

1. Устройство для охлаждения молока, состоящее из сборника молока, источника холода снабженного насосом, рециркуляционным трубопроводом с регулирующим ventилем и охлаждающим элементом, отличающееся тем, что охлаждающий элемент закреплен на съемной крышке, одеваемой на сборник молока при охлаждении его, и подсоединен к источнику холода через запорный ventиль гибкими трубопроводами подключенными к рециркуляционному трубопроводу одним концом до регулирующего ventиля, а другим после него.
2. Устройство по п.1, отличающееся тем, что источник холода выполнен в виде холодильной машины, коммутированной с аккумулятором холода.
3. Устройство по п.2, отличающееся тем, что охлаждающий элемент снабжен перемешивающим устройством.
4. Устройство по п.1, отличающееся тем, что сборники молока установлены на вибрирующий либо качающийся стол.
5. Устройство по п.1, отличающееся тем, что сборники молока установлены в теплоизолирующем кармане.
6. Устройство по п.1, отличающееся тем, что регулирующий ventиль управляется регулятором давления.