



СПИСАНИЕ „СВЕТЪТ НА ФИЗИКАТА“ – СЪЮЗ НА ФИЗИЦИТЕ В
БЪЛГАРИЯ



КАТЕДРА „ФИЗИКА“ КЪМ МИННО-ГЕОЛОЖКИЯ
УНИВЕРСИТЕТ „СВЕТИ ИВАН РИЛСКИ“

ОРГАНИЗИРАТ ЛЕКТОРИЯ

СВЕТЪТ НА ФИЗИКАТА НА ЖИВО

с публични лекции на настоящи и бъдещи автори на сп. „Светът на физиката“

12 октомври (четвъртък) 2017 г., 15 ч.

Зала 346, Геоложкия факултет на Минно-геоложкия университет

„Св. Иван Рилски“

Студентски град, ул. „Проф. Боян Каменов“

ПУБЛИЧНА ЛЕКЦИЯ НА МИХАИЛ МИХАЙЛОВ

**„СОФИЙСКАТА „СТРАНСКИ – КАИШЕВ“ ШКОЛА ПО
ФАЗООБРАЗУВАНЕ И КРИСТАЛЕН РАСТЕЖ И НЕЙНАТА
СЛЕДА В СВЕТОВНАТА НАУКА“**

ЩЕ БЪДЕ ПРЕДСТАВЕН И ФИЛМ

**„БЪЛГАРСКАТА СЛЕДА В НАУКАТА ЗА РАСТЕЖА НА
КРИСТАЛИТЕ“**

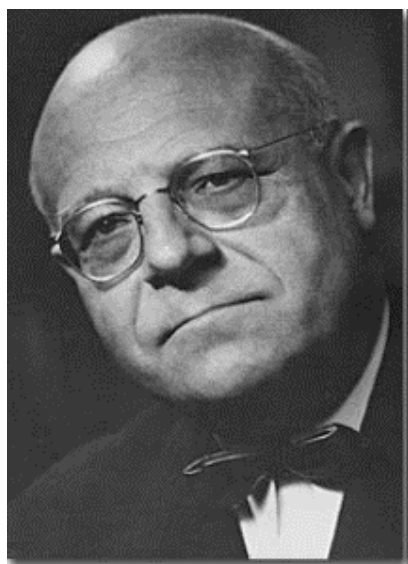
След лекцията катедра „Физика“ кани всички в Музея по физика

Софийската „Странски-Кайшев“ школа по фазообразуване и кристален растеж и нейната следа в световната наука

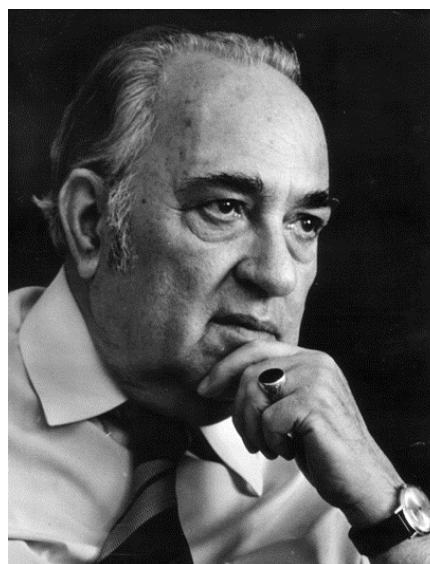
Михаил Михайлов

Институт по физикохимия, БАН

Лекцията е посветена на създаването и развитието на една от малкото български световно признати научни школи в областта на физикохимията и физиката на кондензираното състояние, известна като “Странски-Кайшев” Софийска школа по кристален растеж. Ще бъдат представени основните идеи на молекулярно-кинетичната теория за зараждането и растежа на кристалите, създадена от проф. Иван Странски и проф. Ростислав Кайшев. Специално внимание е отделено на генезиса на научните школи и персоналната роля на авторитетни личности и учени в развитието и утвърждаването на тези уникални изследователски центрове. Направен е опит в психологически план да бъде разкрита академичната свобода, научното въображение, изследователският вкус, дискуссионната среда и възникващият мощен синергичен феномен в тези изследователски екипи, създали нови фундаментални научни теории и модели.



Иван Никола Странски
1897 – 1979



Ростислав Атанасов Кайшев
1908 – 2002