

ПАМЯТИ ПЕТРА ИВАНОВИЧА БЛИНОВА
06.02.1932—24.09.200



Нас постигла тяжёлая утрата — от нас ушёл Пётр Иванович Блинов, кандидат физико-математических наук, ведущий научный сотрудник ОПФ Института ядерного синтеза РНЦ «Курчатовский институт».

Он был замечательным и цельным Большим Человеком.

Искусный физик-экспериментатор с более чем полувековым стажем, он начал свою научную деятельность в 1953 г. в ХФТИ. В 1954 году по приглашению Е.К. Завойского он перешёл работать в ЛИПАН, где занялся исследованиями в области электронного парамагнитного резонанса. Им был разработан первый ЭПР-спектрометр при гелиевых температурах. Параллельно он развивал СВЧ-диагностику на стеллараторе и других плазменных установках. В дальнейшем область его интересов были турбулентная плазма, плазменно-пучковые взаимодействия. По этим работам им была защищена кандидатская диссертация.

Позже, занимаясь физикой релятивистских электронных пучков, Пётр Иванович руководил строительством и проведением экспериментов на крупнейшей в то время в СССР установке «Ангара-2-Стенд». Он активно участвовал в создании сильноточного генератора С-300, на котором работал до самого последнего времени, совершенствуя изошрённую оптическую ветвь диагностики быстрых пинчей и имплантирующих сборок, воспитывая и обучая молодых исследователей, в которых вложил много сил и душевного тепла.

П.И. Блинов был соавтором восьми статей нашего сборника.