

**План программы повышения квалификации  
«Определение органических кислот в кормовых добавках методом капиллярного электрофореза»**

Время проведения МСК	Тема	Кол-во часов
<b>1 день</b>		
10.00-11.30 11.45-13.15	Теоретические основы электрофоретического разделения веществ. Устройство и принцип работы приборов. Эксплуатация и обслуживание приборов (Капель-205, Sciex PA 800 Plus).	4
14.00-15.30 15.45-17.15	Практическая работа по ГОСТ Р 56373-2015 Корма и кормовые добавки. Определение массовой доли органических кислот методом капиллярного электрофореза. Приготовление растворов, градуировочных и контрольных смесей по схеме №1. Градуировка системы по схеме №1. Регистрация и первичная обработка ЭФГ	4
<b>2 день</b>		
10.00-11.30 11.45-13.15	Приготовление растворов, градуировочных и контрольных смесей по схеме №2 ГОСТ Р 56373. Градуировка системы по схеме №2. Регистрация и первичная обработка ЭФГ.	4
14.00-15.30	Самостоятельная практическая работа на примере образца кормовой добавки, содержащей органические кислоты.	2
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

После прохождения итоговой аттестации слушатели получают удостоверения о повышении квалификации установленного образца.

Стоимость участия для одного специалиста составляет **41 198,00 рублей**.

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