

инфраструктуры, развитием потребительских сервисов может привести к значительным экономическим эффектам, в т.ч. приводящим к ограничению роста цен на электрическую энергию в долгосрочной перспективе.

Помимо энергетических эффектов, развитие производственных мощностей и компетенций в области распределенной энергетики стимулирует развитие технологий управления, оборудования и сервиса, обеспечивающих их максимально эффективное использование в контуре энергосистемы и энергетического рынка, создает технологическую основу для массового появления ключевых элементов интеллектуальной энергетики – активных потребителей, а также создает возможности для выхода на масштабный глобальный рынок.

УДК 637:5

Вадим Жук

(Республика Беларусь)

Научный руководитель А. В. Грибов, к.э.н., доцент
Гродненский государственный аграрный университет

ПРОИЗВОДСТВО И ПОТРЕБЛЕНИЕ МЯСА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Производство мяса, как одного из видов сельскохозяйственной продукции является составляющей производственного сектора экономики Республики Беларусь. Мясная продукция имеет важное значение, как один из видов продукции, ориентированный в том числе и на экспорт.

Годовой объем потребления мяса на душу населения в Республике Беларусь в 2020 г. составил 99 кг при научно обоснованной норме потребления в 80–82 кг, причем, в последнее время, наблюдается тенденция к его росту [1, 2]. Согласно данным Национального статистического комитета по состоянию на 2020 г., производство мяса и мясопродуктов на душу населения составляет 137 кг/чел., превысив уровень 2016 г. на 13 кг/чел. (таблица).

Таблица – Производство и потребление мяса на душу населения в Республике Беларусь, кг/чел.

Показатель	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Производство мяса на душу населения	124	128	130	132	137
Потребление мяса на душу населения	92	93	95	97	99
Отклонение	32	35	35	35	38

Примечание: таблица составлена на основании источников [3, 4].

Такой высокий уровень производства обуславливается весомой долей мяса в структуре экспорта товаров, а также наметившейся тенденцией к снижению численности населения Республики Беларусь.

Рынок мяса в Республике Беларусь представлен лишь тремя видами – мясом птицы, свининой и говядиной, занимающими соответственно 42 %, 30 и 27 % всего производимого мяса (рисунок 1).

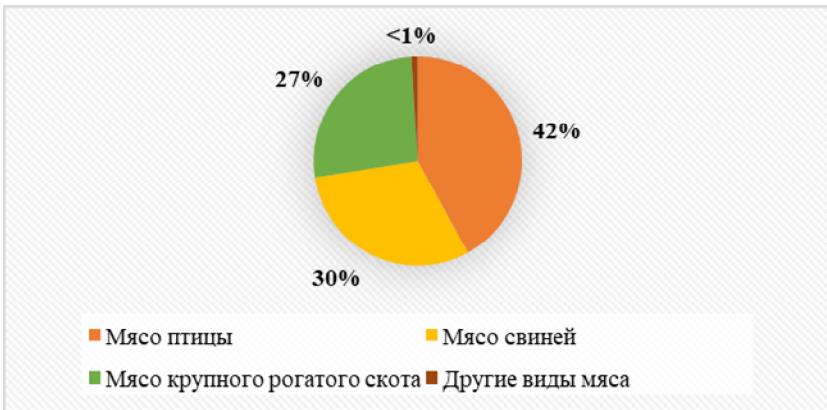


Рисунок 1 – Структура производства мяса в Республике Беларусь в 2020 г., %

Склонность к потреблению мяса птицы и предпочтению его свинине, говядине и другим видам мяса связано с его относительной дешевизной и это отразилось на общей структуре производства мяса в Республике Беларусь. Структура потребления мяса, в том числе и по видам, заметно отличается от рекомендуемой медицинской нормы (рисунок 2).

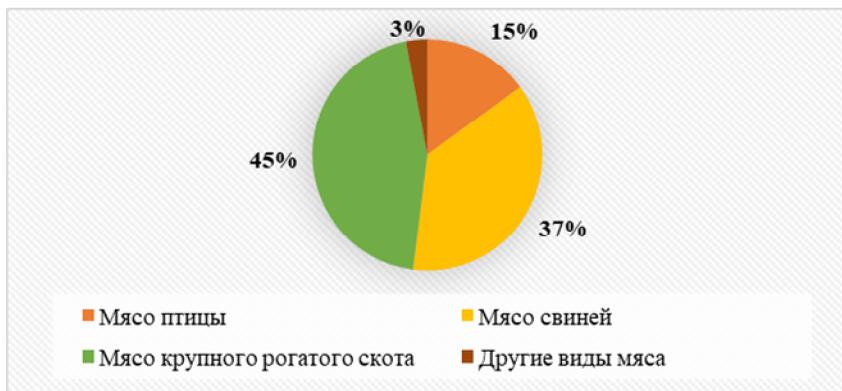


Рисунок 2 – Научно обоснованная структура потребления мяса, %

По данным рисунка 2, большую часть рациона должно составлять мясо крупного рогатого скота, в то время как на мясо птицы приходится всего 15 % от общей доли.

Исходя из всего вышесказанного следует, что рынок мяса в Республике Беларусь активно развивается, несмотря на высокий уровень специализации. Это приводит к тому, что структура производства мяса в настоящий момент нуждается в изменениях в пользу расширения видового разнообразия, и, в частности, увеличении доли говядины и других видов мяса в производственной структуре страны. Одним из способов решения данной проблемы может являться переориентирование избытка производства мяса в зарубежные страны в совокупности с развитием производства альтернативных видов мяса и продуктов его переработки.

Список использованных источников

1. Сельское хозяйство Республики Беларусь. Статистический буклет [Электронный ресурс] / Национальный статистический комитет Республики Беларусь / Режим доступа: https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/publications/izdania/public_brochures/index_57447/. – Дата доступа: 11.02.2023.
2. Грибов, А.В. Механизм повышения эффективности использования ресурсов в мясном скотоводстве Республики Беларусь / А.В. Грибов, А.Н. Гридюшко / Гродненский государственный аграрный университет – Гродно, 2017 – 182с.
3. Статистический ежегодник 2022 [Электронный ресурс] / Национальный статистический комитет Республики Беларусь / Режим доступа:

https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/publications/izdania/public_compilation/index_57394/. – Дата доступа: 11.02.2023.

4. Сельское хозяйство Республики Беларусь. Статистический сборник. [Электронный ресурс] / Национальный статистический комитет Республики Беларусь / Режим доступа: https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/publications/izdania/public_compilation/?PAGEN_1=2. – Дата доступа: 11.02.2023.

УДК 005.334:658

Никита Забело

(Республика Беларусь)

Научный руководитель С. Н. Беликов, ст. преподаватель
Белорусский государственный аграрный технический университет

РОЛЬ САМООРГАНИЗАЦИИ В РОСТЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕНЕДЖМЕНТА РИСКА ПРЕДПРИЯТИЯ

При возрастающем общем динамизме внешней среды в противовес традиционному совершенствованию организационной структуры управления птицеводческими предприятиями ученые и специалисты все чаще акцентируют внимание на функциональных методах, в основе которых лежат принципы самоорганизации, росте автономности отдельных подразделений и звеньев с усилением роли так называемых мягких связей между ними.

Самоорганизация возникает в неравновесных системах на границе двух хаосов. Под первым хаосом понимают неравновесность предприятия, под вторым – неравновесность внешней среды. В процессе самоорганизации упорядоченность системы увеличивается, что возможно только за счет роста энтропии собственных элементов (внутренних структурных образований предприятия) и роста энтропии внешней среды. При этом четко просматривается два признака, свидетельствующих о самоорганизующем характере систем. В первом случае самоорганизации рассматривается как разновидность процесса управления. Во втором – присутствуют признаки автономности, самоподдержания и активности [1].