

**ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо-професійної програми**

Освітньо-кваліфікаційний рівень _____ **магістр**
(назва)

Галузь знань _____ **0513 Хімічна технологія та інженерія**
(шифр та назва згідно з Переліком 2007)

Напрямок підготовки _____ **6051301 Хімічна технологія**
(код та назва згідно з Переліком 2007)

Спеціальність _____ **8.05130101 "Хімічні технології неорганічних речовин"**
(код та найменування спеціальності)

Кваліфікація _____ **2149.2 – інженер-дослідник**
_____ **2146.2 – інженер-технолог (хімічні технології)**

**Міністерство освіти і науки, молоді та спорту
України**

“ПОГОДЖЕНО”

Департамент вищої освіти
_____ **Боллобаш Я.Я.**
(підпис) (прізвище та ініціали)

“ ” _____ 2012 р.

Інститут інноваційних технологій і змісту освіти

_____ **Левківський К.М.**
(підпис) (прізвище та ініціали)

“ ” _____ 2012 р.

М.П.
Голова НМК / підкомісії

_____ **Бурмістр М.В.**
(підпис) (прізвище та ініціали)

“ ” _____ 2012 р.

Керівник закладу-розробника

Ректор Державного вищого навчального закладу «Український державний хіміко-технологічний університет»
(повна назва базового ВНЗ)

_____ **Бурмістр М.В.**
(підпис) (прізвище та ініціали)

“ ” _____ 2012 р.

Керівник розробки

Доктор технічних наук, професор кафедри технології неорганічних речовин та екології
(науковий ступінь та вчене звання, посада)

Державного вищого навчального закладу «Український державний хіміко-технологічний університет»
(повна назва ВНЗ)

_____ **Півоваров О.А.**
(підпис) (прізвище та ініціали)

“ ” _____ 2012 р.

ГАЛУЗЕВИЙ СТАНДАРТ ВИЩОЇ ОСВІТИ УКРАЇНИ
«ЗАТВЕРДЖЕНО»

Перший заступник міністра освіти і
науки, молоді та спорту України

« _____ Суліма Є.М.
_____ 2012 р.



**ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА ПІДГОТОВКИ
МАГІСТРА**

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ

0513 хімічна технологія та інженерія
(шифр та назва галузі знань)

НАПРЯМ ПІДГОТОВКИ

051301 – хімічна технологія
(код і назва напрямку підготовки)

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ

**8.05130101 “Хімічні технології
неорганічних речовин”**
(код і назва спеціальності)

КВАЛІФІКАЦІЯ

2149.2 – інженер-дослідник

2146.2 – інженер-технолог (хімічні технології)
(код і назва кваліфікації)

Видання офіційне

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Київ

2012

Передмова

І РОЗРОБЛЕНО

робочою групою Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України

ВНЕСЕНО

Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет»
_____ (назва базового вищого навчального закладу)

2 ЗАТВЕРДЖЕНО ТА НАДАНО ЧИННОСТІ

Наказом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від _____ р. № _____

3 ВВЕДЕНО _____ вперше

(вперше, другою редакцією, із змінами та доповненнями)

4 РОЗРОБНИКИ СТАНДАРТУ

Півоваров Олександр Андрійович, професор, доктор технічних наук, зав. кафедри технології неорганічних речовин та екології, Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет»

Астрелін Ігор Михайлович, професор, доктор технічних наук, зав. кафедри технології неорганічних речовин та загальної хімічної технології Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут»

Лобойко Олексій Яковлевич, професор, доктор технічних наук, зав. кафедри хімічної технології неорганічних речовин каталізу та екології Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут»

Яворський Віктор Теофілович, професор, доктор технічних наук зав. кафедри хімії і технології неорганічних речовин Національного університету «Львівська політехніка»

(прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь та вчене звання, посада та назва установи без скорочень)

Цей стандарт не може бути повністю чи частково відтворений, тиражований та розповсюджений без дозволу Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України.

Зміст

1	Галузь використання	1
2	Нормативні посилання	2
3	Визначення	3
4	Позначення і скорочення.....	3
5	Розподіл змісту навчання та навчального часу за циклами підготовки, навчальними дисциплінами й практиками	4
6	Нормативна частина змісту освітньо-професійної програми	4
7	Державна атестація осіб, які навчаються у вищих навчальних закладах.....	5
8	Вимоги до системи освіти та професійної підготовки.....	5
	Додаток А Таблиця розподілу змісту освітньо-професійної програми магістра та максимальний навчальний час за циклами підготовки.....	6
	Додаток Б Система змістових модулів.....	7
	Додаток В Перелік навчальних дисциплін і практик та система блоків змістових модулів.....	16
	Додаток Г Розподіл змісту освітньо-професійної програми підготовки, навчальний час за циклами підготовки, навчальними дисциплінами й практиками та перелік сформованих компетенцій.....	25
	Додаток Д Нормативні форми державної атестації осіб, які навчаються у вищих навчальних закладах.....	27

Вступ

Освітньо-професійна програма (ОПП) є галузевим нормативним документом, у якому визначається нормативний термін та зміст навчання, нормативні форми державної атестації, встановлюються вимоги до змісту, обсягу й рівня освіти та професійної підготовки фахівця відповідного освітньо-кваліфікаційного рівня певного напрямку.

Цей стандарт є складовою галузевого стандарту вищої освіти і використовується під час:

- розроблення складової Галузевого стандарту вищої освіти (засоби діагностики якості вищої освіти);
- розроблення складових стандартів вищої освіти вищих навчальних закладів (варіативні частини освітньо-професійної програми підготовки фахівців та засобів діагностики якості вищої освіти);
- розроблення навчального плану, програм навчальних дисципліні й практик;