



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
Московской области

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

## КОЛЛЕДЖ КОСМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ И ТЕХНОЛОГИЙ

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора колледжа  
по учебно-производственной работе

А.В. Трухин

«9» декабря 2020 г.

### ЗАДАНИЕ

Для учебной практики УП.01.01 по модулю ПМ.01 «Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем» по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

В ходе учебной практики по программе УП.01.01 по специальности 09.02.03 студентом колледжа должна быть выполнена работа по закреплению компетенций, предусмотренных программой данного модуля. План работ по учебной практике включает:

1. Отработку техники решения задач с использованием:
  - а. Структурного и объектно-ориентированного программирования
  - б. Библиотек
2. Разработку проекта с графическим интерфейсом

Результаты работы по учебной практике предоставляются в следующем объеме.

#### 1. Программная часть

На съёмном носителе (диске) представляется комплект программ по разделам плана практики

#### 2. Пояснительная записка

В пояснительной записке описываются все этапы работы по программе учебной практики. Записка должна содержать описание следующих разделов:

1. Техника решения задач с использованием структурного и объектно-ориентированного программирования.
2. Техника решения задач с использованием библиотек.
3. Разработка проекта с графическим интерфейсом

Срок выполнения \_\_\_\_\_ двадцать восьмое \_\_\_\_\_ 06 2021 г.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Гусятинер Леонид Борисович \_\_\_\_\_  
(Фамилия, имя, отчество) подпись

Задание получил \_\_\_\_\_ Слепов Андрей Дмитриевич \_\_\_\_\_ « 08 » 12 2020 г.  
(Фамилия, имя, отчество) подпись