

**ДОКЛАД**  
**Эпизоотическая ситуация по заразным и иным заболеваниям на территории Краснодарского края**

В 2012 году на территории Краснодарского края были зарегистрированы следующие заболевания: (27) неблагополучных пунктов по африканская чума свиней, (1) сибирская язва, (17) бруцеллез, (3) туберкулез, *лейкоз*, (13) бешенство, (6) орнитоз и (1) гриппа птиц.

С целью обеспечения эпизоотического благополучия на территории Краснодарского края проводились противоэпизоотических мероприятий.

Проведенная работа по выполнению ветеринарно-профилактических мероприятий в ЛПХ граждан представлена.

**Мероприятий по профилактике :**  
**Сибирская язва**

**Выполнение планов вакцинации против сибирской язвы в общественном и частном секторе:**

Не выполнение плана:

по вакцинации **крупного рогатого скота** против сибирской язвы отмечены в Абинском районе (61,8%) (при плане 3,4 тыс. выполнено 2,1 тыс.), городе Горячий Ключ (56,9%) в общественном секторе (при плане 12,0 тыс. выполнено 5,6 тыс.) и (54,5%) в частном секторе (при плане 1,5 тыс. выполнено 1,36 тыс.).

по вакцинации **мелкого рогатого скота** в следующих районах: Приморско-Ахтарском на (62,7%) (при плане 350 выполнено 220),

по вакцинации **лошадей** в Динском районе план выполнен на 80,4% (при плане 450 выполнено 362, в Успенском районе выполнение составило 39,1% (при плане 28 выполнено 11)

Не в полном объеме проведена ревакцинация молодняка крупного рогатого скот против сибирской язвы, в следующих районах: Абинском, Белоглинском, Белореченском, Динском, Ленинградском, Мостовском, Новопокровском, Павловском, Приморско – Ахтарском, Северском, Славянском, Успенском, г.Армавир, г.Новороссийск.

В минувшем году выявлен 1 неблагополучный пункт по сибирской язве мелкого рогатого скота, в частном секторе ст. Казанской Кавказского района (у гр. Г.В.Фурмановой заболела и пала 1 голова МРС (коза).

В неблагополучном пункте проведен комплекс мероприятий и ограничения отменены.

**Профилактика заболеваний:**  
**Бруцеллез**

За 2012 год проведено 910,8 тыс. исследований на бруцеллез животных.

Выявлено 17 неблагополучных пунктов по бруцеллезу крупного рогатого скота в которых заболело 144 головы КРС и 1 пункт по бруцеллезу МРС, где заболело 24 головы:

**Новокубанский район 2 пункта (21 голова).**

**Отраденский район 3 пункта (24 головы).**

**Лабинский район 4 пункта (20 голов).**

**Мостовской район 6 пунктов (75 голов).**

**Успенский район 2 пункта (4 головы).**

Заболевание бруцеллезом мелкого рогатого скота было установлено в Отраденском районе, п. Урупский, ОАО П/З «Урупский», где заболело 24 гол.

На 1 февраля 2013 года в Краснодарском крае осталось неблагополучных по бруцеллезу 3 очага в 3 муниципальных образованиях.

2 неблагополучных пункта в Мостовском районе и 1 в Отраденском:

1 - ст.Переpravная, ЗАО «Агрокомплекс» предприятие «Лабинское»;

2 - урочище Губарева, Андрюковское с./п., х.Пролетарский, КФХ А.Е.Коломыцев.

3 - ст.Подгорная Синюха, АПК «Отраденское»

Поголовье крупного рогатого скота на территории края вакцинируется против бруцеллеза в общественном секторе 9 районов (Белоглинский, Гулькевичский, Кавказский, Лабинский, Мостовской, Новокубанский, Отраденский, Успенский район и город Армавир).

Для стабилизации эпизоотической обстановки по данному заболеванию в стационарно неблагополучных районах разработаны комплексные планы по недопущению возникновения и ликвидации бруцеллеза, специалисты госветуправления края в постоянном режиме выезжают в неблагополучный пункт, для оценки качества проведения оздоровительных мероприятий.

Ситуация по бруцеллезу осложняется соседством ряда районов края с Карачаево-Черкесской Республикой, с целью принятия оперативных мер по несанкционированному перемещению животных, госветуправлением края подписано соглашение о взаимодействии с Управлением ветеринарии КЧР.

Основными причинами возникновения заболевания бруцеллезом сельскохозяйственных животных в Краснодарском крае является: несанкционированный ввоз животных из за пределов края, контактирование больных животных со здоровыми на пастбищах, использование быков для осеменения коров и телок содержащихся в ЛПХ граждан, подмены животных, не полный охват поголовья сельскохозяйственных животных исследованиями на бруцеллез.

**Обращаю Ваше внимание на профилактику такого антрозоонозного заболевания как:**

**Туберкулез**

За 12 месяцев 2012 года заболевание туберкулезом сельскохозяйственных животных и птицы на территории края регистрировалось в 3 пунктах.

Туберкулез птиц регистрировался в Красноармейском и Динском районах.

Заболевание туберкулезом крупного рогатого скота регистрировался в хуторе Ленина города Краснодара.

На 1 января 2013 ограничения по заболеванию туберкулезом сельскохозяйственных животных и птицы сняты.

Ветеринарными специалистами в 2012 году исследовано на туберкулез крупного рогатого скота 1114,2 тыс. голов, в том числе в частном секторе - 307,1 тыс. голов, свиней - 21,9 тыс. голов. На внутрикожное введение туберкулина реагировало 6,1 тыс. голов (7,8 – 2011 году) крупного рогатого скота, в том числе в частном секторе - 225 голов.

Поголовье крупного рогатого скота общественного сектора содержится на 426 животноводческих фермах, не было реагирующих животных на внутрикожное введение туберкулина на 126 фермах.

Рекомендую Вам обратить особое внимание при проведении диагностических исследований на туберкулез крупного рогатого скота в тех хозяйствах и фермах, где отсутствуют реакции на внутрикожное введение туберкулина. Необходимо под контролем Ваших специалистов или лично, проводить введение туберкулина с последующей читкой и присутствием на контрольно-диагностическом убое!

В 2012 году в крае убито с диагностической целью 1634 головы крупного рогатого скота, в том числе 1599 коров. Недостаточно проведено диагностического убоя в Брюховецком, Кореновском, Староминском, Тимашевском и Щербиновском районах.

### **Африканская чума свиней**

С 2008 года заболевание в крае было зарегистрировано в 40 сельскохозяйственных предприятиях и в 20 личных подсобных хозяйствах граждан. За период неблагополучия в крае зафиксировано 58 пунктов, инфицированных объектов 18, уничтожено свиноголовья в очагах 265,2 тыс. голов, в первой угрожаемой зоне 34,9 тыс. голов.

На территории края в 2012 году было зафиксировано 27 очагов африканской чумы свиней, в том числе 1 очаг в дикой фауне и 4 инфицированных объекта. Заболевание зарегистрировано в 13 муниципальных образованиях; Абинском, Брюховецком, Динском, Ейском, Калининском, Кореновском, Красноармейском, Приморско-Ахтарском, Северском, Славянском, Темрюкском, Тимашевском и в Усть-Лабинском районах.

Для снижения риска возникновения новых очагов АЧС на территории Краснодарского края с августа 2012 года было принято решение о снижении численности свиней, содержащихся в личных подсобных хозяйствах граждан.

На 1 января 2012 года, по статистическим данным, в личных подсобных хозяйствах граждан содержалось 214 тыс. голов, то на 5.02 2013 года - 7,1 тыс. голов. В охотничьих угодьях края по учетным данным, зарегистрировано 1160 голов дикого кабана.

Поголовье свиней в хозяйствах всех форм собственности на 5 февраля 2013 года составило 275,7 тыс. голов, в том числе в ЛПХ граждан 7,1 тыс. голов.

Параллельно со снижением плотности поголовья свиней в ЛПХ муниципальными образованиями проводятся мероприятия, направленные на повышение уровня биологической защищенности свиноводческих предприятий I и II компартментов. Организован постоянный контроль их работы в режиме предприятий «закрытого типа».

В крае имеется 42 свиноводческих организаций, в состав которых входит 61 свиноводческая ферма, работающих в режиме «закрытого типа», и одно подсобное хозяйство при Федеральной службе исполнения наказания Российской Федерации.

Первый компартмент имеют 2 свиноводческие фермы, второй компартмент - 5 свиноводческих ферм, третий - 31 свиноводческих ферм и 23 свиноводческих фермы - 4 компартмент.

Фермы 1 компартмента находятся в Крыловском районе и Белореченском районе.

Второго компартмента – Белоглинском, Ейском, Лабинском, Новопокровском районах и в городе Краснодаре.

Для контроля эпизоотической ситуации по АЧС проводились мониторинговые исследования за прошедший год от домашних свиней исследовано 113,1 тыс. проб и 77 проб от дикого кабана, 146 проб клещей.

В 2011 году на АЧС исследовано 24,4 тыс. проб от домашних свиней, 271 проба от дикого кабана.

**Так же нельзя халатно относиться к профилактике такого особо опасного заболевания как:**

#### **Бешенство животных**

В прошедшем году на территории Краснодарского края было зафиксировано 13 случаев заболевания бешенством, из них в дикой фауне отмечено 3 случая, среди домашних животных 10, в том числе 6 кошек, 3 собаки, 1 осел.

Бешенство животных зарегистрировано в Белоглинском, Белореченском, Кореновском, Новопокровском, Павловском, Отрадненском, Успенском, районах и в городах Геленджике, Краснодаре и Сочи.

За 2012 год подвергнуто вакцинации против бешенства плотоядных животных 340,6 тыс. голов и 151,5 тыс. голов крупного рогатого скота.

Благодаря усилению проведения мероприятий по профилактике в последние годы прослеживается тенденция сокращения случаев заболевания бешенством среди животных в крае. Так, в 2010 году выявлено 27 неблагополучных пунктов, заболело и пало 36 разных видов животных, в 2011 году выявлено 21 неблагополучный пункт, заболело и пало 24 разных вида животных, в 2012 году выявлено 13 неблагополучных пунктов, заболело и пало 13 разных видов животных.

#### **Лейкоз**

На сегодняшний день в крае зарегистрировано 68 неблагополучных пунктов по данному заболеванию.

В крае действует краевая целевая программа «Профилактика и ликвидация лейкоза крупного рогатого скота в Краснодарском крае» на 2009-2013 годы.

По результатам исследований, в сравнении с уровнем 2011 года, количество больных лейкозом животных в товарных хозяйствах не увеличилось, а количество инфицированных вирусом лейкоза животных возросло на 0,5%.

Количество больных лейкозом животных в личных подсобных хозяйствах граждан снизилось на 0,1%, а количество вирусоносителей увеличилось на 2,2%.

В племенных хозяйствах края заболеваемость лейкозом увеличилась на 0,7%, инфицированность осталась на прежнем уровне.

Ветеринарными специалистами края в сельскохозяйственных организациях проведено 180,7 тыс. гематологических исследований на лейкоз. При этом признано больными 2,1 тыс. голов или 1,1% от числа исследованных. Из 474,2 тыс. голов крупного рогатого скота, исследованных серологическим методом вирусносительство выявлено у 26,6 тыс. голов или 5,6 % животных

В 2012 году оздоровлено от лейкоза 11 животноводческих ферм, за весь период реализации программы оздоровлено 140 ферм, на которых содержится 104,0 тыс. голов крупного рогатого скота.

### **Болезни птицы**

Наличие птицы в сельскохозяйственных организациях и птицефабриках составляет 13 млн. 524 тыс. голов. В частном секторе 5,7 млн. голов.

Сохранность поголовья по краю за 2012 год составляет 95 %. Благодаря проводимой иммунизации, строгому проведению ветеринарно-санитарных мероприятий в птицеводческих хозяйствах на протяжении ряда лет не регистрируются болезнь Ньюкасла, инфекционный ларинготрахеит, вирусный гепатит, вирусный энтерит, пастереллез.

Государственной ветеринарной службой края ведётся анализ соблюдения птицеводческими хозяйствами правил и инструкций по проведению профилактических мероприятий, анализ составления и выполнения схем профилактических иммунизаций.

С начала 2012 года птицеводческими предприятиями различных форм собственности проведено:

- 5 тыс. исследований на сальмонеллёз птицы;
- 8,2 тыс. исследований эмбрионов на сальмонеллёз;

Падеж птицы за 12 месяцев составил 4млн. 520 тыс. голов в 1,1 раз меньше по сравнению с прошлым годом.

### **Отдельное внимание уделяется гриппу птиц.**

До последнего случая, когда грипп птиц зарегистрирован в ноябре прошлого года на территории Кизилташского лимана Темрюкского района и города - курорта Анапа, на территории края грипп не регистрировался с сентября 2007 года. Эпизоотическая обстановка по данному заболеванию продолжает оставаться актуальной и в связи с миграцией диких перелётных птиц.

В ЛПХ граждан за 2012 год против гриппа птиц проведено 5,7 млн. вакцинаций. Для исследований на напряжённость иммунитета птицы разных видов сдано 5,6 тыс. проб сыворотки крови.

Уровень напряжённости к вирусу гриппа составил в среднем по краю 53%. Достаточный «защитный» уровень напряжённости иммунитета (80% и

более) составил в 9 муниципальных образованиях: Белоглинский, Брюховецкий, Выселковский, Крыловский, Кущёвский, Лабинский, Тимашевский, Щербиновский районы и г. Новороссийск.

Исследовано на наличие антител – 9,8 тыс. проб сыворотки крови, пат-материала – 6,06 тыс. проб. Всего для мониторинговых исследований на грипп птиц сдано 21,5 тыс. проб.

В 2012 году продолжали регистрироваться случаи заболевания **орнитозом** декоративной птицы (попугаи, голуби) в ЛПХ граждан и. Заболевание зарегистрировано в 4 муниципальных образованиях, где выявлено 6 неблагополучных пунктов – в Брюховецком, Кореновском районах, г. Краснодар и г. Новороссийск.

По результатам проводимой работы хочу сделать замечания:

Белореченский – недостаточно организована работа по отбору проб для лабораторных исследований на напряжённость иммунитета по гриппу птиц. Нет сведений проведения анализа выполнения птицеводческими предприятиями диагностических исследований на сальмонеллёз птицы.

Новопокровский – нет сведений проведения анализа выполнения птицеводческими предприятиями диагностических исследований на сальмонеллёз птицы и эмбрионов на инкубаторах.

### **Воспроизводство**

За 2012 год в хозяйствах края от коров был получен приплод в количестве 102,7 тыс. телят или 69 в расчете на 100 коров, что на 1 теленка меньше 2011 года. Наиболее низкие значения этого показателя зарегистрированы в сельскохозяйственных предприятиях Куцевского района – 54(-12) теленка, Отрадненского – 57 (- 14), Ленинградского и Успенского – по 59 телят, Абинского – 61 (- 18) телят, Кавказского – 62 (- 3) теленка и Динского – 66 (-6) телят.

Суммарные потери приплода из-за выбытия стельных коров, рождения мертвых телят и абортос составили 12,9 тыс. телят или 8% в расчете на 100 коров (7% в 2011 году). А в Калининском районе - 22%, Брюховецком, Гулькевичском, Ейском и Ленинградском – 11%.

Из общего количества бесплодных коров в стаде на начало 2012 года числился 61% животных с нормальным половым аппаратом, т.е. без признаков патологии в половых органах.

Другая часть бесплодных коров или 39% не оплодотворилась по причине различных гинекологических заболеваний. К поголовью всех имеющихся коров в среднем по краю это составило 7%, что на уровне 2011 года.

Наиболее высокий процент гинекологически больных коров в Абинском районе – 15%, в Ейском и Славянском – 13%, в Красноармейском – 10% и Ленинградском – 9%.

Ежегодно в хозяйствах Краснодарского края по причине стойкого бесплодия и яловости ветеринарным специалистам приходится выбраковывать из основного стада не менее 7-8 тыс. коров. За 2012 год по причине необратимого бесплодия в крае было выбраковано из стада 7068 коров. Высокий процент выбраковки коров вследствие необратимого бесплодия, прежде всего, указывает

на малоэффективные общехозяйственные и зоотехнические меры профилактики заболеваний органов размножения у коров, низкий уровень работы ветеринарных специалистов с больными и не приходящими в половую охоту животными, частой сменой в хозяйствах главных ветврачей и ветспециалистов ферм.

Необходимо отметить, что в рамках имеющихся полномочий, для устранения недостатков и улучшения работы в вопросах воспроизводства стада специалистами ГБУ принято участие в работе комиссий муниципальных образований по профилактике и борьбе с бесплодием коров, были даны рекомендации и предложения.

Обеспечение высокого уровня воспроизводства стада во многом зависит от работы ветврача-гинеколога. Тем не менее, в хозяйствах более чем 20 муниципальных образований отсутствуют эти специалисты. В крае их имеется немногим более 30 человек. В Гулькевичском районе такие специалисты работают в двух хозяйствах, в Динском, Отрадненском, Павловском, Славянском, Тимашевском, Успенском, и Щербиновском - в одном. В Каневском, Тбилисском, Тихорецком районах и в г. Краснодаре – в трех.

#### **Противопаразитарные мероприятия**

В 2012 году проведено 148264 паразитологических исследования, положительный результат установлен в 4565 случаях, что составляет 2,7 %. Таким образом, во многом благодаря проведению комплексных противопаразитарных мероприятий, уровень заражённости сельскохозяйственных животных паразитами не превышает 10% порогового показателя.

В 2012 году ветеринарной службой Краснодарского края проведено акарицидных головообработок: крупного рогатого скота – 494,1 тыс., мелкого рогатого скота – 68,5 тыс., свиней – 1161,7 тыс., лошадей – 5,1 тыс.

На сегодняшний момент акарицидные обработки животных являются основным способом, сдерживающим распространение болезней, передаваемых трансмиссивным путем и опасных как для человека, так и для животных. По результатам исследований проб клещей генетический материал вируса африканской чумы свиней при этом не выявлен.

В 2012 году проведено 585,9 тыс. исследований на гиподерматоз и 149,3 тыс. головообработок крупного рогатого скота против гиподерматоза. На убойных пунктах осмотрено 100,1 тыс. голов крупного рогатого скота – поражения шкур подкожным оводом выявлено не было.

В целях профилактики социально значимых гельминтозоонозов на эпизоотически значимых объектах животноводства осуществляется государственный ветеринарный контроль ветеринарно-санитарных мероприятий, учёт сторожевых собак и их поквартальная дегельминтизация. В 2012 году проведена дегельминтизация 328,6 тыс. голов крупного рогатого скота, 60,3 тыс. голов мелкого рогатого скота, 1470,0 тыс. голов свиней, 57,9 тыс. собак и 16,4 тыс. кошек.

#### **Рыбоводство**

По состоянию на 1 января 2013 года в Краснодарском крае на ветеринарном учёте состоит 260 рыбоводных хозяйств и 1105 рыбопромысловых водоемов, занимающихся выращиванием, разведением, отловом и реализацией рыбы.

За отчетный период 2012 года специалистами государственного управления ветеринарии Краснодарского края проверено эпизоотическое благополучие 201 рыбоводного хозяйства и 971 рыбопромыслового водоема с использованием специальных ихтиопатологических и химико-токсикологических методов исследования.

За период 2012 года лечебной и профилактической обработке против различных заболеваний в Краснодарском крае подвергнуто 97,3 млн. шт. рыбы, 100,7 млн. шт. икры, что почти вдвое превышает показатели 2011 года.

С целью уничтожения благоприятных условий для развития паразитических организмов и их цист, летование выведено 60 прудов общей площадью 1254,9 га. Для профилактики инфекционных заболеваний рыб проведена обработка негашеной известью водного зеркала 286 прудов (общая площадь – 7433,8 га) и 441 бассейна (общая площадь – 67 149 м<sup>2</sup>).

Несмотря на это, эпизоотическая ситуация водоемов края остается напряженной и нестабильной. На протяжении последних лет сформировались естественные очаги аэромоноза, ботриоцефалеза, филометроидоза. В 2012 году новых рыбоводных хозяйств и рыбопромысловых водоемов, неблагополучных по болезням рыб, не выявлено.

По состоянию на 1 января 2013 года Краснодарский край благополучен по заболеваниям рыб.

### **Пчеловодство**

По результатам анализа осенней ревизии пчеловодческих пасек, сосредоточенных на территории Краснодарского края, зарегистрировано 72266 пчелосемей.

Ветеринарное состояние пчелопасек, зарегистрированных на территории Краснодарского края, удовлетворительное. Основная причина гибели пчелосемей в летнее время связана с отравлением – 340 пчелосемей (30,2%) от общего количества (1 126) погибших пчелосемей; в связи с холодной весной 312 пчелосемей (27,7%) погибло от переохлаждения; в результате возникновения паразитарных заболеваний (варроатоз, акаропидоз и нозематоз) погибло 234 пчелосемьи, что составило 20,8%; гибель маток составила 7,8% (88 пчелосемей). По причине недостатка корма и слабости пчелосемьи погибло 73 и 10 семей, соответственно (6,5% и 0,9%). Прочий отход составил 6,1%. Инфекционных и инвазионных заболеваний пчёл в ходе ревизии не установлено. Степень пораженности варроатозом в среднем по краю не превышает 0,1.

### **Необходимые задачи для обеспечения эпизоотического благополучия на территории Краснодарского края**

1. Недопущение возникновения очагов АЧС на территории Краснодарского края

2. Обеспечить полный охват плотоядных животных вакцинацией против бешенства

Продолжение работы по совершенствованию комплекса ветеринарных мероприятий при обслуживании поголовья крупного рогатого скота и свиней, вве-



зенных по импорту и лечебно-профилактической работы в воспроизводстве стада с программным обеспечением.

3. Вакцинацию и ревакцинацию сельскохозяйственных животных против сибирской язвы и ящура проводить строго в соответствии с наставлением по применению данных вакцин. Особое внимание обратить на обработку животных содержащихся в ЛПХ граждан.

4. Обеспечить проведение диагностических исследований на бруцеллез с/х животных с 4 месячного возраста, быков за 30 дней до сдачи на убой, животных давших аборт плод и мертворожденный приплод исследовать серологически дважды (15-30 дней), без проведения бактериологических исследований патматериала от мертворожденного приплода – считать данный приплод падежом.

5. Обеспечение выполнения комплекса мер по профилактике особо опасных заболеваний, в т. ч. общих для человека и животных, пищевых токсикоинфекций, в рамках данной задачи:

- снизить заболеваемость заразными болезнями животных, по сравнению с предыдущим годом;
- проведение широкой разъяснительной работы с владельцами животных и продукции животноводства через средства массовой информации и сходы граждан;
- организовать работу по качественному и своевременному выполнению, утвержденных объемов государственного задания на 2013 год.