Секция Науки Физики

Бабенко Алексей Викторович

Аватар МАН ИВО 261981 ИЦ

Глава АЦ Физики МАН ИВО

svpma91@mail.ru

Иерархизация науки Физики.

Накопленные знания о взаимодействиях тел в материальной действительности сегодня, предполагают переосмысление и расширение как понимания науки физики, так и её целей и задач. Принцип наделения наблюдателя способностью предвидения событий в силу понимания законов природы – сегодня становится недостаточным, и требует своего расширения в принцип понимания законодательной и законотворческой базы наблюдаемых явлений, переводя этим объект исследования науки физики с описания свойств и качеств материальных частиц – на исследования Правил, Методов, Принципов, Начал, Аксиом, Императивов, Стандартов, Мер, Знаний и Констант наблюдаемых взаимодействий той физичности, которая разворачивается перед наблюдателем.

 В данной парадигме, традиционное разделение «физик» по «скоростям» (классическая физика, релятивистская физика, квантовая механика) – становится связанным, в силу взаимосвязанности Законов, Принципов и Правил одной области физики и дополнение/усложнение этих же законов при переходе к другим областям физики. Обнаружение и исследование Законов, Принципов, Констант и т.д. наблюдаемой физичности, взаимосвязь их между собой в разных видах и типах материи – конкретизирует целеполагание науки Физики, и деятельность Академического Центра Физики МАН в целом, в Парадигме Науки ИВО.