

**ПРОИЗВОДСТВО ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫХ ПРОДУКТОВ В
РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН**

Илларионова О.В.

**УГНТУ Уфимский государственный университет экономики и сервиса,
Уфа, Россия**

В статье описывается процесс производства экологически чистых продуктов питания в Республике Башкортостан.

Ключевые слова: *молоко, мясо, производство, переработка, экологически чистые продукты питания, сельскохозяйственные животные, здоровое питание.*

**PRODUCTION OF ENVIRONMENTALLY FRIENDLY PRODUCTS IN
THE REPUBLIC OF BASHKORTOSTAN**

Illarionova O. V.

Ufa state University of Economics and service, Ufa, Russia

The article describes the process of production of organic food in the Republic of Bashkortostan.

Key words: *milk, meat, production, processing, organic food, farm animals, healthy food.*

Обеспечение населения Российской Федерации молочной и мясной продукцией отечественного производства, одна из главных задач стоящих перед сельскохозяйственными производителями. От уровня развития агропромышленного комплекса зависит продовольственное обеспечение страны качественными и экологически чистыми продуктами питания. Повышение качества производимой сельскохозяйственной продукции приведет к повышению экономического уровня страны.

Сегодня на рынке все больше появляется торговых предприятий, которые представляют потребителю широкий выбор «экологически чистых продуктов», которые позиционируют себя как продукты нового «поколения», выращенные без использования химических удобрений с применением современной технологии органического сельского хозяйства.

В употреблении экологически чистых продуктов питания заинтересована основная часть населения нашей страны, так как многим эта продукция будет подходить по своим свойствам и носить рекомендательный характер в области профилактики улучшения и состояния своего здоровья.

Экологически чистые продукты питания, в настоящее время, являются востребованным источником получения организмом жизненно необходимых веществ, энергии, многие из них существенно влияют на физиологические

процессы протекающие в организме человека. К таким продуктам питания можно отнести, продукты, при производстве которых на всех стадиях технологического процесса отсутствуют или значительно уменьшены различного рода включения химического и синтетического происхождения.

Согласно правилу, установленному ЕС, под экологически чистыми продуктами, понимают продукты сельскохозяйственного происхождения, чье сырье, по крайней мере на 95% производится органически чистым. Производство такой продукции влечет за собой увеличение стоимости ее на потребительском рынке, поэтому полный переход на данный вид продукции нецелесообразен.

В понятие органически чистое сырье, при производстве говядины и молока, входит линейка включающая в себя стадии выращивания кормов, создание полноценной кормовой базы, кормление и содержание сельскохозяйственных животных и последующую переработку в конечный продукт, который поступит на прилавки потребителю.

Производство экологически чистого продукта (молока, мяса) представлено в виде схемы на рисунке 1.

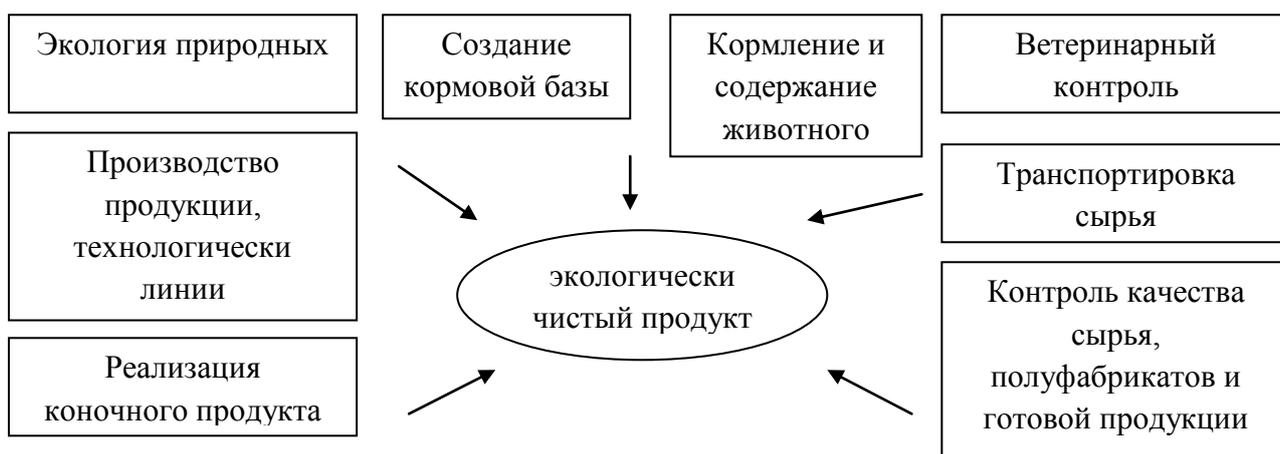


Рисунок 1 – Схема производства экологически чистого продукта питания

Производство экологически чистой продукции проходит сложный производственный цикл с момента ее зарождения, до реализации продукта потребителю.

Одним из важных условий производства продукции животноводства является содержание животных в экологически чистых районах, подбор максимально подходящих условий для животного при учете его физиологических и биологических особенностей.

Республика Башкортостан – зерново-животноводческого направления, по природно-климатическим условиям является одной из наиболее благоприятных для производства продукции животноводства.

В составе Республики Башкортостан находится Чекмагушевский район, который относится к районам сельскохозяйственного назначения, в нем развито зерновое хозяйство, возделывание сахарной свеклы и подсолнечника, а

также молочно-мясное скотоводство, свиноводство и овцеводство. Большие территории района заняты под пастбища для животных, что свидетельствует о его качественной кормовой базе. Природные ресурсы района включают в себя большое количество водоемов, лесов и полей, а главная положительная сторона – это отсутствие на территории района промышленных предприятий.

Содержание животных происходит в типовых помещениях – четырехрядных коровниках, где постоянно поддерживается чистота и порядок. Условия содержания соответствуют зоогигиеническим нормативам. Техническое оснащение ферм по производству молока является удовлетворительным. Рацион животных обеспечен кормами собственного производства, в корма животных вводят небольшое количество натуральных добавок, основа которых натуральные компоненты отечественного производства, разрешенные к применению, в качестве добавки к основному рациону.

Таким образом, экологические показатели Чекмагушевского района полностью удовлетворительны, а кормовая база животных в рассмотренных фермах включает в себя только натуральные корма отечественного производства. Потребление животными натуральных добавок совместно с кормами оказывает положительное влияние на качество получаемого молока и мяса.

Своевременное ветеринарное обслуживание крупного рогатого скота, его вакцинация, введение в организм животного качественных лекарственных препаратов, улучшающих физиологическое состояние животного, диагностика и профилактика болезней – залог высокопроизводительности стада. Здоровое животное требует к себе минимальных трудовых затрат, получаемый продукт высокого качества, и как следствие этого высокие экономические показатели производительности. Своевременность распознавания болезни, ее лечение и профилактика должна быть поставлена хозяйством на высокий уровень, постоянно находится в процессе совершенствования, и иметь к каждому животному, не зависимо от его физиологического состояния индивидуальный подход.

Получение молока на фермерском хозяйстве производится при помощи доильных установок расположенных в специально отведенных местах доения. При этом лаборатории получают первые пробы молока. На основании этих проб определяют химический состав и качество продукта. Анализ качества молока в Чекмагушевском районе показывает, что молочное сырье во все анализируемые сезоны соответствует действующей нормативной документации: однородной консистенции без осадка и хлопьев белка, с чистым вкусом и запахом, характерным белым цветом [1].

Убой крупного рогатого скота производится на мясокомбинатах, в специализированных цехах на фермерских хозяйствах. Полученное после убоя мясо должно также отвечать действующей нормативной документации. Наиболее полную оценку мясной продуктивности и особенностей ее формирования можно сделать по количеству и качеству мясной продукции, получаемой после убоя животных. Качество мяса обусловлено прежде всего

соотношением в нем основных компонентов – это белков, жиров, воды и минеральных веществ. Поступаемое в торговые предприятия мясо должно иметь соответствующие сопроводительные документы, удостоверяющими качество мясной продукции [2].

Переработка и производство продукции животноводства осуществляется на мясокомбинатах и молзаводах Республики Башкортостан, где все поступившее сырье подвергается дополнительному контролю в лабораториях. Все стадии технологического процесса проходят полный производственный контроль и отвечают всем санитарно-гигиеническим нормам и правилам, а произведенная продукция соответствует требованиям ГОСТа и ТУ.

В Республике Башкортостан в центре города Уфы, был открыт первый «Экомаркет» под торговым брендом «Пышка», который занимается реализацией продукции отечественного производителя, где широко представлены такие продукты как башкирский мед, молочная и мясная продукция, чай, а также представлена линия по производству живого хлеба на основе хмеля.

Таким образом, в Республике Башкортостан производству экологически чистой продукции отведено значительное место. Республика Башкортостан относится к экологически благоприятному региону для производства и переработки сельскохозяйственной продукции и основной задачей перед хозяйствами ставит – производство продукции высокого качества, где наблюдается отсутствие или ограничение количества включений имеющих химическое или синтетическое происхождение.

Литература

1. Сенченко О.В., Файзуллин И.М., Миронова И.В. Повышение молочной продуктивности коров-первотелок черно-пестрой породы при использовании энергетической добавки "ПРОМЕЛАКТ" // Состояние и перспективы увеличения производства высококачественной продукции сельского хозяйства Материалы V Всероссийской научно-практической конференции. Уфа, 2015.

2. Сенченко О.В. Качественные показатели мяса и мясопродуктов крупного рогатого скота, влияющие на пищевую ценность продукта // Перспективы инновационного развития АПК Материалы Международной научно-практической конференции в рамках XXIV Международной специализированной выставки "Агрокомплекс–2014". Уфа, 2014.