Вы - технолог исследовательской лаборатории фармацевтического предприятия. Вам необходимо произвести отработку технологии вагинального геля предложенного состава.

**Состав гелей:**

**Состав №1**

Этакридина лактат 0,5

Метилцеллюлоза 6,0

Глицерин 20,0

Вода очищенная 73,5

**Состав №2**

Фурациллина 0,02

Метилцеллюлоза 6,0

Глицерин 20,0

Вода очищенная 74,0

**Состав №3**

Колларгол 0,25

Метилцеллюлоза 6,0

Глицерин 20,0

Вода очищенная 73,8

**ЗАДАНИЕ**

1. Необходимо произвести расчеты на получение 50,0 геля
2. Обосновать технологию геля
3. Обосновать порядок введения лекарственного вещества в состав геля
4. Изготовить гель
5. Составить материальный баланс на получение препарата
6. Оформить лекарственный препарат к отпуску (туба) и произвести его маркировку.