

**План программы повышения квалификации
«Определение остаточного количества витаминов в пищевой продукции,
кормах и кормовых добавках методом иммуноферментного анализа»**

Время проведения	Тема	Кол-во часов
1 день		
10.00-11.30	Вводный инструктаж по охране труда на рабочем месте. Краткий теоретический курс иммуноферментного анализа. Особенности определения низкомолекулярных соединений иммунохимическими методами анализа	2
11.45-13.15	Особенности определения витаминов методом иммуноферментного анализа	2
13.45-15.15	Подготовка проб для определения витаминов (1 этап): анализ инструкций к тест-системам, приготовление растворов	2
2 день		
9.00-10.30	Подготовка проб для определения витаминов (2 этап): приготовление растворов и навесок образцов, центрифугирование, упаривание и пр.	2
10.45-12.15 12.30-14.00	Проведение определения витаминов методом иммуноферментного анализа	4
14.30-16.00	Обработка результатов измерений, полученных после анализа	2
3 день		
10.00-12.15	Валидация скрининговых методов анализа	3
12.45-15.00	Ответы на вопросы. Обсуждение результатов. Итоговая аттестация	3



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 **65 023,00 рублей**.

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