

---

УДК 637.05

## ПРОИЗВОДСТВО ГОВЯДИНЫ В УСЛОВИЯХ ФЕРМЕРСКОГО ХОЗЯЙСТВА

**Чугунов А.А., студент 3 курса факультета агротехнологий,  
земельных ресурсов и пищевых производств  
Научный руководитель – Наумова В.В., кандидат с.-х. наук,  
доцент  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** скотоводство, технология, содержание, кормление*

*Данная статья посвящена изучению и анализу выращивания молодняка крупного рогатого скота на мясо в условиях фермерского хозяйства*

**Введение.** Развитие малых форм хозяйствования, к которым относятся и крестьянские (фермерские) хозяйства – стратегическая задача дальнейшего повышения эффективности агропромышленного комплекса. Жизнь показала: в условиях кризиса малые формы организации сельского хозяйства быстрее и эффективнее перестраивают производство и приспосабливаются к новым требованиям рынка. На долю фермеров приходится значительная часть объема сельхозпродукции. Вклад фермерских хозяйств в общий объем производства сельхозпродукции растет каждый год.

Была поставлена **цель:** изучить особенности производства говядины на примере ИП ГКФХ Чугунов Максим Владимирович.

Изучение ИП ГКФХ Чугунов Максим Владимирович выполнено путем непосредственного изучения форм ведения хозяйственной деятельности.

**Результаты работы.** ИП ГКФХ Чугунов Максим Владимирович создано в 2012 году. Расположено хозяйство в с. Елшанка Ульяновского района. Основная сфера деятельности: животноводство (Разведение молочного крупного рогатого скота, производство сырого молока) и растениеводство (производство фуражного зерна). Основным

потребителем продукции растениеводства является крупный рогатый скот. От обеспеченности скота кормами зависит размер поголовья и уровень кормления животных.

В ГКФХ Чугунов Максим Владимирович разводят чёрнопёструю породу. Весь свехремонтный молодняк выращивается на мясо. Также дополнительно закупаются телята из других хозяйств. Общая численность поголовья приведена в таблице 1.

**Таблица 1. Динамика численности скота, голов**

Вид животных	Годы			В среднем за 3 года
	2019	2020	2021	
Крупный рогатый скот, всего	20	38	51	36
в том числе коров	5	6	8	6

Из таблицы видно, что поголовье скота в хозяйстве небольшое. Если посмотреть в динамике, то идет увеличение поголовья. Так, в 2021 году общая численность поголовья составила 51 голову, это в 2,22 раза больше по сравнению с 2019 годом. Также увеличилось количество коров – с 5 до 8 голов.

В ГКФХ Чугунов Максим Владимирович практикуется беспривязное содержание скота (рис.1). Молодняк крупного рогатого скота содержится на глубокой подстилке свободно-выгульным способом.



**Рис. 1 – Молодняк на откорме**

Технология производства говядины включает несколько периодов, которые обусловлены биологическими особенностями роста и развития молодняка: выращивание телят в молочный период, дорастивание и откорм животных.

Мясная продуктивность крупного рогатого скота напрямую зависит от типа и уровня кормления. Если животное не получает достаточное количество корма, то это негативно сказывается на скорости прироста.

В хозяйстве в состав рациона включают зернофураж, сено, солому, свеклу, картофель. В рационе бычков на откорме и доращивании около 70-75 % составляют растительные корма, а 25-30 % – концентрированные.

Основные этапы кормления:

1. Молочный – 60-90 дней. Основной пищей в этот период являются молочные корма. Также в рацион включают концентраты, сено.

2. Послемолочный – длится 90 дней или до достижения 6-месячного возраста теленка. Основу рациона составляют грубые и сочные корма, в том числе корнеплоды, плюс зерносмесь.

3. Период интенсивного роста – до достижения теленком возраста 12 месяцев. Скармливают большое количество растительных кормов.

4. Заключительный откорм – до достижения теленком возраста 18 месяцев. Животным дают комбикорм с высокой концентрацией энергии для повышения упитанности, убойного выхода мяса и улучшения его качества. Рацион включает корнеплоды (5-8 кг), грубые корма (до 6 кг) и сочные корма – 25-30 кг на голову в сутки.

Следует отметить, что в ГКФХ Чугунов Максим Владимирович отсутствует научное обоснование норм кормления животных, при этом рационы питания не учитывают возрастных особенностей и рекомендуемых норм кормления скота, рационы не сбалансированы.

**Заключение.** для стабилизации и дальнейшего развития ГКФХ Чугунов Максим Владимирович необходимо:

- совершенствовать состояние кормовой базы, кормление крупного рогатого скота проводить по научно-сбалансированным рационам;

- увеличить поголовье скота.

**Библиографический список:**

1. Раджабов Р.Г. Современное состояние и тенденции развития мясного скотоводства России / Р.Г. Раджабов, Н.В. Иванова // Научный журнал КубГАУ. – 2017.- №132. – С. 1066-1075.

2. Мохов, Б. П. Формирование энергоэффективной системы производства продуктов животноводства / Б. П. Мохов, В. В. Наумова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2018. – № 2(42). – С. 166-170.

3. Наумова, В. В. Факторы успешного развития мясного скотоводства / В. В. Наумова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения : Материалы XI Международной научно-практической конференции. Т. 2021-2. – Ульяновск: Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина, 2021. – С. 322-330.

4. Наумова, В. В. Влияние живой массы телят герефордской породы при рождении на их последующую продуктивность / В. В. Наумова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2022. – № 1(57). – С. 182-187.

5. Легошин Г.П. Основные направления повышения эффективности мясного скотоводства в России / Легошин Г.П. // Достижения науки и техники АПК. – 2014. – №9. – 49-51.

6. Борисов Илья Вячеславович Особенности производства говядины в крестьянском хозяйстве // Вестник Курганской ГСХА. – 2013. – №1 (5). – С.32-35.

**BEEF PRODUCTION IN FARM CONDITIONS**

**Chugunov A.A.**

***Keywords:** cattle breeding, technology, maintenance, feeding*

*This article is devoted to the study and analysis of the cultivation of young cattle for meat in a farm*