

## Обращение в защиту науки.

Как известно в системе РАН создана и существует Комиссия РАН по борьбе с лженаукой и фальсификацией научных исследований. Это правильно. Так и должно быть, когда агрессивная поповщина и ее адепты и просто недруги науки пытаются взять реванш за потерянные позиции и прийти к руководству страной, после развала СССР. Необходимо поддержать те мероприятия Комиссии, которые проводятся в деле разоблачения нападок на науку (физику в первую очередь) агрессивных сил мракобесия. Удар наносится по всем направлениям в общественном сознании. Удар наносится по наукам общественным и естественным. Удар наносится по физике, одной из основных наук о природе. Недруги чувствуют слабину позиций современной физики и в первую очередь в естественном объяснении таких в большой мере “искусственных” физических величин, как фундаментальные физические константы. Это не скрывают ведущие физики мира. Они честно об этом говорят. Они говорят о кризисе в современной физике. Они уверены в том, что кризис раньше или позже будет преодолен. Вношу свою посильную лепту в защиту физики и космологии от этих оголтелых нападок. Это моя статья “YRA-теория (Природа. Материя. Вселенная. Физика. Космология)“. В статье приведены авторские результаты аналитических исследований сущности природы на планковском уровне. Выводы, которые следуют из результатов исследований необходимо использовать в качестве аргументов в защиту науки (в первую очередь физики) от нападок. Эти выводы приводят к единству и к соответству друг другу науки (физики и космологии) и природы. Эти выводы выбивают аргументы из обвинительных заключений злопыхателей. Но эти выводы приносят новое понимание природы и ее сущности материи. Согласно этим выводам подтверждается материальность природы до планковского масштаба. YRA-теория дает конкретное материалистическое объяснение явлениям природы. Она связывает природу и физику на единой материальной основе. С ее принятием становится возможным построение всего здания физики и космологии исходя из одной уникальной физической величины. Этой величиной является элементарное количество материи. Это материальное начало всего в нашем мире, в нашей Вселенной. Но YRA-теория в отличие от теории современной физики, дает иное, но полное, всеобъемлющее и более адекватное природе объяснение физическим величинам. В природе нет, и не может быть такого малооправданного множества постоянных физических величин. Но это **постоянство** было принято теорией современной физики. Это было ошибочно, но были видимо веские причины, именно так поступить. Не было ясной и простой теории объясняющей суть вещей и законов физики и их связь с природой. Существовала некоторая ощутимая дистанция между физикой и

природой. Необходимо было найти пути сближения физики и природы. И они были найдены в YRA-теории. YRA-теория демонстрирует, как должно осуществляться неразрывное единство физики, космологии и природы. В основе этого сближения и единства должна лежать материя. И это так и есть в YRA-теории. И теперь, когда есть материалистическая YRA-теория, наступило время отказаться от ошибочных установок и взглядов, которые были приняты в современной физике и космологии для целостности научного физического знания. Но эти ошибочные положения одновременно служили адептам, апологетам и идеологам лженаучных взглядов поводом и были их основным козырем для нападок и диверсий против физики. Необходимо принять природу такой, какая она есть. Это чисто материалистическая природа. Без обожествления. Без сатанизма и дьяволизма. Без идолопоклонства. Без мифических измышлений всякого сорта. Не надо считать, что есть некоторые просвещенные гуру, авторитеты, мудрецы-академики, попы которые должны за нас решать этот вопрос или еще какие. Не надо отдавать этот вопрос им на откуп или надеяться на их “просвещение” в этом вопросе. Надо самим знать, понимать и отвечать на этот вопрос. А ответ очень простой. Материя лежит в основе всего сущего в природе. В природе существует только материя и больше ничего. Материя проявляет себя в многообразных формах. Эти формы познаемы и не слишком заумны. Природа проста в своей первооснове. Согласно YRA-теории все физические величины, за исключением двух, входящих в определение уникальной физической величины, являются переменными физическими величинами. Кризис в физике был вызван в первую очередь тем, что большому количеству физических величин был присвоен статус постоянных фундаментальных физических величин, без должного соответствия природе. У природы не должно быть так много констант. У природы существует только две основные природные истинные константы. Это мерило, элементарное количество материи, т.е. количество материи, содержащееся в крупице материи и космологическая постоянная. Остальные величины и константы физики являются производными этих первичных природных констант. Это такие производные константы, как элементарный заряд (электрический) и элементарное время (планковское время). С принятием YRA-теории преодолевается кризис в современной физике. Принятие концепции YRA-теории послужит и укреплению авторитета и престижа российской науки, в первую очередь физики. Это даст достойный и аргументированный отпор нападкам на науку (физику в первую очередь). Это послужит укреплению престижа России в мире.

14.01.2014 г.

Юсупов Роберт, свободный исследователь.