

Чортонбаев Т.Дж., Семенова Т.В.

НАТУРАЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ С ГОРНЫХ ПАСТИЩ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

T.Dzh. Chortonbaev, T.B. Semenova

NATURAL PRODUCTS FROM MOUNTAIN PASTURES: PROBLEMS AND PROSPECTS

УДК 636.22/28.083(575)

Рассмотрены вопросы получения экологически чистой и натуральной продукции с естественных горных пастбищ. Дано обоснование в проведении научных исследований по вопросам производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

It has considered the questions of receiving environmentally friendly and natural production on the mountain pastures. It has given the justification in carrying out scientific researches on questions of production and processing of agricultural production.

Проблема продовольственной безопасности привлекает внимание мирового сообщества начиная с 70-х гг. XX в., когда обнаружился дефицит мировых продовольственных ресурсов. Эта проблема носит глобальный характер: производство, распределение и торговля продуктами питания волнуют каждое государство независимо от того, страдает ли его население от голода и недоедания или обеспечено продовольственными товарами в достаточном или избыточном количестве [1].

Вопросы обеспечения населения продуктами питания остро стоят не только в плане получения их в достаточном количестве, но прежде всего эти продукты должны быть качественными, соответствовать нормам и требованиям мирового стандарта. Особую роль в производстве продуктов питания необходимо уделять экологически чистой и безопасной продукции, а именно продукция должна быть получена в экологически чистых условиях, не содержать химических добавок и ГМО - простым языком быть "натуральной".

Отсюда естественно возникают ряд проблем, связанных с повышением себестоимости этой продукции, затратой средств на ее контроль и сертификацию. Цена натуральных продуктов будет на порядок выше прочих.

В нашей стране широко развито животноводство. Мы разводим и выращиваем крупный рогатый скот, овец, коз, яков и лошадей. Отчасти эта отрасль может процветать и приносить не плохие доходы за счет естественных горных пастбищ

Кыргызстана, которые занимаю 86% территории от всех сельскохозяйственных земель. По типу использования пастбища Кыргызстана подразделяются на летние, весенне-осенние и зимние (табл.1). Свежий воздух, отдаленность от промышленной и жилой зоны отгонных пастбищ позволяет получить с них экологически чистые и натуральные продукты.

Таблица 1

Распределение пастбищ Кыргызской Республики (Фицхерберт, 2000)

Вид пастбища	Высота над уровнем моря	Площадь, км ²	% от общей земельной площади
Летние	2500-3500	38,890	19,4
Весенне-осенние	1500-2500	26,970	13,5
Зимние	на разных высотах	22,850	11,4
Всего		88,710	44,3

Натуральные продукты с естественных горных пастбищ даютнеобходимую энергию, помогают восстановить и сохранить крепкое здоровье. Животные содержатся в естественных условиях: в весенне-осенний и летний период пасутся на горных и высокогорных пастбищах. В качестве корма в зимний период используется сено, выращенное на сенокосах и др. корма. Все животные находятся на ветеринарном учете.

Производство качественной и экологически безопасной животноводческой продукции во многом зависит от природных и антропогенных факторов прямо или косвенно действующих как на продуктивность пастбищ, здоровье и состояние животных, так и на качество получаемой продукции (рис.1).

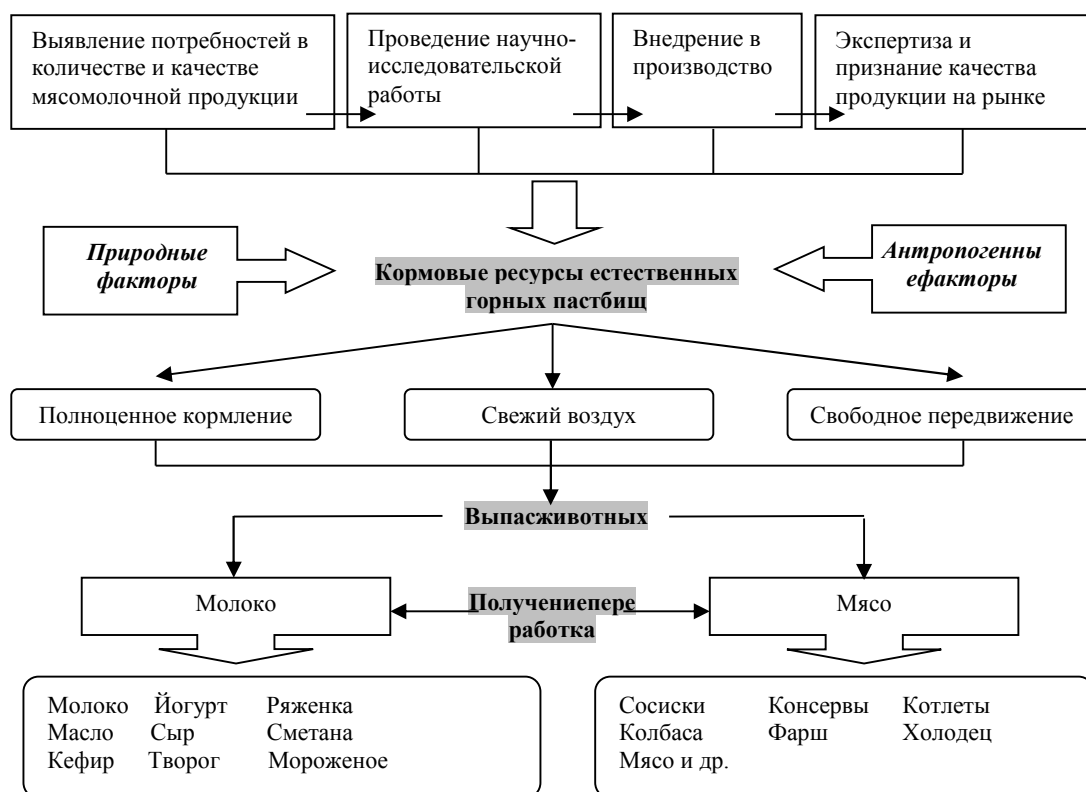


Рис.1. Схема производства качественной натуральной животноводческой продукции (Чортонбаев Т., Семенова Т., 2012)

Данная схема представляет полный цикл использования кормовых ресурсов естественных горных пастбищ Кыргызстана с целью получения высококачественной, натуральной продукции животноводства с применением современных научно-обоснованных технологий производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

Таким образом, зная основные потребности населения в продуктах питания, запросы мирового рынка в экспорте экологически чистых и безопасных продуктах питания считаем необходимым провести исследования основных факторов окружающей среды, которые оказывают непосредственное влияние на качество кормов, здоровье животных и получение качественной продукции сельскохозяйственных животных.

Литература:

1. Продовольственная безопасность: методы исследования, пути достижения //Н.Свирейко [Электронный ресурс]. Белорусский журнал международного права и международных отношений № 4, 2004. <http://evolutio.info/content/view/728/55/>.
2. Александров Ю.А. Основы производства безопасной и экологически чистой животноводческой продукции. Учебное пособие. - Йошкар-Ола, 2008. – 285 с.
3. Карол Кервен, Бернд Штайман, Лори Эшли, Чад Диэри Инам-ур-Рахим. «Пасторализм и фермерство в горах Центральной Азии: исследовательский обзор». Вспомогательный документЦИГС, №1, сентябрь, 2011. <http://msrc.ucentralasia.org/>.
4. Повышение качества произведенной продукции и сокращение коммерческих расходов [Электронный ресурс]. [http:// www.l imanov. Com /4 -rezissps/4&3-pkppiskr/](http://www.l imanov. Com /4 -rezissps/4&3-pkppiskr/)

Рецензент: д. с-х. н., профессор Деркембаев С.М.