

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики твердого тела Российской академии наук (ИФТТ РАН)



Организационно – правовая форма: Институт является федеральным государственным бюджетным учреждением науки, подведомственным Минобрнауки России.

Год создания: 1962, Распоряжение Совета Министров СССР от 7 июля 1962 года № 1955; Постановление Президиума АН СССР от 15 февраля 1963 года № 159

Сведения о руководителе: директор Левченко Александр Алексеевич, д.ф.-м.н.

Основные направления научной деятельности ИФТТ РАН:

- физика конденсированных сред и физическое материаловедение,
- электронные, магнитные, электромагнитные, оптические и механические свойства кристаллических и аморфных материалов и нано- и мезо-структур на их основе,
- спектроскопия твердых тел и твердотельных структур,
- структура конденсированных сред, физика дефектов, рост кристаллов,
- транспортные явления в кристаллических и аморфных материалах и структурах,
- фазовые равновесия, фазовые переходы,
- низкоразмерные структуры, нано- и мезоскопические структуры и системы, атомные и молекулярные кластеры,
- новые материалы и структуры,
- квантовые макросистемы и квантовые методы телекоммуникации,
- новые экспериментальные методы изучения и диагностики твердых тел и твердотельных нано- и мезо-структур
- новые технологии твердотельных материалов и структур.

Почтовый адрес Института: Российская Федерация, 142432, Московская область, город Черноголовка, ул. Академика Осипьяна, д.2.

Контактные телефоны: (49652)2-19-82; факс (49652) 2-81-60.

Сайт института: www.issp.ac.ru

Электронный адрес: adm@issp.ac.ru