Большое внимание в Чаплыгинском аграрном колледже уделяется практическим занятиям. При изучении профессиональных дисциплин и модулей студенты выполняют лабораторные работы на установках, моделирующих производственные устройства, и тренировочные практические задания, где вырабатываются необходимые профессиональные умения и навыки.

Будущие механики на уроке «Материаловедение» осваивают азы слесарных работ в учебных мастерских.