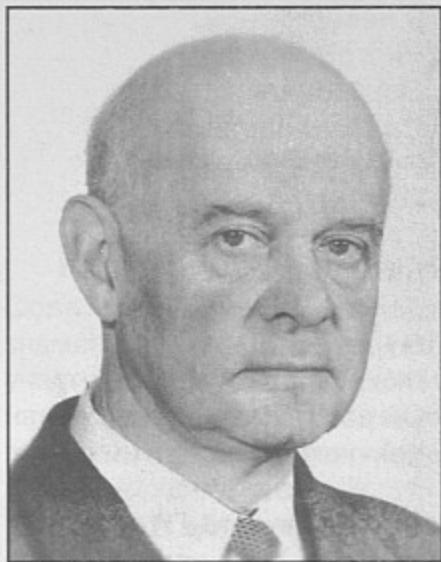


– Примите наши поздравления! –

С днем рождения, Учитель!

*В нашей жизни очень многое зависит от того, каких учителей и наставников мы встретим в жизни. Нам повезло – нашим Учителем является доктор физико-математических наук, профессор **Иоган Моисеевич Бронштейн**.*

6 мая нашему наставнику исполняется 90 лет.

Значение такого юбилея трудно переоценить. Но его с полным правом могут прочувствовать те, кто считает профессора И.М.Бронштейна своим Учителем: кто работал под его руководством и учился работать, кого он учил премудростям физического эксперимента, тонким знатоком которого является сам, кто слушал его лекции по физике и учился по ним пониманию науки и жизни. Его учениками являются многие нынешние руководители нашего университета. Если вспоминать его лекции, то, наверное, главное в них – это умение увидеть и донести до студентов красоту физической науки, ее внутреннюю логику. Иоган Моисеевич не пугал студентов общими фразами и сложными формулами, а всегда находил возможность объяснить все на “пальцах”, а потом поднимался вместе со студентами до уровня современной науки.

Говоря о научной работе профессора И.М.Бронштейна, в первую очередь надо отметить его гигантскую работоспособность. Наверное, без нее невозможен Великий экспериментатор, каким он является. Своим трудом и упорством он преодолевал любые трудности и начертал свой жизненный девиз: “Быть впереди”.

И.М.Бронштейн – специалист в нескольких областях физики. Работая в Главной геофизической обсерватории Красной Армии в преддверии и в годы Великой Отечественной войны, занимаясь фундаментальными вопросами акустики, он принимал участие в разработке звуковых локаторов, которые в годы войны эффективно использовались для борьбы с вражеской авиацией, и в блокадном Ленинграде в 1941 г. он защитил свою кандидатскую диссертацию.

Наш университет лучше знает его как крупного специалиста в области физики поверхности. В 1963 году он создал новую для факультета физики кафедру физической электроники. На кафедре было организовано 4 научные лаборатории: эмиссионной электроники, физики плазмы, физики высокоомных полупроводников и физики диэлектриков, возглавляемые такими крупными специалистами, как Г.А.Бордовский, В.М.Гольдфарб,

В.А.Извозчиков, Б.А.Тазенков. На базе этих лабораторий выросли целые научные

школы, известные не только в России, но и во всем мире. Научные разработки сотрудников кафедры внесли огромный вклад в развитие как фундаментальной, так и прикладной науки нашей страны.

Очень многое было сделано в созданной Иоганом Моисеевичем лаборатории эмиссионной электроники. С его легкой руки в нашем университете стали изготавливать сложнейшие сверхвысоковакуумные приборы, аналогов которым не было в мире, разрабатывались и реализовывались уникальные эксперименты и технологии, получившие мировое признание. В области теории вторично-эмиссионных явлений И.М.Бронштейн до сих пор остается бесспорным мировым авторитетом, а монография И.М.Бронштейна и Б.С.Фраймана “Вторичная электронная эмиссия” остается настольной книгой тех, кто занимается теорией эмиссионных свойств и разработкой электронно-лучевых технологий. Под руководством И.М.Бронштейна подготовлены десятки ученых-физиков, работающих как в России, так и за рубежом.

Помимо разработки фундаментальных вопросов физики И.М.Бронштейн и его сотрудники занимались прикладными исследованиями: это и создание уникальных электронно-лучевых трубок, материалов для приборов ночного видения, фотоэлектронных умножителей, материалов для термоэлектрического преобразования энергии, космического материаловедения и многое другое. Во многом работа лаборатории была нацелена на укрепление оборонного потенциала страны. В семидесятые годы объем хозяйственных работ лаборатории был самым большим в вузе.

Как щедро дарит Иоган Моисеевич свои знания! Талантливый физик, серьезный ученый и в то же время человек, обладающий большим чувством юмора, остроумнейший собеседник, интересный рассказчик, широко эрудированный, прекрасно знающий литературу, искусство.

Уйдя на пенсию в конце 70-х годов, Иоган Моисеевич никогда не прекращал научную деятельность, и его домашний кабинет до сих пор остается центром притяжения для ученых, друзей и учеников.

Мы желаем нашему Учителю уверенно идти к своему 100-летнему юбилею, следуя девизу “Быть впереди”. Здоровья и бодрости Вам, дорогой Иоган Моисеевич!

Ваши ученики

**В.Т. АВАНЕСЯН, Г.А. БОРДОВСКИЙ,
В.А. БОРДОВСКИЙ, В.И. БОГОСЛОВСКИЙ,
А.Н. БРОЗДНИЧЕНКО, В.В. ЛАПТЕВ,
С.А. ПОТАЧЕВ, В.П. ПРОНИН,
И.И. ХИНИЧ, Н.П. ШАЙНОВА**

– срочно в номер –

**Санкт-Петербургский
государственный университет
педагогического мастерства**

*объявляет конкурс на замещение
вакантных должностей по кафедре
валеологического образования*

- *доцента (1 ставка);*
- *профессора (1 ставка).*

Прием заявок на участие в конкурсе - в течение месяца со дня опубликования объявления по адресу:
191002, Санкт-Петербург,
ул.Ломоносова, 11, СПбГУПМ, ректорат

Внимание!**Весенние старты студентов**

*25 мая будут проходить традиционные
легкоатлетические комбинированные
эстафеты “Герценовское кольцо”*

В программе:

- участвуют сборные команды факультетов;
- показательные выступления сильнейших спортсменов и творческих коллективов РГПУ им. А.И. Герцена;
- разыгрываются призы;
- награждение победителей соревнований сезона 2001 года.

*Ждем участников и зрителей соревнований.
Кафедра физической культуры*