

Краткий отчет по основным показателям
работы в 1964 г. Теоретического отдела ФИАН

I. План работы Теоретического отдела на 1964 г. полностью выполнен. Успешно и в срок выполнены индивидуальные социалистические обязательства, взятые сотрудниками отдела. Сотрудники и аспиранты выполнили и сдали в печать 57 научных работ; значительная часть из них к настоящему времени уже опубликована. Вышли в свет две монографии.

Сотрудники отдела приняли участие более чем в десяти научных конференциях и совещаниях /в том числе в трех международных/ и сделали на них 20 докладов.

Наиболее важными работами, выполненными в отделе в 1964 г., являются следующие работы, которые доложены на различных конференциях и совещаниях и приобрели широкую известность:

Файнберг В.Я. "Уравнения квантовой теории поля в аксиоматическом подходе".

Киряниц Д.А. "К теории поля с нелокальным взаимодействием".

Дремин И.М., Ройзен И.И., Чернавский Д.С. "Уравнение Бете-Сольпитера и роль центральных взаимодействий".

Келдыш Л.В. "Ионизация в поле сильной электромагнитной волны".

Цикл работ мл. научн. сотр. теоретич. отдела Л.В.Келдыша удостоен в 1964 г. премии им. М.В.Ломоносова.

На конкурсе научных работ ФИАН за 1964 г. представлено 17 работ.

2. Регулярно работало четыре научных семинара Теоретического отдела и один аспирантский семинар, в котором принимали участие все аспиранты отдела / человек/.

Сотрудники отдела В.Я.Фейнберг и Е.С.Фрадкин читали лекции в Международной школе в Дубне. Ряд сотрудников читал курс лекций в высших учебных заведениях.

К теоретическому отделу было прикреплено 8 дипломников, более 10 стажеров из различных научных учреждений страны, 2 стажера из США и один - из ЧССР.

В 1964 г. в отделе были успешно защищены 5 кандидатских диссертаций /В.И.Пустовойт, Е.И.Фетисов, Л.Н.Булаевский, И.И.Ройзен, Д.М.Седракян/ и 2 докторских /А.В.Гуревич и Д.С.Чернавский/. Подготовлена к защите докторская диссертация Б.М.Болотовского.

3. Некоторые сотрудники отдела выполнили ряд работ в творческом содружестве с сотрудниками других отделов ФИАН, с работниками различных научных учреждений страны и США.

4. Успешно протекала работа философского общеметодологического семинара и семинара сети политпросвещения.

Большинство сотрудников и аспирантов отдела выполняли общественную работу, морально-политический уровень всех сотрудников и аспирантов отдела по-прежнему высокий.

5. Большое значение, как и раньше, придавалось пропаганде науки. Активно велась научно-просветительская работа в обществе по распространению политических и научных знаний /В.Л.Гинзбург, Л.В.Келдыш, В.Я.Файнберг/, опубликован ряд научно-популярных

статей /В.Л.Гинзбург, Л.В.Келдыш, Б.М.Болотовский, Л.М.Озерной/.

3. Теоретический отдел придерживается хорошего мнения о работе других отделов института. В то же время приходится высказать ряд упреков материально-снабженческому отделу - уже более года не удается получить необходимые для нормальных условий работы один письменный стол и два книжных шкафа.

7. За истекший период никаких случаев нарушения трудовой дисциплины и правил общественного поведения в Теоретическом отделе не было.

Зав. Теоретическим
отделом ФИАН

Парторг

/Б.М.Болотовский/

Профорг

/Л.М.Озерной/