

ОБЕСПЕЧЕНИЕ МЯСНЫМИ РЕСУРСАМИ НАСЕЛЕНИЯ РЕГИОНА

Колесняк А.А., Булыгина С.А.

Красноярский государственный аграрный университет, Красноярск, Россия

В статье представлена оценка уровня обеспечения населения Красноярского края мясом и мясопродуктами, выявлены возможности увеличения мясных ресурсов за счёт собственного производства.

Ключевые слова: продукты питания, энергетическая ценность, уровень потребления, мясные ресурсы, производство, продуктивность, самообеспечение.

PROVIDING MEAT RESOURCES TO THE REGION'S POPULATION

Kolesniak A.A., Bulygina S.A.

Krasnoyarsk state agrarian university, Krasnoyarsk, Russia

The article provides an assessment of the level of provision of meat and meat products to the Krasnoyarsk region population, and identifies opportunities to increase meat resources at the expense of their own production.

Key words: food, energy value, consumption, meat resources, production, productivity, self-sufficiency.

В последние годы для России, как и для многих других стран, актуальна проблема обеспечения полноценного, сбалансированного питания населения.

В Красноярском крае общая энергетическая ценность потребляемых продуктов близка к норме, однако структура питания не соответствует научным рекомендациям, что является одной из причин болезней органов пищеварения и эндокринной системы (таблица 1).

Таблица 1 – Потребление продуктов питания в Красноярском крае на душу населения в год, кг [1-4]

Продукты	Норма рационального питания	Фактическое потребление			Фактическое потребление к рациональной норме, %	
		2016 г.	2017 г.	2018 г.	2017 г.	2018 г.
Мясо и мясные продукты	73	75	80	82	109,6	112,3
Молоко и молочные продукты	325	229	233	231	71,7	71,1
Рыба и рыбопродукты	22	20	20	20	90,9	90,9
Сахар и кондитерские изделия	24	28	28	28	116,7	116,7
Масло растительное	12	11,7	11,2	10,9	93,3	90,8
Яйца (штук)	260	245	247	251	95,0	96,5
Картофель	90	112	101	97	112,2	107,8
Свежие фрукты и ягоды	100	57	63	68	63,0	68,0
Овощи и бахчевые	140	90	94	98	67,1	70,0
Хлебобулочные и макаронные изделия в пересчёте на муку	96	114	112	110	116,7	114,6
Общая суточная энергетическая ценность, ккал	2894,2	2873,4	2869,8	2856,8	99,2	98,7

Так, недостаток молока и молочных продуктов, свежих овощей, фруктов и других продуктов компенсируется увеличенным потреблением картофеля, хлебобулочных и макаронных изделий.

Потребление мясных продуктов также превышает рекомендуемые нормы в значительной степени за счёт ввоза из регионов России и импорта (таблица 2).

Таблица 2 – Ресурсы мяса, тыс. тонн [1, 2]

Показатель	2016 г.	2017 г.	2018 г.
Запасы на начало года	18,8	19,1	20,5
Производство	144,8	134,3	134,4
Ввоз, включая импорт	114,5	140,1	144,7
Итого ресурсов	278,1	293,5	299,6
Производственное потребление	0,1	0,1	0,7
Потери	0,2	0,1	0,1
Вывоз, включая экспорт	26,6	42,2	44,9
Личное потребление	232,1	230,6	234,5
Запасы на конец года	19,1	20,5	19,4

В период с 2016 по 2018 гг. ввоз мяса и мясопродуктов в край увеличился на 30,2 тыс. тонн (с 41,2 до 48,3 % в общем объёме мясных ресурсов). В то же время собственное производство сократилось на 10,4 тыс. тонн.

Душевое производство мясных ресурсов в 2018 г. ниже фактического потребления на 42 % (таблица 3).

Таблица 3 – Производство скота и птицы на душу населения, кг [1, 2]

	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2018 г. в % к 2016 г.
Скот и птица на убой (в убойном весе) – всего	50,4	46,7	46,7	92,7
в том числе:				
крупный рогатый скот	11,4	11,1	10,9	95,2
свиньи	27,5	28,1	28,4	103,5
овцы и козы	0,2	0,3	0,3	125,6
птица	4,0	6,7	6,6	165,1

Одной из причин низкого уровня производства мясных ресурсов является сокращение поголовья сельскохозяйственных животных. Так, в 2018 г. по сравнению с 2016 г. поголовье крупного рогатого скота в хозяйствах всех категорий сократилось с 371,1 до 359,4 тыс. голов, свиней – на 38,0 тыс. голов, овец – на 9,4 тыс. голов.

Важным фактором формирования объёмов производства ресурсов мяса также является уровень продуктивности животных. В настоящее время он недостаточен для стабильного обеспечения населения мясом и мясопродуктами. В сельскохозяйственных организациях Красноярского края среднесуточный прирост живой массы крупного рогатого скота не превышает 600 граммов, мясная продуктивность свиней колеблется от 505 до 528 граммов в сутки.

С учётом экстремальных природно-климатических условий на большей части территории Красноярского края нами предложена увеличенная норма потребления мяса и определена потребность в нём на перспективу (таблица 4).

Таблица 4 – Обеспечение потребности в мясе и мясопродуктах за счёт собственного производства на перспективу [1-5]

Показатель	2018 г.	2025 г.
Потребность, тыс. тонн:		
сложившееся потребление в 2018 г.	234,5	
минимальная для края	149,8	
рациональная по РФ	209,9	
предлагаемая для края	237,8	
Производство, тыс. тонн – всего	134,4	137,6

Производство на душу населения, кг	46,7	47,9
Обеспеченность собственным производством, %: сложившееся потребление в 2018 г.	57,3	58,7
минимальная для края	89,7	91,9
рациональная по РФ	64,0	65,6
предлагаемая для края	56,5	57,9

Наращивание ресурсов мяса и мясных продуктов для повышения уровня потребления населения региона с суровыми природными условиями требует осуществления комплекса мероприятий:

– предотвращение уменьшения поголовья сельскохозяйственных животных, в том числе путём стимулирования производителей мяса за счёт средств краевого бюджета;

– повышение продуктивности животных за счёт использования специализированных мясных пород, улучшения условий содержания, роста уровня кормления при оптимизации кормовых рационов;

– увеличение объемов производства кормов на основе рационализации структуры посевов и роста урожайности кормовых культур и др.

Это позволит снизить дефицит высокобелковых продуктов в питании населения Красноярского края.

Литература

1. Федеральная служба государственной статистики // <http://www.gsk.ru/>
2. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Красноярскому краю // <http://www.statist.krs.ru/>
3. Приказ Минздрава России от 19.08.2016 N 614 «Об утверждении рекомендаций по рациональным нормам потребления пищевых продуктов, отвечающих современным требованиям здорового питания».
4. Колесняк А.А., Булыгина С.А., Колесняк И.А. Рациональная кормовая база – основа роста производства мясных и молочных ресурсов для обеспечения населения региона с континентальным климатом (Красноярский государственный аграрный университет). Вестник КрасГАУ, выпуск 10, 2019. Изд-во: Краснояр. гос. аграр. ун-т. Красноярск, 2019.
5. Потребительская корзина в Красноярском крае <http://gogov.ru/consumer-basket/kry>.