

Отчет

о научном визите профессора Владимира Краснова
в ИФТТ РАН (Черноголовка) и университет НИТУ «МИСиС» (Москва) в рамках
программы Фонда Дмитрия Зимина «Династия»
«Краткосрочные визиты иностранных ученых в российские научные центры»
1 сентября 2015 г. – 7 сентября 2015 г.

1 сентября (вторник) – прибытие в Россию (Москва, гостиница Варшава, М.
Октябрьская)

2 сентября (четверг) выступление с докладом в Москве (МИСиС) «Контролируемое
переключение между режимами спин-синглетного и спин-триплетного токов в
джозефсоновском спиновом клапане», экскурсия по лабораториям МИСиС.

3 сентября (среда, МИСиС) - обсуждение совместных работ с различными российскими
научными группами: проф. Валерий Рязанов (ИФТТ РАН), проф. Ленар Тагиров
(Казанский ун-т), проф. Юрий Шукринов (ОИЯИ, Дубна), проф. Михаил Куприянов
(НИИЯФ, МГУ), проф. Махим Каган (ИФП РАН им. П.Л. Капицы) и др.

Вечер: отъезд в Черноголовку.

4 сентября (пятница) выступление с докладом в Институте Физики Твердого Тела
(ИФТТ РАН, Черноголовка) «Элемент криогенной памяти на основе одиночного
абрикосовского вихря»

5-6 сентября дискуссии и обсуждение совместных работ в ИФТТ РАН (Черноголовка).

В обсуждении принимали участие: проф. Лев Винников, проф. Владимир Зверев,
Наталья Тулина, Виталий Больгинов, проф. Виталий Гаспаров, Олег Вяселев и другие.

7 сентября – отъезд в Швецию

Проф. Владимир Краснов

10 сентября 2015 г.
Стокгольм

Department of Physics, Stockholm University,
Albanova University Center, SE-10691 Stockholm, Sweden.
E-mail: Vladimir.Krasnov@fysik.su.se
Phone: +46 8 55378606;
Fax: +46 8 55378601
WWW: <http://ekmf.fysik.su.se/>