

## Аннотация

**Рабочая программа профессионального модуля ПМ.02 Проведение качественных и количественных анализов природных и промышленных материалов с применением химических и физико-химических методов анализа по программе подготовки специалистов среднего звена 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений/**  
С. Г. Федотов; БУ «Когалымский политехнический колледж». – Когалым, 2019.

Рабочая программа разработана на основе требований ФГОС СПО по специальности 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений базовой подготовки.

Рабочая программа определяет порядок освоения одного из основных видов профессиональной деятельности в структуре ОПОП по специальности 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений базовой подготовки, раскрывает требования к результатам освоения профессионального модуля «Проведение качественных и количественных анализов природных и промышленных материалов с применением химических и физико-химических методов анализа», его объем, тематическое содержание, условия реализации, требования к минимальному материально-техническому и информационному обеспечению, особенности организации контроля и оценки результатов освоения профессионального модуля.

Программа профессионального модуля «Проведение качественных и количественных анализов природных и промышленных материалов с применением химических и физико-химических методов анализа» предназначена для организации овладения обучающимися видом профессиональной деятельности: проведение качественных и количественных анализов природных и промышленных материалов с применением химических и физико-химических методов анализа, профессиональными и общими компетенциями в профессиональных образовательных организациях, реализующих основную профессиональную образовательную программу подготовки специалистов среднего звена по специальности 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений.