



Доение коров – один из важнейших элементов в единой технологической линии производства молока. На долю этого процесса приходится около 40 – 45% общих затрат труда на молочных фермах. Применение машинного доения коров облегчает труд доярок, повышает производительность труда, снижает себестоимость продукции и позволяет получать молоко высокого качества.

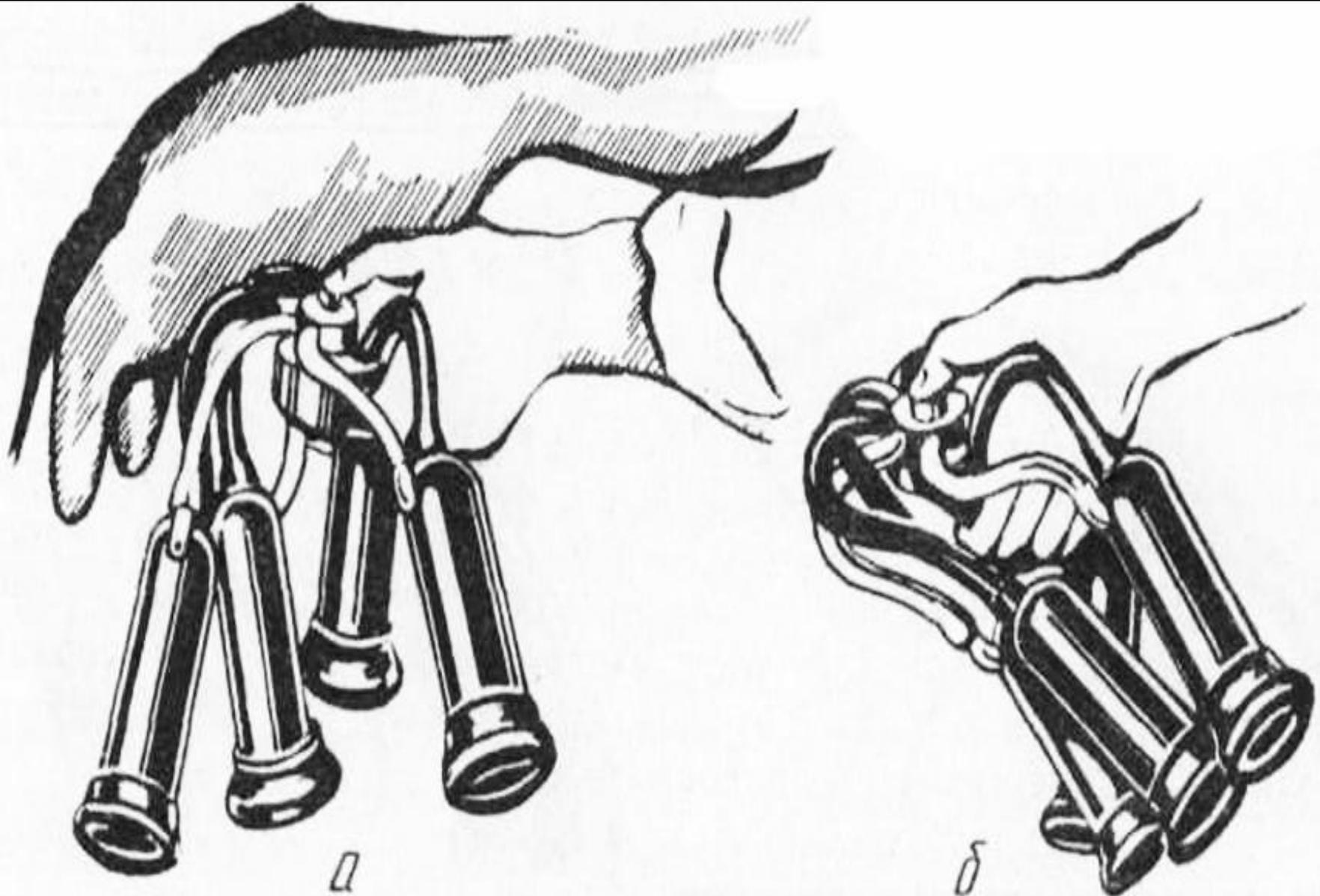
Коров доят в определенное время (согласно распорядку дня), нарушение его приводит к торможению рефлекса молокоотдачи. Кратность доения определяют в зависимости от условий хозяйства, продуктивности животных, стадии лактации и др. Интервалы между дойками каждой коровы должны быть не менее 5 и не более 12 ч.



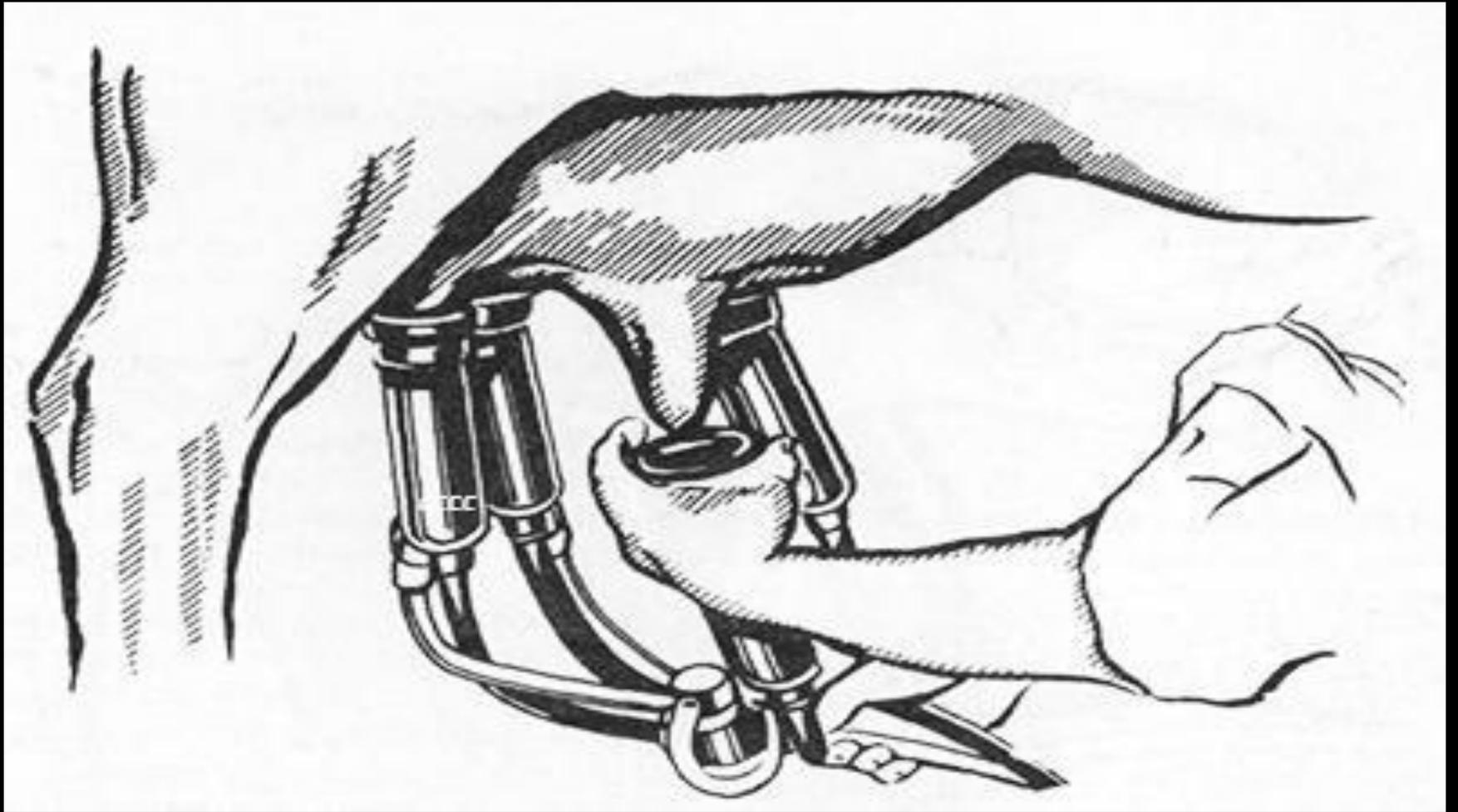
1. Для стимуляции рефлекса молокоотдачи и санитарной подготовки вымени перед надеванием доильных стаканов сдаивают первые две-три струйки молока (продолжительность операции 5-6 с), обмывают вымя чистой теплой (40-45 °С) водой из разбрызгивателя или ведра (10-15 с), вытирают чистым полотенцем (6-8 с) и массируют (15-25 с).



2. НАДЕВАНИЕ ДОИЛЬНЫХ СТАКАНОВ

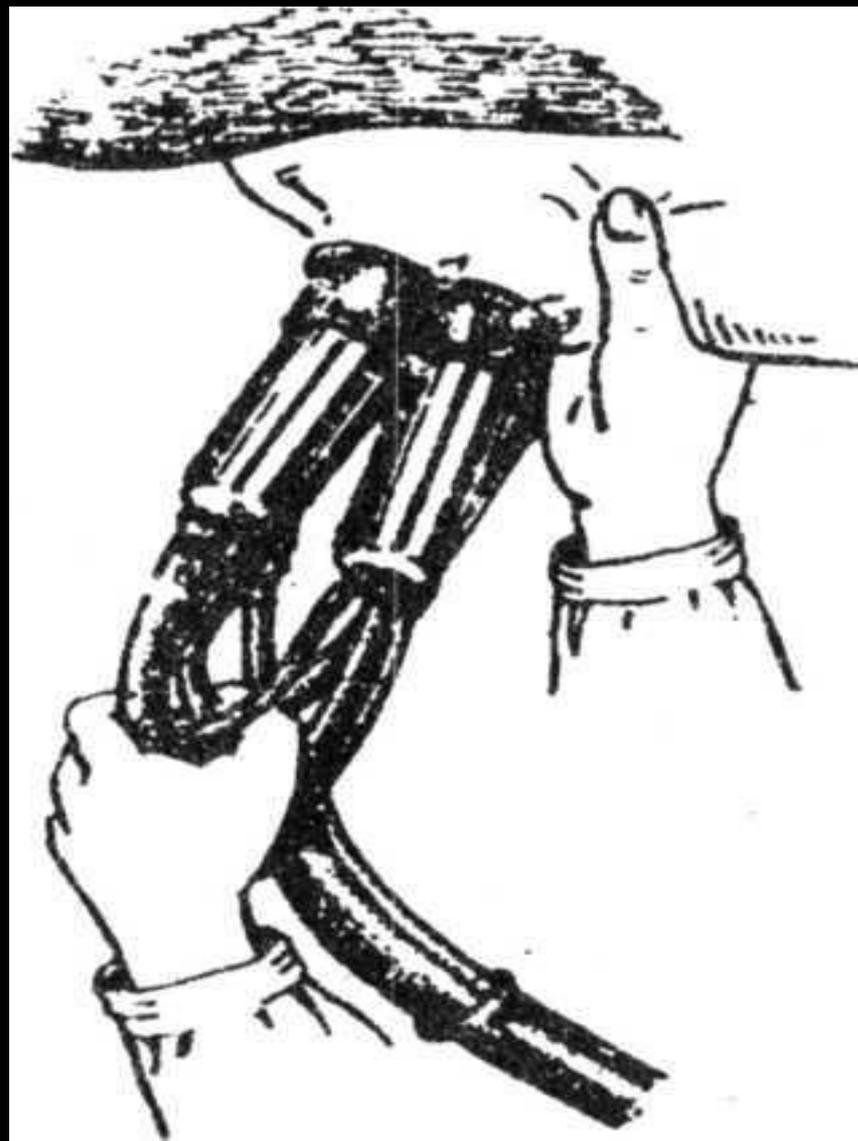


ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДОИЛЬНЫЕ-СТАКАНЫ ВМЕСТЕ С КОЛЛЕКТОРОМ БЕРУТ ОДНОЙ РУКОЙ, А ДРУГОЙ ОТКРЫВАЮТ ЗАЖИМ ИЛИ КЛАПАН, ПОДВОДЯТ АППАРАТ ПОД ВЫМЯ И ПООЧЕРЕДНО НАДЕВАЮТ СТАКАНЫ НА СОСКИ, НАПРАВЛЯЯ ИХ ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ УКАЗАТЕЛЬНЫМ И БОЛЬШИМ ПАЛЬЦАМИ (РИС. 8). ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОДСАСЫВАНИЯ ВОЗДУХА, ПОДНИМАЯ СТАКАН ВВЕРХ, ОДНОВРЕМЕННО ПЕРЕГИБАЮТ МОЛОЧНУЮ ТРУБКУ. ПРИ ПРАВИЛЬНОМ НАДЕВАНИИ ДОИЛЬНЫХ СТАКАНОВ НЕ ДОЛЖНО БЫТЬ СЛЫШНО ПОДСАСЫВАНИЯ ВОЗДУХА.



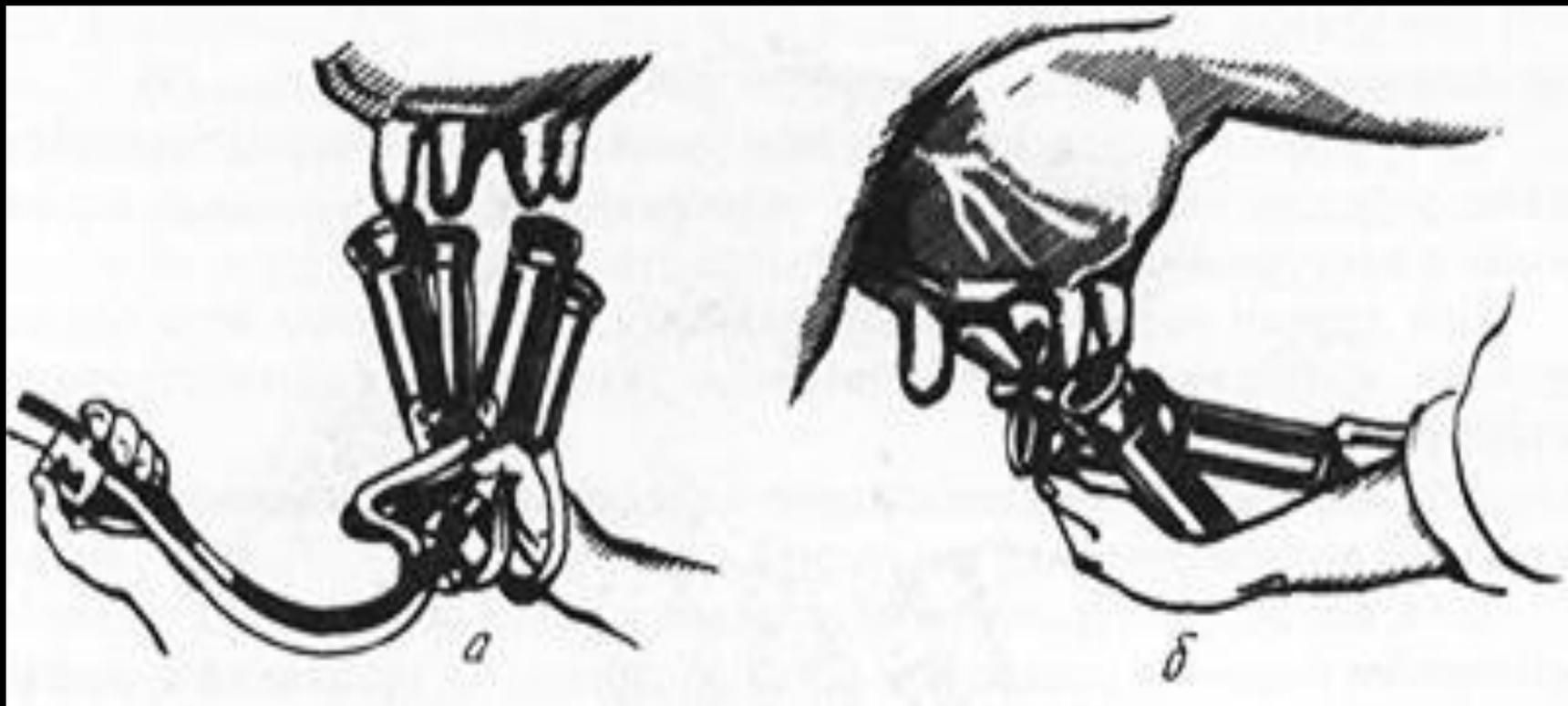
3. СНЯТИЕ ДОИЛЬНЫХ АППАРАТОВ.

ПОСЛЕ ПРЕКРАЩЕНИЯ ПОТОКА МОЛОКА СНИМАЮТ ДОИЛЬНЫЕ СТАКАНЫ С ВЫМЕНИ ОДНИМ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ПРИЕМОВ.



ОДНОЙ РУКОЙ БЕРУТ МОЛОЧНЫЕ ТРУБКИ И СЛЕГКА СЖИМАЮТ ИХ, ДРУГОЙ СНАЧАЛА ЗАКРЫВАЮТ ЗАЖИМ МОЛОЧНОГО ШЛАНГА ИЛИ КЛАПАН КОЛЛЕКТОРА, А ЗАТЕМ ОТЖИМАЮТ ПАЛЬЦЕМ РЕЗИНОВЫЙ ПРИСОСОК ОДНОГО ИЗ ДОИЛЬНЫХ СТАКАНОВ, ВПУСКАЯ В НЕГО ВОЗДУХ, И ПЛАВНО СНИМАЮТ ДОИЛЬНЫЕ СТАКАНЫ, ДЕРЖА ИХ В ВЕРТИКАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ

ОДНОЙ РУКОЙ БЕРУТ КОЛЛЕКТОР, А ДРУГОЙ СНАЧАЛА ЗАКРЫВАЮТ ЗАЖИМ ИЛИ КЛАПАН, А ЗАТЕМ ВПУСКАЮТ ВОЗДУХ В ОДИН ИЗ ДОИЛЬНЫХ СТАКАНОВ, ПЛАВНО СНИМАЮТ ДОИЛЬНЫЕ СТАКАНЫ, ЗАХВАТЫВАЯ ИХ И СЛЕГКА ПРИЖИМАЯ К СЕБЕ



САНИТАРНАЯ ОБРАБОТКА ДОИЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ.

- ОБМЫТЬ СНАРУЖИ ДОИЛЬНЫЕ АППАРАТЫ ТЕПЛОЙ ВОДОЙ ИЗ РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЯ, ВСТАВИТЬ СТАКАНЫ В МОЛОЧНЫЕ ГОЛОВКИ И ПОДГОТОВИТЬ ВСЕ ОБОРУДОВАНИЕ К ПРОМЫВКЕ;
- ЦИРКУЛЯЦИОННО ПРОМЫТЬ ГОРЯЧИМ ($60 \pm 50^{\circ}\text{C}$) РАСТВОРОМ МОЮЩЕГО СРЕДСТВА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ БЕЛКОВО-ЖИРОВОЙ ПЛЕНКИ;
- ПРОДЕЗИНФИЦИРОВАТЬ С ЦЕЛЬЮ УНИЧТОЖЕНИЯ ПАТОГЕННОЙ МИКРОФЛОРЫ И СНИЖЕНИЯ БАКТЕРИАЛЬНОЙ ЗАГРЯЗНЕННОСТИ;
- ОПОЛОСНУТЬ ВОДОЙ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ОСТАТКОВ МОЮЩЕГО И ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО РАСТВОРОВ.

