



Владимиру Георгиевичу Недорезову

С юбилеем



Дорогой Владимир Георгиевич!

Дружный коллектив лаборатории фотоядерных реакций поздравляет Вас с замечательным юбилеем.

Вы прошли путь от молодого инженера до всемирно известного ученого, заведующего крупной научно-исследовательской лабораторией. С самого начала работы в лаборатории Вас всегда отличали целеустремленность, широкий кругозор, умение найти новые подходы к решению научных задач, лидерские качества.

Список Ваших научных достижений весьма обширен и разнообразен. Вами впервые в мире был получен ряд пионерских результатов по делению ядер электронами и фотонами, а данные по возбуждению спонтанно-делящихся изомеров под действием электронов остаются единственными в мире до сих пор. Вы с соавторами впервые применили метод обратного комптоновского рассеяния для исследования фотоядерных процессов. На накопителе ESRF в Гренобле выполнены исследования фоторождения тяжелых мезонов. Вы инициировали изучение эффектов нелинейной квантовой электродинамики при взаимодействии интенсивных электромагнитных полей с веществом на пучках электронов и гамма-квантов от фемтосекундных тераваттных лазеров.

При Вашем участии выполнено немало прикладных работ по применению синхротронного излучения в медицине. Вы ведете большую научно-организационную и педагогическую работу, организуете всемирно известные Международные семинары «Электромагнитные взаимодействия ядер при малых и средних энергиях», читаете лекции на Физическом факультете МГУ, руководите научной работой студентов и аспирантов, участвуете в российских и международных коллаборациях.

Под Вашим руководством вырос и укрепился научный авторитет лаборатории фотоядерных реакций ИЯИ РАН в России и в мире, сформировалась интересная, перспективная, конкурентоспособная научная программа. Мы, сотрудники лаборатории, чувствуем Вашу отзывчивость, внимание, поддержку.

В день Вашего юбилея мы желаем Вам, дорогой Владимир Георгиевич, крепкого здоровья, творческих успехов, новых научных достижений!

Ваши друзья и коллеги,

13 сентября 2016 г.