



Российский университет дружбы народов
(РУДН)

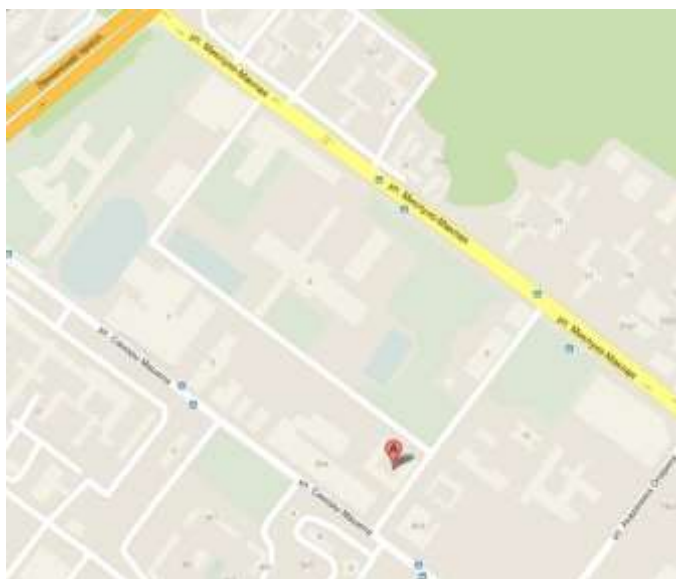


Центр коллективного пользования
(Научно-образовательный центр)

Уважаемые коллеги!

ЦКП (НОЦ) РУДН приглашает Вас принять участие в научном семинаре по теме:

«Современные методы газовой и высокоэффективной жидкостной хроматографии. Приборное обеспечение»



Дата проведения: 29-30 января 2020 г

Место проведения: ФГАОУ ВО
«Российский университет дружбы народов»,
Центр коллективного пользования (Научно-образовательный центр)

Адрес: г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.
8/2 (Здание Аграрно-технологического
института), аудитория 123

Стоимость участия: 21 000 руб.

**По окончании семинара выдаётся
удостоверение о повышении
квалификации установленного образца.**

Для участия в семинаре и получения подробной информации просим обращаться в **Отдел обеспечения учебного процесса, реализации учебных программ ДПО**

Email: dpo.rudn@gmail.com

Телефон для справок: +7 (495) 787 38 03 (доб. 2095)

+7 (499) 739-58-34;

Также Вы можете подать заявку в электронной форме на официальном сайте ЦКП (НОЦ) РУДН: ccp.rudn.ru

Будем рады встрече с Вами на семинаре!

ПРОГРАММА СЕМИНАРА



РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ДРУЖБЫ НАРОДОВ



Центр коллективного пользования (Научно-образовательный центр)

Дата проведения: 29 января 2020 г

Место проведения: ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов», Центр коллективного пользования (Научно-образовательный центр)

Адрес: г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 8/2 (Здание Аграрно-технологического института), аудитория 123

9:30 – 10:00	Регистрация участников семинара
10:00 – 11:30	Теоретические основы разработки ОФ-ВЭЖХ методов. <i>В.Н. Ташлицкий – старший научный сотрудник, к.х.н. химического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова</i>
11:30 – 11:45	Перерыв
11:45 – 15:30	Современное оборудование ГХ, Устройство газового хроматографа. Масс-спектрометрия как один из наиболее информативных способов детектирования веществ в ГХ. Выявление и устранение типичных неполадок при работе с ГХ. <i>Горяинов Сергей Владимирович – зав. лабораторией масс-спектрометрии и спектроскопии ЯМР высокого разрешения ЦКП (НОЦ) РУДН</i>
13:00 – 14:00	Перерыв
15:30 – 17:00	Тренинг на современном ГХ оборудовании (Agilent 7890A). Определение остаточных органических растворителей методом газовой хроматографии. Определение подлинности фармацевтических субстанций методом газовой хроматографии. <i>Горяинов Сергей Владимирович – зав. лабораторией масс-спектрометрии и спектроскопии ЯМР высокого разрешения ЦКП (НОЦ) РУДН.</i>

ПРОГРАММА СЕМИНАРА



РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ДРУЖБЫ НАРОДОВ



Центр коллективного пользования (Научно-образовательный центр)

Дата проведения: 30 января 2020 г

Место проведения: ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов», Центр коллективного пользования (Научно-образовательный центр)

Адрес: г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 8/2 (Здание Аграрно-технологического института), аудитория 123

10:00 – 11:00	Программное обеспечение Agilent OpenLAB – клиент-серверное решение для управления хроматографическими решениями. <i>Юрий Белых - специалист Agilent Technologies LLC</i>
11:00 – 11:15	Перерыв
11:15 – 12:30	Обеспечение целостности данных с помощью программного обеспечения Agilent OpenLab. <i>Юрий Белых - специалист Agilent Technologies LLC</i>
12:30 – 13:30	Перерыв
13:30 – 15:00	Теоретические основы методов ВЭЖХ. Механизмы хроматографии. Неподвижные и подвижные фазы. <i>Шарутин Игорь Валерьевич – главный специалист лаборатории хроматографических методов исследования ЦКП (НОЦ) РУДН</i>
15:00 – 15:15	Перерыв
15:15 – 17:00	Тренинг по качественному и количественному анализу ЛС на современном ВЭЖХ оборудовании (Система Agilent 1260 с диодноматричным (DAD), рефрактометрическим (RID) и испарительным светорассеивающим (LSD) детекторами). <i>Шарутин Игорь Валерьевич – главный специалист лаборатории хроматографических методов исследования ЦКП (НОЦ) РУДН</i>



Российский университет дружбы народов
(РУДН)



Центр коллективного пользования
(Научно-образовательный центр)

ОФОРМЛЕНИЕ ДОКУМЕНТОВ НА УЧАСТИЕ В СЕМИНАРЕ

Для оформления документов на участие в семинаре просьба прислать **заявку** на E-mail:
dpo.rudn@gmail.com

Или заполнить **заявку** в электронной форме на официальном сайте ЦКП (НОЦ) РУДН: ccp.rudn.ru

По прибытии на семинар каждому участнику необходимо иметь при себе:

1. Копию диплома о высшем образовании, заверенную синей печатью организации;
2. В случае, если фамилия в паспорте и дипломе отличается – копия свидетельства о заключении брака;
3. Подписанный договор (**В 2х экземплярах приложения к договору, слушатель должен поставить свою подпись напротив своей фамилии и паспортных данных об ознакомлении с Уставом и т.д.**) и акт выполненных работ;
4. Платежное поручение (или гарантийное письмо об оплате, в случае позднего оформления договора).

ЦКП (НОЦ) РУДН оставляет за собой право вносить изменения в расписание.