

## Лаборатория химического анализа

Создана на базе корпуса №2 школы в 2018 году при поддержке социальных партнеров школы: ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез» и филиала ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «ПермНИПинефть» в г.Перми

Лабораторный химический анализ - это высокотехнологический процесс. Основная цель химического лабораторного анализа - определение химического состава и строения веществ, осуществление контроля качества продукции и другое. В лаборатории химического анализа проводим анализ жидких веществ по установленным методикам (ГОСТу) с использованием физико-химических и инструментальных методов анализа. Ребята выполняют работу по подготовке анализа, приготовлению проб, реактивов и растворов, проведение титриметрического, количественного, качественного анализов. Обрабатывают результаты испытаний, ведут отчетную документацию.

