

| №  | год<br>м д             | как считать                  | сколько           | мера      |
|----|------------------------|------------------------------|-------------------|-----------|
| 1  | Объём исходного СС     | л                            |                   | л         |
| 2  | Крепость исходного СС  | %                            |                   | %         |
| 3  | Объём дистиллята       | $[1] \times [2] / 100$       |                   | л         |
| 4  | Объем заправки 40%     | $[3] / 0,4$                  |                   | л         |
| 5  | Надо долить воды       | $[4] - [1]$                  |                   | л         |
| 6  | Кубовый остаток        | $[4] - [3]$                  |                   | л         |
| 7  | Мощность при ректиф.   | кВт                          |                   | кВт       |
| 8  | Время ректификации     | $\sim 1,43 \times [3] / [7]$ |                   | час       |
| 9  | Атмосф. давление       | мм.рт.ст.                    |                   | мм.рт.ст. |
| 10 | Ткип спирта            | $0,04 \times [9] + 47,75$    |                   | °C        |
| 11 | Мощность при нагрев.   | кВт                          |                   | кВт       |
| 12 | Время нагревания       | $4,55 \times [4] / [11]$     |                   | мин       |
| 13 | Начало и конец нагрев. | час..... мин.....            | час..... мин..... |           |

|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| С   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Г   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| СРг |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| СРц |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| О   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     |  |  |  |  |  |  |  |  |

Что записывается в каждом трёх ячейках таблицы

|  |
|--|
| Время измерения                            |
| Температура вверху колонны (в дефлекаторе) |
| Температура в промежуточной точке колонны  |