

ОТКУДА БЕРЁТСЯ ЕДА?

МИОО

Ням-ням

Молоко



Хлеб



Рыба



Мясо



Яблоки



Яйца



Помидоры



ЕДА НА НАШЕМ СТОЛЕ...



Все мы разные:
кто-то ест много,



кто-то мало,



одни любят мясо,



а другие — овощи...



...или мороженое.

Нашу еду мы покупаем



в супермаркете,



в магазине...



...или на рынке.



А откуда она там взялась?



Нашу еду выращивают, сеют,
собирают, откармливают, доят,
вылавливают, откладывают, пекут,
режут, сортируют и упаковывают.

Это происходит на предприятиях
пищевой промышленности.

Такие предприятия бывают небольшими,
средними и крупными по размеру.



Раньше, когда на Земле
жило не так много людей и
использовалось гораздо меньше
техники, существовали только
мелкие предприятия. Но с тех пор
много изменилось. Численность
населения возросла, компьютеры

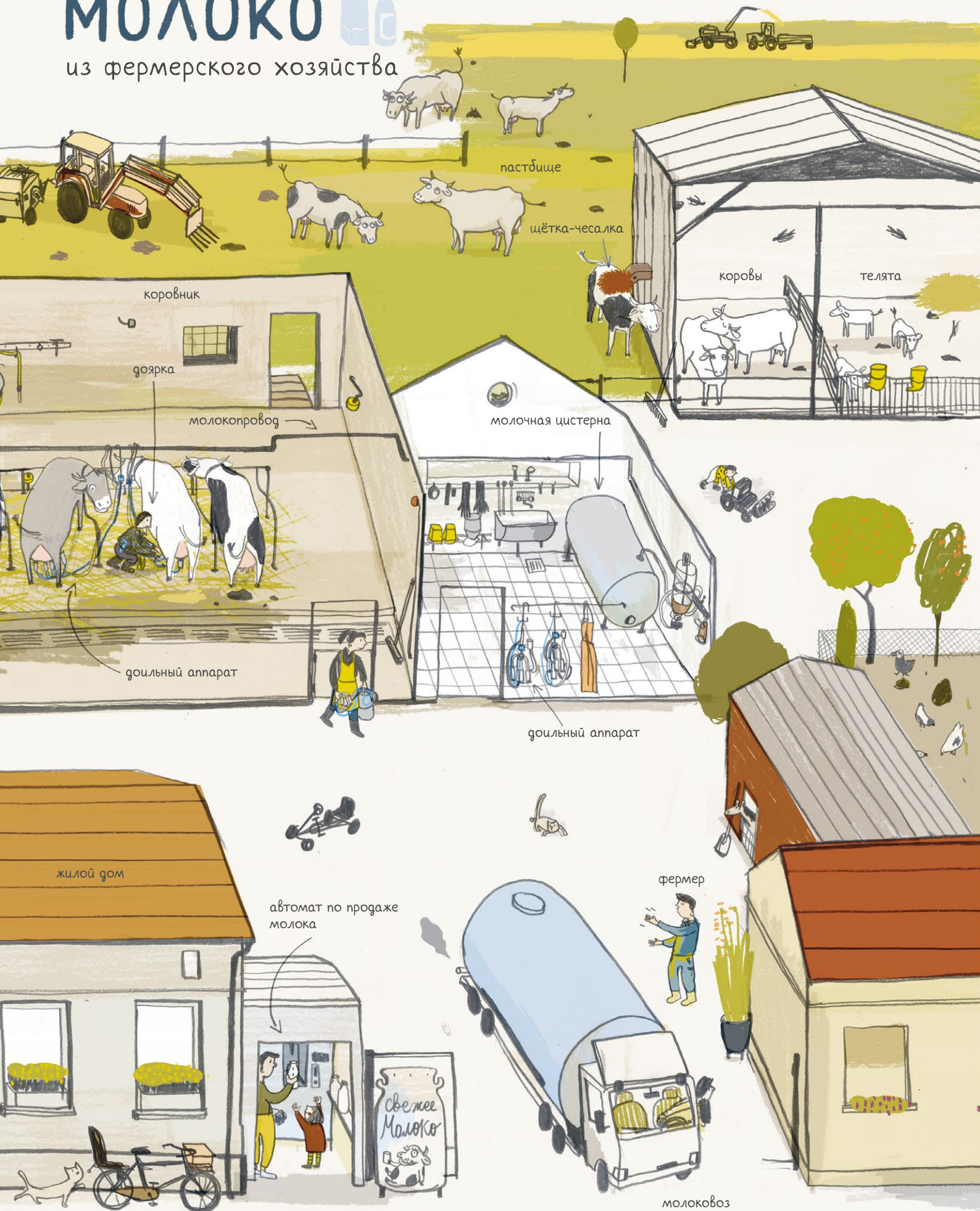
и техника выполняют за человека
многие виды работ, а с помощью
грузовых автомобилей и самолётов
стало возможным перемещать еду
в охлаждённом состоянии на дальние

расстояния. Поэтому в современном
мире очень много крупных заводов
и фабрик, они-то и производят
большую часть нашей еды.
Как же они это делают?



МОЛОКО

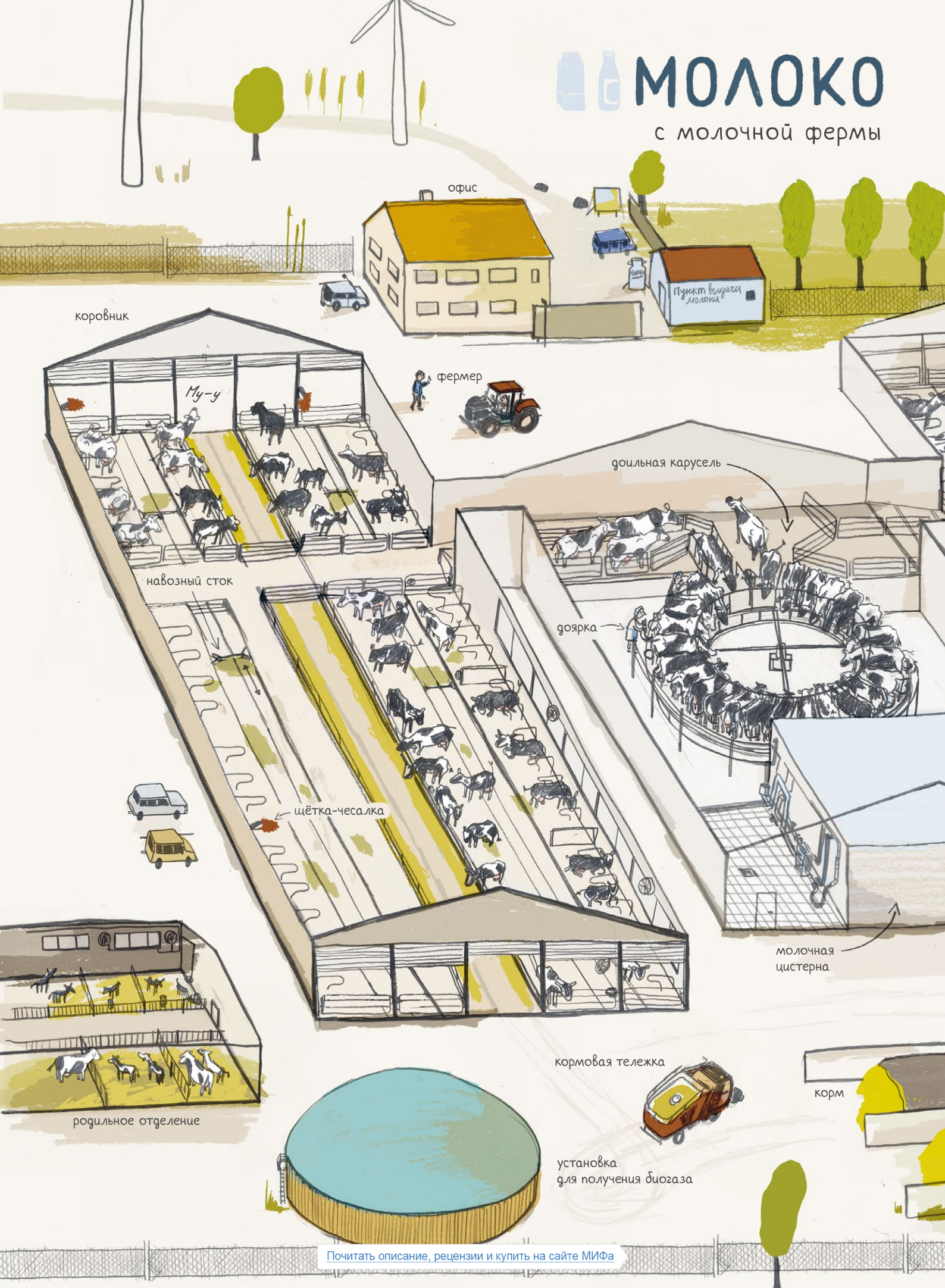
из фермерского хозяйства





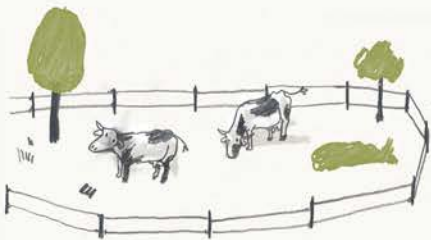
МОЛОКО

с молочной фермы



МОЛОКО фермерское хозяйство

Корова начинает давать молоко только после того, как впервые отелится.

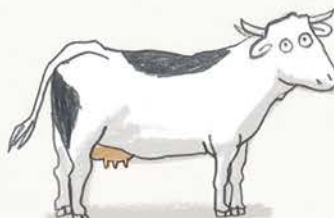


Летом коровы пасутся на пастбище. На дойку они приходят в коровник.

Первые литры молока коровы достаются телёнку. А потом её доят.



Корова молочно-мясной породы даёт молоко, а её мясо затем употребляют в пищу.



Она живёт около 10 лет...

У неё есть рога.

...и даёт примерно 20 литров молока в день.

Коров доят два раза в день: утром и вечером.

скамейка для доения

тканевая салфетка

доильный аппарат

дойрка



Сначала доярка протирает вымя тканевой салфеткой, затем проверяет молоко. Если у молока правильный цвет и в нём нет комочков, доярка надевает на вымя доильный аппарат.

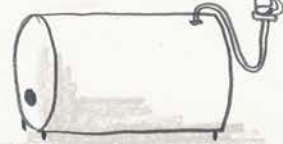
доильный аппарат

вымя

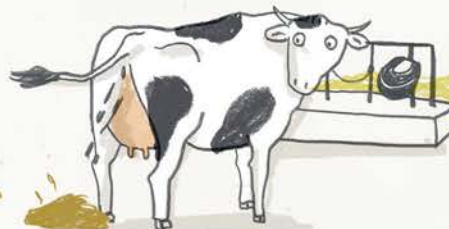
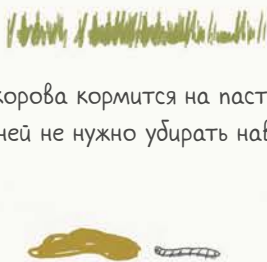


молокопровод

С помощью доильного аппарата из вымени коровы получают молоко. Затем молоко по молокопроводу поступает в цистерну.



Летом корова кормится на пастбище. Там за ней не нужно убирать навоз.



Зимой корова стоит в коровнике. Её кормят сеном. Каждый день за ней убирают навоз.



Собранное молоко пастеризуют или стерилизуют и на автоцистернах отвозят на молочный завод. Там его перерабатывают, разливают по пакетам и бутылкам и поставляют в супермаркеты.

молочная ферма МОЛОКО

На молочной ферме содержат много-много коров.



Молочной корове спиливают рога.

Там разводят коров особой, молочной, породы, которые дают больше молока.

Она живёт 5–7 лет...

У неё очень большое вымя.

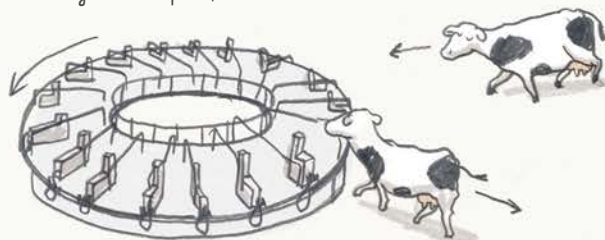
...и даёт около 30 литров молока в день.



Для того чтобы давать молоко, корова молочной породы тоже сначала должна отелиться.

Два раза в день корова встаёт в молочную карусель.

Молочная карусель медленно вращается.

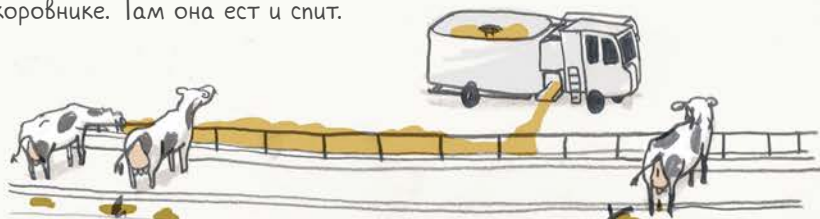


Дояр подключает доильную установку.

После того как корова проехала полный круг, она выдоена.

Время между доениями корова проводит в коровнике. Там она ест и спит.

кормовая тележка



Корм привозит кормовая тележка.

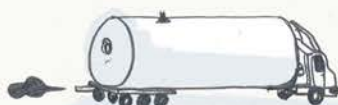
Навоз убирается транспортёром.



В некоторых коровниках есть электрическая щётка-чесалка.

Коровам очень нравится, когда их чешут. Довольная корова реже болеет и даёт больше молока.

Установка для получения биогаза превращает навоз в энергию, необходимую для работы фермы.



Молоко собирают и на автоцистернах отвозят на молокозавод. Там молоко перерабатывают, разливают по пакетам и бутылкам и развозят по супермаркетам.



Почитать описание и заказать
в МИФе

Смотреть книгу

Лучшие цитаты из книг, бесплатные главы и новинки:

Взрослые книги:



Проза:



Детские книги:

