90

лет

Доктору физико-математических наук
главному научному сотруднику
Отделения теоретической физики ФИАН

Борису Михайловичу БОЛОТОВСКОМУ

Дорогой Борис Михайлович,
горячо поздравляем Вас с юбилеем!

67 лет назад после окончания физфака МГУ Вы были приняты на работу в ФИАН, из них 62 года работаете в Отделе теоретической физики. Это годы огромной плодотворной работы, отраженной в сотнях публикаций по теории эффекта Вавилова–Черенкова, по излучению сверхсветовых «зайчиков» и в целом по вопросам излучения заряженных тел, движущихся в различных средах. Что имело важное прикладное значение. Вы – автор и соавтор ряда книг по данной тематике, а также десятков статей и обзоров в УФН, включая и только что принятую к печати статью "Видимая форма движущихся тел" (в соавторстве с Г. Б. Малыкиным), в которой, среди прочего, и новый взгляд на парадокс релятивистского «трамвая Гамова», и весьма своевременный ответ новоиспеченным ниспровергателям теории относительности – нетривиальное объяснение ошибочности утверждений некоторых астрономов о наблюдении ими сверхсветовых движений галактик.

Нас восхищает также Ваш вклад в популяризацию и историю науки – многочисленные публикации в «Эйнштейновском сборнике», в журналах «Природа», «Наука и жизнь» и др. и, конечно, классическая книга «Оливер Хевисайд». Не менее значимо и Ваше участие в неформальном творчестве под рубрикой «физики шутят».

«Не говори с тоской: их нет, / Но с благодарностью: были», – сказал поэт. Нельзя не отметить Ваш гигантский труд по сохранению памяти об ушедших друзьях и коллегах. Это участие в составлении и авторстве книг, посвященных С. И. Вавилову, И. Е. Тамму, А. Д. Сахарову, М. А. Леонтовичу, Г. А. Аскарьяну, М. Л. Левину и М. А. Миллеру, а также книги «Семинар» (о семинаре В. Л. Гинзбурга в ФИАНе). Это и более поздние статьи памяти Юрия Абрамовича Гольфанда и Виталия Лазаревича Гинзбурга. В статье «Воспоминания о В. Л. Гинзбурге» есть такие слова:

«Теперь я, обращаясь мыслями в далекое прошлое (все-таки это было шестьдесят лет назад) и, вспоминая свой день распределения, вполне понимаю и волнение моих родителей и их радость, когда они узнали, что я остаюсь в Москве. Главное мое везение было тогда им – да и мне самому – еще неизвестно. А заключалось это везение в том, что я был направлен для работы в совершенно замечательное место, уникальный институт, где работали великие физики и великие учителя, от которых было чему научиться в науке. И учили они не проповедями, а делом, своим личным примером. Да еще к этому надо добавить, что были эти люди примером не только в науке, а в повседневном поведении. И это тоже было далеко не последним делом, может быть, даже более важным».

Дорогой Борис Михайлович, желаем Вам новых творческих успехов, здоровья и, учитывая стремительный прогресс молекулярной биологии, жизненных сроков, изображаемых горизонтальной восьмеркой, то есть таких же, как у сочиненного Вами в 1946 году гимна студентов-физиков «Дубинушка»!

Директор ФИАН,
чл.-корр. РАН

Н. Н. Колачевский

/С. Ю. Савинов/

/О. В. Иванов

/Колобов/

/Б. Альбошулер/

/И. Ройзен/

/Г. Мерзон/

Парыев

/П.Ф. Березин/

Воронов

Собьянин