

Уральские пчеловоды смогут получить компенсацию за гибель пчел в сентябре

Региональная власть окажет юридическую и материальную помощь пчеловодам, которые понесли убытки из-за гибели насекомых. Об этом стало известно во время встречи губернатора Сергея Морозова с министром агропромышленного комплекса и развития сельских территорий Ульяновской области Михаилом Семенкиным, пишет в своем материале Ольга Турковская на портале «Улпресса».

Глава региона поручил организовать бесплатные юридические консультации для пчеловодов, которые планируют обращаться в суд. Также сообщается, что в сентябре они получают компенсации, после уточнения сбора необходимой документации.

Семенкин доложил, что сейчас Министерство разрабатывает закон «О пчеловодстве», который урегулирует отношения между производителями меда и аграриями. По предварительным данным, основной причиной гибели пчел стало их отравление в результате обработки посевов сельскохозяйственных культур химическими средствами защиты растений.

Гибель пчел была зафиксирована в Павловском, Сурском, Цильнинском, Мелекесском и Николаевском районах — погибли около 2,3 тысячи пчелосемей. Ветконтроль констатировал: погибшие пчелы были абсолютно здоровы: ни паразитов, ни инфекций у них нет.

«Результаты исследования будут известны не раньше, чем через четыре-шесть месяцев. Если же говорить о предварительной оценке, то основной причиной массовой гибели пчел в регионе стало отравление пестицидами», — заявил Семенкин.

Минсельхоз РФ утвердил ветправила по гриппу лошадей

Просьба ознакомиться всем коневладельцам! Минсельхоз РФ утвердил ветеринарные правила по гриппу лошадей, устанавливающие характеристику болезни, классификацию мероприятий (профилактические, диагностические, лечебные и пр.) и процедуру введения и отмены карантина

Управление Россельхознадзора по Республике Мордовия и Пензенской области информирует, что утвержден Приказ Минсельхоза России от 06.07.2019 № 317 «Об утверждении Ветеринарных правил осуществления профилактических, диагностических, лечебных, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов гриппа лошадей» (зарегистрирован в Минюсте 01.07.2019 № 55090).

Данный приказ устанавливает обязательные для исполнения требования к осуществлению профилактических, диагностических, лечебных, ограничительных и

иных мероприятий, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов гриппа лошадей.

Грипп лошадей относится к заразным заболеваниям животных согласно Приказа Минсельхоза России от 19.12.2011 №476.

Грипп лошадей - что надо знать

Грипп - острая, высококонтагиозная, респираторная болезнь лошадей, мулов, ослов, зебр и других животных семейства лошадиных, характеризующая лихорадкой, конъюнктивитом, катаром верхних дыхательных путей, сухим и болезненным кашлем, поражением желудочно-кишечного тракта, отеками груди, задних конечностей, брюшной стенки, пневмонией, энцефалитами и нарушением сердечной деятельности.

Возбудителем болезни является РНК-содержащий вирус, относящийся к семейству *Orthomyxoviridae*, роду *Influenzavirus*, типу А (далее - возбудитель). Заболевание восприимчивых животных вызывают вирусы подтипов H7N7 и H3N8. Возбудитель слабоустойчив во внешней среде, чувствителен к действию ультрафиолетовых лучей и дезинфицирующих средств.

Инкубационный период болезни составляет от 1 до 6 суток.

Источником возбудителя являются больные восприимчивые животные.

Передача возбудителя осуществляется аэрогенным, а также алиментарным и контактным путями. Факторами передачи могут быть корма, вода, транспортные средства и другие объекты внешней среды, контаминированные возбудителем.

Основаниями для подозрения на грипп являются:

- наличие у восприимчивых животных клинических признаков, характерных для гриппа
- выявление гриппа в хозяйстве, из которого ввезены восприимчивые животные, в течение 30 дней после осуществления их ввоза;
- наличие контакта здоровых восприимчивых животных с больными гриппом восприимчивыми животными.

При наличии оснований для подозрения на грипп владельцы восприимчивых животных обязаны:

- сообщить в течение 24 часов любым доступным способом о подозрении на грипп должностному лицу органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации (на территории которого содержатся восприимчивые животные), осуществляющего переданные полномочия в области ветеринарии, или подведомственной ему организации;
- содействовать специалистам госветслужбы в проведении отбора проб биологического и (или) патологического материала от восприимчивых

животных и направлении проб в лабораторию (испытательный центр) органов и организаций, входящих в систему Государственной ветеринарной службы Российской Федерации, или иную лабораторию (испытательный центр), аккредитованную в национальной системе аккредитации, для исследования на грипп (далее - лаборатория);

- предоставить специалисту госветслужбы сведения о численности имеющихся (имевшихся) в хозяйстве восприимчивых животных с указанием количества павших восприимчивых животных за последние 30 дней.

До получения результатов диагностических исследований на грипп владельцы восприимчивых животных обязаны:

- прекратить все передвижения и перегруппировки восприимчивых животных;
- прекратить вывоз восприимчивых животных;
- прекратить вывоз кормов для восприимчивых животных, а также сбруи, инвентаря и иных материально-технических средств;
- запретить посещение хозяйств физическими лицами, кроме персонала, обслуживающего восприимчивых животных, и специалистов госветслужбы.

Отмена карантина осуществляется через 15 дней после падежа или выздоровления последнего больного восприимчивого животного в эпизоотическом очаге и проведения других мероприятий, предусмотренных настоящими Правилами.

С полным текстом данного Приказа Минсельхоза РФ необходимо ознакомиться всем индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим свою деятельность в сфере содержания и разведения лошадей и семейства лошадиных, и принять к строгому исполнению.

Устойчивость к птичьему гриппу в производстве бройлеров возможна с технологией редактирования генов

Микробная экология: сальмонелла и теленок

Почему животноводам нельзя забывать о невидимых жильцах на своей молочной ферме

Молочная ферма, говоря по-простому, - это популяция молочного скота, живущая в стойлах, загонах или пастбищах. Эти объекты сосредоточены около централизованного доильного зала, где получают молоко для последующей торговли. Однако, эти хозяйственные объекты населяет еще одна группа «постояльцев», которую часто упускают из виду, поскольку она невидима

невооруженным глазом. Это микробная популяция. Микробное население молочной фермы состоит из огромного и разнообразного множества микроорганизмов, в том числе патогенных, легко передающихся. Среди патогенов есть вирусы, грибы, водоросли, простейшие и бактерии. Среди бактерий сальмонелла оказывает самое серьезное влияние на здоровье телят.

Сальмонелла - экологические векторы

Патогенные серотипы *Salmonella enterica* могут находиться как временные представители кишечной микробной популяции в организме КРС. Поскольку существует много способов передачи сальмонеллы, потенциальные патогенные микроорганизмы могут передаваться на коммерческих молочных предприятиях следующим образом: поступающий на ферму крупный рогатый скот, через фекалии, корма, воду, грызунов, диких животных, мух и птиц, а также через окружающую среду в целом. Выделение «фекальных» сальмонелл у крупного рогатого скота может сохраняться в течение длительных периодов времени после клинического заболевания, что приводит к увеличению риска передачи молодым животным с ослабленным иммунитетом. Фекально-оральная передача - традиционный путь для большого количества патогенов, заражающих телят, включая сальмонеллу.

Однако фекально-оральная передача - не единственный путь.

Сальмонелла вынослива - она может находиться в окружающей среде до 6 месяцев. Таким образом, каждая зараженная часть окружающей среды - животные, фекалии, мухи, грызуны, вода, корм, птица - может стать жизнеспособным переносчиком возбудителя. Также происходит перекрестное загрязнение между векторами. Кроме того, молочное стадо может включать бессимптомных носителей. Считается, что физиологическая незрелость иммунной системы новорожденных телят делает их более восприимчивым к болезням, чем зрелый крупный рогатый скот, до достижения возраста 6-8 месяцев. Сальмонелла часто колонизирует молочных телят, и клинический сальмонеллез, как представляется, наиболее распространен у телят в возрасте от 2 до 4 недель. Телята, которые заболевают сальмонеллезной инфекцией, обычно демонстрируют клинические признаки, включая повышенную ректальную температуру, отсутствие аппетита, выделения из носа и частое мочеиспускание. Вскрытие умерших телят, вскармливаемых молоком, доказывает, что среди инфекционных агентов сальмонелла и кишечная палочка считаются наиболее экономически разрушительными и опасными для здоровья молодых животных.

Важность протоколов

Из-за важности сальмонеллы для здоровья населения и животных учеными предпринимаются значительные усилия, чтобы понять, возможно ли контролировать передачу сальмонелл и патогенез сальмонеллеза у молочных телят. Современное понимание и модели динамики передачи сальмонелл в стадах основаны на

предположении о фекально-оральном распространении в популяции животных. Тем не менее, недавние исследования показали, что, помимо фекально-оральной передачи, животные также могут быть инфицированы сальмонеллой как внутриутробно, так и трансдермально после родов. Определение критических точек потенциального загрязнения на ферме минимизирует воздействие этих патогенов на животных. Будь то разработка протоколов стерилизации бутылочек для телят после каждого кормления или дезинфекция оборудования, используемого для кормления животных или удаления навоза, каждая профилактическая мера помогает уменьшить риски сальмонеллеза.

Критические точки загрязнения в процессе выращивания телят многочисленны и многогранны - некоторые имеют прямые последствия, а другие могут быть косвенными.

Защита молодых телят

Важно помнить, что телята являются иммуногенными при рождении и в течение следующих 6–12 месяцев у них вырабатывается собственная иммунная система. Патогенные бактерии выживают в одной и той же среде в течение длительных периодов времени и сохраняют способность заражать молодых телят. Поэтому окружающая среда, которой мы подвергаем телят, должна быть максимально чистой. Например, тщательная дезинфекция стойла и земли между циклами отъема телят - очень ценная практика, в которой важно (помимо нанесения дезинфицирующих средств) обеспечение прямого воздействия солнечного света. Питательные компоненты молока и заменителя молока содержат достаточное количество веществ для кормления и активного размножения патогенных бактерий. Таким образом, бутылки и ведра, используемые для кормления телят молоком или заменителем молока, следует дезинфицировать между каждым кормлением. Пресечь распространения болезней от больных животных к здоровым животным – более сложная задача. Здесь требуется внедрение протоколов, в соответствии с которыми работники меняют перчатки или дезинфицируют свои руки после контакта с больными животными. Ключевым компонентом в защите телят является создание точных протоколов и их исполнение до периода отъема. Каждое действие с теленком должно иметь четкий и соблюдаемый работниками фермы транспортровка, вакцинация, кастрация, удаление рогов, лечение и отъем. Помимо того, что протоколы являются адекватным инструментом для поддержания гигиены, они помогают минимизировать стресс для животного. Стресс в организме связан с секрецией кортизола, который, в свою очередь, подавляет иммунную систему и делает телят более восприимчивыми к заболеванию. И сам теленок, и разнообразные микробные сообщества, являются частью сложной микробной экологии молочной

фермы, о чем должен помнить каждый владелец молочного стада или предприятия по производству молока.

94 случая бешенства зафиксировано в России в мае

Исходя из проведенного ФГБУ «Центральная научно-методическая ветеринарная лаборатория» анализа данных, поступивших из информационной системы «Сирано», в мае 2019 года в России зафиксировано 94 случая бешенства. Наибольшее количество случаев выявлено в Московской, Смоленской и Тверской областях. Бешенство отмечалось у лис – 39 случаев, собак – 23 случая, кошек – 18 случаев, енотовидных собак – 4 случая, крупного рогатого скота – 3 случая, мелкого рогатого скота – 2 случая, барсуков – 2 случая, лосей – 1 случай, лошадей – 1 случай, хорьков – 1 случай. Бешенство — инфекционное заболевание, вызываемое вирусом бешенства *Rabies virus*. Вирус бешенства вызывает специфический энцефалит (воспаление головного мозга) у животных и человека. Передается со слюной при укусе больным животным. Затем, распространяясь по нервным путям, вирус достигает слюнных желез и нервных клеток коры головного мозга, гиппокампа, бульбарных центров и, поражая их, вызывает тяжелые необратимые нарушения.

В Ленинградской области прошла XVI региональная выставка племенных животных «Белые Ночи»

Министерство сельского хозяйства РФ на выставке представлял директор департамента животноводства и племенного дела Харон Амерханов. Гости «Всероссийского дня поля» посетили молочную ферму и строительную площадку селекционно-генетического центра племенного завода «Бугры». «В Ленинградской области сформировано самое лучшее молочное стадо России. Это результат совместной работы зоотехников и селекционеров. В регионе работают 65 племенных хозяйств, 87% поголовья молочного скота имеют статус племенных, что позволяет достичь надоев, превышающих 8531 кг молока в год, что почти на 40% выше среднероссийского показателя. Мы автоматизируем системы управления стадом, модернизируем фермы, системы содержания и кормления скота и готовы делиться с коллегами из регионов как нашими технологиями, так и племенным поголовьем», — отметил заместитель председателя правительства Ленинградской области — председатель комитета по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Олег Малащенко.

Справка

Победительницей XVI областной выставки племенных животных «Белые Ночи» среди коров черно-пестрой голштинской породы стала Наседка из племзавода «Петровский» Приозерского района. Вице-чемпионкой стала корова Лама из АО «Гатчинское». Лучшей среди животных айрширской породы оказалась Абрамовка племенного завода «Новоладожский» Волховского района. Второе место у Морячки

из «АО «Заречье» тоже из Волховского района. В выставке участвовали 60 племенных хозяйств, было представлено 80 коров. Судьей соревнований стал независимый эксперт, судья международного класса, представитель племенной компании Симекс Канада Майк Вест.

В Башкортостане осеменяют пчел искусственным способом

Сделано это для сохранения и воспроизводства ценнейшего генофонда башкирской пчелы, отмечают в головном предприятии – ГБУ Башкирский научно-исследовательский центр по пчеловодству и апитерапии.

«Особенности размножения медоносных пчел, обеспечивающие сохранение их как вида, затрудняют контроль за спариванием маток и трутней», – говорит гендиректор ГБУ БНИЦ по пчеловодству и апитерапии Амир Ишемгулов. – Известно, что спаривание маток с трутнями происходит в воздухе на высоте 30-50 м над землей в радиусе до 15 км от пасеки. Другая особенность заключается в том, что пчелиная матка спаривается не с одним, а несколькими трутнями (полиандрия), которые спариваясь один раз с маткой, погибают, поэтому возможность подбора родительских пар практически отсутствует.

Внедрение в селекционную практику метода искусственного осеменения открывает большие возможности в пчеловодстве. Этот метод является основным при разведении пород и линий пчел в чистоте, выведении новых линий и типов пчел. Матки, полученные таким способом, имеют высокие показатели яйценоскости и качественный расплод, и начинают откладку яиц в среднем на 4-5 дней раньше, чем их сородичи полученные естественным способом. К тому же оплодотворение осуществляется вне зависимости от погодных условий. В ГБУ БНИЦ отмечают, что пчелиные семьи с такими матками продуктивнее и устойчивее к болезням.

Определены победители профессионального смотра среди липецких мастеров машинного доения коров

В отрасли молочного скотоводства трудятся 1,5 тыс. человек, в том числе более 577 операторов машинного доения. Конкурс мастеров машинного доения проводится раз в два года в большинстве районов. В областном первенстве приняли участие победители, занявшие первые и вторые места на районных конкурсах, всего 33 участника. Соревнование проводились в несколько этапов: разборка и сборка доильного аппарата, подготовка доильного аппарата к работе, доение коров, теоретическая подготовка. Уровень профессионального мастерства участников соревнования определяли пять судейских групп, в состав которых вошли зооветспециалисты областных, районных служб и сельскохозяйственных предприятий.

Абсолютным чемпионом конкурса признана мастер машинного доения коров КХ «Речное» Хлевенского района Надежда Бочарова. Она будет представлять Липецкую область на Всероссийских соревнованиях по профмастерству, которые пройдут с 23 по 26 августа в г. Уфе.

В номинации «Лучший по профессии среди молодых мастеров» победила Нина Чернега из ООО «Добрыня» Добринского района. Всем участникам конкурса вручены подарки от областной администрации и спонсоров.

В текущем году производством молока в регионе занимается более 70 сельскохозяйственных предприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств. По данным на 1 июня, производство молока в них составило 92,2 тыс. тонн (в том числе в сельхозпредприятиях - 88 тыс. тонн), поголовье коров - 34 тыс. голов. Надой молока на корову в сельскохозяйственных предприятиях с начала года составил 3320 кг. Это на 190 кг превышает уровень прошлого года. «Высокая квалификация занятых в отрасли специалистов играет огромную роль в решении задачи увеличения выпуска молочной продукции», - подчеркнул первый заместитель начальника управления сельского хозяйства Липецкой области Павел Киндрук.

Зарегистрирован «Центр компетенций АПК Брянской области»

В рамках реализации регионального проекта «Создание системы поддержки фермеров и развитие сельской кооперации» 24 июня 2019 года зарегистрировано ГБУ Брянской области «Центр компетенций АПК Брянской области».

Деятельность Центра компетенций направлена на развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в области сельского хозяйства, в том числе крестьянских (фермерских) хозяйств, сельскохозяйственных кооперативов и граждан, ведущих личные подсобные хозяйства на сельских территориях.

Темпы развития молочного животноводства в Ульяновской области выше, чем в среднем по России

Темпы роста выше, чем в среднем по Российской Федерации. За январь-май 2019 года валовой надой молока во всех категориях хозяйств Ульяновской области увеличился по сравнению с январем-маем 2018 года на 2,6% и составил 89,3 тыс. тонн. В целом по Российской Федерации производство возросло на 2%.

Основную динамику обеспечили сельскохозяйственные организации, здесь рост производства молока оставил 107,1% (в целом по Российской Федерации – 103,2%).

Добиться данных показателей удалось, во многом, благодаря принятому Губернатором Ульяновской области Сергеем Морозовым вектору по поддержке экономически значимых проектов в отрасли животноводства, а также внедрению

современных научных технологий в производство животноводческой продукции, обновлению генофонда сельскохозяйственных животных.

Как сообщил заместитель Председателя Правительства – Министр агропромышленного комплекса и развития сельских территорий Ульяновской области Михаил Семёнкин, в 2019 году в регионе ведётся строительство двух новых молочных животноводческих комплексов и продолжается реконструкция существующих животноводческих объектов. Реализация проектов позволит увеличить производство молока на 6 тыс. тонн. Объём инвестиций составит 270 млн рублей.

По состоянию на сегодняшний день численность коров в хозяйствах всех категорий Ульяновской области по сравнению с аналогичным периодом прошлого года возросла на 0,5% или на 218 голов и составила 46408 голов (по Российской Федерации поголовье коров уменьшилось на 0,9%).

На протяжении последних 10 лет в Ульяновской области увеличивается продуктивность дойного стада и ещё в 2006 году она превысила наивысшие показатели советского периода развития. За пять месяцев 2019 года надой молока в расчёте на одну корову молочного стада в сельскохозяйственных организациях области увеличился по сравнению с 2018 годом на 7% и составил 2239 кг.

По словам Михаила Семёнкина, основную роль в этом играет проводимая хозяйствами области целенаправленная селекционно-племенная работа. За последние три года приобретено 3358 голов крупного рогатого скота, из них 1032 головы отечественной селекции и 2326 голов импортной. «В 2019 году сельхозтоваропроизводителями запланировано приобретение 1472 головы, в том числе 800 голов отечественной селекции и 672 головы импортной селекции. Это позволит по итогам 2019 года довести надой молока на одну корову в сельхозпредприятиях региона до уровня в 5500 кг.», - заключил глава профильного ведомства.

Россельхознадзор раскритиковал ветеринарные службы Кубани, Ставрополя и Волгоградской области

Россельхознадзор недоволен работой органов управления ветеринарии Волгоградской области, Краснодарского и Ставропольского краёв, передает "Интерфакс". "Россельхознадзор серьезно обеспокоен неэффективной работой управления ветеринарии Ставропольского края, департамента ветеринарии Краснодарского края и управления ветеринарии с государственной ветеринарной инспекцией Вологодской области", - говорится в сообщении Россельхознадзора. Деятельность этих ветеринарных служб может негативно сказываться на развитии сельскохозяйственной отрасли, усложняет экспортные

поставки, считает Россельхознадзор. В частности, ветеринарные службы этих регионов не проводят в

должной мере контроль за производителями животноводческой продукции, в том числе,

крупными экспортерами, а также допускают серьезные нарушения при ликвидации вспышек опасных заболеваний животных и попустительство в работе по их профилактике.

В Краснодарского крае в 2018-2019 годах были выявлены "многочисленные нарушения", повлекшие угрозу эпизоотическому благополучию региона и представляющие риски для здоровья населения. Например, в январе 2018 года на ООО

"Свинокомплекс "Развильненский" произошла вспышка африканской чумы свиней, но

заболевшие животные с этого предприятия поступали на бойню, установил Россельхознадзор. Краснодарский край также является неблагополучным по бруцеллезу и

лейкозу. На территории региона в настоящее время зафиксировано 53 очага по лейкозу в

20 районах и 35 очагов по бруцеллезу в семи районах. Несмотря на это, ветеринарная служба субъекта допускает бесконтрольное перемещение вакцинированных против бруцеллеза животных и содержание больных лейкозом коров вместе со здоровыми.

В Ставропольском крае Россельхознадзор выявил многочисленные случаи выпуска в оборот некачественной и опасной пищевой продукции (например, поставку в диспансер

говядины с гнойным абсцессом), а также оформления ветеринарных сопроводительных

документов на мясную продукцию с остаточным количеством антибиотика хлорамфеникола, бактериями группы кишечной палочки и повышенным количеством мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов. В октябре 2018

года на несанкционированной свалке вблизи села Журавское Новоселицкого района были

обнаружены 13 трупов домашних свиней, инфицированных вирусом АЧС. Факт выявления

на свалке бесхозных домашних свиней, павших от АЧС, мог свидетельствовать о масштабной циркуляции вируса АЧС среди домашних свиней на территории Ставропольского края и об утрате контроля над ситуацией с распространением болезни в

регионе.

В Волгоградской области эпизоотическая ситуация на протяжении нескольких лет остается напряженной, особенно это касается африканской чумы свиней и бешенства.

Так,

в 2018 году в регионе зарегистрировано три случая АЧС и 165 случаев бешенства.

Проведенные в 2019 году Россельхознадзором проверки показали, что государственная

ветеринарная служба, в частности инспекторский состав управления ветеринарии

Волгоградской области, неэффективно контролирует выполнение обязательных требований в свиноводстве и птицеводстве. В частности, инспекторы не контролируют деятельность ветеринарных специалистов районных станций по борьбе с болезнями животных. "Можно заключить, что на территории Краснодарского и Ставропольского краев и Волгоградской области работа по выявлению и ликвидации очагов заразных болезней животных проводится неэффективно. Имеются факты, подтверждающие сокрытие вспышек болезней животных. Все это способствует распространению вирусов и нанесению экономического ущерба агропромышленному комплексу России. Кроме того, допускается реализация небезопасной продукции, представляющей риск для здоровья населения", - отметил Россельхознадзор.

Кабмин распределил полномочия по обращению с животными между профильными ведомствами

Премьер-министр РФ Дмитрий Медведев подписал постановление о разграничении полномочий федеральных органов исполнительной власти в области обращения с животными. Соответствующий документ опубликован в пятницу на сайте правительства России. Документ предусматривает закрепление за Минприроды "полномочий по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в области обращения с животными, по установлению порядка организации деятельности общественных инспекторов в этой области". В сферу деятельности Росприроднадзора правительство постановило отнести государственный надзор в области обращения с дикими животными, которые содержатся или используются в неволе. Сюда также относятся виды, занесенные в Красную книгу или охраняемые международными договорами. За Россельхознадзором закреплены полномочия по надзору в области использования животных в культурно-зрелищных целях, а также по лицензированию деятельности по содержанию и использованию их в зоопарках, зоосадах, цирках, зоотеатрах, дельфинариях и океанариумах. Ранее пресс-служба аппарата вице-премьера России Алексея Гордеева отмечала, что на совещании под его председательством на тему ответственности в области обращения с животными было принято решение, что, несмотря на передачу части полномочий Россельхознадзору, Минприроды остается ключевым ведомством, отвечающим за всю сферу, кроме вопросов содержания и использования их в культурно-зрелищных целях. Также будет установлен порядок работы общественных инспекторов в данной области. В декабре 2018 года президент России Владимир Путин подписал закон об ответственном обращении с животными, который вводит запрет на любые проявления жестокости по отношению к ним, устанавливает правила выгула питомцев и требования к их содержанию. Законопроект был внесен в Госдуму осенью 2010 года группой депутатов пятого созыва и рассматривался восемь лет. Закон устанавливает основные принципы обращения с животными, основанные на ответственном, нравственном и гуманном отношении к ним. Закрепляются полномочия федеральных, региональных, муниципальных органов власти в вопросе обращения с

животными. Регламентируются требования к содержанию и использованию животных, устанавливаются правила защиты их от жестокого обращения, запрещается пропаганда жестокого обращения с ними, а также вводятся требования к содержанию домашних и служебных животных, к использованию их в культурно-зрелищных мероприятиях. В России начался эксперимент по маркировке молочной продукции Эксперимент по маркировке молочной продукции начался в России с 15 июля 2019 года и продлится до 29 февраля 2020 года.

Согласно постановлению правительства России, маркировать планируется молоко и сливки, сухое молоко и сливки, кисломолочные продукты (кефир, йогурт и др.), молочную сыворотку, сливочное масло, сыры, творог и другие продукты. В эксперименте будут участвовать производители, импортеры отдельных видов молочной продукции, организации оптовой и розничной торговли, сферы питания. Обеспечивать проведение эксперимента уполномочены Минпромторг, Минсельхоз, Минкомсвязь, Россельхознадзор, Роспотребнадзор, ФНС, ФТС, ФСБ России. Полномочия оператора информационной системы, осуществляющего информационное обеспечение эксперимента, закреплены за Центром развития перспективных технологий (ЦРПТ). Как отметили в ЦРПТ, работа внутри пилота будет построена таким образом, чтобы исключить дублирование функций систем ветсертификации "Меркурий", оператором которой является Россельхознадзор, и системы "Честный Знак", с которой работает оператор. Для этого будет осуществлена интеграция двух систем. "Меркурий" будет контролировать сырье до завода, а система ЦРПТ - проследить каждую единицу готовой продукции до продажи на кассе. Обмен данными позволит осуществить полное прослеживание продукции и гарантировать ее безопасность для населения. "ЦРПТ готов к официальному запуску пилота и к работе с готовой молочной продукцией. Мы уверены в позитивном прохождении эксперимента и стабильности нашей системы. ЦРПТ, так же как и представители бизнес-сообщества, против дублирования функций двух систем. Мы выступаем за интеграцию с "Меркурием", которая позволит системам обогащать друг друга", - прокомментировал замгендиректора ЦРПТ Реваз Юсупов.

"В код маркировки включена важная информация о продукте, благодаря чему торговая сеть может автоматически контролировать не только подлинность товара, но и исключить возможность реализации просроченного товара, что тоже важно покупателю", - отметил учредитель компании "Галактика", участвующей в эксперименте, Игорь Дю. Как отметил директор другого участника, молочного завода "Вакинское Агро", Алик Мухамадеев, для участия в пилоте предприятию необходимо будет дооборудовать линии для работы с маркировкой, но компания видит в этом преимущество для бренда экологичных молочных продуктов.

В ЦРПТ сообщили, что в ближайшее время совместно с бизнес-сообществом будут разработаны методические рекомендации, которые позволят протестировать полную цепочку прослеживания молочной продукции во время эксперимента и подготовиться к обязательной маркировке. В рамках пилота производитель или импортер наносит на продукт защищенный криптографией цифровой код. Его могут просканировать при проверке товара, а также при его приеме на склад и продаже в магазине. Система интегрирована с кассами в рознице, что позволит обезопасить потребителей от покупки просроченной продукции и даст возможность проверять легальность товара с помощью мобильного телефона. В России идут добровольные эксперименты по маркировке товаров в нескольких отраслях. В 2019 году

обязательной маркировке подлежат 10 товарных групп: табак, духи, обувь, шины и пневматические покрышки, фотокамеры и лампы-вспышки, а также пять групп изделий легкой промышленности. Для маркировки используется двухмерный код в формате Data Matrix, который наносится непосредственно на упаковку товара и содержит детальные данные о продукте: наименование, производитель, дата, время и место выпуска. Алтайские племенные хозяйства продолжают наращивать продажи скота. По итогам первой половины 2019 года, к аналогичному периоду прошлого года в Алтайском крае зафиксирован двойной рост продаж племенных ельскохозяйственных животных, пишет The DairyNews со ссылкой на пресс-службу регионального минсельхоза.

Как сообщили в краевом центре сельхозконсультирования, за первое полугодие племенные хозяйства края продали 1655 условных голов сельхозживотных. Наиболее востребован крупный рогатый скот – 1399 голов, из них 927 мясного направления продуктивности, остальное молочного. Если сравнивать продажи первого полугодия 2019 года, то в регионе отмечается рост более чем в два раза. Рост спроса пришелся на время проведения в крае агрофорума «День сибирского поля». Однако алтайский племенной скот востребован, как среди фермерских хозяйств региона, так и за пределами края. Не нарваться на фальсификат. Как выбрать качественный сыр?

В России сегодня колоссальный дефицит сырого молока. Вместо элитных продуктов потребители нередко покупают фальсификат. Чаще всего подделывают твёрдые и полутвёрдые сыры. А вот моцареллу и буррату подделать почти невозможно. Как купить качественный сыр, объясняет сыродел Алексей Мартыненко. «В России мало ферм, готовых предоставлять качественное молоко. Хорошее молоко и стоит дорого: при оптовой закупке — 30 руб. за литр. Причём фермеры иногда пытаются экономить и вместе с хорошей партией продать и „грязное“ молоко, чтобы оно не пропало. Важно, чтобы производитель сыров проверял качество молока и отслеживал в нём отсутствие антибиотиков и бактерий», — рассказывает эксперт. Впрочем, молоко из Белоруссии, которое потребитель традиционно считает хорошим, сыроделы бракуют ещё чаще. Сыроделы рассказывают, что белорусские фермеры могут даже недомывать ёмкости для хранения молока. «Для приёма белорусского молока нужно ставить бактофуги (сепараторы для очистки молока. — Ред.), а это разрушает его структуру. То есть агрегат убивает и вредные, и полезные бактерии в сыре», — говорит А. Мартыненко. Если молоко для свежих сыров можно найти в России, то закваску — уже нет. «Технологию приготовления закваски для производства не выдают итальянцы. Для них это бизнес: они продают уже готовую закваску, не раскрывая своих секретов», — говорит сыродел.

На отечественной закваске делают другие мягкие сыры — например, брынзу. Даже хороший (особенно мягкий) сыр могут испортить торговые сети, не следящие за правильным хранением. «Надзорные же органы почти не проверяют, в каких условиях хранится товар непосредственно на полке. А зря. Например, моцарелла не портится при температуре 2–4 градуса. Повышение на 1 градус снижает срок годности на 30%, — констатирует Мартыненко. — Покупать продукт стоит лишь от 3 до 15 дней после производства — это самый вкусный сыр». Дешёвым свежий сыр быть не может — чтобы приготовить 1 кг моцареллы, надо 7,5 л молока. Я же знаю компании, которые тратят на это по 10 л дешёвого (по 20 руб. за 1 кг) молока. Проверить качество моцареллы можно самим — перед покупкой надавите на шарик. Если он принимает исходную форму, перед вами качественная моцарелла. Мелкие

трещинки и вмятины говорят о том, что сыр либо испорчен, либо подделан. «Ещё одна примета — цена. Себестоимость 1 кг моцареллы — 400 руб., прибавляем к этому минимальную накрутку сетей в 40%. Получается, что дешевле 560 руб. за 1 кг этот вид сыра стоить не может», — утверждает эксперт.