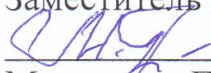



Министерство образования и науки Республики Татарстан  
Государственное автономное профессиональное образовательное  
учреждение  
«Мамадышский политехнический колледж»

Согласовано :  
Заместитель директора по УВР  
  
Марданова Г.Р.  
от « 1 » сентября 2018 г.  
Протокол № \_\_\_\_\_

Утверждаю:  
Директор ГАПОУ  
«Мамадышский ПК»  
  
Егоров Н.Н.  
« 1 » сентября 2018 г.



Дополнительная  
общеобразовательная общеразвивающая программа  
научно-технического направления

«Моделирование»

Возраст обучающихся: 16 лет  
Срок реализации: 3 года

Автор-составитель:  
**Пестерев П.В.**  
педагог  
дополнительного  
образования

г. Мамадыш, 2018