**Таблица 7.1.** Таблица исходных данных

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Переменная | Назначение | Значение | Идентификатор |
|  | Номер бригады |  | Nb = 3 |
|  | Длина последовательности |  | N = 33 |
|  | Период дискретизации |  | T = 0.01 |
|  | Основание экспоненты |  | a = -0.805 |
|  | Амплитуда гармонического сигнала |  | С = 2 |
| (рад) | Частота гармонического сигнала |  | w0 = pi/17 |
|  | Задержка |  | m = 6 |
|  | Амплитуда импульса |  | U = 1 |
|  | Начальный момент импульса |  | n0 = 4 |
|  | Длина импульса |  | n\_imp = 6 |
|  | Амплитуды гармонических сигналов |  | Вектор  B = [2.5 4.7 3.2] |
|  | Частоты гармонических сигналов |  | Вектор  w = [pi/5 pi/9 pi/17] |
|  | Коэффициенты линейной комбинации гармонических сигналов |  | Вектор  A = [0.5 1.7 2.4] |
|  | Математическое ожидание |  | Mean = 4 |
|  | Дисперсия |  | Var = 6 |