

Информационный вестник **№18** (413)ноябрь 2015г.

|  |
| --- |
| **30 октября прошел Губернаторский прием, посвященный** **Дню работника сельского хозяйства**http://kemerovo.bezformata.ru/content/image158397112.jpgПо многолетней традиции в Кемеровской области День работника сельского хозяйства и переребатывающей промышленности отмечают не по российскому (12 октября), а по «кузбасскому» календарю, когда завершены все уборочные работы. Аман Тулеевпоздравил лучших работников агропромышленного комплекса Кузбасса и подвел итоги работы селян в 2015 году.         Главным достижением губернатор считает то, что кузбасские хлеборобы, несмотря на непростые финансовые, экономические и погодные условия, вырастили и собрали достойный урожай - 1 млн. 148 тыс. т зерна (это на 22 тыс. т больше, чем в 2014г.).        На приеме также чествовали хлебопеков области. На сегодняшний день 9 крупных хлебозаводов и 273 мини-пекарни выпекают в сутки до 500 т хлеба.         Серьезных успехов добились в этом году кузбасские селяне и по урожаю картофеля: в этом году собрали 703 тыс. т (в прошлом году 686 тыс. т), 231 тыс. т капусты, моркови, свеклы, лука (в прошлом году - 226 тыс.т).         В 2015 году в Кузбассе будет надоено 380 тыс. т молока, это на 5 тыс. т больше уровня 2014 года. Надой на одну корову составит 4 тыс. 400 кг, это на 60 кг больше, чем в прошлом году. Лидеры по надоям: сельхозпредприятие «[Ваганово](http://kemerovo.bezformata.ru/word/vaganovoj/27027/)» Промышленновского района получили по 8 тыс. 114 кг с одной фуражной коровы, СПК «[Береговой](http://kemerovo.bezformata.ru/word/beregovoj/29088/)» Кемеровского района - по 7 тыс. 110 кг, хозяйство «[Селяна](http://kemerovo.bezformata.ru/word/selyan/17917/%22%20%5Co%20%22%D0%A1%D0%B5%D0%BB%D1%8F%D0%BD%D0%B0)» Кемеровского района - по 6 тыс. 700 кг молока от одной коровы.         Птицеводы Кузбасса в этом году произведут около 44 тыс. т мяса птицы (плюс к прошлому году 2 тыс. т). Кроме того, в регионе произвели 1,1 млрд. яиц - по 400 штук в год на каждого жителя, включая младенцев. Это самый высокий показатель за последние 20 лет (в 2014 году - 1 млрд шт.). Губернатор также отметил, что сейчас Кемеровская область обеспечивает себя молоком на 64%, производя 376 тыс. т в год и потребляя 585 тыс.т. Для увеличения объемов производства молока необходимо развивать крупнейший в Сибири животноводческий комплекс в с.Ваганово Промышленновского района. Также за 2016-2017 годы надо построить, реконструировать и расширить 6 животноводческих комплексов. В Промышленновском районе это два сельхозпредприятия - «[Темп](http://kemerovo.bezformata.ru/word/tempi/10070/)» и «[Окунёвское молоко](http://kemerovo.bezformata.ru/word/okunevskoe-moloko/8340424/%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D0%BA%D1%83%D0%BD%D1%91%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5%20%D0%BC%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%BA%D0%BE)», в Кемеровском районе - сельхозпредприятие «[Селяна](http://kemerovo.bezformata.ru/word/selyan/17917/%22%20%5Co%20%22%D0%A1%D0%B5%D0%BB%D1%8F%D0%BD%D0%B0)», в Крапивинском районе - агрохолдинг «[Кузбасский](http://kemerovo.bezformata.ru/word/kuzbasskih/14574/)», в Ленинск-Кузнецком районе - «[Племзавод Ленинск-Кузнецкий](http://kemerovo.bezformata.ru/word/plemzavod-leninsk-kuznetckij/2750739/%22%20%5Co%20%22%D0%9F%D0%BB%D0%B5%D0%BC%D0%B7%D0%B0%D0%B2%D0%BE%D0%B4%20%D0%9B%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA-%D0%9A%D1%83%D0%B7%D0%BD%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%B8%D0%B9)», в Прокопьевском районе - сельхозпредприятие «[Михайловское](http://kemerovo.bezformata.ru/word/mihajlovskij/26199/)».         В результате всех этих мер поголовье молочного стада в течение двух лет в области нужно увеличить на 6 тыс. 840 коров. Регион получит дополнительно 28 тыс. т молока в год (прирост на 20% по сравнению с нынешними показателями).         Особо губернатор остановился на проблеме вредного для здоровья пальмового масла. Он предложил Совету народных депутатов Кемеровской области выйти с совместной инициативой в Госдуму с депутатами законодательных собраний соседних Новосибирской, Томской областей, Алтайского края, чтобы ограничить поставки пальмового масла в Россию. **«**Это поможет беречь здоровье россиян и усилить борьбу с фальсификатами на молочном рынке**»,** - подчеркнул Тулеев.         Как сообщил губернатор, сегодня в Кузбассе производится 131 тыс.т мяса. А потребность в нем составляет 189 тыс. т., остальное завозится в регион.         Губернатор поставил задачу к 2020 году полностью обеспечивать область собственным мясом и мясопродуктами. Для этого в 2015 году в Новокузнецке и Новокузнецком районе начнется строительство уникального, единственного за Уралом, агрокомплекса «[Ариант-Сибирь](http://kemerovo.bezformata.ru/word/ariant-sibir/8236505/%22%20%5Co%20%22%D0%90%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BD%D1%82-%D0%A1%D0%B8%D0%B1%D0%B8%D1%80%D1%8C)» по производству и переработке мяса мощностью 45 тыс. т мяса в год. Он будет включать в себя крупнейший животноводческий комплекс на 300 тыс. голов, собственный комбикормовый завод, а также завод по переработке мяса, производству колбас и различных деликатесов мощностью до 60 тыс. т в год. Запуск агрокомплекса позволит полностью обеспечить мясом собственного производства все территории юга Кузбасса.         К 2017 году планируется завершить реконструкцию животноводческого комплекса «[Кузбассмясопром](http://kemerovo.bezformata.ru/word/kuzbassmyasoprom/7232633/%22%20%5Co%20%22%D0%9A%D1%83%D0%B7%D0%B1%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%BC%D1%8F%D1%81%D0%BE%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%BC)», который удовлетворит сегодняшнюю потребность в мясе на севере Кузбасса. **Информационный отдел** |

|  |  |
| --- | --- |
| СПЕЦИАЛИСТАМ НУЖНО ЗНАТЬ**Мероприятия направленные на ликвидацию некробактериоза КРС** **в ООО «Юргинский Аграрий».** Некробактериоз – инфекционная болезнь животных бактериальной этиологии, характеризующаяся гнойно-некротическими поражениями тканей нижних частей конечностей, кожи тела и подлежащих тканей, а так же слизистых оболочек пищеварительного тракта и внутренних органов (печени, легких, ротовой полости, половых органов и т.д.). К заболеванию восприимчивы большинство видов домашних и диких животных, а так же человек. Наиболее часто болеет крупный рогатый скот и северные олени, реже свиньи, мелкий рогатый скот и лошади. Источниками возбудителями инфекции являются больные и переболевшие животные, которые выделяют возбудитель во внешнюю среду с калом, мочой , слюной, экскретами, гнойным содержимым очагов некроза, выделениями из матки и т.д., инфицируя пастбища, животноводческие помещения, подстилку, навоз, предметы ухода.Некробактериозные поражения конечностей начинались с отслоение рога мякоти и гнилостного распада его основы кожи (при своевременном лечении и улучшения условий содержания животных дальнейшее развитие патологического процесса приостанавливается). 01.09.2014 г. на основании клинических признаков и результатов лабораторных исследований хозяйство ООО «Юргинский Аграрий» отд. Безменово находящиеся в Кемеровской области, Юргинского района, д. Безменово было объявлено не благополучным по некробактериозу. В связи с этим специалистами ГБУ КО «Юргинская СББЖ» совместно со специалистами ООО «Юргинский Аграрий» были проведены комплексные мероприятия по ликвидации и профилактике заболевания: запрещен ввоз и вывоз КРС за пределы неблагополучного пункта отд. Безменово, кроме вывоза продуктивных животных на убой; перегруппировка животных в пределах хозяйства; проводился поголовный клинический осмотр животных через каждые 10 дней; обеспечена чистота животноводческих помещений, кормушек, поилок, выгульных площадок и территорий вокруг скотных дворов, все здоровые восприимчивые к болезни животных, были иммунизированной эмульгированной инактивированной вакциной против некробактериоза с профилактической целью. Животные прогонялись через ванны, заполненные 10 % раствором сульфата цинка не реже 2 раз в неделю; больных и подозрительных по заболеванию животных изолировали и привили с терапевтической целью эмульгированной вакциной, расчищали копыта и обрабатывали путем прогона через ванны с 10% раствором сульфата цинка с интервалом 1 день; проведен убой больных коров; проведена информационно разъяснительная работа среди работников предприятия об опасности заболевания некробактериоз и мерах по его предупреждению; проведена вынужденная дезинфекция; молоко от больных и подозрительных по заболеванию некробактериозом животных пастеризовалось при 85 С в течении 5 минут. помещения, выгульные дворы (площадки), где содержались больные животные, а так же инвентарь, транспорт очищали от навоза и проводили вынужденную дезинфекцию 4 % раствором едкой щелочи.По истечению 4 месяцев со дня последнего случая заболевания животных некробактериозом и выполнения запланированных противоэпизоотических и профилактических мероприятий, ограничения по некробактериозу крупного рогатого скота в ООО «Юргинский Аграрий» отделение д. Безменово Юргинского района были сняты.Сейчас в ООО «Юргинский Аграрий» отд. Безменово ситуация нормализовалась нарушения были устранены, профилактические мероприятия проводятся в полном объеме. **Ветеринарный врач Юргинской СББЖ Архипов Д.С.** | **Исследования молока и молочных продуктов** Молоко и молочные продукты являются ценными продуктами питания животного происхождения. Однако следует помнить, что молоко, полученное от больных животных, может являться источником заражения человека болезнями, кроме того, при нарушении санитарных правил и технологии получения, переработки и хранения молока и молочных продуктов они могут стать причиной пищевых токсикозов и токсикоинфекций. Порядок проведения ветсанэкспертизы молока и молочных продуктов определен действующими нормативными документами.В Яйском районе нет сельскохозяйственного рынка. Ветеринарно-санитарную экспертизу молока и молочных продуктов проводят в лаборатории ВСЭ Яйской СББЖ.http://smolensk.rfn.ru/p/b_3775.jpgМолоко принимается от владельцев животных, которые прошли ветеринарно-профилактические обработки: вакцинацию против сибирской язвы, исследования на туберкулез, бруцеллез, лейкоз и другие предусмотренные действующими инструкциями болезни. При получении ветеринарного документа в обязательном порядке молоко исследуется на субклинические формы мастита, его сложно и совершенно невозможно определить органолептически, такое молоко опасно для человека.Исследования проводим на органолептику, содержание жира, плотность. Сомо, кислотность, чистоту, субклиническую форму мастита.Субклиническую форму мастита определяем диагностикумом Масттест-АФ, разведенного водой в соотношении 1:4, реакцию считаем положительной, если смесь с диагностикумом образует сформировавшийся желеобразный сгусток, который легко выскальзывает из лунки (+) или плотный сгусток, с трудом выбрасываемый из лунки пластинки (++), а цвет смеси от тёмно-зелёного до синего. Для дифференциации субклинического мастита от раздражения вымени, проходящего без лечения, рекомендуем через 1-2 дня провести повторное исследование. Если реакция сохранилась, животное считается больным и назначается соответствующее лечение. В молоке от больных маститом коров уменьшается количество казеина, лактозы, содержание СОМО, титрированная кислотность, в тоже время увеличивается содержание хлора, натрия, ферментов (каталазы, редуктазы), а также количество лейкоцитов и патогенных микроорганизмов (стрептококков, стафилококков, сальмонелл и др.). Поэтому молоко от коров больных маститом опасно для здоровья людей.Исследование молока на жир, плотность, СОМО проводим на анализаторе качества молока «Клевер1М» .Органолептические исследования. Определяем цвет, консистенцию, запах и вкус молока. Цвет молока, налитого в цилиндр из бесцветного стекла, устанавливаем при отраженном дневном свете. Консистенцию определяем при медленном переливании молока тонкой струйкой по стенке цилиндра. В струйке и по оставшемуся после нее следу на стекле легко устанавливать не только консистенцию, но и наличие хлопьев, загрязнений, молозива и т. д.  |

СПЕЦИАЛИСТАМ НУЖНО ЗНАТЬ

|  |  |
| --- | --- |
| Запах проверяем при комнатной температуре в момент открывания сосуда или при переливании молока. Запах улавливается лучше, если молоко предварительно подогреть до 40— 50 °С.Коровье молоко должно быть однородно по консистенции, белого или слабо-желтого цвета, без осадка и хлопьев, со специфическим молочным вкусом и запахом, без резко выраженных, несвойственных молоку привкусов и запахов. Содержание жира в молоке не менее 3,2 %, плотность 1,027— 1,033 г/см3, кислотность 16—21. Молоко может не показать субклиническую форму мастита, но иметь органолептические пороки: цвета, запаха, вкуса, консистенции.Пороки цвета причина: \*Голубой - разбавление водой, снятие жира, хранение в цинковой посуде, пигментообразующие микроорганизмы, скармливание большого количества трав содержащих синий пигмент (водяной перец, незабудка и др.)\*Синий - стрептококковый мастит, примесь молозива, скармливание большого количества трав содержащих; \*желтый пигмент - (зубровка, лютик, люцерна, морковь, кукуруза, лептоспироз);Пороки запаха причина:\*Аммиачный - хранение молока в открытой таре на ферме, бактерии группы кишечной палочки.\*Лекарственный и химический - применение лекарств при лечении дойных коров, совместное хранение молока, лекарств или химикатов;\*Прогорклый - Масляно-кислое брожение;\*Спиртовое брожение при хранении загрязненного молока при низкой температуре;\*Затхлый и гнилостный - гнилостные и анаэробные бактерии в плотно закрытом неохлажденном молоке.Пороки вкуса/причина:\*Рыбный - кормление коров рыбной мукой, водорослями.\*Кормовой - избыточное кормление коров силосом, сенажом, корнеплодами.\*Солёный - хранение молока в луженой и ржавой посуде и луженой посуде, в конце лактации, при смешивании его с молозивом при туберкулёзе вымени и мастите.\*Металлический - поедание хвоща, добавление соды, туберкулез вымени, хранение неохлажденного молока в закрытой таре\*Мыльный - добавление соды, аммиака.\*Горький вкус вызывается поеданием большого количества горьких растений: полыни, люпина, лютиков, лопуха, свекольной ботвы, турнепса, заплесневелой яровой соломы, прогорклых жмыхов.\*Редечный привкус молоку придают редька, репа, брюква, турнепс, сурепка, полевая горчица, скармливаемые в больших количествахПороки консистенции причина:\*Пенистое - дрожжи, кишечная палочка, масляно-кислое брожение.\*Водянистое - разбавление водой, кормление водянистыми кормами (барда, корнеплоды, силос и др.), катаральный мастит, туберкулез, течка.\*Слизистое – слизеобразующие бактерии, ящур, молозиво, мастит.\*Творожистое - скисание молока, мастит.Красное или розовое молоко бывает при развитии в нем пигментных бактерий. Скармливание коровам большого количества некоторых растений из семейства лютиковых, молочайных и хвощей также придает молоку красноватый цвет. Красноватым молоко становится при заболевании коров пироплазмозом, пастереллезом, сибирской язвой и геморрагическим маститом, а также при нарушении правил машинного доения, когда после окончания молокоотдачи передерживают на сосках доильные стаканы.**(продолжение следует)****Начальник отдела ВСЭ Яйской СББЖ И.А.Садикова** | **Анализ положительных и отрицательных сторон в холодном методе содержания на примере хозяйств Промышленновского района.** (продолжение начало в № 14)3. Независимо от того, в какое время суток телится корова, теленка нужно напоить не позднее 30-40 минут после рождения. В течение первых суток от рождения теленка следует поить теплым молозивом температурой 36 ... 38 ° С не менее пяти-шести раз. В дальнейшем нужно строго придерживаться распорядка дня и кормить животных три-четыре раза в сутки. Температура воздуха в помещении должна быть не выше +5С. 4. Затем с 4 по 180 день, согласно разработанной системы, телят выращивают, используя две фазы: с 4 по 60 (90) день и с 60 (90) по 180 день - в помещениях облегченной конструкции в условиях регулируемых умеренно низких температур (-5оС +3оС).http://gov.cap.ru/home/93/06_04/img_5328.jpgВ указанные периоды в технологии выращивания также допускаются многочисленные ошибки, которые значительно снижают эффективность используемой системы. В 50 % ферм, где внедряют систему «холодного» воспитания, не подготовлены помещения для 2-й фазы выращивания. Телят 2-3 месячного возраста, как правило, переводят в теплые помещения, в условия традиционной технологии, где они заболевают респираторными болезнями. Также нельзя смешивать телят, выращенных в тепле и на холоде.Здания молодняка под данную систему выращивания строят или реконструируют без соблюдения принципа «все пусто - все занято», особенно на мелких фермах. Часто используют приспособленные капитальные помещения, в которых не выдерживаются необходимые параметры микроклимата.В практике хозяйств нередко встречаются случаи, когда на ферме недостает подстилочного материала (соломы) и ложе под теленком влажное. Таких случаев допускать нельзя. Подстилка в клетках должна ежедневно подновляться, при этом, например, к 20 дню выращивания теленка она должна разогреться до +20С, оставаясь сухой.5. Влияют на здоровье и интенсивность прироста живой массы телят ошибки, допускаемые в технологии. Важное место в данном случае занимает индивидуальное кормление животных из 3-х ведер жидкими, минеральными и концентрированными кормами, что, с одной стороны, исключает возможность передачи возбудителей инфекционных болезней через контаминированные предметы ухода, а с другой - позволяет теленку потреблять необходимый объем, сбалансированных по питательности и биологической полноценности кормов.Для успешного применения "холодного" метода выращивания телят нужно соблюдать все зоотехнических требований относительно содержания и полноценного кормления животных, а так же учитывать конкретные условия и возможности хозяйства. **Ветеринарный врач ГБУ КО «Промышленновская СББЖ» Назарова А.О.** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Коллектив управления ветеринарии** **и вся ветеринарная служба****Кемеровской области***ПОЗДРАВЛЯЕТ***С днем рождения!!!**Коровина Сергея Николаевича Ветеринарного врача областной СББЖТерехову Елену Александровну Заведующую областной лечебницейСоломину Юлию Николаевну Главного специалиста управления ветеринарииАртамошкина Романа ЕвгеньевичаВодителя областной СББЖОрла Николая Васильевича Водителя областной СББЖ4oAXJtWJZO8**Пусть годы мчатся чередой, Минуя все ненастья, Мы Вам желаем всей душой Любви, здоровья, счастья.** | **С Днем народного единства** --_1_%7E1_0Государственный праздник, который ежегодно отмечается 4 ноября. Дата эта была выбрана отнюдь не случайно. Несмотря на свою кажущуюся молодость, исторически День народного единства связан с далекими событиями начала 17-го века, когда в 1612 году Москва, наконец-то, была освобождена от польских интервентов. Именно 4 ноября (22 октября по старому стилю) народное ополчение под предводительством нижегородского воеводы Козьмы Минина и князя Дмитрия Пожарского успешно штурмовало Китай-Город, вынудив командование польской армии подписать немедленную капитуляцию. Первым в освобожденный город вступил Дмитрий Пожарский со священной иконой Казанской Божьей Матери в руках. Именно она, как свято верили на Руси, и помогла защитить Государство Московское от польского нашествия.В 1625 году Дмитрий Пожарский в честь Казанской иконы Божьей Матери и победы над поляками на собственные средства возводит на Красной Площади деревянную церковь. Каменный Казанский Собор появился только в 1635 году, он был построен на месте сгоревшей во время пожара Москвы деревянной церкви. В 1649 году царь Алексей Михайлович издал указ, что 4 ноября – это государственный праздник, день Казанской иконы Божьей матери. Праздник отмечали в России вплоть до Революции 1917 года.***День народного единства России в наше время****В честь дня Казанской иконы Божьей матери и славной победы русской армии над польскими интервентами, президент РФ В. Путин в 2005 году подписал указ об учреждении в России 4 ноября нового государственного праздника, Дня народного единства. А сама идея отмечать праздник именно в этот день принадлежит Межрелигиозному совету России. Поэтому День народного единства является не только светским, но и межрелигиозным праздником, который отмечают все жители страны и представители разных религий и концессий.**Сейчас в России День народного единства становится все популярней. Ведь гордость за свою Родину, за ее прошлое и настоящее, и вера в ее счастливое будущее – это то, что неизменно объединяет людей и делает их, единым народом****.*****Информационный отдел** |
| Ответственный редакторЛысенко Сергей Геннадьевич**Ответственный за выпуск**Тюнина Ирина Николаевна | «Ветеринария Кузбасса»издается 2 раза в месяц и размещается на сайте <http://vetkuzbass.ru> | Адрес редакции 650055 г Кемеровоул. Федоровского, 15Телефон 76-43-70 факс 28-99-73Е-mail: **vetkuzbass@mail.ru** |