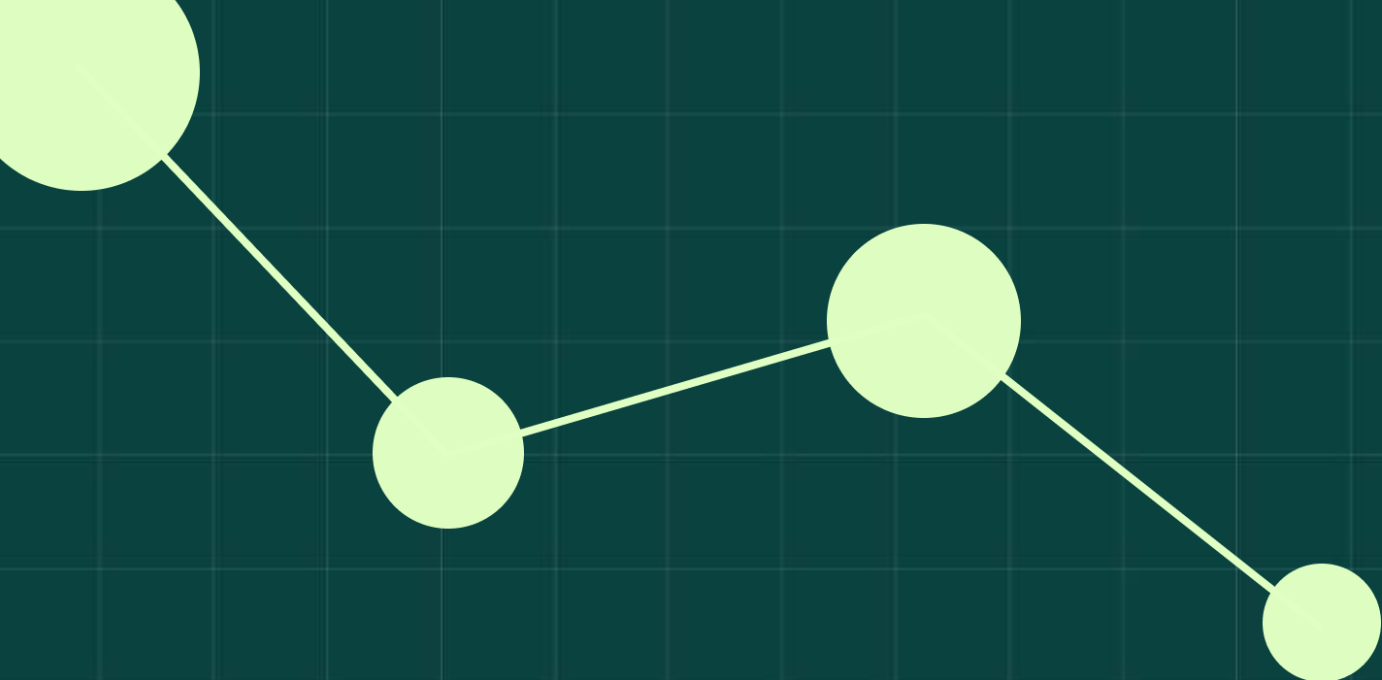




Животноводств о в нашем крае

Узнаем, кто живёт на фермах и
как они помогают людям.



Зачем людям нужно животноводство

Животноводство каждый день даёт нам еду и полезные продукты, а ещё создаёт работу для многих людей. Оно тесно связано с природой родного края: лугами, пастбищами, водой и кормовыми растениями.



Каких животных разводят в крае



Коровы

Коров разводят ради молока и мяса. Им нужны хорошие корма, просторный двор и заботливый уход, чтобы они были здоровыми и давали больше полезной продукции.



Свиньи

Свиней выращивают на мясо. Для них важны тёплые помещения, чистота и сытный корм, потому что они быстро растут и любят порядок почти так же, как люди.



Птица

Кур, уток и гусей держат ради яиц и мяса. Птице нужны свет, вода и сухое место, где можно спокойно ходить, клевать и громко кудахтать.



Пчёлы и другие животные

Пчёл разводят для мёда, воска и прополиса. В некоторых местах также выращивают кроликов и лошадей, если для них есть подходящий климат и корма.



Овцы и козы

Овцы и козы хорошо живут на пастбищах. Они дают шерсть, молоко, мясо и мягкий пух, который помогает людям делать тёплые вещи.

Коровы и молочные фермы



- Коровы — главные помощники молочной фермы. Из их молока делают сметану, творог, кефир и сыр, которые знакомы почти каждому школьнику.
- Чтобы коровы были здоровыми, их кормят сеном, силосом, травой и зерном, доят несколько раз в день и держат в чистом, тёплом коровнике.

Мясное животноводство

1

Животных выращивают до нужного веса, чтобы получить говядину, свинину, баранину и мясо птицы для магазинов и столовых.

2

Для хорошего результата важны правильный корм, чистая вода и аккуратный уход, ведь сытые и спокойные животные растут лучше.

3

После выращивания продукцию отправляют на переработку, где её проверяют, разделяют и готовят к продаже людям.

ОВЦЫ И КОЗЫ

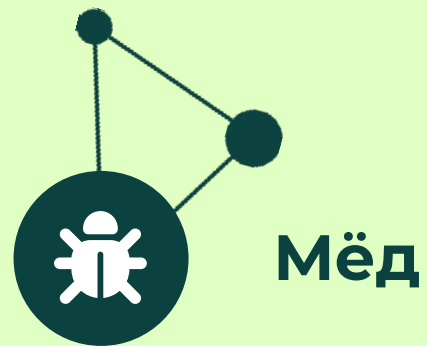
- Овцы дают людям шерсть, мясо и молоко. Из шерсти делают тёплые вещи, а молоко используют для полезных продуктов.
- Козы тоже очень полезны: они дают молоко, сыр и мягкий пух. Эти продукты ценят за вкус и пользу.
- Овцам и козам нужны пастбища и сухие загоны. Тогда за ними легче ухаживать, и они радуют хозяев круглый год.

Птицеводство



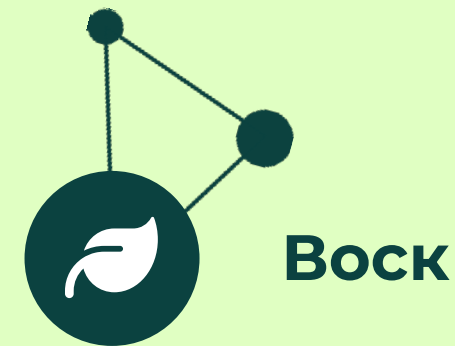
- Куры несут яйца и дают мясо, а утки и гуси тоже выращиваются на фермах и в личных хозяйствах. Птица быстро растёт, если ей хватает корма и света.
- В птичниках особенно важны чистая вода, сухая подстилка и тёплое помещение. Когда птице удобно, она растёт здоровой, бодрой и даже чуть важничает.

Пчеловодство в нашем крае



Мёд

Пчёлы собирают нектар с цветов и превращают его в мёд. Это вкусный и полезный продукт, который любят и дети, и взрослые.



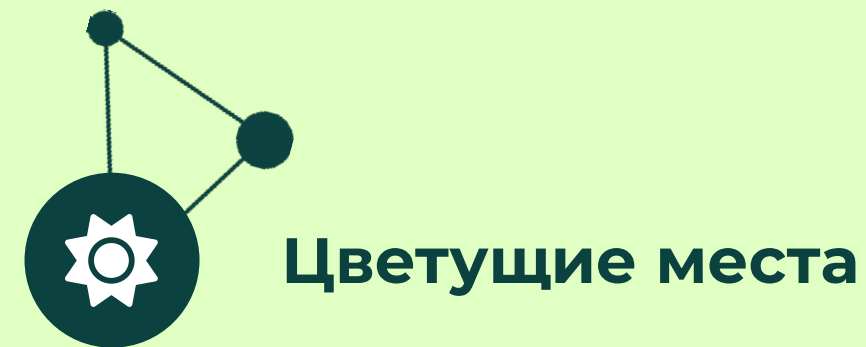
Воск

Пчеловоды получают воск, из которого делают свечи и другие полезные вещи. Он помогает использовать всё, что создаёт пчелиная семья, без потерь.



Прополис

Прополис — ещё один ценный продукт пчёл. Его собирают на пасеке и используют очень бережно, потому что он помогает людям в хозяйстве и быту.



Цветущие места

Для пасек нужны луга, сады и чистый воздух. Если вокруг много цветов, пчёлам легче собирать нектар, а природе — оставаться живой и красивой.

Где живут домашние животные

Фермы строят рядом с пастбищами, полями, водой и дорогами, чтобы людям было удобно привозить корм и вывозить продукцию.

Животные живут в коровниках, свинарниках, овчарнях и птичниках. У каждого дома свои размеры и свои удобства, как у людей.

В помещениях поддерживают сухость, тепло и вентиляцию. Тогда животным спокойно, безопасно и не приходится грустить в сырости.

Чем кормят животных

Коровы

Им дают сено, траву, силос и зерно. Такой корм помогает коровам быть сытыми и давать хорошее молоко.

Птица

Кур, уток и гусей кормят комбикормом и зерновыми смесями, чтобы они росли крепкими и не клевали пустоту.

Свиньи

Свиньям нужны питательные зерновые смеси. Они помогают животным быстро набирать вес и оставаться здоровыми.

Пчёлы

Пчёлам нужны цветущие растения, потому что без них не будет нектара. А без нектара не получится мёд.

Профессии, без которых ферма не работает



Утро на молочной ферме

Фермер приходит на ферму раньше всех: проверяет корм, воду и порядок в помещениях. Рядом работает доярка, а коровы спокойно ждут привычного расписания. День начинается тихо, но дел у всех уже много.



На пастбище и в хлеву

Пастух следит, чтобы стадо паслось спокойно и не ушло далеко. Скотник убирает помещение, подсыпает корм и помогает животным чувствовать себя удобно. Их работа кажется незаметной, но без неё ферма быстро бы превратилась в беспорядок.



Когда нужен помощник для здоровья

Ветеринар осматривает животных, делает прививки и помогает, если кто-то заболел. Зоотехник подбирает корм и следит, чтобы животные росли крепкими. Вместе они заботятся о том, чтобы на столе людей были качественные продукты.

Как заботятся о здоровье животных

1

Сначала на ферме внимательно осматривают каждого животного. Ветеринар проверяет, как оно ест, двигается и выглядит, чтобы вовремя заметить слабость или болезнь.

2

Затем следят за чистотой в помещениях. Подстилка должна быть сухой, вода — свежей, а воздух — чистым, чтобы животным было спокойно и не душно.

3

Если нужно, животным делают прививки и дают лекарства по назначению ветеринара. Это помогает защитить стадо от опасных болезней и сохранить здоровье всей фермы.

4

Заболевшее животное сразу отделяют от других. Так инфекция не переходит к соседям, а лечение проходит быстрее и безопаснее для всех обитателей фермы.

Круглый год на ферме

Весна

Животных выводят на первые пастбища, а на ферме проверяют загоны и готовят помещения к тёплому сезону. У пчёл начинается особенно оживлённая пора.

Лето

В это время косят траву и заготавливают сено. Животные получают больше свежей зелени, а фермеры стараются собрать хороший корм на будущее.

Осень

Запасы корма убирают в хранилища, проверяют тёплые помещения и готовятся к холодам. Всё должно быть готово заранее, чтобы зима не застала врасплох.

Зима

Животным дают сытный корм, следят за теплом и чистотой в помещениях. Ферма работает спокойно и особенно внимательно, ведь морозы не любят ни люди, ни животные.

Пасека в холодное время

Весной и летом пчёлы трудятся, а зимой пасека отдыхает. Пчеловод заботится о сотах и ульях, чтобы с тёплыми днями работа началась снова.

Как продукция попадает к людям

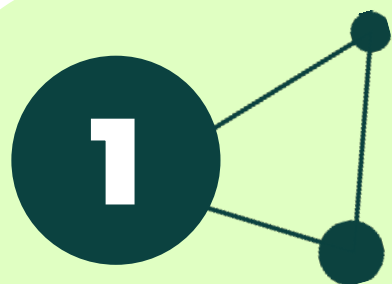
С фермы молоко, мясо и яйца отправляют на проверку. Специалисты следят за качеством, чтобы в магазин попала только безопасная и свежая продукция.

Молоко на заводе пастеризуют, охлаждают и разливают по упаковкам. После этого его везут в магазины, школы и дома, где оно быстро оказывается на столе.

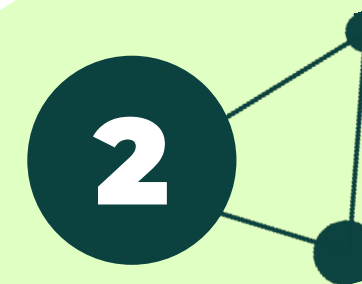
Мясо и яйца тоже сортируют, проверяют и аккуратно упаковывают. Такая работа помогает сохранить вкус, свежесть и порядок на всех этапах пути.

Когда продукты доходят до покупателей, их выбирают для обеда, завтрака и ужина. Так труд животноводов превращается в обычные, но очень нужные семейные блюда.

Животноводство и природа края



Для животных нужны чистая вода, зелёные луга и хорошие пастбища. Если природа здорова, фермы работают лучше, а продукты получаются качественнее и полезнее.



Люди берегут землю не только ради красоты. Чистый воздух, ухоженные поля и бережное отношение к реке помогают животноводству жить долго и приносить пользу всем.

Традиции и особенности нашего края

1

В местах, где много лугов и просторных пастбищ, чаще разводят коров и овец. Там животным легче пастись, а хозяевам — заготавливать корм на зиму.

2

Возле больших городов обычно больше птицефабрик и молочных ферм. Здесь особенно важно быстро доставлять продукты людям, чтобы они оставались свежими.

3

Во многих семьях забота о животных передаётся от старших к младшим. Так сохраняются привычки труда, уважение к земле и любовь к родному краю.

Что помогает фермерам сегодня



Доильный аппарат

Он помогает быстро и аккуратно доить коров. Работа идёт ровнее, а у животных меньше лишнего беспокойства.



Кормораздатчик

Эта техника раздает корм по расписанию и в нужном количестве. Фермеру проще не забыть ни про одно стадо.



Холодильное хранение

Холодильники сохраняют молоко, мясо и яйца свежими. Продукция дольше остаётся качественной и безопасной для людей.



Датчики температуры

Они показывают, не стало ли в помещении слишком холодно или жарко. Если что-то не так, человек быстро исправляет ситуацию.

Трудности и забота о будущем

- Животноводству мешают засуха и нехватка кормов. Когда лето сухое, травы становится меньше, и фермерам приходится заранее думать о запасах.
- Опасны и болезни животных, особенно если за ними плохо следят. Поэтому важны чистые помещения, ветеринарная помощь и внимательный уход каждый день.
- Будущее отрасли зависит от новых ферм, обучения работников и бережного отношения к природе. Чем умнее и добрее труд человека, тем крепче хозяйство.

Фермы и пасеки рядом с нами

1

Сельские дворы и фермы

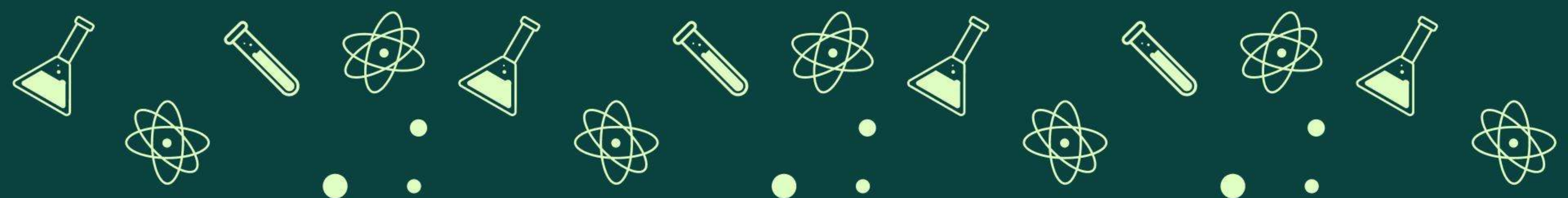
Рядом с домом можно увидеть коровники, птичники и ухоженные дворы. Там слышны голоса животных и заметна спокойная, привычная работа людей.



2

Поля, пасеки и кормовые травы

В окрестностях часто есть пасеки, поля кормовых трав и сады. Эти места показывают, как тесно животноводство связано с природой и жизнью семьи.



Животноводство — важное дело края

Животноводство кормит людей, даёт работу и помогает нашему краю развиваться. Когда люди заботятся о животных и природе, хозяйство становится сильным, а жизнь — лучше.