

## ЗА ЧТО СИДЕЛ?

Начнем с официальной (печатной) легенды:

*«Очень ценные и интересные результаты были получены в отделе строения материи, руководимого проф. Я.К. Сыркиным... Основные задачи этого отдела, созданного только в 1933г., заключаются в использовании новейших достижений в области физики и физической химии при изучении строения материи, в применении волновой механики и т.п. Несмотря на молодость отдела, еще недостаточно широко развившего свою деятельность, в нем все же выполнен ряд крупных исследований в области квантовомеханической теории валентности (при участии Ю.Б. Румера и В. Гейтлера)»;*

Это цитата из статьи 1934г. И.В. Петрянова «Физико-химический институт имени Л.Я. Карпова (15-летию института)», она приводится в Сборнике «НИФХИ им.Л.Я. Карпова»1968г. стр. 37.



Сотрудники отдела «теории материи»

Первый ряд (справа): М. Темкин, А. Жуховицкий, А. Тагер, М. Дяткина,  
Я. Сыркин, А. Олевский;  
второй ряд: Н. Федотов, Н. Соколов, Г. Цицишвили, Х?, К. Розенталь, У?,  
Я. Колотыркин

В 1933г. после заграничной стажировки в Москву вернулся Юрий Борисович Румер. Там за пять лет он вышел на уровень геттингенского профессора. Его имя вошло в науку вместе с теорией открытых им канонических структур молекул. Через год он организовал в Карповском институте 3-месячный курс лекций Вальтера Гайтлера, с которым в Геттингене было написано 2 статьи. Основное место работы Румера стал теоретический отдел в ФИАН'е, а также чтение лекций на физфаке МГУ, по рекомендации А. Эйнштейна, М. Борна, П. Эренфеста и Э. Шредингера его избирают профессором.

В Украинском физико-техническом институте (УФТИ) Наркомтяжпрома с 1935г., наоборот, работу теоретдела стали сокращать и ограничивать, развивая прикладную спецтематику. Возникший конфликт имел трагические последствия. Некоторые сотрудники отдела покинули УФТИ, другие были арестованы, репрессированы, трое расстреляны. В 1937г. Л.Д. Ландау по приглашению П.Л. Капицы переводится в Институт физических проблем. В только что построенном физпроблемовском доме он получил квартиру. Ландау и Румер были давно знакомы, Ландау, называл приятеля «Румочка», вместо «Рум», как остальные. В этот период они активно сотрудничают. В результате появилась теория ливня космических лучей, формула Ландау-Румера, описывающая поглощение ультразвука диэлектриками, и др. Они напишут научно-популярную книжку "Что такое теория относительности", которую читатели увидят только спустя 20 лет. Еще до переезда Румер публично выступил в поддержку харьковской группы Ландау, его позиция была открыта. Вот, например, цитата из "агентурного донесения" М. А. Кореца, недавнего аспиранта Ландау, перебравшегося также в Москву:

*"Профессор РУМЕР, 5.Ш-38 г. на вечере в Доме Ученых со своим приятелем профессором доктором ЛАНДАУ, заявил мне: "Читали, что делается в правящих кругах, сплошь изменник на изменнике сидит, а ведь почти все были руководителями страны. Ничего себе, хорошенькое правительство, состоящее из агентов охраны, предателей, убийц. И сидящие на скамье подсудимых и оставшиеся один другого стоят".*

*Присутствовавший при этом ЛАНДАУ добавил: "Моральные качества людей низко развитых и неполноценных по своей расовости характерны для наших большевиков, чего же вы хотите еще".*

У себя дома или в Доме Ученых Румер познакомил Темкина с Ландау, они договорились о встрече, чтобы обсудить работы Тёмы. Эта встреча не состоялась. По народным преданиям М.И. пришел к Ландау домой в назначенный день, но уже замочная скважина была опечатана сургучным гербом. Объясняя аспирантам и сотрудникам Института на лекциях по физической химии правило Румера, М.И. вкратце отмечал, что до войны здесь работал Румер. Потом был осужден, а после срока в Москву уже не вернулся.

Ландау и Румера арестовали одновременно 28/29.04.1938г. За Ландау бесстрашно хлопотал Капица, его выпустили, что случалось редко. А вот Румер за «связь с врагом» и «как пособник врага народа Ландау» получил свои 10 лет. Они прошли в авиационной «шарашке», потом поселение в Енисейске. В числе иностранной делегации в 1945г. на празднование 220-летия Российской академии наук в Москву вновь приехал В. Гайтлер. Он немного говорил по-русски, но никто так и не взялся ему объяснить, где и за что сидит его приятель Румер.