



**Лаборатория спиновых и оптических
явлений в полупроводниках**

Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе РАН



Семинар памяти Бориса Петровича Захарчени

30.05.2013



30.05.2013 Состоялся семинар, посвященный 85-летию со дня рождения Бориса Петровича Захарчени.

Понедельник 13 мая 2013 года

Начало семинара в 11:00

Актовый зал Главного здания ФТИ им. А.Ф. Иоффе

1 мая 2013 года исполнится 85 лет со дня рождения Бориса Петровича Захарчени, выдающегося российского ученого с мировым именем.

Борис Петрович Захарченя – основоположник научной школы ФТИ по спектроскопии и магнитооптике полупроводников.

Его выдающийся вклад в отечественную и мировую науку отмечен присуждением ему Ленинской премии 1966 года за фундаментальные исследования по физике экситонов и Государственной премии 1976 года за исследования по оптической ориентации спинов электронов и ядер в твердых телах, а также Большой золотой медали им. П.Н. Лебедева РАН.

Долгие годы Борис Петрович Захарченя был главным редактором журнала “Физика твердого тела”, профессором кафедры оптоэлектроники Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета.

Награжден орденами “За заслуги перед Отечеством” IV степени, “Знак почета” и медалями.

11:00	Вступительное слово Ю.Г. Кусраев
11:05	Наука и Жизнь Б.П.Захарчени А. А. Каплянский
11:30	Концепция диамагнитных экситонов: открытие, обоснование, развитие. А.В. Родина, Р.П. Сейсян
12:00	Невзаимные магнитооптические эффекты в квантовых ямах В.П. Кочерешко

Оптическая ориентация в полупроводнике в режиме электронного

12:30	спинового фильтра В.К. Калевич
13:00-14:20	Обед
14:30	Эффекты спин зависимой рекомбинации и спектроскопия магнитного резонанса точечных дефектов в кремнии Л.С. Власенко
15:00	Спиновая релаксация в полупроводниках и полупроводниковых структурах Ю.Г. Кусраев
15:30	Воспоминания В.Б. Тимофеев
16:00 -16:30	Кофе-брейк
16:30	Воспоминания В.А. Заяц
17:00	Это было недавно Б. В. Новиков
17:30	Каким запомнился Борис Петрович В.Ф. Агемян

ФТИ им. А.Ф. Иоффе © 2022. Лаборатория спиновых и оптических явлений в полупроводниках.