



# Выдающиеся ученые НИЦ «Курчатовский институт» – ИФВЭ



## ТЕПЛЯКОВ Владимир Александрович (1925 - 2009)

*Советский и российский физик, профессор, доктор технических наук. Заслуженный деятель науки и техники Российской Федерации. Лауреат Ленинской премии, премии Американского и Европейского физического общества. Награжден орденами Ленина, Октябрьской Революции, «Славы III степени», «Отечественной войны II степени» и др.*

В.А. Тепляков родился 6 ноября 1925 г. в Тамбове. Окончил Всесоюзный заочный политехнический институт.

Открыл принцип высокочастотной квадрупольной фокусировки пучка (ВЧК-фокусировки), известной за рубежом как RFQ.

Разработал и создал (с группой сотрудников ИФВЭ) первый в мире линейный ускоритель с ВЧК-фокусировкой УРАЛ-30, сдан в эксплуатацию в 1983 году и с тех пор работает в составе ускорительного комплекса ИФВЭ.

Принимал активное участие в организации и проведении отечественных ускорительных конференций.

Автор более 100 научных работ и 10 изобретений, в том числе фундаментального труда «Линейные ускорители ионов».

Почётный гражданин г. Протвино. Почетное звание было присвоено решением Совета депутатов г. Протвино Московской области в 2005 г.

