

Ректору Московского государственного  
университета им. М.В. Ломоносова  
Вице-президенту РАН  
академику В.А. Садовничему

Глубокоуважаемый Виктор Антонович!

Широко известен тот огромный вклад, который вносит Физический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова в развитие фундаментальных и прикладных физических исследований в нашей стране, в подготовку кадров высшей квалификации в самых различных областях современной физической науки.

Задача построения фундамента экономики знаний, перевод хозяйства страны на рельсы инновационного развития, поставленная руководством России, не снижает, на наш взгляд, важности усилий по дальнейшему развитию исследований в области фундаментальной физики, по подготовке молодых научных кадров, способных на мировом уровне работать на переднем крае современного естествознания.

На важность этих усилий, в частности, указывают многие решения коллегиальных органов Международного Союза чистой и прикладной физики (IUPAP) и других международных организаций.

Предстоящий ввод в действие в октябре с.г. Большого адронного коллайдера, создаваемого в рамках крупнейшего международного проекта на базе Европейской организации ядерных исследований в Женеве, подготовка к реализации других крупных международных проектов в области физики частиц и астрофизики, с одной стороны, открывают исключительные возможности для вовлечения научной молодежи в исследования на самых передовых рубежах физики, а, с другой, предъявляет возросшие требования к уровню подготовки.

Для решения этой задачи необходимо максимально возможным и эффективным образом использовать весь имеющийся потенциал лучших научных школ России.

Несомненно, к числу таких школ, широко признанных в мире и пользующихся международным авторитетом, принадлежит школа академика Н.Н. Боголюбова, 100-летие со дня рождения которого российская и мировая научная общественность будет отмечать в 2009 году.

Для более полного использования высокого научного потенциала этой школы, внесшей основополагающий вклад в фундамент квантовой теории поля, теорию элементарных частиц и ядерную физику, представляется целесообразным открыть на Физическом факультете МГУ кафедру Физики частиц и космологии..

Возглавить эту кафедру наилучшим образом может академик Альберт Никифорович Тавхелидзе – один из крупнейших и ярких представителей школы Н.Н. Боголюбова, создавший свою собственную школу в области фундаментальных физических исследований.

Дополняя традиционную тематику кафедр Физического факультета, возглавляемых академиками В.Г. Кадышевским, А.А. Логуновым, В.П. Масловым, А.А. Славновым, предлагаемая кафедра академика А.Н. Тавхелидзе позволит более полно охватить круг знаний, необходимых для исследований на новых рубежах современной фундаментальной физики.

Хочу отметить, что Институт ядерных исследований РАН крайне заинтересован в выпускниках данной кафедры, которая может стать базовой кафедрой МГУ в Институте.

Прошу Вас рассмотреть данное предложение.

С глубоким уважением,

В.А. Матвеев  
академик-секретарь ОФН РАН  
директор ИЯИ РАН

