

**КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ**

Физический факультет

Кафедра физики твердого тела и материаловедения

Согласовано

Декан факультета

_____ Алиев Б.А.

" _____ " _____ 2011 г.

Утверждено

На заседании Научно-методического
Совета университета
Протокол №5 от «21» июня 2011 г.

Проректор по учебной работе
_____ Балакаева Г.Т.

" _____ " _____ 2011 г.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИН

Научные основы создание наноматериалов

Специальность 6D074000 – Наноматериалы и нанотехнологии

Форма обучения дневная

г. Алматы 2011г.

УМК дисциплины составлен д.ф.-м.н, и.о. профессором О.Ю. Приходько на основании типовой учебной программы по специальности «6D074000 – Наноматериалы и нанотехнологии»

Рассмотрен и рекомендован на заседании кафедры физики твердого тела и материаловедения

От «11» июня, 2011 г., протокол №23

Зав. кафедрой _____ Коробова Н.Е.
(роспись)

Рекомендовано методическим Советом (бюро) факультета

« 15 » ____ 06 _____ 2011 г., протокол №_8_

Председатель _____ Болегенова С.А.
(роспись)