**Технічне завдання на модульну роботу**

**Проектування мікропроцесорних систем**

**Студентки** Молчанової В.С. **гр.** ІВ-71

**залікової книжки:** (7110)10, (11011 11000110)2

|  |  |
| --- | --- |
| Вибір елементної бази | **1816ВЕ51**, |
| Організація шини | ША, ШД |
| Вибір системи команд | **Комплексна** |
|  |  |
| Задачі ……№  (видає викладач) | 228, 69 |
| Кількість ЗУ | ВУ - 56 |
| КПП. КПДП | **Централізовані** |
| Адреси для інтерфейсу зовніш. Пристрою (ВВ55) та ЗП. | 5020h,5021h,5022h,5023h ЗП3– 774 h |
| Зовнішня пам'ять програм | по 16Кб (6 стр) |
| Зовнішня пам'ять даних | по 256 б (16 стр) |
| Функціонально структурна схема | **МПС** |
| Функціональна схем селектора адреси |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Завдання видав Ткаченко В.В.

Завдання прийняв