

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Петербургский институт ядерной физики им. Б.П. Константина
Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»

ПРИКАЗ

«10» октября 2018 года

№ 808/О

г. Гатчина

По личному составу

13 октября 2018 года исполняется 70 лет заведующему лабораторией молекулярных и атомных пучков отделения нейтронных исследований, кандидату физико-математических наук **ЕЖОВУ** Виктору Федоровичу.

После окончания физического факультета Ленинградского государственного университета в 1972 году Виктор Федорович начал свою трудовую деятельность в Институте в секторе слабых взаимодействий под руководством члена-корреспондента РАН В.М. Лобашева. С первых дней он проявил себя как самостоятельный и творчески относящийся к делу физик-экспериментатор с широкой эрудицией. По инициативе и при непосредственном участии Виктора Федоровича был создан новый уникальный источник высокого напряжения с оригинальной системой коммутации полярности и печь для отжига покрытий изоляторов камер хранения ультрахолодных нейтронов. Значительным был его вклад в практическую реализацию и исследование метода магнитного резонанса с раздельными осциллирующими полями для работы с неменохроматическими пучками частиц. Тем самым был сделан важный шаг в развитии технологии и методики эксперимента по поиску электрического дипольного момента нейтрона, что в те годы обеспечило мировое лидерство Института и страны в данной области исследований. По результатам этих работ в 1981 году Ежовым Виктором Федоровичем была защищена кандидатская диссертация.

Научные интересы Виктора Федоровича связаны с экспериментальным исследованием фундаментальных свойств материи и поиском явлений, связанных с нарушением фундаментальных симметрий в физике элементарных частиц. Благодаря широким научным знаниям и таланту физика-экспериментатора внес значительный вклад в разработку методики и создание уникальных молекулярных пучков с целью их применения для измерения электрического дипольного момента электрона; предложена и воплощена на практике оригинальная конструкция ловушки ультрахолодных нейтронов на постоянных магнитах для прецизионного измерения времени жизни свободного нейтрона.

Талантливый научный руководитель и организатор Ежов Виктор Федорович успешно работал в должности заместителя директора по научной работе; организовал в Институте новое отделение перспективных разработок, название которого отражает стремление к новым фундаментальным исследованиям и практическому использованию их результатов; в руководимой им лаборатории проводятся не только важные экспериментальные исследования, но и делаются высококлассные теоретические работы. Нельзя не отметить и преподавательскую работу на физическом факультете Санкт-Петербургского государственного университета.

Ярким проявлением новаторского подхода Виктора Федоровича стало участие Института в большом междисциплинарном исследовании подледникового озера Восток в Антарктиде, его заслуги в этой работе отмечены государственной наградой «Орден Почета».

Виктор Федорович пользуется заслуженным авторитетом и уважением работников Института, его отличают интеллигентность в общении, отзывчивость и постоянная готовность делиться своим опытом и энциклопедическими знаниями.

Наградить **Ежова** Виктора Федоровича, заведующего лабораторией молекулярных и атомных пучков отдела нейтронной физики отделения нейтронных исследований, **Почетной грамотой** института за многолетнюю плодотворную научную работу и в связи с 70-летием.

Основание: служебная записка заместителя директора по научной работе
Воронина В.В. с резолюцией и.о. директора Горчакова С.Е.

Заместитель директора
по экономике и финансам

В.Е. Рахлин

КОПИЯ ВЕРНА
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ
ЗИНОВЬЕВА А.Н.

12. 10. 2018