**Задания на КР №5 Сложение чисел с ПЗ**

Операнды (А и В) **подобрать самостоятельно**, руководствуясь следующими требованиями:

1. Формат данных:

- Мантисса 10 разрядов (первый из них знак)

- Порядок 6 разрядов (первый из них знак порядка).

2. При вычитании (сложении отрицательных чисел) использовать МДК.

3. В примерах должны быть продемонстрированы следующие ситуации:

- Сложение без возникновения особых ситуаций (лучше и + и - числа).

- Возникновение ПРС при сложении «+» чисел.

- Возникновение ПРС при сложении «–» чисел.

- Возникновение ПМР.

- X + Y = X, при этом Y≠0.

Доцент кафедры ЭВМ,

Мельцов В.Ю.