

**План программы повышения квалификации
«Определение остаточного содержания гормональных препаратов в продукции
животноводства и биологических жидкостях методом высокоэффективной
жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием»**

№ п/п	Время проведения	Тема	Кол-во часов
1 день			
1.	10.00-11.30	Нормативно-правовые аспекты определения гормональных препаратов в продукции животноводства. Теоретические основы высокоэффективной жидкостной хроматографии	2
2.	11.45-13.15 14.00-15.30 15.45-17.15	Количественный анализ содержания гормональных препаратов в продукции Часть 1: подготовка пробы (на примере образцов мяса/печени)	6
2 день			
3.	10.00-11.30	Практические основы работы на ВЭЖХ-МС системы Shimadzu 8060 Количественный анализ содержания гормональных препаратов Часть 2: Инструментальный анализ. Обсуждение тонкостей постановки метода. Обсуждение полученных результатов.	2
4.	11.45-13.15 14.00-15.30 15.45-17.15	Количественный анализ содержания гормональных препаратов в продукции Часть 1: подготовка пробы (на примере образцов мочи)	6
3 день			
5.	10.00-11.30 11.45-13.15	Количественный анализ содержания гормональных препаратов Часть 2: Инструментальный анализ. Обсуждение полученных результатов.	4
6.	14.00-15.30	Внутрилабораторный контроль при проведении количественного анализа гормональных препаратов	2
7.	15.45-17.15	Итоговая аттестация.	2



Лицензия на право осуществления
образовательной деятельности от 09 августа 2012
г. № 0297 выдана Федеральной службой по
надзору в сфере образования и науки Российской
Федерации

По итогам обучения слушатели получают удостоверения о повышении квалификации установленного образца, а также учтённые копии методических указаний, разработанных ФГБУ «ВГНКИ».

Стоимость участия для одного специалиста составляет **89 723,02 рублей**.

Для участия в мероприятии необходимо направить [заявку](#) на электронную почту umo@vgnki.ru.