

**КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА**

ХІМІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра аналітичної хімії

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Заступник декана з навчальної роботи
О.А.Запорожець

«_____» _____ 20__ року

«_____» _____ 20__ року

«_____» _____ 20__ року

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

АСИСТЕНТСЬКА ПРАКТИКА

для студентів

ОКР магістр
галузь знань 0401 Природничі науки
напряму підготовки 8.070301 – Хімія

КИЇВ – 2015

Робоча програма **Асистентська практика** для студентів *спеціальності*
8.070301 - **Хімія**. «29» серпня 2015 року - 5 с.

Розробники: *кандидат хімічних наук, доцент Зінько Л.С.*

Робоча програма дисципліни **Асистентська практика** затверджена на засіданні
кафедри аналітичної хімії

Протокол № 1 від “30” серпня 2015 року

Завідувач кафедри аналітичної хімії

_____ (О.А.Запорожець)
(підпис) (прізвище та ініціали)

Протокол №від “....” 201__ року

Завідувач кафедри аналітичної хімії

_____ (О.А.Запорожець)
(підпис) (прізвище та ініціали)
«_____» _____ 201__ року

Протокол №від “....” 201__ року

Завідувач кафедри аналітичної хімії

_____ (О.А.Запорожець)
(підпис) (прізвище та ініціали)
«_____» _____ 201__ року

Схвалено науково - методичною комісією факультету за напрямом
підготовки напряму підготовки 8.070301 – Хімія

Протокол від «_____» _____ 20__ року № _____

Голова науково-методичної комісії _____ (С.А.Неділько)
(підпис) (прізвище та ініціали)

«_____» _____ 20__ року

© _____, 20__ рік
© _____, 20__ рік
© _____, 20__ рік

Вступ. Асистентську практику проходять студенти, які навчаються за освітньо-кваліфікаційним рівнем магістра. Вона дозволяє студентам набути практичних навичок та досвіду викладацької роботи, необхідних для викладання дисципліни за профілем набутої спеціальності у вищих навчальних закладах після отримання освітньо-кваліфікаційного рівня магістра. Асистентській практиці передують курси з педагогіки вищої школи та методики викладання у вищих навчальних закладах.

Метою практики є оволодіння студентами сучасними методами, навичками, вміннями та способами організації праці викладача вищої школи, формування у них на базі одержаних в Університеті знань професійних навичок та вмінь для прийняття самостійних рішень під час роботи в конкретних суспільно-економічних умовах, виховання потреби систематично поповнювати свої знання і творчо їх застосовувати в практичній діяльності.

Базою для проходження практики є хімічний факультет Київського національного університету імені Тараса Шевченка.

Термін проходження практики – 3 семестр магістратури, вересень – грудень, без відриву від навчання. Обсяг практики – 6 кредитів (216 год.).

- завдання і зміст конкретного виду практики, план (порядок) її проходження;

Під час проходження асистентської практики передбачається проведення студентом таких видів педагогічної діяльності:

- відвідання не менше одного заняття кожного типу (лекційного, семінарського та лабораторного), що проводить керівник асистентської практики;
- самостійне проведення не менше трьох лабораторних занять;
- підготовка та проведення не менше двох семінарських (або одного семінарського та одного лекційного) занять;
- розробка роздаткового матеріалу (у формі білетів для опитування або тестів) для письмового опитування студентів по визначеній керівником практики темі, проведення опитування за розробленими матеріалами та оцінка його результатів;
- проведення не менше двох контрольних робіт та здійснення перевірки їх результатів;

Під час проходження асистентської практики студент зобов'язаний:

- відповідально відноситися до виконання поставленого перед ним керівником асистентської практики завдання;
- виконати всі обов'язкові види педагогічної діяльності, проявивши при цьому свої професійні знання та навички;
- скласти письмовий звіт про виконану роботу;

- захистити його на засіданні кафедри.

В обов'язки керівника практик від кафедр входить:

- постановка завдання перед студентом-практикантом;
- контроль за виконанням студентом усіх перерахованих вище видів педагогічної діяльності (обов'язковою є присутність викладача при проведенні студентом-практикантом занять);
- допомога студенту (у формі консультацій та методичних рекомендацій) при підготовці всіх видів занять та методичних розробок.

Обов'язком бази практики є створення умов та можливостей для повноцінного виконання студентом-практикантом поставленого перед ним завдання;

Результатом проходження студентом асистентської практики є набуття професійних навичок майбутнього викладача хімії у вищій школі. Формування професійних умінь та навичок необхідних для успішної роботи у вищій школі. Практичне засвоєння методики викладання хімії у вищій школі та набуття практичного досвіду. Спостереження та переймання досвіду роботи наукового керівника асистентської практики.

Критерії оцінювання. Оцінювання здійснюється за модульно-рейтинговою системою. Форма підсумкового контролю – залік.

Результати діяльності студентів оцінюються за 100 - бальною шкалою.

Розрахунок кількості балів за результатами практики наведено у табл.1.

Таблиця 1

Розрахунок кількості балів, отриманих студентом під час проходження практики

Вид діяльності	Кількість	Вартість в балах	Максимальна сумарна кількість балів
Семінарське заняття	2	15	30
Лабораторне заняття	3	10	30
Проведення контрольної роботи	2	5	10
Підготовка опитування	1	10	10
Разом			80

Після закінчення терміну практики студенти звітують про виконання програми та індивідуального завдання. Форма звітності студента про проходження практики – письмовий звіт. Письмовий звіт подається на рецензування науковому керівникові практики від кафедри. У звіті мають бути відомості про виконання студентом усіх розділів програми практики та індивідуального завдання, розділи з охорони праці та техніки безпеки, висновки та пропозиції, список використаної літератури тощо. Оформлюється звіт за вимогами, встановленими програмою практики.

Письмовий звіт про проходження практики студент захищає на засіданні кафедри, за що може тримати максимальну оцінку **20 балів**.

За результатами семестрової діяльності та захисту звіту студент отримує оцінку в балах, розрахунок якої наведено у табл..2.

Таблиця 2

Розрахунок оцінки за практику

За усі обов'язкові види діяльності	Максимальна сумарна кількість балів
Отримані під час проходження практики	80
Звіт	20
Разом	100

Шкала відповідності

За 100-бальною шкалою	Оцінка за національною шкалою
60–100	зараховано
1–59	не зараховано

Студенту, який не виконав програму практики з поважних причин, може бути надано право проходження практики повторно.

Підсумки практики. Оцінка результатів практики

1. Після закінчення терміну практики студенти звітують про виконання програми та індивідуального завдання. Форма звітності студента про проходження практики – письмовий звіт.
2. Письмовий звіт разом з іншими документами (щоденником, характеристикою, планами-конспектами уроків, методичними розробками, рецензіями тощо) подається на рецензування науковому керівникові практики від кафедри.
3. У звіті мають бути відомості про виконання студентом усіх розділів програми практики та індивідуального завдання, розділи з охорони праці та техніки безпеки, висновки та пропозиції, список використаної літератури тощо. Оформлюється звіт за вимогами, встановленими програмою практики.
4. Звіт із практики захищають студенти в комісії, призначеній завідувачем кафедри, у складі керівників-організаторів практики кафедри, наукових керівників груп студентів. Комісія приймає залік у студентів на базах практики та/або в Університеті чи протягом перших двадцяти днів семестру, який починається після закінчення практики. Оцінка за практику вноситься до заліково-екзаменаційної відомості і залікової книжки студента за підписами членів комісії.
5. Оцінка за практику враховується при визначенні стипендії.
6. Студенту, який не виконав програму практики з поважних причин, може бути надано право проходження практики повторно. Студент, який вдруге отримав негативну оцінку з практики, відраховується з Університету.
7. Підсумки проведення кожної практики обговорюються на засіданнях кафедр, а загальні підсумки практики підбиваються на засіданнях Вчених рад факультетів, інститутів щорічно.

