

ИНДИКАТИВНАЯ ОЦЕНКА ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ХОЗЯЙСТВАХ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА

Карзаева Наталья Николаевна, заведующий кафедрой экономической безопасности, анализа и аудита, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Соловьева Ольга Игнатьевна, профессор кафедры молочного и мясного скотоводства, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Воронина Анна Юрьевна, заместитель начальника управления международных образовательных программ, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

***Аннотация.** Реализация положений Доктрины обеспечения продовольственной безопасности России предполагает консолидацию усилий на всех уровнях (национальном, региональном и отдельного хозяйствующего субъекта), что определяет актуальность разработки системы индикаторов ее оценки. В статье предлагается система индикаторов на уровне хозяйства молочного скотоводства.*

***Ключевые слова:** продовольственная безопасность, молочное скотоводство, индикаторы.*

С 1 января 2020 года положения Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации, утвержденной Указом Президента РФ от 30.01.2010 № 120, были развиты в Доктрине продовольственной безопасности, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 21.01.2020г. № 20. Продовольственная безопасность согласно Доктрине достигается в случае «обеспечения населения качественной и безопасной пищевой продукцией», а также «развития производства сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия, которые соответствуют установленным экологическим, санитарно-эпидемиологическим, ветеринарным и иным требованиям» [1]. Поэтому в качестве основных угроз и рисков продовольственной безопасности определены отставание от развитых стран в уровне технологического развития производственной базы, ветеринарные и фитосанитарные риски, различия в требованиях к безопасности пищевых продуктов, сокращение национальных генетических ресурсов животных и растений [1].

Уровень продовольственной безопасности согласно Доктрине может быть оценен посредством системы показателей, характеризующей три области: сферу потребления, сферу производства и организацию управления. Сферу производства и национальную конкурентоспособность отражают такие регламентированные нормативно-правовыми актами показатели, как

объемы производства сельскохозяйственной и рыбной продукции, сырья и продовольствия. Данные показатели являются количественными. Качественных показателей уровня продовольственной безопасности, обеспечиваемой производственной сферой не предусмотрено. Но в перечень показателей в сфере обеспечения продовольственной безопасности Российской Федерации, утвержденный Распоряжением Правительства РФ от 18.11.2013 № 2138-р, включены рациональные нормы потребления пищевых продуктов, отвечающих современным требованиям здорового питания на душу населения в год, которые отражают такой качественный показатель как массовая доля жира, например, «молоко, кефир, йогурт с жирностью 1,5 - 3,2 процента» [2]. Техническим регламентом Таможенного Союза 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции» утверждены требования безопасности «к молоку и молочной продукции, выпускаемых в обращение на таможенной территории Таможенного союза, к процессам их производства, хранения, перевозки, реализации и утилизации», которые являются обязательными на таможенной территории Таможенного союза [3].

Это обстоятельство регламентации различных показателей, характеризующих уровень продовольственной безопасности, предопределяет необходимость построения единой системы индикаторов, включающей несколько уровней систем (национальной, региональной и хозяйствующего субъекта), а также сфер (потребления, производства и управления), что подтверждает актуальность данного исследования [4].

Исследуя вопросы индикативной оценки уровня продовольственной безопасности, ученые и специалисты основное внимание уделяют национальной и региональной системам, что можно объяснить желанием разработать совокупность показателей, определяющих ориентиры деятельности в области обеспечения данного вида безопасности. Однако ранее нами была отмечена основополагающая роль в обеспечении продовольственной безопасности сельскохозяйственных предприятий, что предопределяет необходимость разработки соответствующей системы индикаторов на уровне производителей [5]. Основным условием репрезентативности показателей, включаемых в данную систему, является соответствие индикаторам национального и регионального уровня.

В соответствии с требованиями нормативно-правовых актов, регламентирующих продовольственную безопасность в России, для оценки ее уровня необходимо создавать систему показателей, характеризующих количественные и качественные результаты деятельности сельскохозяйственных организаций, а также их материально-техническую базу, включая продуктивный крупный рогатый скот. Поэтому все множество показателей, характеризующих уровень продовольственной безопасности, предлагаем разделить на четыре группы:

1. количественные показатели результативности хозяйств молочного скотоводства (объем производства (надоя), выход телят);

2. качественные показатели результативности хозяйств молочного скотоводства (содержание в молоке жира, белка, соматических клеток);
3. количественные показатели, характеризующие производственный потенциал хозяйств молочного скотоводства (количество голов скота, производственное использование коров, возраст первого осеменения, возраст первого отела, продолжительность сервис-периода, обеспеченность в соответствии с нормами потребления кормами, водой, механизмами и средствами гигиены);
4. качественные показатели производственного потенциала хозяйств молочного скотоводства (характеристики телосложения коров, гематологические и биохимические показатели крови и показатели, характеризующие неспецифическая резистентность организма животного, долголетие коров, количество заболеваний (лейкоз, мастит) коров, процент выбытия коров, причины выбытия коров).

Библиографический список

1. Об утверждении Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации: Указ Президента РФ от 21.01.2020 № 20 / Консультант Плюс. [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.consultant.ru>.
2. Об утверждении перечня показателей в сфере обеспечения продовольственной безопасности Российской Федерации: Распоряжение Правительства РФ от 18.11.2013 N 2138-р 120 / Консультант Плюс. [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.consultant.ru>.
3. О безопасности пищевой продукции. Технический регламент Таможенного Союза: Решение комиссии Таможенного Союза от 9.12.2011 № 880 / Консультант Плюс. [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.consultant.ru>.
4. Карзаева Н.Н. Индикаторы экономической безопасности хозяйствующего субъекта / Н.Н. Карзаева // в сб. Направления развития инструментов обеспечения экономической безопасности, методов анализа и аудита. Материалы 70-й Международной студенческой научно-практической конференции, посвященной 125-летию со дня рождения профессора Н.Д. Кондратьева (14-17 марта 2017г) и Материалы МНПК «Информационное обеспечение экономической безопасности: проблемы и направления развития» (17-18 апреля 2017года) / Под ред. Н.Н. Карзаевой, Ю.Н. Каткова. - М.: ООО «Научный консультант», 2017. - С. 315-320.
5. Амерханов Х.А., Соловьева О.И., Морозова Н.И., Карзаева Н.Н., Рузанова Н.Г. Оценка экономического эффекта использования в молочном скотоводстве животных черно-пестрой породы с кровностью зебу / Х.А. Амерханов, О.И. Соловьева, Н.И. Морозова, Н.Н. Карзаева, Н.Г. Рузанова // Известия ТСХА. – 2020. - № 2. - С.116-133.