

Макроэкономика
Пример решения задачи
Банковский мультипликатор. Кредитно-денежная политика

ЗАДАНИЕ.

Центральный банк выкупает ценных бумаг на 10 млн долларов: 5 млн. у населения, 5 миллионов у ФКО. Население 1 миллион обналичивает и хранит вне банковской системы, а 4 миллиона вкладывает в банки.

Норма резервирования – 20 %

Рассчитать:

- 1) чему равняется предложение денег?*
- 2) Какую политику проводит ЦБ: стимулирующую или рестрикционную?*

РЕШЕНИЕ

С учетом эффекта мультипликации предложение денег за счет коммерческих банков увеличится на:

5 млрд. руб. * $1 / 0,2 = 25$ млрд. руб.

С учетом эффекта мультипликации предложение денег за счет населения увеличится на:

4 млрд. руб. * $1 / 0,2 = 20$ млрд. руб.

Общее предложение денег увеличится на 45 млрд. руб.