***Решение:***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **V** | **AVC** | **TFC** | **TVC** | **TC** | **AC** | **MC** | **AFC** |
|  | **Средние переменные:** | **Общие постоянные** | **Общие переменные:** | **Общие:** | **Средние** | **Предельные** | **Средние постоянные:** |
|  | **AVC=TVC/Q** |  | **TVC=AVC\*Q**  **или**  **TC-TFC** | **TC=TFC+TVC** | **AVC+ AFC** | **MC=TC'**  **или**  **Δ TC/ ΔQ** | **AFC=TFC/Q** |
| 1 | **5** | **100** | 5 | 105 | 105 | **105** | **100** |
| 2 | **4,5** | **100** | 9 | 109 | 54,5 | **4** | **50** |
| 3 | **4** | **100** | 12 | 112 | 37,3 | **3** | **33,3** |
| 4 | **3,5** | **100** | 14 | 114 | 28,5 | **2** | **25** |
| 5 | **3** | **100** | 15 | 115 | 23 | **1** | **20** |