

Министерство образования Тульской области.  
ГОУ СПО ТО «Тульский промышленный техникум»

«СОГЛАСОВАНО»  
ПРЕДСЕДАТЕЛЬ МЕТОДИЧЕСКОГО СОВЕТА

  
Н.В. Касьянова

«УТВЕРЖДАЮ»  
И.О. ДИРЕКТОРА ГОУ СПО ТО «ТПТ»



В.Н. Климов

**РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА  
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

**ОП.02. ОСНОВЫ АВТОМАТИЗАЦИИ  
ПРОИЗВОДСТВА**

**для профессий по программе подготовки  
квалифицированных рабочих, служащих**

Разработала Логинова В.Н.,  
преподаватель ОПД и МДК

Тула 2013