



Группа компаний АНАЛИТ (Санкт-Петербург, Москва, Уфа, Нижний Новгород, Казань) - генеральный дистрибьютор SHIMADZU

**Офис в Москве:** 109147 г. Москва, пер. Маяковского д.11 офис 207

Тел./факс: (495) 640-76-31 e-mail: [moscow@analit-spb.ru](mailto:moscow@analit-spb.ru)

**Центральный офис:** г. Санкт-Петербург, В.О., 26 линия, д. 15 корп.2, лит. А, Бизнес-Центр «Биржа»;

тел. (812) 325-40-08, 325-55-02 e-mail: [info@analit-spb.ru](mailto:info@analit-spb.ru)

[WWW.ANALIT-SPB.RU](http://WWW.ANALIT-SPB.RU)

## Приглашение на научно-образовательный семинар:

### «Современные требования и подход к оценке содержания элементных и генотоксичных примесей в лекарственных препаратах»

Группа компаний АНАЛИТ и Компания SHIMADZU приглашают вас на семинар, который состоится 27 апреля 2017 года.

На семинаре будут рассмотрены международные подходы к оценке содержания генотоксичных примесей (органических растворителей, неорганических и органических примесей) в лекарственных средствах, будет приведен сравнительный анализ зарубежных и отечественных нормативных документов, определяющих требования к классификации, контролю и токсикологической оценке риска потенциальных генотоксичных примесей в фармацевтических субстанциях и лекарственных препаратах, а также будет обсуждено использование высокочувствительных и специфичных методов анализа для обнаружения генотоксичных примесей в лекарственных средствах.

### УЧАСТИЕ В СЕМИНАРЕ – БЕСПЛАТНОЕ

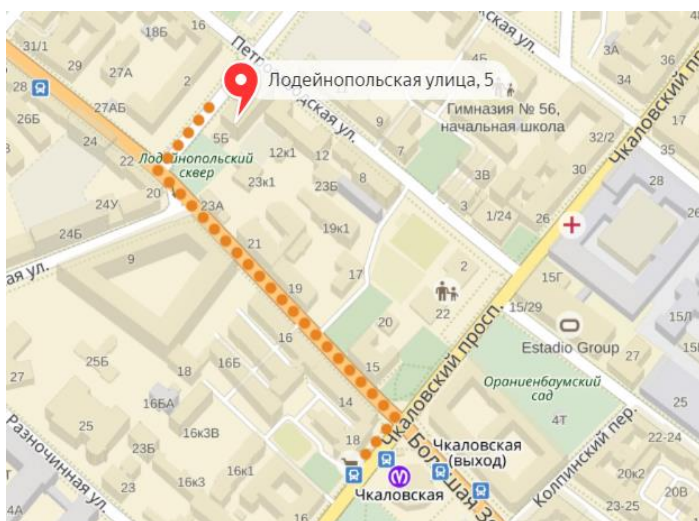
Участники семинара будут обеспечены комплектом информационных материалов, а также сертификатом об участии в научно-образовательном семинаре.

Просим заранее сообщить о своем желании принять участие в семинаре.

**Дата и место проведения семинара:** 27 апреля 2017 г.

**Место проведения** Санкт-Петербург, конгресс центр «Петроконгресс», ул. Лодейнопольская, дом 5, конференц-зал «Онега», 2 этаж (400 метров от м. Чкаловская).

По вопросам, связанным с проведением семинара, просим Вас обращаться в АНАЛИТ по телефонам в Санкт-Петербурге: (812) 325-55-02 или 325-40-08 (контактные лица – Кожемякина Елена, Кравченко Алена), e-mail: [ek@analit-spb.ru](mailto:ek@analit-spb.ru).



Заявку на участие в семинаре просим выслать на e-mail: [ek@analit-spb.ru](mailto:ek@analit-spb.ru)

### В заявке просим указать

Название организации: \_\_\_\_\_

Телефон: (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_

Факс: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

ФИО участников семинара/номер секции: \_\_\_\_\_

## Программа семинара

Время	Продолжительность	Докладчик	Название доклада
9:30–10:00	30 мин	<i>Регистрация участников семинара</i>	
10:00–10:10	10 мин	<b>Takahiro KOKATSU</b> Глава Представительства компании SHIMADZU в России	Приветственное слово
10:10–10:30	20 мин	<b>Анатолий Владимирович ХРИПУН</b> к.х.н., заместитель начальника отдела продаж АНАЛИТ	АНАЛИТ – 25 лет на рынке аналитического оборудования.
10:30–11:00	30 мин	<b>Елена Леонардовна КОВАЛЁВА</b> д.ф.н., зам. директора ЦЭК ГЛС ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России	Современные требования к оценке элементных примесей (тяжёлых металлов) в лекарственных средствах.
11:00–11:40	40 мин	<b>Jan KNOOP</b> специалист по спектральному оборудованию компании «Shimadzu Europa GmbH», Германия	Определение элементных примесей в лекарственных препаратах методом атомной абсорбции.
11:40–12:10	30 мин	<b>Константин Георгиевич ЩЕРБАКОВ</b> консультант по аналитическому оборудованию Представительства компании SHIMADZU в России	Определение микропримесей тяжёлых металлов в лекарственных препаратах методами атомно-эмиссионной спектрометрии и масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой.
12:10–12:30	20 мин	<b>Евгения Дмитриевна РЯБОВА</b> менеджер отдела продаж АНАЛИТ	Разработки компании АНАЛИТ для спектрального определения следов элементов.
12:30–13:00	30 мин	<b>Анатолий Владимирович ХРИПУН</b> к.х.н., заместитель начальника отдела продаж АНАЛИТ	Пробоподготовка для спектральных методов анализа: микроволновые печи, термические системы разложения, системы измельчения проб и очистки воды (Sineo, LabTech, Retsch, Merck Millipore).
13:00–13:30	30 мин	<i>Кофе-брейк</i>	
13:30–13:45	15 мин	<b>Анатолий Владимирович ХРИПУН</b> к.х.н., заместитель начальника отдела продаж АНАЛИТ	Портативные рамановские спектрометры InSpectr для экспресс-анализа, идентификации и входного контроля. Демонстрация оборудования в работе.
13:45–14:15	30 мин	<b>Оксана Анатольевна МАТВЕЕВА</b> зам. начальника управления экспертизы лекарственных средств №2 ЦЭК ГЛС ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России	Генотоксичные примеси в лекарственных средствах и их контроль.
14:15–14:45	30 мин	<b>Дмитрий Александрович ФАРМАКОВСКИЙ</b> консультант по аналитическому оборудованию Представительства компании SHIMADZU в России	Практический опыт использования жидкостных и газовых тандемных хроматомасс-спектрометров SHIMADZU для определения генотоксичных примесей в фармацевтических субстанциях и готовых лекарственных формах.
14:45–15:15	30 мин	<b>Анатолий Владимирович КИНД</b> руководитель аккредитованной лаборатории АНАЛИТ	Системы пробоподготовки, очистки, концентрирования и экстракции – инфраструктура лаборатории хроматографии. Оборудование LabTech, BUCHI, BioChromato, Merck-Millipore и др.
15:15–15:45	30 мин	<b>Марина Игоревна МЕДВЕДЕВА</b> к.х.н., консультант по маркетингу аналитического оборудования для фармацевтической промышленности Представительства компании SHIMADZU в России	Обзор впервые вводимых в действие общих фармакопейных статей (ОФС) Государственной Фармакопеи РФ XIII издания.
15:45–16:00	15 мин	<i>Дискуссия</i>	