****

**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:
   1. Структурного и объектно-ориентированного программирования
   2. Библиотек
2. Разработку проекта с графическим интерфейсом

Результаты работы по учебной практике предоставляются в следующем объёме.

1. **Программная часть**

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

1. **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 Денисов Матвей Валерьевич « » 12 2021 г.

(Фамилия, имя, отчество) подпись