



Репортажи,  
статьи,  
интервью

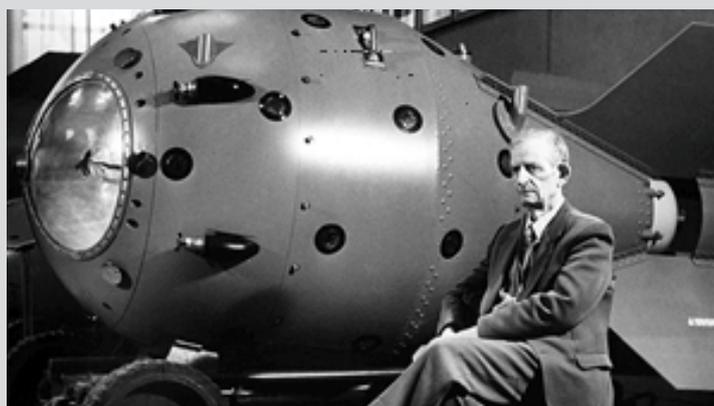
## Каждый ученый или исследователь имеет право на ошибку!

1 сентября 2016 состоялась встреча руководства ФГУП «РосРАО» В. И. Лузина, С. Н. Брыкина, А. И. Соболева с экспертами профессором В. Ф. Корнюшко и профессором Р. Е. Кузиным – хранителем критически-важных знаний отрасли по проблемам ядерно-топливного цикла. В День знаний профессора поделились воспоминаниями о личных встречах с крупными советскими учеными, которые запомнились именно отношением «великих» к праву на ошибку. Очень яркой и интересной была встреча с выдающимся советским ученым, отцом советской атомной бомбы Юлием Борисовичем Харитоновым.

### Харитон Юлий Борисович

27.02.1904 – 18.12.1996

Советский и российский физик-теоретик и физикохимик.  
Главный конструктор КБ № 11 (Арзамас-16).



Имя академика Юлия Борисовича Харитона – трижды Героя Социалистического Труда, депутата Верховного Совета СССР многих созывов, – внесшего решающий вклад в развитие ядерной физики, и прежде всего в создание советской атомной бомбы и термоядерного оружия, сегодня знают многие. При этом большую часть долгой и на редкость насыщенной жизни он оставался самым «секретным» ученым в нашей стране.

- Трижды Герой Социалистического Труда (29.10.1949, 08.12.1951, 04.01.1954)
- Шесть орденов Ленина (29.10.1949, 11.09.1956, 07.03.1962, 1964, 1974, 1984)
- Орден Октябрьской Революции (1971)
- Орден Трудового Красного Знамени (1945)
- Орден Красной Звезды (1944)
- Ленинская премия (07.09.1956)
- Три Сталинские премии Первой степени (29.10.1949, 06.12.1951, 31.12.1953)
- Золотая медаль имени И. В. Курчатова (1974)
- Большая золотая медаль имени М. В. Ломоносова (1982)



ПРЕДПРИЯТИЕ  
ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»



Репортажи,  
статьи,  
интервью

В октябре 1995 года в Колонном зале дома союзов проходил расширенный пленум «Международной академии информатизации» (МАИ) с большим привлечением иностранных гостей, где в ряды действительных членов этой академии принимался ряд ученых, космонавтов и крупных хозяйственных руководителей. Но главное внимание привлекал прием в академию академика АН СССР, выдающегося советского ученого Юлия Борисовича Харитона. Ему это, конечно же, совсем не нужно было – он и без того был велик, но руководители МАИ упростили его вступить в академию для поднятия её престижа, особенно в глазах зарубежных членов – «Ещё бы! – они смогли увидеть живого ХАРИТОНА!!», а это дорогого стоит!

Мы, профессора Корнюшко В.Ф. и Кузин Р.Е., в то время были действительными членами МАИ, руководителями отделения химической информатики, и нам посчастливилось присутствовать на этом уникальном заседании. Академик Ю. Б. Харитон выполнил и опубликовал огромное число работ по математическому моделированию ядерных и термоядерных реакций, распространения радиоактивных загрязнений, процессов защиты окружающей среды и т.д., то есть занимался той наукой, которая составляет предметную область информатизации. После приема его в академию, президент МАИ попросил Юлия Борисовича сказать несколько слов участникам Пленума о значении информатизации в мировом прогрессе.

Юлий Борисович, решив, наверное, что проблемы экологии гораздо актуальнее, стал говорить именно о них. Это надо было видеть!! Ему уже исполнился 91 год. Маленький, с трудом передвигавший ногами, он подтянулся к микрофону и заговорил звонким юношеским голосом с прекрасной дикцией. Минут 10, совсем забыв про информатизацию, он с увлечением обсуждал экологические проблемы атомной энергетики. Руководитель заседания подошел к нему и тихо напомнил, что от него хотели бы услышать про роль информатизации в мировом прогрессе. «Ой, простите за ошибку» – сказал Юлий Борисович и тут же добавил: «Великий человек имеет право на ошибку!! Я вам сейчас расскажу удивительную историю, которая подтверждает эту истину».

Зал замер в ожидании, а Юлий Борисович продолжил. В 20-ые годы прошлого столетия он учился в политехническом институте Петрограда. Среди выдающихся ученых, читавших лекции в этом институте, новые разделы теоретической физики, в частности общую теорию относительности, вел профессор Франк (нам не удалось найти имя и отчество этого учителя Харитона – ВФ и РЕ). Юлий Борисович очень красочно описывал его: «За окном 1922 год, гражданская война, холод и голод. Одеты все очень пестро – шинели красноармейцев, бушлаты матросов, на мне парусиновый плащ, твердый и гремящий от холода. И вдруг входит профессор Франк в черном костюме, белой крахмальной манишке и начинает быстро-быстро писать выкладки Эйнштейна».

«И вдруг он задумался, несколько раз вернулся к результату и воскликнул – **А ведь здесь Эйнштейн ошибся!** Тут все мы подбежали к доске, стали перепроверять и увидели, что Эйнштейн действительно потерял смену знака. И тогда мы прямо у доски написали Эйнштейну письмо из отрезанного от всего мира Петрограда в Германию! Самое поразительное произошло дальше – через несколько недель пришел ответ от Эйнштейна, где **он признал свою ошибку!** Вот так доказано, что великий человек имеет право на ошибку» – закончил Юлий Борисович свой рассказ.

Вывод, который мы сделали для себя и призываем к этому всех и всегда: «Не смущайтесь признавать сделанные ошибки, и не упорствуйте, теща самолюбие!»

Тогда мы еще не знали, что это был последний приезд великого ученого в Москву из Сарова, где он прожил ровно полвека.

