

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Факультет хімічний

Кафедра хімічної метрології

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Завідувач кафедри



Олег ЮРЧЕНКО

“29 ” серпня 2023 р.

**ПЛАН РОБОТИ КАФЕДРИ
ХІМІЧНОЇ МЕТРОЛОГІЇ**
(назва кафедри)

на 2023/ 2024 навчальний рік

Обговорено і ухвалено на засіданні кафедри,
протокол №2 від „29”серпня 2024 р.

1. Методична робота

Завдання на навчальний рік:

- Розробка РПНД нових дисциплін та оновлення існуючих
- Оновлення методичних матеріалів до занять (описи лабораторних робіт, презентації тощо)
- Публікація навчально-методичних посібників

Види роботи, заходи	Підсумковий результат	Виконавець	Відмітка про виконання
<p>1. Оновлення робочих програм навчальних дисциплін Аналітична хімія Іонні рівноваги в організованих розчинах Фізичні методи дослідження Сучасні методи синтезу та аналізу Атомно-емісійна спектromетрія з індуктивно-зв'язаною плазмою та рентгенофлуоресцентний аналіз Хроматографічний та електрофоретичний методи аналізу Сучасні методи хроматографії та електрофорезу Хімічна метрологія та сучасні методи пробопідготовки Аналітична хімія, біологічний ф-т Екоаналітична хімія Хімія аналітична та органічна, біологічний факультет Крапельний та тестовий аналіз в криміналістиці</p>	РПНД	Решетняк О.О. Решетняк О.О. Беліков К.М. Беліков К.М. Беліков К.М. Коновалова О.Ю. Коновалова О.Ю. Бакланов О.М. Юрченко О.І. Юрченко О.І. Нікітіна Н.О. Юрченко О.І. Нікітіна Н.О. Нікітіна Н.О. Решетняк О.О.	
<p>2. Розробка робочих програм курсів Експрес методи дослідження сировини та харчових продуктів Аналітична хімія (ХХ та ХБ)</p>		Нікітіна Н.О. Нікітіна Н.О.	
<p>3. Оновлення засобів діагностики дисциплін, що викладаються на кафедрі</p>	Контрольні роботи, самостійні роботи, теми курсових робіт, екзаменаційні білети, тести	Викладачі кафедри	
<p>4. Проведення відкритих занять згідно плану</p>	Проведені заняття, відгуки	Викладачі кафедри	
<p>5. Публікація методичної літератури</p>	Навчально-методичні		

<p>«Атомно-емісійна спектроскопія з індуктивно-зв'язаною плазмою, рентгенофлуоресцентний метод аналізу та статистична обробка результатів аналізу»</p> <p>«Хроматографічні та електрофоретичні методи аналізу»</p> <p>«Іонні рівноваги в організованих розчинах»</p>	<p>посібники</p>	<p>Юрченко О.І. Беліков К.М.</p> <p>Коновалова О.Ю. Леонова Н.О. Нікітіна Н.О.</p> <p>Решетняк О.О.</p>	
--	------------------	---	--

2. Наукова робота, інноваційна діяльність та підготовка докторів філософії (кандидатів наук), докторів наук

Завдання на навчальний рік:

- Публікація статей в журналах, що індексуються у SCOPUS та WoS
- Публікація монографії
- Публікація патентів
- Публікація тез доповідей, виступи на конференціях (у тому числі зі студентами)
- Публікація монографії
- Публікація патентів

Види роботи, заходи	Підсумковий результат	Виконавець	Відмітка про виконання
1. Опублікувати статті у наукових журналах з ІФ	Статті	Викладачі кафедри	
2. Підготувати разом зі студентом наукову доповідь на всеукраїнській конференції	Тези доповідей	Решетняк О.О. Юрченко О.І. Беліков К.М.	
3. Підготувати у співавторстві до друку монографію «Сонолюмінісцентна спектроскопія – новий аналітичний метод, переваги, області використання. Вид-во ХНУ імені В.Н. Каразіна, 2024.	Монографія	Юрченко О.І., Бакланов О.М.	
4. Керівництво науковою роботою студентів	Кваліфікаційні роботи, наукові праці	Викладачі кафедри	

3. Організаційна, навчально-виховна робота, розвиток матеріальної бази

Завдання на навчальний рік:

- Виховна робота зі студентами
- Профорієнтаційна робота
- Робота в комісіях ХНУ
- Участь кафедри в програмах закупівлі сучасного обладнання

Види роботи, заходи	Підсумковий результат	Виконавець	Відмітка про виконання
1. Виконувати обов'язки члена методичної комісії хімічного факультету, голови профспілкової організації хімічного факультету, члена НМР, членів Вченої ради хімічного факультету, заступника декана з міжнародного співробітництва	Участь у засіданнях	Решетняк О.О. Коновалова О.Ю. Нікітіна Н.О. Юрченко О.І. Леонова Н.О.	
2. Виконувати обов'язки куратора академічних груп	Проведення кураторських годин	Решетняк О.О. Бакланов О.М. Юрченко О.І.	
3. Виконувати обов'язки голови комісії з охорони праці профспілкового комітету університету	Участь у засіданнях	Решетняк О.О.	
4. Робота у комісії сприяння набору	Лекції у школах	Нікітіна Н.О.	
5. ТЗ на теми подано у 2020-2021, 2021-2022 роках	Рідинний хроматограф, спектрофотометр	Коновалова О.Ю. Юрченко О.І. Леонова Н.О.	

4. Сприяння працевлаштуванню випускників і студентів

Завдання на навчальний рік:

- Організація виробничої практики на підприємствах
- Зустрічі зі стейкхолдерами

Види роботи, заходи	Підсумковий результат	Виконавець	Відмітка про виконання
1. Організація виробничої практики на підприємствах	Практика, працевлаштування	Коновалова О.Ю. Юрченко О.І.	
2. Зустрічі зі стейкхолдерами			

5. Підвищення професійного рівня науково-педагогічних, наукових, педагогічних працівників

Згідно плану підвищення кваліфікації на 2023-2024 н.р. не заплановано стажування викладачів

Форма підвищення професійного рівня	Учасники (прізвище, ініціали)	Термін виконання	Відмітка про виконання

--	--	--	--

6. Зміни, доповнення плану

Дата	Розділ	Назва змін та доповнень	Термін виконання

7. Підсумки виконання плану (із зазначенням дати та номеру протоколу засідання кафедри з обговорення виконання плану роботи)
