



Российский университет дружбы народов  
(РУДН)

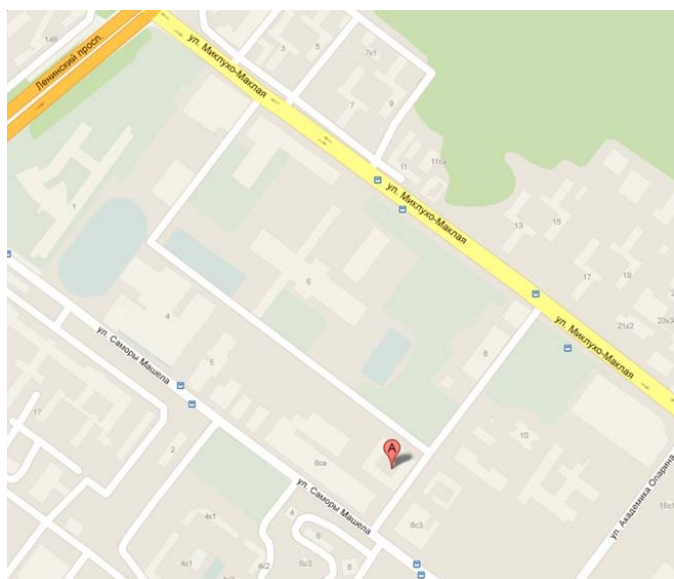


Центр коллективного пользования  
(Научно-образовательный центр)

## ***Уважаемые коллеги!***

*ЦКП (НОЦ) РУДН имеет честь пригласить Вас принять участие в научно-практическом семинаре по теме:*

### ***«Технологические аспекты разработки жидких лекарственных форм. Водоподготовка для фармацевтического производства»***



**Дата проведения:** 16-17 октября 2012 г

**Место проведения:** ФГБОУ ВПО «Российский университет дружбы народов», Центр коллективного пользования (Научно-образовательный центр)

**Адрес:** г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 8/2 (Здание Аграрного факультета), аудитория 123

**Стоимость участия:** 16 000 руб.

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

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

E-mail: [dpo.rudn@gmail.com](mailto:dpo.rudn@gmail.com), [nsvasina@yandex.ru](mailto:nsvasina@yandex.ru)

Телефон для справок: +7 (499) 739-58-34;

+7 (495) 787 38 03 (доб. 2095)

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

***Будем рады встрече с Вами на семинаре!***

## ПРОГРАММА СЕМИНАРА



РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ДРУЖБЫ НАРОДОВ



Центр коллективного пользования  
(Научно-образовательный центр)

**Дата проведения:** 16 октября 2012 г.

**Место проведения:** ФГБОУ ВПО «Российский университет дружбы народов», Центр коллективного пользования (Научно-образовательный центр)

**Адрес:** г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 8/2 (Здание Аграрного факультета), аудитория 123

10:00 – 10:10	Регистрация участников семинара
	<b>Вступительное слово</b> <i>Р.А. Абрамович, директор ЦКП (НОЦ) РУДН, заведующая кафедрой фармацевтической технологии ФПК МР РУДН, к. ф. н.</i>
10:10 – 11:30	<b>Процессы стерилизации</b> <b>Стерилизация влажным жаром в автоклаве IQ&amp;OQ</b> <i>И.В. Топников, исполнительный директор московского представительства GMProject Чешской Республики</i>
11:30 – 11:45	Перерыв
11:45 – 13:30	<b>Процессы стерилизации</b> <b>Стерилизация влажным теплом в автоклаве - PQ</b> <b>Стерилизация сухим жаром</b> <i>И.В. Топников, исполнительный директор московского представительства GMProject Чешской Республики</i>
13:30 – 14:30	Перерыв
14:30 – 17:00	<b>Валидация стерилизации оборудования влажным жаром (паром)</b> <i>И.В. Топников, исполнительный директор московского представительства GMProject Чешской Республики</i>

# ПРОГРАММА СЕМИНАРА



РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ДРУЖБЫ НАРОДОВ



Центр коллективного пользования  
(Научно-образовательный центр)

**Дата проведения:** 17 октября 2012 г.

**Место проведения:** ФГБОУ ВПО «Российский университет дружбы народов», Центр коллективного пользования (Научно-образовательный центр)

**Адрес:** г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 8/2 (Здание Аграрного факультета), аудитория 123

10:00 – 10:45	<b>Нормативные документы на воду фармацевтического качества. Классификация типов воды</b> <i>Т.Л. Ломая, исполнительный директор и нач. отдела фарм. проектов ЗАО «НПК МЕДИАНА-ФИЛЬТР»</i>
10:45 – 11:15	<b>Методы очистки воды, теоретические основы и терминология</b> <i>Е.В. Сидорова, инженер-технолог ЗАО «НПК МЕДИАНА-ФИЛЬТР»</i>
11:15 – 11:30	Перерыв
11:30 – 12:30	<b>Схемы получения, хранения и распределения воды фармацевтического качества</b> <i>Т.Л. Ломая, исполнительный директор и нач. отдела фарм. проектов ЗАО «НПК МЕДИАНА-ФИЛЬТР»</i>
12:30 – 13:00	<b>Критические параметры в системах водоподготовки, контрольно-измерительные приборы</b> <i>В.И. Васильев, руководитель фарм. проектов ЗАО «НПК МЕДИАНА-ФИЛЬТР»</i>
13:00 – 14:00	Перерыв
14:00 – 15:00	<b>Материалы трубопроводов и арматуры, методы и контроль сварки. Санация и очистка, меры защиты от ржавчины в системах хранения</b> <i>А.В. Дроздова, руководитель фарм. проектов ЗАО «НПК МЕДИАНА-ФИЛЬТР»</i> <i>В.И. Васильев, руководитель фарм. проектов ЗАО «НПК МЕДИАНА-ФИЛЬТР»</i>
15:00 – 16:30	<b>Концепция проведения валидации систем водоподготовки. Составление протоколов (DQ, IQ/OQ, PQ), СОП, оформление результатов аттестации</b> <i>С.И. Якименко, инженер-технолог ЗАО «НПК МЕДИАНА-ФИЛЬТР»</i>
16:30 – 17:00	<b>Составление URS (техническое задание пользователя). Возможности оптимизации систем водоподготовки. Взаимодействие с другими разделами при проектировании фармацевтических производств</b> <i>А.В. Дроздова, руководитель фарм. проектов ЗАО «НПК МЕДИАНА-ФИЛЬТР»</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](mailto:dpo.rudn@gmail.com)

[nvasina@yandex.ru](mailto:nvasina@yandex.ru)

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

### **По прибытии на семинар каждому участнику необходимо иметь при себе:**

1. Копию паспорта (заполненные страницы);
2. Копию диплома о высшем образовании, заверенную синей печатью организации;
3. Копию трудовой книжки (первая и последняя страница), заверенную синей печатью организации;
4. В случае, если фамилия в паспорте и дипломе отличается – копия свидетельства о заключении брака;
5. Заполненные Заявление на обучение и Личную карточку обучающегося;
6. Подписанные 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;
7. Платежное поручение (или гарантийное письмо об оплате, в случае позднего оформления договора).