

мент пепсин, способствующий перевариванию белка корма, действует только в присутствии водородных ионов соляной кислоты, а щелочные соли помогают перевариванию жиров. Определенное взаимоотношение целого ряда ионов минеральных веществ обуславливает правильное развитие молодого организма, работу сердца, поперечнополосатой мускулатуры, нервной системы.

Из всего сказанного вытекает, что минеральные вещества необходимы для поддержания животных в здоровом состоянии, для правильного развития молодняка и нормального размножения. Минеральные вещества также необходимы беременным животным для нормального развития плода. При их недостатке снижается плодовитость, возможны аборт и появление мертворожденного потомства.

УДК 339.137: 637.1/3

МОЛАБА МАСЕФОРА, студент (ЮАР), **НЕСТЕРОВИЧ В.В.**, студент (Республика Беларусь)

Научный руководитель **Карпенко В.М.**, канд. техн. наук, доцент УО «Белорусский государственный аграрный технический университет», г. Минск, Республика Беларусь

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ФАКТОРОВ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ ВОЛОЖИНСКОГО ФИЛИАЛА ОАО «МОЛОДЕЧНЕНСКИЙ МОЛОЧНЫЙ КОМБИНАТ»

Все факторы внешней среды разбиваются на три группы факторов (производство и технологии, рынки сбыта и потребители, влияние государства и общества), по которым впоследствии будет анализироваться предприятие.

1. Производство и технологии: перебои с поставками молока на предприятие; внедрение конкурентом новой технологии; платежеспособность организаций-покупателей.

2. Рынки сбыта и потребители: вкусы потребителя к ассортиментному перечню молочной продукции; наличие в отрасли сильных отечественных конкурентов; экономическое благосостояние людей.

3. Влияние государства и общества: установление потолка цен; стабильность политической и экономической ситуации в стране; налоговая нагрузка на предприятие.

Дальше наша задача состоит в том, чтобы выбрать из каждой группы фактор внешней среды, который оказывает наибольшее воздействие на предприятие, т.е. наиболее важный.

Степень нестабильности внешней среды по группе факторов «Производство и технологии» составила:

$$0,2 \times 3,82 + 0,5 \times 3,89 + 0,3 \times 2,39 = 3,426.$$

Степень нестабильности внешней среды по группе факторов «Рынки сбыта и потребители» составила:

$$0,2 \times 1,11 + 0,45 \times 3,45 + 0,45 \times 1,29 = 2,355.$$

Степень нестабильности внешней среды по группе факторов «Влияние государства и общества» составила:

$$0,33 \times 2,18 + 0,33 \times 2,82 + 0,34 \times 2,88 = 2,63.$$

На основе сделанных расчетов можно проранжировать факторы внешней среды по уровню их нестабильности. Наиболее важной является группа факторов «Производство и технологии».

Это объясняется не только тем, что новые технологии позволяют получать более качественную молочную продукцию по относительно низкой себестоимости, но и повышением требовательности покупателей, в том числе и к экологической чистоте продукции.

УДК 327.7:341.33

МУКАЛЛЕД АЛИ, студент (Ливан)

Научный руководитель **Курдеко Ж.П.**, старший преподаватель УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

О ЗНАЧЕНИИ КРАСНОГО КРЕСТА В ЛИВАНЕ

Международный комитет Красного Креста – это общественная гуманитарная организация, которая осуществляет свою деятельность во всех странах мира.

Швейцарский предприниматель, общественный деятель и журналист Анри Дюнан стал свидетелем битвы при Сольферино, его потрясли человеческие страдания. Впоследствии он написал об этом книгу «Воспоминания о битве при Сольферино» (1862 г.) и решил объединить людей для помощи друг другу. В 1864 г. состоялась первая конференция Международного комитета Красного Креста. В этом же году и был основан в Женеве Красный Крест. В качестве эмблемы данной организации был выбран видоизмененный швейцарский флаг (изменен цвет креста на красный, а флага – на белый), который состоит из пяти красных квадратов.

Международный комитет Красного Креста построен на 7 главных принципах: гуманности (уважение личности, любовь к каждому человеку, облегчение человеческой боли, предоставление защиты, достижение взаимопонимания, дружбы, сотрудничества и прочного мира между народами), независимости (подвластны законам государства, но действуют в соответствии с принципами движения), беспристрастности (движение независимо от всего: национальности, религии, жизненной ситуации), добровольности (все волонтеры работают без ожидания выгоды), нейтральности (движение не отдает предпочтения кому-либо, все основано на доверии), единства (движение открыто для всех), универсальности (движение является всемирным, имеет одинаковые права, обязано оказывать помощь друг другу).

Международный комитет Красного Креста действует в Ливане с 9 июля 1945 года и никогда не прекращал свою деятельность. Более 70 лет организация оказывает необходимую помощь людям. В настоящее время в Ливане работает 46 центров Красного Креста,