

“УТВЕРЖДАЮ”

Заместитель директора колледжа

По учебно-производственной работе

А.В. Трухин

“25” ноября 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 программной данного модуля. План работ по учебной практике включает:

1. Отработку техники решения задач с использованием:
2. Структурного и объектно-ориентированного программирования
3. Библиотек
4. 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 описывается все этапы работы по программе учебной практики. Записка должна содержать описание следующих разделов:

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

Срок выполнения \_\_24\_ноября\_\_ \_2021\_г.

Преподаватель \_\_Гусятинер\_Леонид\_Борисович\_\_ подпись \_\_\_\_\_\_

Задание получил \_\_Кормщиков\_Артём\_Алексеевич\_ подпись\_\_\_\_\_\_\_ \_24.11\_ 2021 г.