



«Холл'з Каф Рэнч»

(ранчо Холлов)

*Выращивание первоклассного
ремонтного молодняка*



Общая информация

- Год основания: 1997
- Клиенты: 24 фермы в радиусе 20 миль.
- Производственная мощность: 4900 телят
- Породы:
 - голштинская,
 - джерсейская,
 - брауншвицкая,
 - хоу-джоу (красная шведская х голшт. х джерсейская)
- Площадь: 35 акров (14,16 га)
- Штат:
 - 28 постоянных работников,
 - 5 работников на неполном раб. дне
- Помещения для телят: 3000 индивидуальных домиков + 12 дворов
- Средний показатель падежа: менее 2%



Портрет нашего клиента

- Владелец стада от 50 до 2000 коров,
- желающий работать с нами,
- не боящийся нововведений,
- соблюдающий чистоту в животноводческих помещениях своей фермы.
- Ключ к успеху: тесное общение между ветеринаром, хозяином телок и фермером, выращивающим их.



Расценки на услуги по выращиванию телок

- 3,25 долларов в день (первые 70 дней)
Покрывает медикаменты, кормление, купирование хвостов, удаление рогов, вакцинацию, перевозку, ветеринарное обслуживание и т.д.
- 2,25 долларов в день
(до 4,5 мес.)
- 2,15 долларов в день
(от 4,5 мес. до нетелей)



Мероприятия при приеме телят на выращивание

- Поступление на ферму выращивания – в течение первых 24 часов жизни.
- Выпойка 3,5-4 л качественного молозива или качественного заменителя молозива.
- Обработка пуповины 7% раствором йода.
- Мечение и регистрация.
- Помещение в чистый, сухой загон.



Hall's Calf Ranch



E2304 County F Kewaunee WI 54216

J (920)362-3266

Fax (920)845-5868

<u>ITEM</u>	<u>TASKS</u>
Calving area	Calve cows in clean, dry maternity pen Dip navel with 7% iodine Remove calf from maternity pen immediately, place calf in outdoor hutch Hutch should have fresh bedding daily, cleaned weekly, heat lamps in winter
Colostrum collection	Clean udder and teats thoroughly Milk ASAP after calving - within 1 hour Collect colostrum into clean bucket, feed or refrigerate immediately
Colostrum quality	Johnes negative cow Don't pool colostrum, 1 donor to a calf If the cow produces more than 2 gallons, colostrum will be of lesser quality If using a colostrometer, colostrum should be tested warm, not cold
Colostrum storage	Refrigerate in clean 1 or 2 qt containers, label with colostrometer reading and date Should be frozen if will not be used within 4 days, but fresh is better than frozen
Colostrum feeding	Feed within 1 hour of birth Feed 4 qts, use esophageal feeder if necessary Colostrum should be fed at 100 - 105 degrees If thawing colostrum, use warm water bath less than 145 degrees (no microwaves)
Calf management	Eartag and record information

Контрольный список

Отел

- ✓ Отел в специальном боксе – чистом и сухом.
- ✓ Обработка пуповины 7% раствором йода.
- ✓ Немедленное отделение теленка от коровы в индивидуальный домик на улице.
- ✓ Ежедневное подновление подстилки, еженедельная чистка, зимой - применение обогревательных ламп.



Контрольный список

Сбор молозива

- ✓ Тщательная очистка сосков и всего вымени коровы.
- ✓ Выдаивание молозива как можно раньше после отела (в течение 1 часа) в чистый сосуд.
- ✓ Немедленная выпойка или охлаждение.



Контрольный список

Качество молозива

- ✓ Донорское молозиво – только от коров отрицательных на паратуберкулез (Йоне)!
- ✓ Не смешивайте молозиво от разных коров! (Одному теленку – молозиво от одной коровы).
- ✓ Если корова дала больше 7,5 л молозива – оно не лучшего качества.
- ✓ При измерении качества молозива ареометром, оно должно быть теплым, а не холодным.



Контрольный список

Хранение молозива

- ✓ Охлаждайте молозиво в чистых 1-2-литровых контейнерах.
- ✓ Указывайте на контейнерах дату заморозки и плотность молозива (по показаниям ареометра).
- ✓ Молозиво лучше выпаивать свежим. Но если не планируется использовать его в течение 4 дней, его необходимо заморозить.



Контрольный список

Выпаивание молозива

- ✓ Выпить в течение первого часа жизни.
- ✓ Норма выпойки: 3,5-4 л. При необходимости используйте пищеводный зонд.
- ✓ Температура выпойки: 38-41°C
- ✓ Если вы размораживаете молозиво, используйте водяную баню температурой не выше 62°C. Не используйте печи СВЧ!



Контрольный список

Манипуляции с телятами

- ✓ Установка ушных бирок и постановка на регистрационный учет в стаде.



Доставка на ферму

Hall's Calf Ranch



Raising the Best Quality Replacements

По прибытии

- Повторная обработка пуповины 7% раствором йода.
- Взвешивание
- Надевание купирующих колец на хвосты
- Помещение в индивидуальные ДОМИКИ



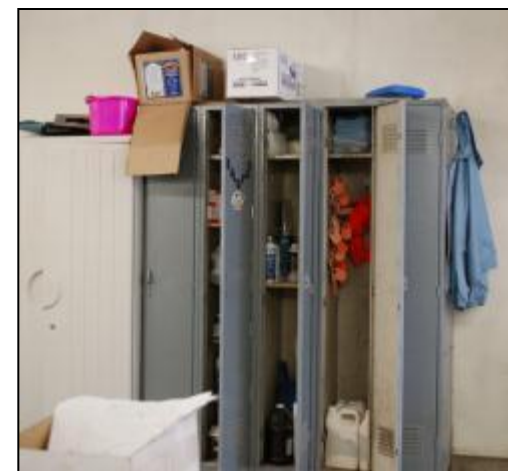
День 2-й

- Взятие крови для анализа на содержание сывороточного иммуноглобулина
- Анализ на вирусную диарею



Хранение оборудования

Hall's Calf Ranch



Raising the Best Quality Replacements

Пастеризатор

- Производительность: 7,5 тонн молока в день
- Сырье (выбракованное молоко) поставляется с 9 разных ферм
- Технология: моментальная пастеризация (53 л/мин)



Мойка ведер

Hall's Calf Ranch



Raising the Best Quality Replacements

Прочее оборудование

- 4 специальных машины с баками по 1135 л для выпойки молока и воды



Выпойка молока

- Телятам выпаивается 2 л пастеризованного молока дважды в день до достижения возраста 5-6 недель.
- По прибытию на ферму телят выпаивают из бутылок.
- После 2-3 выпоек, телят приучают к ведрам.



Выпойка молока

Hall's Calf Ranch



Raising the Best Quality Replacements

Кормление стартерным комбикормом

- Зерно телята получают с 3-его дня.
- Динамика его потребления отслеживается на протяжении всего молочного периода.



Кормление стартерным комбикормом

- Стартерный комбикорм закупается оптом и хранится в вертикальных бункерах



Поение телят

- Воды телята получают вволю с 3-его дня. Вода обновляется 2 раза в день.
- Вода должна быть чистой, не содержащей частиц корма



Сбор воды

- При обновлении воды в ведрах, старая вода собирается и вывозится.



Подстилка

- Подстилка добавляется по мере необходимости.
- Для здоровья и роста телят очень важна чистота и сухость в месте отдыха.
- Солома используется круглый год.



График вакцинации

- «INFORCE 3» (респираторная синтициальная инфекция, парагрипп 3, ринотрахеит) – на 2-й день.
- «SRP» (сальмонелла) – на 4-й день (1/4 дозы)
и на 14-21-й день (1/4 дозы).
- «INFORCE 3» – в 6 недель.



График вакцинации

- Удаление рогов – в 3 недели.
- «Bovi-Shield 5L5NB» (аналогичный «INFORCE 3» + вирусная диарея + 5 типов лептоспир) – в 3 месяца, вторичная инъекция через 3 недели.
- «Vision 7 NB» (7 типов клостридии + вирусный конъюнктивит) - в 4 месяца.



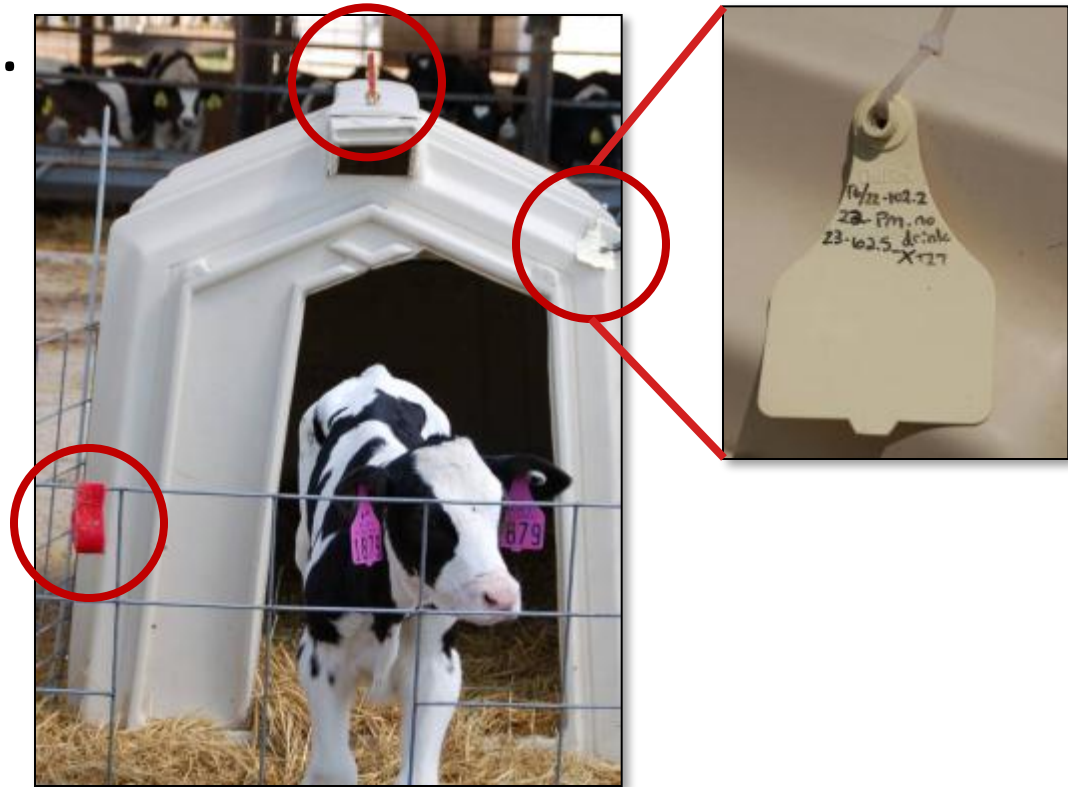
Здоровье телят

- Дважды в день проводится осмотр телят на предмет состояния здоровья.
- При выявлении следующих симптомов проводится более подробное обследование:
 - Отек пуповины
 - Апатия
 - Отсутствие аппетита
 - Обвисшие уши
 - Слезящиеся глаза
 - Насморк
 - Диарея



Здоровье телят

- Домики телят, которым назначено лечение, помечаются разноцветными бирками.



Отъем от молока

- Отъем от молока происходит в возрасте около 5 недель.
- Перед отъемом телята должны съесть не менее 1 кг стартерного комбикорма в день на протяжении трех дней подряд.
- Телята остаются в домиках до возраста 7-8 недель, продолжая получать воду и комбикорм. Затем переводятся в групповые загоны.



Переходные группы

- Возраст: 7-8 недель
- Переходные группы содержатся в помещениях двух типов:



Помещения



Сооружение, используемое для содержания телок, как молочного, так и переходного возраста



Помещения

Hall's Calf Ranch



Raising the Best Quality Replacements

Кормление переходной группы

- Первая неделя – стартерный комбикорм.
- Со второй недели – переход на кормосмесь, содержащую:
 - сено,
 - кукурузный силос,
 - стартерное зерно,
 - сенаж.



Переработка отходов

- 2006 г. – получение гранта от Министерства экологии
 - Бетонная площадка для компоста
 - Система хранения жидкого навоза
 - Условия для хранения навоза на ферме
- в течение года



Уход за телятами в летнее время

- Борьба с мухами
- Смягчение воздействия жары
- Обеспечение свежим кормом



Уход в зимнее время

- Уборка снега
- Облегчение воздействия холода
- Поение
- Отношение к работе сотрудников фермы





Ключи к успеху:

- Ничего сверхъестественного:
 - Простое, но качественное кормление
 - Постоянное соблюдение технологии
 - Внимание к мелочам
 - Чистота, чистота и еще раз чистота!
- Работа с персоналом:
 - Уважайте сотрудников.
 - Делайте их работу интересной.
 - Обедайте вместе.
 - Работа – это больше, чем работа!
 - Общение, общение и еще раз общение!





Спасибо за внимание!