

## **Антибиотики и животноводство. Порочная практика продолжается.**

Всемирная организация по охране здоровья животных сообщила, что в различных странах мира все еще широко используются антибиотики и другие препараты для стимулирования роста. Это происходит, несмотря на предупреждения медицинского сообщества, в том числе несмотря на предупреждения ВОЗ (Всемирной организации здравоохранения).

Организация по охране здоровья животных заявила, что на основании данных из 155 стран за период с 2015 по 2017 гг. относительно использования лекарственных препаратов в животноводстве и птицеводстве установлено, что в 45 из них все еще применяется подобная практика для предотвращения инфекций, а также для стимулирования роста. Выяснилось также, что в 12 из этих стран используют колистин, средство, которое справедливо считают «последним резервом медицины». Поясним, что это такое. Читатели «КВ» информированы о том, что антибиотики в животноводстве и птицеводстве использовать опасно. Конечно, есть определённая выгода на начальном этапе. Однако затем, через годы антибиотики через готовую продукцию того же животноводства попадают в организм человека и накапливаются там. В результате вырабатывается невосприимчивость к некоторым типам антибиотиков и другим препаратам. Известны случаи, когда в США, где одно время наиболее широко использовалась такая практика, часто очень трудно было лечить фермеров, которые по каким-то причинам (травмы, укусы животных и т.д.) оказывались на больничной койке. Не всегда исход был благополучным. Тогда ученые и забили тревогу и началась борьба с бездумным использованием антибиотиков в сельском хозяйстве. Как отмечает агентство «Рейтер», колистин относится к одному из пяти видов лекарств, которые считаются «средствами высшего приоритета антимикробных препаратов», когда все другие лекарства не дают эффекта. Только такими средствами пока можно побороть некоторые инфекции. Понятно, чтобы не появилась невосприимчивость у человека, такие препараты никак нельзя использовать в животноводстве. Но его используют в животноводстве в 12 странах.

В настоящее время ситуация выглядит так. Антибиотики для стимулирования роста в странах Евросоюза запрещены с 2006 года, а в США – с 2017.

Теперь о тех 45 государствах, где антибиотики в животноводстве используют. 18 из них расположены на Американском континенте, 14 – в Азии и АТР, 10 – в Африке.

Радовать может только одно: во время предыдущего исследования выяснилось, что такая практика имела место в 60 странах, теперь – «только» в 45.

## **Спор о маркировке молочной продукции будет решен Гордеевым в ближайшее время, рассчитывает Минпромторг.**

Источники: Новости Интерфакса

Решение о контроле производства готовой молочной продукции - будет ли это система "Меркурий" Россельхознадзора или система цифровой маркировки, которую продвигает Минпромторг, - будет принято в ближайшее время на уровне вице-преьера Алексея Гордеева, рассчитывает Минпромторг.

Минпромторг предлагает ввести цифровую маркировку готовой молочной продукции, Минсельхоз же говорит о том, что нужно распространить на нее систему "Меркурий", которая отвечает за прослеживаемость сырья.

"Это разногласие существует сегодня между нашими ведомствами, и в ближайшее время курирующий вице-премьер (Алексей) Гордеев должен принять окончательное решение о том, как будет работать система. Какое решение будет принято, мы по-любому его исполним, но полная наша уверенность, что наша система маркировки должна существовать. Однозначно будет эксперимент", - сказал журналистам статс-секретарь - замглавы Минпромторга Виктор Евтухов в кулуарах Российского инвестиционного форума в Сочи.

"Минсельхоз говорит о том, что система "Меркурий" нужна и на производстве. Им нужно понять, какой объем сырья произведен, объем вошедшего сырья и сколько из этого сырья произведено продукции, чтобы не было каких-то левых производителей, которые тоже поставляют сырье на производство. Но пока непонятно, как может система "Меркурий" в рамках готовой продукции все это отследить", - отметил В.Евтухов.

"Наша система прослеживаемости как раз позволяет четко проследить, кто что произвел, какого качества, в какие сроки и так далее. Плюс система маркировки упрощает жизнь ритейлу, например, с точки зрения акций по скидкам по тем продуктам, на которые истекает срок годности", - заявил он.

Изначально планировалось, что эксперимент по маркировке молочной продукции начнется в сентябре. О готовности участвовать в пилотном проекте заявляли Danone, "Галактика" и "Карат". Но сроки были отложены: сначала Минпромторг планировал провести эксперимент с декабря 2018 года

по декабрь 2019 года, затем старт пилотного проекта был отложен до начала 2019 года.

Эксперимент по цифровой маркировке молочной продукции состоится, сказал В.Евтухов: "Несколько предприятий заявили, и мы систему маркировки будем вводить и будем проводить (эксперимент) по всем группам товаров. И дальше уже будем принимать решение". Система маркировки интегрируется с "Меркурием" "без проблем", добавил он.

Одной из целей эксперимента по маркировке молочной продукции является интеграция информационной системы маркировки с системой "Меркурий", сообщил ранее Минпромторг. Это позволит обеспечить полную прослеживаемость от "фермы до прилавка": сырье до поступления на завод будет сопровождаться ветеринарными документами, а выходящая от производителя выработанная готовая продукция будет маркироваться и прослеживаться на всем пути движения товара вплоть до розничной продажи потребителю.

В настоящее время в России проводятся эксперименты по маркировке лекарств, сигарет и обуви. Предполагается, что с 2024 года в России начнет работать единая система маркировки товаров, ее оператором станет "Центр развития перспективных технологий" (ЦРПТ).

Россельхознадзор предлагал включить готовую молочную продукцию в свою систему электронной ветеринарной сертификации "Меркурий". Электронная ветеринарная сертификация продукции животноводства, введение которой Россельхознадзор продвигал с 2015 года, начала работать с 1 июля 2018 года. Но готовую продукцию перерабатывающих производств из "Меркурия" исключили - в том числе, из-за сопротивления крупнейших переработчиков молока.

В конце ноября прошлого года замминистра сельского хозяйства Оксана Лут говорила, что Минсельхоз планирует с апреля 2019 года вводить готовую молочную продукцию в систему "Меркурий". "Решение о внесении молочной продукции в систему "Меркурий" было перенесено на год, до 1 июля 2019 года, и соответственно сейчас мы вместе с Сергеем Алексеевичем (Сергей Данкверт, руководитель Россельхознадзора - ИФ), учитывая, что система работает нормально, планируем, что к апрелю сможем запустить готовую молочную продукцию (в систему "Меркурий - ИФ)", - говорила она.

## **Делегация Россельхознадзора приедет в Боливию, чтобы обсудить импорт говядины в Россию**

Делегация Россельхознадзора в конце недели приедет в Боливию, чтобы обсудить с бизнесом и властями страны возможности поставки в Россию говядины, сообщил РИА Новости посол РФ в Боливии Владимир Спринчан.

"Приезжает техническая делегация Россельхознадзора, которая будет анализировать качество, условия производства и возможного импорта боливийского мяса в Россию. Делегация прибудет в воскресенье и проработает до 27 февраля в департаменте Санта-Крус, где сосредоточены основные животноводческие регионы страны", - сказал посол.

Ведомство ознакомится с работой предприятий по заготовке мяса, которые хотят поставлять продукцию в Россию. В настоящее время Боливия не осуществляет импорт мяса в Россию.

Речь идет о поставках говядины, уточнил Спринчан. "Это основной вид мяса в Боливии. В стране еще заготавливают определенным способом мясо ламы, оно считается полезным, не содержит холестерина. Я со своей стороны предложу коллегам попробовать его, взять на заметку, но сейчас речь идет о говядине", - сказал с улыбкой посол.

По его словам, вместе с коллегами из России будут работать представители Минсельхоза Боливии и МИД страны, отвечающие за внешнюю торговлю.

Источник: РИА Новости

## **Алексей Тихомиров О том, куда пропали коровы.**

В комментариях под публикациями Milknews в Facebook и Яндекс.Дзене периодически разворачиваются традиционные антинаучные споры о молоке, его качестве и вредных свойствах. Мы удивились, когда узнали, что в этих дискуссиях участвуют не только потребители, напуганные федеральными телеканалами, но и сами производители - те, кто в первую очередь заинтересован в росте потребления молока. Milknews совместно с проектом

—Три молочных продукта в день! запустил новый просветительский проект, в котором будет заниматься развенчанием популярных потребительских мифов. В первом выпуске мы рассказали о том, насколько в действительности эффективны различные —народные! способы определения качества молока, а в этот раз мы ответим на стыдные вопросы про коров, производство и выпас на лугу. Для ответа мы пригласили старшего научного сотрудника лаборатории экономики и организации животноводства ФГБНУ ФНЦ —ВИЖ им. Л.К.Эрнста, кандидата экономических наук Алексея Тихомирова. —Раньше коровы всегда паслись на лугах, а теперь их нигде не видно. Понятно теперь, что вся молочная продукция искусственная!! Сегодня распространена интенсивная технология производства молока - это значит, что скот почти круглый год стоит в стойлах. Такая технология применяется на крупных молочно-товарных комплексах, она не предусматривает выпас животных, поэтому и заметить их в полях и на пастбищах довольно проблематично. Тем не менее, пастбищное содержание не пропало окончательно, оно все еще сохраняется в регионах Поволжья, на юге, в Сибирском федеральном округе. Это регионы, где все еще сохраняется большое количество личных подсобных хозяйств, и коровы содержатся в 16 личных подворьях. В центральной части России всё же больше практикуется стойловое содержание. Кроме того, при содержании в стойлах круглый год стадо обеспечивается однотипным рационом, на молочно-товарной ферме производится корм с определенным составом, необходимый для высокой продуктивности. Такой рацион сбалансирован по микро- и макроэлементам, питательным веществам. В целом, такая система позволяет сделать производство более эффективным, а новые технологии снижают трудозатраты. Механизированные фермы требуют меньшего количества персонала, не надо платить зарплату сотрудникам за выполнение примитивных операций. Это стало тенденцией не только в России, но и во всем мире. Производство переходит от мелкотоварного к крупнотоварному, то есть к концентрации большого количества скота в одном месте, соответственно, пастбищное содержание теряет смысл. Конечно, у животных всегда есть небольшой моцион, необходимый для поддержания здоровья. Как правило, они ходят вокруг фермы, и делается это в профилактических целях. Отвечая на вопрос, можно сказать, что в Татарстане или Башкирии еще можно встретить коров на свежем воздухе, а в центральной части России стадо вы не встретите. —По статистике за последние 10 лет поголовье коров снизилось, производство молока снизилось, а вот продуктов стало в разы больше. Нелогично получается, значит точно везде всё не настоящее!! Нужно смотреть не только на валовое производство молока, важно обратить

внимание и на товарное. Именно оно поступает на перерабатывающие предприятия и служит для производства готовой молочной продукции, которая потом попадает на полки магазинов. Поэтому та же самая статистика показывает, что по товарному молоку мы неспешно, но достаточно устойчиво растем в последние годы. Получается, что валовое производство молока остается плюс-минус на одном и том же уровне, а количество товарного молока увеличивается, поэтому количество готовой молочной продукции тоже растет. Второе: готовой продукции стало больше из-за роста производства молочносодержащих продуктов. Это не фальсификат, а продукты с частичной заменой молочных жиров, они легально стоят на полках магазинов. Они пользуются популярностью, рост их потребления связан, в первую очередь, с падением доходов населения в последние годы. Сейчас молочная отрасль развивается интенсивным, а не экстенсивным путем. Это значит, что эффективность повышают за счет меньшего использования ресурсов - в данном случае, поголовья коров. За последние несколько лет количество коров в стране действительно снизилось, но это падение связано с сельхозорганизациями и хозяйствами, а не крупными комплексами. Это не значит, что коров совсем нигде не осталось, их просто не видно. Зато одновременно с развитием крупных комплексов растут надои, причем значительно. Это еще один момент, который также является ответом на вопрос, почему коров на пастбищах больше не увидишь, а статистика показывает, на первый взгляд, совсем нелогичную динамику