

«УТВЕРЖДАЮ» Председатель профкома ИЯФ  _____/С.Ю. Таскаев/ « 19 » ____ января ____ 2011 г.	«СОГЛАСОВАНО» Председатель спортсовета профкома ИЯФ  _____/А.В. Соколов/ « 19 » ____ января ____ 2011 г.	«СОГЛАСОВАНО» Председатель бюро лыжной секции спортсовета ИЯФ  _____/М.Ф. Блинов/ « 19 » ____ января ____ 2011 г.
---	--	--

## Мемориал И. А. Шехтмана Положение о соревновании

Цели и задачи	Популяризация бега на лыжах, как средства здорового образа жизни		
Статус	Соревнование входит в план соревнований ИЯФ по лыжным гонкам в сезоне 2010-2011 годов и проводится в память о И.А. Шехтмане. Соревнование проводят лыжная секция и судейская коллегия спортивного совета профсоюзного комитета ИЯФ, главный судья - судья РК В.К. Шарапов. Ответственным за проведение соревнования является А. Путьмаков		
Дата	Воскресенье. 23 января 2011 года		
Место	Лыжная база ИЯФ СО РАН им. Владимира Пелеганчука		
Регистрация участников	10.00 – 10.40		
Жеребьевка и выдача номеров	10.40 – 10.50		
Старт	11.00		
Дистанция	Женщины: 10 км, мужчины: 15 км, лыжники-любители: 5 км		
Трасса	Круги 5, 10 и 15 км по левую сторону от ключевской дороги		
Порядок старта	Раздельный, через 30 секунд. Общий для лыжников-любителей		
Последовательность старта	Женщины, мужчины, масс-старт лыжников-любителей		
Стиль прохождения	Классический		
Стартовый взнос	70 рублей, дети 35 рублей. Сотрудники и драфтеры ИЯФ: бесплатно.		
Участники соревнования	К участию в соревнованиях допускаются все желающие, предъявившие при подаче заявки действующий допуск врача к участию в соревнованиях по лыжным гонкам, либо написавшие в день соревнования расписку об ответственности за свое здоровье		
Подведение итогов и награждение	Процедура подведения итогов и награждения лауреатов начинается через 20 минут после финиша последнего участника в центральном холле лыжной базы. Награждаются грамотами: первые три места среди женщин и мужчин, среди сотрудников ИЯФ и гостей (гостей и драфтеров ИЯФ), всего 12 грамот. Награждаются призами: победители в возрастных группах на дистанциях 10 и 15 км среди сотрудников ИЯФ и гостей - 20 призов, победители среди мужчин и женщин лыжников-любителей среди сотрудников ИЯФ и гостей - 4 приза, всего 24 призов. Оставшимися призами награждаются вторые места, начиная со старшей в.г., третьи и т.д.		
Порядок награждения	Начиная со старшей в.г.	Возрастные группы	Год рождения
		I	1976 и младше
		II	1961 – 1975
		III	1951 – 1960
		IV	1941 – 1950
		V	1940 и старше

## И. А. Шехтман

Исай Абрамович Шехтман работал в Институте ядерной физики с 1963 года в качестве старшего научного сотрудника, с 1976 г. - в качестве заведующего лабораторией, с 1986 г. он ведущий научный сотрудник. За эти годы им была проделана большая работа в области создания высокочастотных систем электрон-позитронных накопителей встречных пучков ВЭПП-2, ВЭПП-2М, ВЭПП-3 и ВЭПП-4, а также в области исследования новых источников ВЧ мощности на основе гирокона. Им разработана теория гирокона, под его руководством построены первые гироконны импульсного и непрерывного генерирования, на установке ВЭПП-4 показана принципиальная возможность применения генераторов этого типа для ВЧ питания резонаторов электрон-позитронного накопителя.

За время работы в Институте ядерной физики И. А. Шехтман опубликовал множество научных работ в области радиотехники ускорителей и генераторов СВЧ. Некоторые из этих работ докладывались на Всесоюзных и Международных конференциях и семинарах в Москве, Дубне, Горьком, Фраскати (Италия), Орсе (Франция), Ереване, Женеве (Швейцария, ЦЕРН) и вызвали большой интерес. По своим работам Исай Абрамович защитил в Институте докторскую диссертацию.

Много времени и внимания уделял Исай Абрамович воспитанию научной и инженерной молодежи. С 1964 года он работал по совместительству доцентом, а в дальнейшем профессором кафедры "Электрофизические установки и ускорители выпускающей инженерной физико-технической специальности. Им были подготовлены и читались студентам этой специальности курсы «Теория электромагнитного поля» (ТОЭ ч.III), "Электродинамика СВЧ и электроника СВЧ". За время работы И. А. Шехтмана в ИЯФ под его руководством защитили диссертации ряд сотрудников Института.

Еще в годы работы в Саратове Исай Абрамович увлекся байдарочными походами по Волге. Это его увлечение продолжилось и после приезда в Новосибирск. Походы продолжались, но, конечно, уже по Обскому морю. А где-то в середине 60-х годов он начал заниматься бегом. В то время был модным бег "трусцой" и Исай Абрамович стал бегать.

Бег трусцой вызвал у него такой энтузиазм, что Исай Абрамович бегал даже домой и из дома. Вскоре он стал также выступать на институтских соревнованиях, кроссах и т.д. В дальнейшем он участвовал с успехом также в районных и городских соревнованиях. Венцом его беговых успехов было неоднократное успешное участие в марафонских забегах.

В Новосибирске Исай Абрамович начал серьезно заниматься лыжным бегом. Он систематически тренировался и регулярно участвовал в Институтских лыжных соревнованиях, эстафетах, а также и в районных и городских соревнованиях по лыжному бегу.

Исай Абрамович был энтузиастом лыжного спорта. Он не только сам бегал, но и увлекал других своим примером. Многие обязаны ему началом своих лыжных занятий.