

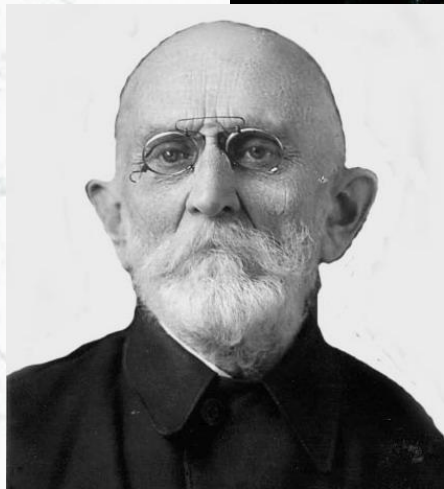
Тульский государственный университет

кафедра физики

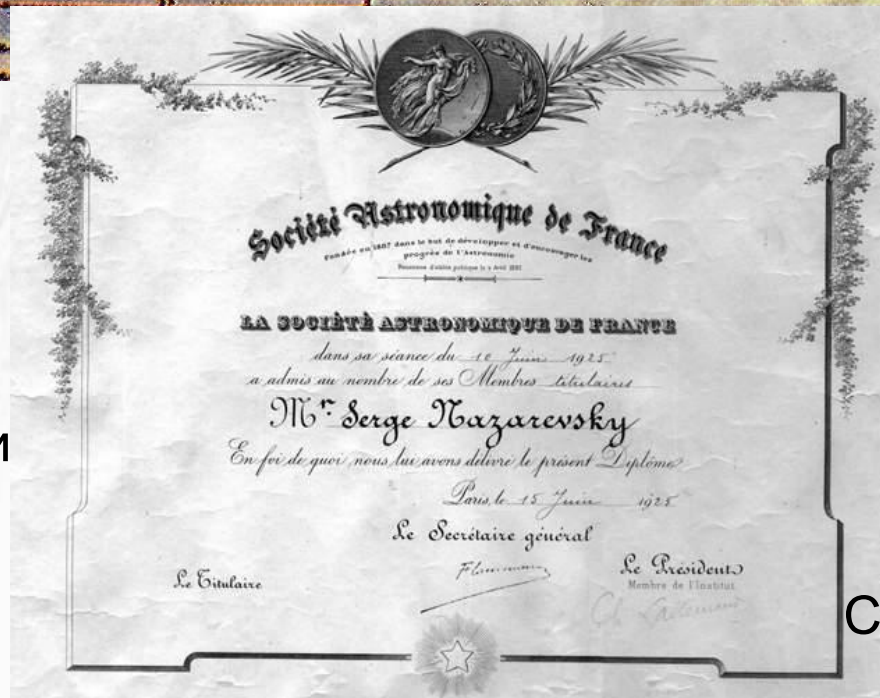


<http://physics.tsu.tula.ru>

Кафедра физики ТулГУ Основана в 1930 г.



Первый зав.каф.физики
проф.И.В.Станкевич



С.Н.Назаревский



проф.Л.М.Щербаков
зав.каф.физики
1963-1974 г



проф.А.П.Мокров
зав.каф.физики
1974-1994 г



проф.К.П.Гуров



профессора.М.М.Сычев, А.П.Мокров
и академик АН СССР И.В.Тананеев



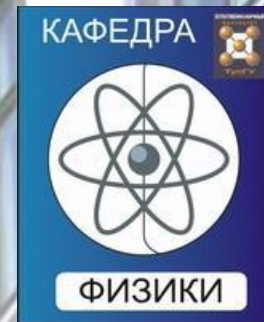
проф.А.М.Гусак



проф.Д.М.Левин зав.
каф.физики с 1994 г

Состав кафедры физики ТулГУ:
профессоров – 6
доцентов – 17
ассистентов – 7
совместители: профессоров – 4
доцентов – 1

Средний возраст сотрудников – 46 лет



Каждый семестр на кафедре физики обучаются 4-4,5 тысячи студентов различных специальностей Тульского государственного университета



Экзамен по физике в дисплейном классе ТулГУ



Студенты горного факультета на лабораторном практикуме кафедры физики

С 1997 г. кафедра физики готовит специалистов по специальности 010700 “Физика”.



омные работы выполнялись
ециализациям:
ка конденсированного
оизика
етическая физика
ислительная физика

Выпускники каф.физики ТулГУ 2003 и 2006 г.

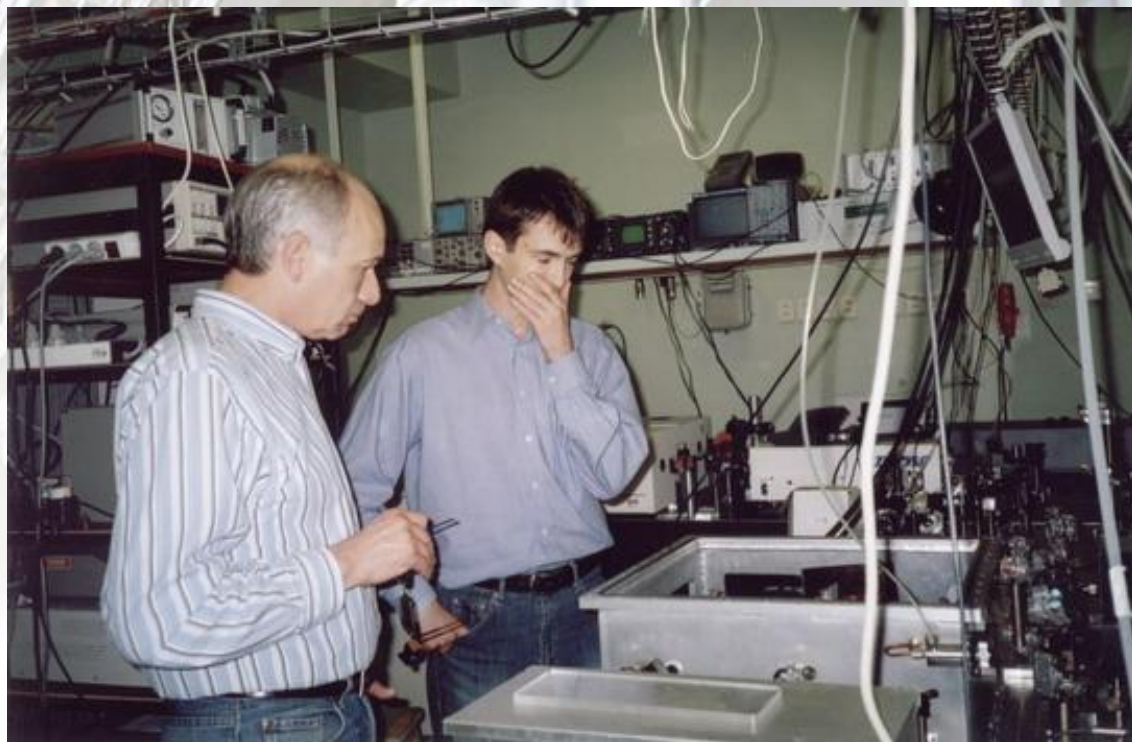


Выпуск 2002 г.

На кафедре физики ТулГУ действует система стажировок студентов старших курсов для выполнения дипломных работ на установках ОИЯИ (Дубна), ИБ РАН (Пущино)



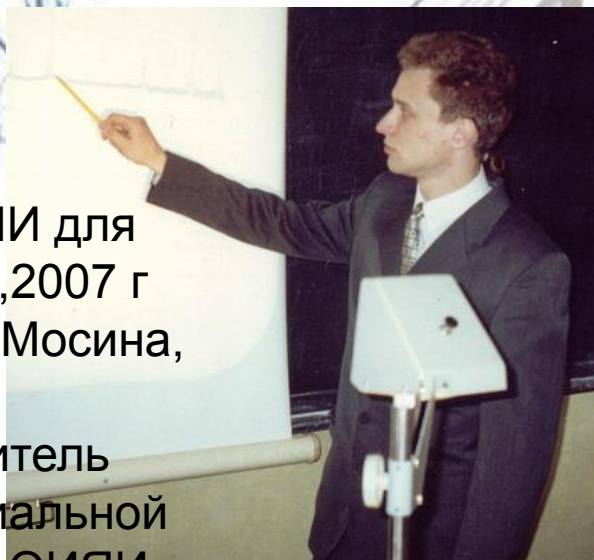
Профессора каф. физики А.Н.Никитин и Д.М.Левин со студентами-дипломниками



Дипломники каф физики ТулГУ

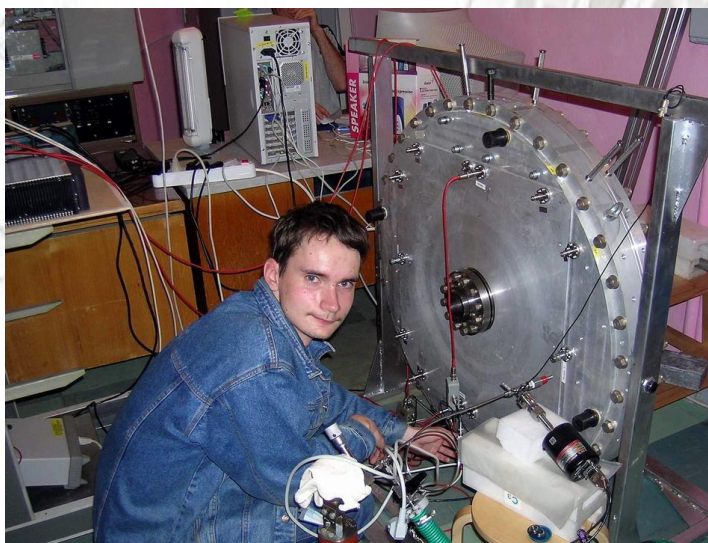
Тамонов А.

- 1-я премия ОИЯИ для молодых ученых, 2007 г
- премия им. С.И. Мосина, 2004 г
- сейчас руководитель Управления социальной инфраструктуры ОИЯИ



Куликов С.

- 2-я премия (2003) и 1-я премия (2004) ОИЯИ для молодых ученых,
- сейчас начальник Отдела комплекса спектрометров ЛНФ ОИЯИ



Панков С.

- 1-я премия ОИЯИ для молодых ученых, 2004 г

Васин Р.

- 3-я премия ОИЯИ для молодых ученых, 2004 г
- стипендия им. И.М. Франка, 2006 г

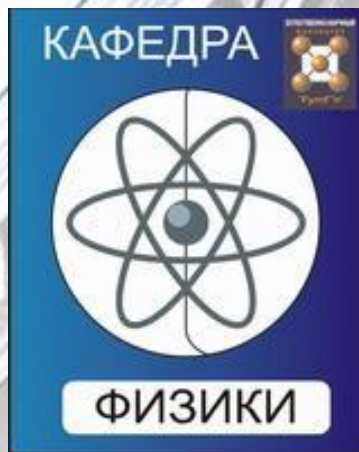




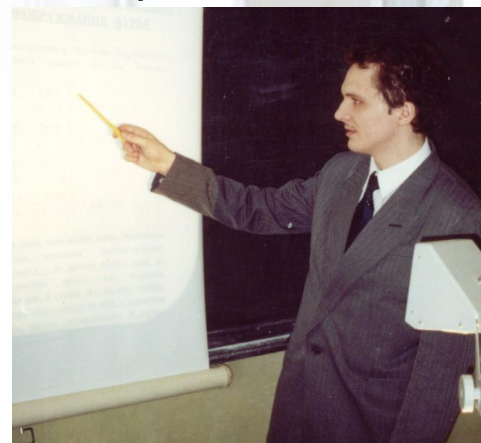
КБП, Тула



Тулачермет, Тула



Филиппова К. (выпуск 2002 г)
-медаль Всероссийского конкурса за дипломную работу; сейчас работает в Университете Виргинии, США



Маношин С. (первый выпуск каф. физики)
-степень PhD (2004 г);
работа в HMI, Берлин, Германия



Зимняя физическая Школа,
ТулГУ, 2005 г



Доклад зам.директора
ЛНФ ОИЯИ (Дубна)
проф. А.М.Балагурова



Выступают проф.А.Н.Никитин (ЛНФ, ОИЯИ)
и проф. И.Н.Сердюк (ИФБ РАН, Пущино)



Зимняя Школа 2006 г. Лекция
директора ОИЯИ академика
РАН В.Г.Кадышевского



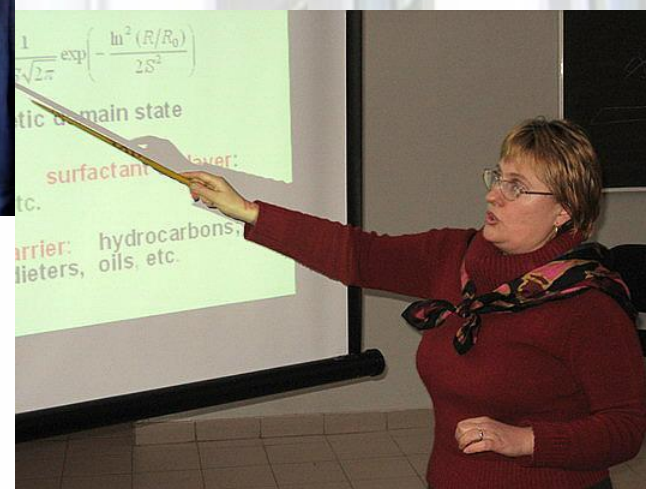
Школа 2007 г. Выступает
проф.Л.Б.Пикельнер (ОИЯИ)



Школа 2006 г. Акад.
В.Г.Кадышевский и
проф.В.К.Игнатович
(ОИЯИ)



Школа 2007 г. доклад
проф. З.Маттиза (Германия)



Школа 2007 г. Выступает
проф.М.Балашою (Нац.ун-т,
Бухарест, Румыния)



День физика в ТулГУ



Посвящение первокурсников в физики



Научные направления кафедры физики ТулГУ

механизмы микропластичности, дислокационной неупругости и упрочнения металлов и сплавов;



Рук.проф. Д.М. Левин

неупругие и кинетические явления, обусловленные структурными дефектами и фазовыми превращениями в твердых телах;



Рук.проф. А. Н. Чуканов

многокомпонентная диффузия и механизмы диффузионно - контролируемых процессов в сплавах; термодинамика фазовых и структурных превращений в многокомпонентных системах;



Рук.проф. В. В. Жигунов

физика кристаллов с примесями переменной валентности;



Рук. доценты В. П. Герасимов, Е. Е. Дикова

нестационарный теплообмен;



Рук.проф. И.М. Лагун

применение методов формальной лингвистики в физике и биологии

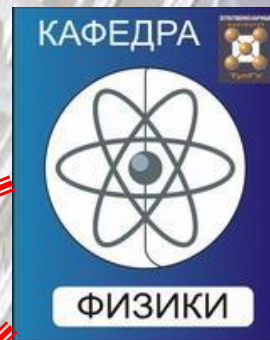


Рук.проф. В.И. Осадчий

Научные контакты каф физики ТулГУ с предприятиями Тульского региона



Тулачермет



ОАО "Полема"



ЦКИБ



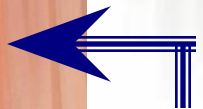
ФГУП "Сплав"



ОАО Туламашзавод

Научные контакты кафедры физики ТулГУ



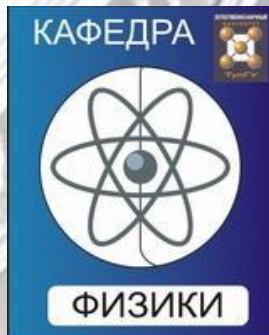


На совещании по
экспериментам на реакторе
ИБР-2 в Дубне, 2006 г

Вручение проф.Д.М.Левину премии им.
С.И.Мосина за цикл работ по
специальным разделам физики

Зарубежные контакты кафедры физики ТулГУ

Карловский университет,
Прага, Чехия



Пражский технический университет,
Чехия

Институт проблем материаловедения
НАН Украины, Киев

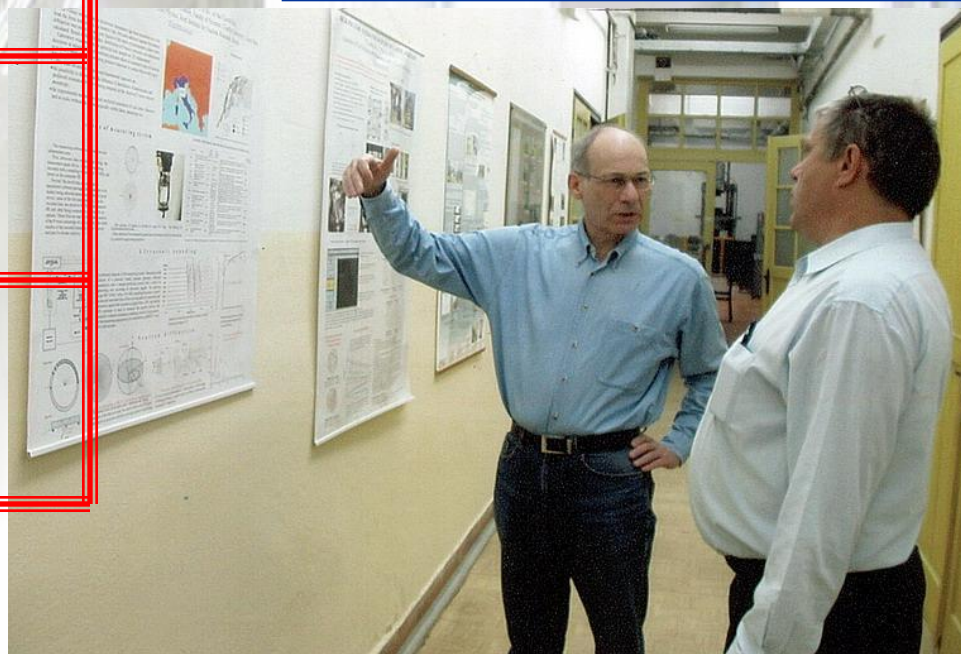
Институт металлофизики
им.Г.В.Курдюмова, Киев

Институт химии АН
Польши, Варшава

Университет La Sapienza,
Рим, Италия

Университет Гиза,
Каир, Египет

Национальный университет,
Бухарест, Румыния



В Карловском университете, 2006 г

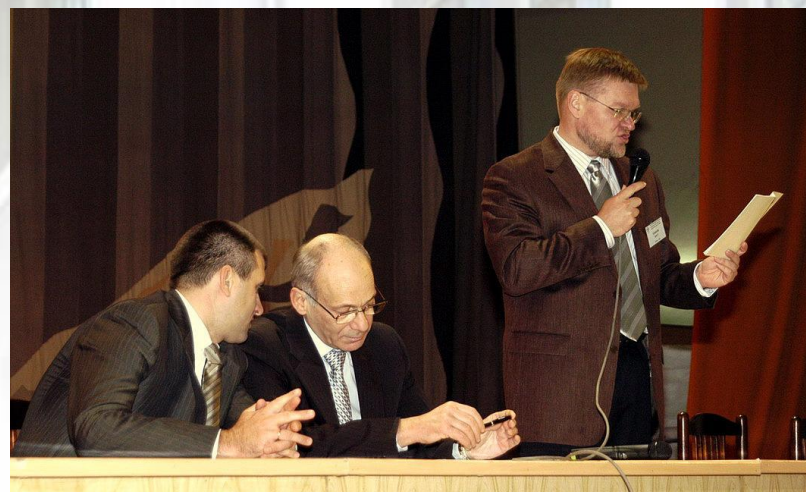
Кафедра физики ТулГУ
является организатором
Международных
конференций ”
Взаимодействие дефектов
и неупругие явления в
твердых телах (IIAPS)”



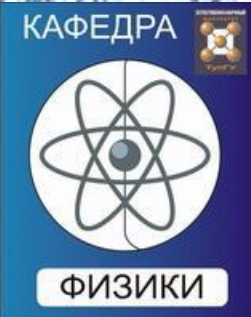
Участники XI-й IIAPS 2007 г в Туле.
Гранато (США), Де Батист (Бельгия), Магалас,
Мильсарек (Польша), Левин (Россия)



Оргкомитет X-й IIAPS 2002 г



На открытии XI конференции
IIAPS 2007 г

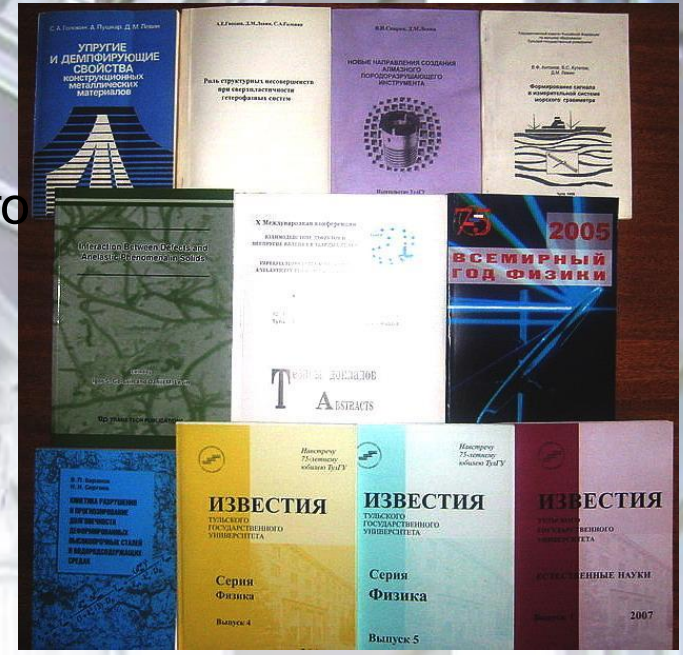


Специальности аспирантуры и докторантуры каф. физики ТулГУ

- 01.04.07 Физика конденсированного состояния
- 05.16.10 Металловедение и термическая обработка металлов

За последние 5 лет на кафедре:

- защищена 1 докторская и 4 кандидатских диссертаций;



- проведено 3 международных и российских конференции;

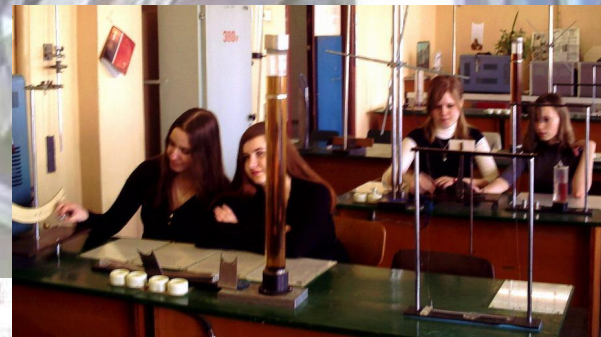
- опубликовано 6 монографий и 96 статей в центральной печати;

- издано 20 учебных пособий;

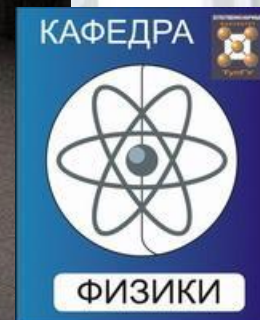
- получено 3 региональных премии;

- издано 5 журналов "Известия ТулГУ. Серия Физика".





Учащиеся физического
класса лицея №4
Тулы в лабораториях
кафедры физики



Лекция для учителей физики г.Тула, 2007 г.

Пленум УМО “Физика” по
классическому
университетскому
образованию, ТулГУ, Тула
июнь 2004 г.



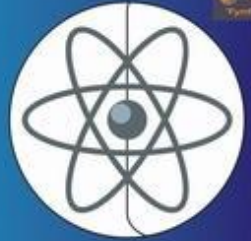
Перед участниками пленума
выступает зав.каф. физики Д.М.Левин



Участники пленума

В решениях пленума одобрена
деятельность кафедры физики
ТулГУ по организации и
совершенствованию процесса
подготовки специалистов
специальности “Физика” в Туле.

КАФЕДРА

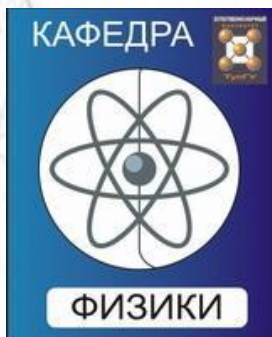


ФИЗИКИ



Студенты 1-го курса каф.физики (набор 2008 г)
– это будущее физики в Туле

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ



Кафедра физики
Тульского государственного
университета
г. Тула, пр. Ленина, 92
<http://physics.tsu.tula.ru>
email: levin@physics.tsu.tula.ru