

Получение и поддержание Россией официального статуса страны по губкообразной энцефалопатии крупного рогатого скота (ГЭ КРС / BSE)

Совместный онлайн семинар для
уполномоченных органов в области
ветеринарии государств-членов ЕАЭС на
тему “Стандарты и рекомендации ВОЗЖ по
губчатой энцефалопатии крупного рогатого
скота: обновление Кодекса здоровья
наземных животных”

A joint online seminar for veterinary
authorities of the EAEU member-states on the
topic " WOAH standards and
recommendations on Bovine Spongiform
Encephalopathy: Terrestrial Animal Health
Code update."

Заведующий
референтной лаборатории по
бешенству и BSE ФГБУ «ВНИИЗЖ»,
кандидат ветеринарных наук
Чернышова Е. В.

26 июня 2026 года, 10:00
по московскому времени
26 June 2026, 10:00
Moscow time



World
Organisation
for Animal
Health

Organisation
mondiale
de la santé
animale

Organización
Mundial
de Sanidad
Animal



EURASIAN ECONOMIC
COMMISSION

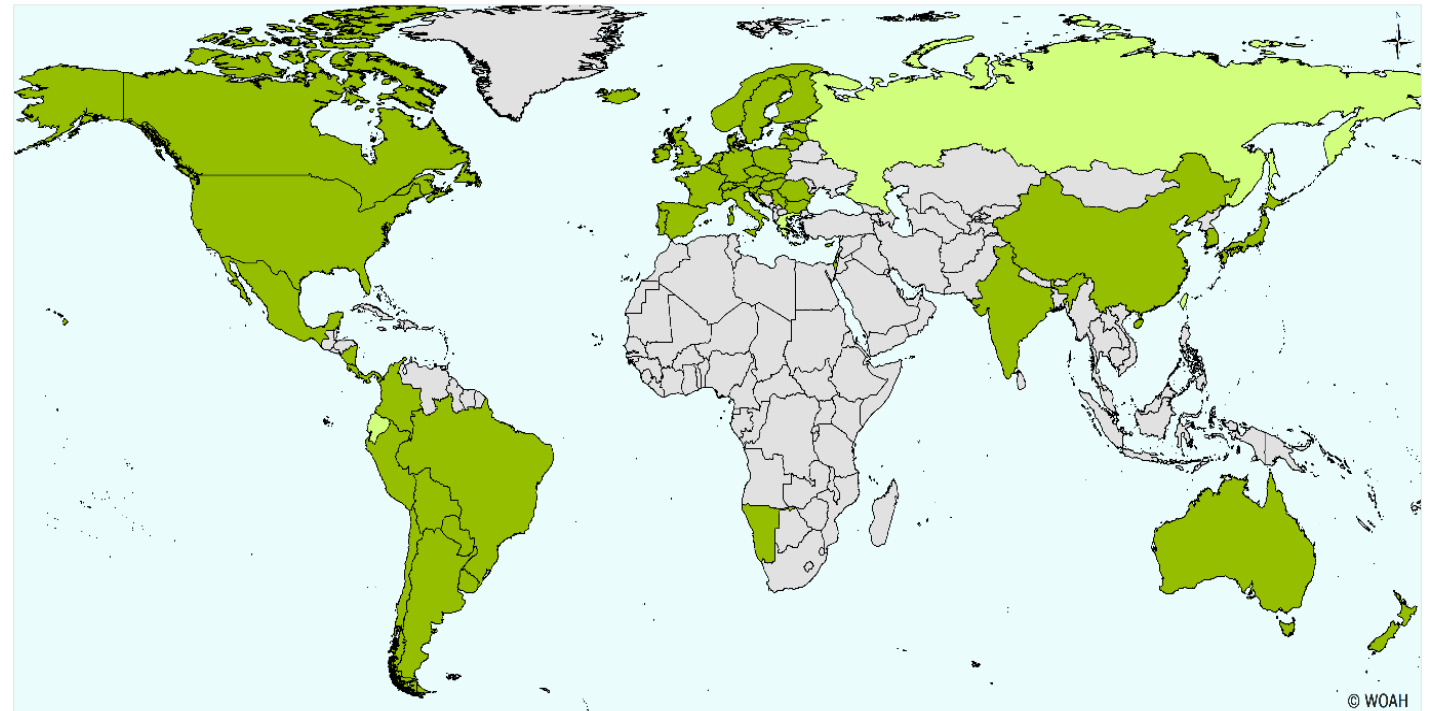
Официальный статус по ГЭ КРС




Кодекс здоровья наземных животных
ВОЗЖ / Глава 1.8 / Заявка на
официальное признание ВОЗЖ
статуса риска по губкообразной
энцефалопатии крупного рогатого
скота

**Россия в 2021 году подала заявку
и в 2022 году получила
официальный статус
«контролируемого риска» по ГЭ
КРС**

WOAH Members' official BSE risk status map

Last update June 2025



-  Members and zones recognised as having a negligible BSE risk status
-  Members and zones recognised as having a controlled BSE risk status
-  Countries and zones without an official BSE risk status

Контроль ГЭ КРС

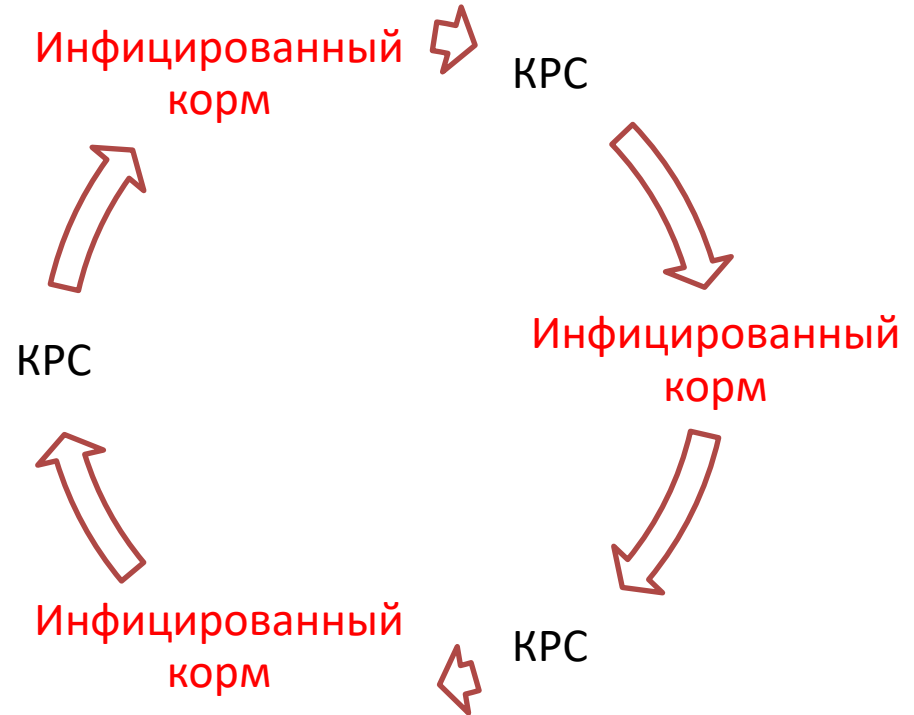
1. Контроль заноса возбудителя

При наличии эффективного контроля рециркуляции возбудителя ГЭ КРС занос не приводит к инфицированию автохтонной популяции КРС.

Инфицированный корм



2. Контроль рециркуляции возбудителя внутри страны



Однако товары содержащие риски ГЭ КРС могут быть опасны не только для КРС, но и для других животных и человека!!!!

Основные принципы контроля

Разработка норм

Нормативно-правовые документы, обязательные для исполнения на всей территории страны

Рекомендуемые нормативные документы

Повышение осведомленности

Повышение квалификации сотрудников госветслужбы

Работа по повышению осведомленности населения

Контроль исполнения

Определение контрольных точек и методов

Документирование процессов и анализ рисков !!!

Белковая мука

- Уже в 1988 году во время эпизоотии ГЭ КРС в Великобритании было определено, что причиной распространения было кормление белковой мукой, полученной из жвачных животных.
- **Белковая мука** означает любой конечный или промежуточный твердый продукт, содержащий белок, полученный при переработке тканей животных, за исключением пептидов с молекулярной массой менее 10000 дальтон и аминокислот (определение взято из *словаря терминов Кодекса здоровья наземных животных ВОЗЖ*).

Материалы специфического риска ГЭ КРС

- В результате исследований определены ткани и органы, накапливающие максимальное количество возбудителя ГЭ КРС

Контроль (запрет) осуществляется в отношении белковой муки, полученной из жвачных животных

Произведенной с целью использования в качестве кормовой добавки для КРС

Целенаправленно добавленной в готовые комбинированные корма для КРС

Попавшая в корм для КРС случайно

- При совместном производстве кормов для КРС и кормов для других животных;
- При транспортировке / хранении кормов для КРС и кормов для других животных в негерметичной упаковке;
- При применении, в результате совместного содержания различных видов животных, а также в результате некорректной формулировки в названии («для сельскохозяйственных животных»)

При применении белковой муки, полученной из жвачных, в качестве удобрений

- возбудитель сохраняет активность во внешней среде длительное время и потребляется животными при поедании травы

С целью контроля

Необходимо разработать **нормативно-правовые документы**, запрещающие кормление КРС товарами, содержащими белки жвачных

- В РФ: разработаны «Ветеринарные правила» обязательные для исполнения

Необходимо разработать **нормативную документацию** подробно описывающие принципы работы по недопущению попадания запрещенных белков жвачных в корм КРС

- В РФ: разработаны Методические рекомендации (МСХ, ФГБУ «ВНИИЗЖ»)

Необходимо проводить **мероприятия по повышению осведомленности**

- В РФ: Регулярно проводятся курсы повышения квалификации в ФГБУ «ВНИИЗЖ» и других учреждениях для ветеринарных специалистов. Ветеринарные специалисты далее работают непосредственно с владельцами КРС и сотрудниками предприятий

Необходимо осуществлять **контроль выполнения мероприятий** по недопустимости кормления КРС белковой мукой, полученной из жвачных животных

Контроль ГЭ КРС в РФ

контроль состояния животных

- Через предубойный осмотр животных непосредственно сотрудником госветслужбы
- Через клинический осмотр КРС на предприятиях

контроль содержания КРС

- Через плановые проверки предприятий
- Через федеральные информационные системы (ФГИС)

контроль утилизации отходов от убоя КРС

- Через плановые проверки предприятий, осуществляющих убой КРС, ветеринарно-санитарных утилизационных заводов, предприятий производящих белковую муку (включая официально не работающих с КРС),
- Через ФГИС (движение отходов от убоя КРС)

контроль использования белковой муки жвачных

- Через плановые проверки предприятий производящих корм для КРС,
- Через ФГИС (движение белковой муки жвачных и кормов), через проведение лабораторных исследований комбинированных кормов для КРС на отсутствие ДНК жвачных животных (отобранных с предприятий или с точек торговли).

Документирование мероприятий

Необходимо **документировать процессы** для дальнейшего ежегодного анализа рисков или подачи досье для получения статуса по ГЭ КРС.

- В РФ ежегодно осуществляется сбор сведений (документов) о выполнении мероприятий, имеющих значение при осуществлении контроля ГЭ КРС.

На основе собранной информации делаются выводы о достаточности контроля ГЭ КРС в РФ.

Информация ежегодно предоставляется Комиссии ВОЗЖ для подтверждения статуса по ГЭ КРС по утвержденной форме.

Документирование мероприятий

В рамках контроля ГЭ КРС собираются и анализируются следующие сведения

Предприятия,
содержащие КРС

Предприятия,
осуществляющие
убой КРС

Предприятия,
осуществляющие
утилизацию и
уничтожение
отходов от
животных

Предприятия,
осуществляющие
производство
кормов для КРС

Лабораторные
исследования
комбинированных
кормов для КРС на
наличие ДНК
жвачных

Сайты (с адресами)
с размещенной
информацией о
мерах контроля и
надзора за ГЭ КРС

Работа с населением
через социальные сети
и мессенджеры,
новостные сайты с
предупреждением
населения об
опасности ГЭ КРС (с
указанием ссылок)

Обучение
(повышение
квалификации)
сотрудников
государственной
ветеринарной
службы

Лабораторные
исследования в
рамках надзора, с
разделением по
группам риска и
результат

Товары из группы
риска, ввезенные в
РФ

Удаление материалов специфического риска в РФ

На боенских предприятиях необходимо удалять ткани и органы, потенциально содержащие возбудитель ГЭ КРС, материалы специфического риска (МСР). МСР зависят от статуса страны происхождения и возраста животного.

К МСР ГЭ КРС относят:

- дистальный отдел подвздошной кишки (КРС любого возраста);
- череп, головной мозг, глаза, позвоночник и спинной мозг (КРС от 30 месяцев)

Если животное родилось в стране, имеющей официальный статус «контролируемого» или «незначительного» риска ГЭ КРС, то МСР у данных животных отсутствуют.

РФ с 2022 года имеет официальный статус «контролируемого» риска, как следствие КРС, рожденный начиная с 2022 года, не содержит МСР ГЭ КРС, то есть нет необходимости удаления перечисленных тканей для контроля ГЭ КРС. Однако нормы в нормативно-правовых документах РФ не были изменены на данный момент, поэтому по-прежнему, избыточно, требуется их удаление

Надзор

Порядок действий при обнаружении подозрительных в заболевании животных закреплен в Ветеринарных правилах, обязательных для исполнения на всей территории страны.

Финансирование лабораторных исследований предусмотрено в ежегодном федеральном мониторинге ГЭ КРС. Для исследований отбирают пробы у КРС из четырех рекомендованных ВОЗЖ групп КРС.

Для повышения качества определения подозрительных животных сотрудники госветслужбы регулярно повышают квалификацию по ГЭ КРС. Так же разработаны «Методические рекомендации» подробно описывающие клинические признаки.

Лабораторные исследования проводят в ФГБУ «ВНИИЗЖ», в лаборатории которая до введения санкций подтверждала свою квалификацию, прохождением международных межлабораторных сличительных испытаний

Эпизоотологический мониторинг ГЭ КРС

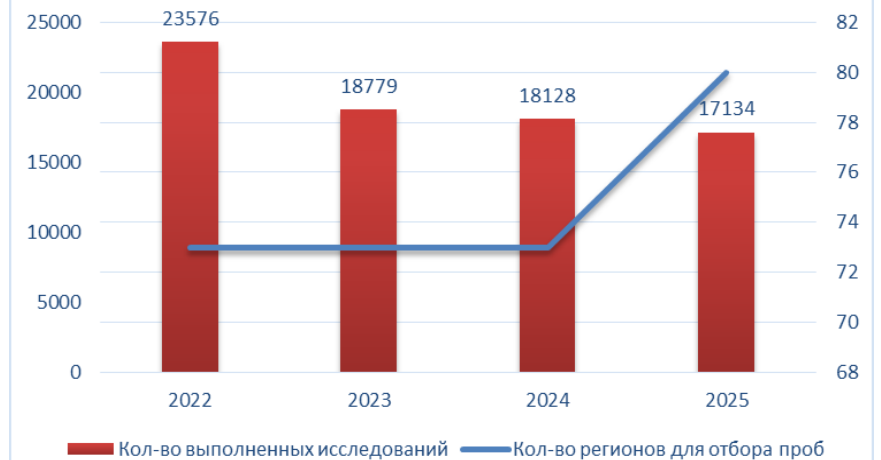


Фото с сайта Международная референс-лаборатория по изучению трансмиссивных болезней:
<https://science.vla.gov.uk/tse-lab-net/training.html>

Учебное пособие: CLINICAL SIGNS OF BOVINE SPONGIFORM ENCEPHALOPATHY IN CATTLE / Animal and Plant Health Agency (APHA) / 2022

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Thank You!



World
Organisation
for Animal
Health

Organisation
mondiale
de la santé
animale

Organización
Mundial
de Sanidad
Animal