

ИНЖЕНЕР-ХИМИК, ХРОМАТОГРАФИСТ

🔄 28 червня
2017

📍 Місто: [Київ](#)

Вік: 46 років

Режим роботи: повний робочий день

Категорії: Медицина, фармацевтика, Наука, освіта, переклади, Виробництво

✓ Перебуваю в шлюбі ✓ Готовий до відряджень

Досвід роботи

Освіта

[КГПУ им. В.Винниченко](#)

Спеціальність: Химия и биология

повна вища, 09.1995 – 06.2000 (4 роки 9 місяців)

Додаткова інформація

Особисті якості, хобі, захоплення, навички:

Профессиональные

навыки: При работе в лаборатории, в области органической химии, умею с высокой точностью выполнять разработку, сборку лабораторного оборудования, согласно предполагаемой методике для проведения органического синтеза, выделению и очистке полученных продуктов и интермедиатов, знаком с методами проведения ретросинтетического анализа с помощью программ LHASA, EROS, идентификации полученных продуктов с помощью методов ТСХ, ГХ, ВЭЖХ, разделению веществ с помощью колоночной хроматографии, знаком с методами ¹H ЯМР-спектроскопии, ¹³C ЯМР-спектроскопией. Уверенный пользователь пакетов MS Office, ISIS Draw, ChemOffice, ChemSketch.

При работе в лаборатории контроля качества нефтепродуктов выполнял анализы компонентного состава бензинов и сжиженного газа, с использованием газовых хроматографов «Хроматэк-Кристалл 5000» и **Agilent Technologies** 7890B, определение содержания серы в нефтепродуктах с использованием анализатора Analytik Jena Multi EA 4000. Так же владею общелaborаторными методами анализа: определение фракционного состава, температура вспышки в закрытом тигле ПТФ, ДНП, плотность, содержание смол в бензине и сжиженном газе. Выполнял работы по техническому обслуживанию газовых хроматографов такие как: замена, чистка основных узлов хроматографа, установка колонок, восстановление работоспособности колонок, разработка и создание новых методик, доработка существующих, приготовление калибровочных смесей из отдельных компонентов, доработка готовых калибровочных миксов под определенные задачи с использованием высокоточных дозаторов. В том числе владею навыками калибровки анализатора Analytik Jena Multi EA. Во время работы в лаборатории по контролю качества растительных масел и зерна выполнял работы по определению жирнокислотного состава, определение влаги по Фишеру (с использованием автоматического титратора), содержание ТТГ (с использованием спектрометра Bruker minispec mq 20), а так же общелaborаторные анализы (кислотное, перекисное, иодное число, фосфорсодержание, количественный анализ свободных жирных кислот в мыльном растворе, определение азота методом Кельдаля), общий анализ зерна поступающего в переработку в том числе и с использованием ИК-анализатора Спектран-119М

При работе в лабораториях клинико-диагностического, бактериологического и вирусологического профиля владею такими методами выполнения анализов, как: метод ИФА, микроскопии (подсчет лейкоформулы, лейкоцитов, тромбоцитов, микроскопия осадка мочи, микроскопия секрета простаты, ЦМД патологии шейки матки, микроскопическое исследование мокроты /нативный и окрашенный препараты/, паразитология), бактериологического посева, серологическими, биохимическими (белковый спектр, липидный спектр, определение ионов металлов в сыворотке крови), коагулограмма.

Мета пошуку роботи, побажання до місця роботи: Трудоустройство по специальности