

Міністерство освіти і науки України  
Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна  
Кафедра неорганічної хімії

**“ЗАТВЕРДЖУЮ”**

Перший проректор

\_\_\_\_\_

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2014 р.

**РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

**Молекулярно-динамічне моделювання конденсованих  
непорядкованих систем**

(для студентів заочного відділення)

За напрямом підготовки 040101 "хімія"

для спеціальностей 7. 04010101 "хімія" та 8. 04010101 "хімія"

хімічного факультету

Кредитно-модульна система  
організації навчального процесу

Харків – 2014

Робоча програма навчальної дисципліни "**Молекулярно-динамічне моделювання конденсованих неупорядкованих систем**" для студентів за напрямом підготовки 040101 "хімія" для спеціальностей 7. 04010101 "хімія" та 8. 04010101 "хімія".

Розробники: **Колесник Ярослав Валентинович, к.х.н., доцент кафедри неорганічної хімії, Калугін Олег Миколайович, к.х.н., доцент, доцент кафедри неорганічної хімії, декан хімічного факультету.**

Робоча програма затверджена на засіданні кафедри неорганічної хімії

Протокол № 11 від "07" травня 2014 р.

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_ В'юнник І. М.

"15" травня 2014 р.

Схвалено методичною комісією хімічного факультету

Протокол № 10 від "14" травня 2014 р.

Голова \_\_\_\_\_ Юрченко О. І.

"15" травня 2014 р.