

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

по дополнительной профессиональной программе
«Современные методы и средства аналитического контроля. Техника и практика газохроматографического анализа»
(36 академ. часов)

- 1 Основные положения законов РФ: «О техническом регулировании», «Об обеспечении единства измерений»
 - 2 Законодательные, нормативные и правовые аспекты поверки
 - 3 Жидкостная хроматография. Теория, технические аспекты
 - 4 Газовая хроматография. Теория, технические аспекты
 - 5 Хроматографическое оборудование производства СКБ «Хроматэк» для анализа природного газа
 - 6 Поверка и техническое обслуживание аппаратно-программного комплекса «Хроматэк Кристалл»
 - 7 Определение состава природного газа по ГОСТ 31371
 - 8 Определение серосодержащих соединений хроматографическим методом в природном газе
 - 9 ГОСТ 31369 (ИСО 6976). Расчет физико-химических показателей
 - 10 Работа в программе «Хроматэк Газ», «Хроматэк Аналитик»
- Зачет