Военная академия Ракетных войск стратегического
назначения имени Петра Великого
г. Москва

АСПЕКТЫ ФИЗИКИ И ПСИХОЛОГИИ

Аннотация: в статье рассматривается взаимосвязь психологии и физики.

Охарактеризовано физическое понятие «нелокальная взаимосвязь», также описано понятие «синергия» и ее закон.

Ключевые слова: физика, психология, мозг, синергия, квантовое поле, потенциал.

В квантовой физике существует такое понятие как «нелокальная взаимосвязь». Суть его в том, что если на одну из двух бесконечно удаленных друг от друга взаимосвязанных частиц каким-то образом воздействовать, то другая немедленно на это отреагирует. Для квантовой взаимосвязи расстояний вообще не существует, этим и обусловлено наличие в вышеназванном понятии термина «нелокальность», так как термин «локальный» тесно связан с

понятием расстояния.

Взаимосвязь между объектами – не единственный интересный аспект квантовой теории, но важнейший. Теории и эксперименты квантовой физики дают нам основание провести четкую границу между мертвым мировоззрением и единой и живой Вселенной. Теория нелокальной взаимосвязи разумов утверждает, что учение Юнга имеет под собой реальное основание [9]. Карл Юнг, один из основоположников современной психологии, ввел понятие «коллективного бессознательного». Именно из этого коллективного бессознательного возникают универсальные идеи, или архетипы («дом», «ребенок», «Бог», «герой», «святой»), и включаются в наше сознание. Юнг отметил, что эти архетипы – общие для всех людей на Земле и приводят к идентичности психологических явлений у представителей разных народов и культур: они создают одинаковые концепции, видят во снах одинаковые символы и др.

Доктор медицины Джейфери Сатиновер считает, мозг гнездовой иерархией параллельных самоорганизующихся вычислительных структур, характеризующихся хаотичностью, наличием бифуркаций, чувствительностью к исходным состояниям и т.д. Он утверждает, что квантовая неопределенность переходит с уровня мозга на уровень группы, общества и даже планеты в целом. Модель теории сложных систем Сатиновера построена так, что меньшие структуры влияют на большие. Цепочка иерархии сознания выглядит следующим образом: белок – микроканал – цитоскелет – клетка (нейрон) – группа клеток – ткань – область мозга – индивидуум (мозг) – общественная группа – человечество. Выстраивается иерархия, которая показывает, что на самом низком уровне действуют квантовые эффекты, а, благодаря иерархической структуре, создается крупномасштабная неоднозначность на уровне макромира.

Всемирно известный физик Доктор Джон Хагелин, собрал массу статистических данных, показывающих, как небольшие группы людей, сконцентрированных на чем-то одном, могут влиять на общество в целом, он утверждал, что группа сильных медиаторов, воздействуя на лежащее в основании мира единое

поле сознания и материи, может создавать мощные волны покоя и единства на всей Земле.

Здесь уместно вспомнить и о синергии. Закон синергии гласит: «*Целое больше суммы его частей*». Очевидно, что опыт, усилия и знания двух творческих личностей при их совместной работе позволяют расширить их возможности во много раз. Люди, взаимодействуя друг с другом, создают в квантовом поле определенную систему, в которой отдельные участники усиливают друг друга. Это значит, что связь, существующая между ними, сама по себе является частью этого целого. Синергия представляет собой деятельность самого высокого порядка – подлинную проверку и проявление всех остальных навыков, соединенных вместе. Синергия – это суть лидерства, она катализирует, объединяет и высвобождает огромную энергию, заключенную в людях. Высшие проявления синергии возникают тогда, когда мы сталкиваемся с самыми трудными проблемами в жизни и фокусируем на них уникальные свойства человека. Результаты этого сродни чуду! Мы создаем новые альтернативы – то, чего до сих пор не существовало. Применяемый аналитиками метод «мозговой штурм», наглядно иллюстрирует этот эффект. Если работники придумывают решение конкретной проблемы по-отдельности, есть вероятность, что руководитель получит лишь несколько списков идей, непригодных для полноценной реализации. В то же время совместный творческий процесс, при котором каждый человек в команде генерирует идеи, и их слышат все остальные, может иметь гораздо лучший эффект. Дело в том, что одна мысль, выдвинутая одним из членов команды, моментально подхватывается другими, развивается и дополняется. В результате появляются интересные идеи, которые дорабатываются и воплощаются в жизнь. Коммуникация в квантовом поле происходит главным образом через мысли и чувства. Но квантовое поле реагирует не на наши желания, а на наше состояние бытия. Осознанное намерение нуждается в энергетической подпитке, в катализаторе – и таким катализатором выступают приятные эмоции. Сердце и разум действуют сообща. Квантовое поле откликается лишь тогда, когда мысли и эмоции согласо-

ваны друг с другом, а, значит передают один и тот же сигнал. Поскольку все потенциалы Вселенной существуют в форме волн, обладающих электромагнитным полем и по сути своей являющихся энергией, разумно предположить, что и *наши мысли и чувства – это электромагнитное поле*. «Наши мысли можно представить в виде электрического потенциала квантового поля, а чувства – в виде магнитного потенциала» [5]. И опыты, проводившиеся в калифорнийском центре «Математика сердца» подтверждают то, что квантовое сознание действует только при условии согласованности мыслей и чувств. Когда мы считаем мир целостным, мы можем исцелить и соединить воедино себя и не захотим вредить или портить свое окружение, раз это вредит нам.

Список литературы

1. Гайдамашко И.В., Кандыбович С.Л. Психологическое здоровье человека: Учебное пособие. – М.: изд-во ООО «ПКЦ Альтекс», 2014. – 284 с.
2. Гордон Р., Даффилд К., Викхорст В. Квантовое прикосновение 2.0: Новый взгляд на энергетические возможности человека /Перев. с англ. – М.: ООО Изд-во «СОФИЯ», 2013.
3. Диспенза Дж. Сила подсознания или как изменить жизнь за 4 недели/Перев. с англ. А. Петренко. – М.: Эксмо, 2013.
4. Капра Ф. Дао физики: исследование параллелей между современной физикой и мистицизмом Востока. Изд-во: София, Гелиос. 2002.
5. Мерфи Джозеф. Сила вашего подсознания. Изд-во «Феникс», 2010.
6. Пинк Д. Новый мозг. Почему правое полушарие будет править миром? / Перев. с англ. Е.В. Кулешова. – М.: РИПОЛ классик, 2014.
7. Christ Returns-Speaks His Truth (Bloomington, IN:Author House), 2007.
8. J.S.Bell. Speakable and unspeakable in quantum mechanics; Cambridge University Press, Cambridge, 1987.
9. Leibovici, Leonard, M.D. «Effects of remote, retroactive intercessory prayer on outcomes in patients with bloodstream infection: randomized controlled trial». BMJ (British Medical Journal), vol. 323: 1450 – 1451 (22 December 2001).