

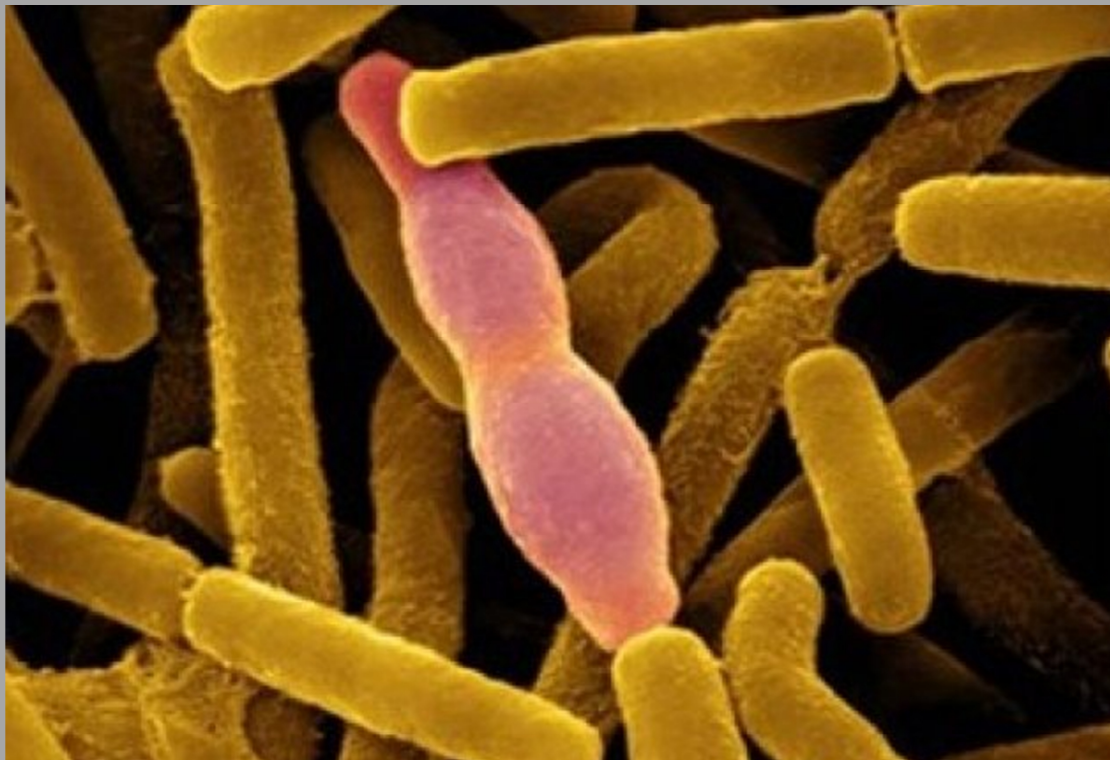


Министерство сельского хозяйства и мелиорации КР  
Отдел реализации сельскохозяйственных проектов МСХ и М КР

## Сибирская язва

Тренинг для частных ветеринарных врачей

2012



Руководство разработано: Жунушовым А.Т. – доктор вет. наук, профессор, член-корреспондент НАН КР, академик РАСХН.

# Содержание

## Вводная часть

- Программа курса
- Цель и задачи модуля
- Расписание занятий

## Модуль 1

### Сибирская язва

- Историческая справка о сибирской язве
- Эпизоото-эпидемиология сибирской язвы в Кыргызской Республике за последние 70 лет
- Особенности выживания сибирской язвы в абиотической среде в Кыргызской Республике
- Диагностика сибирской язвы
- Компьютерная база данных и электронный кадастр стационарно неблагополучных очагов сибирской язвы в Кыргызской Республике и их значение в мониторинге и профилактике этой болезни
- Санация стационарно неблагополучных очагов сибирской язвы
- Нормативно-правовые документы по профилактике и меры борьбы сибирской язвой человека и животных.

## ПРОГРАММА КУРСА

Продолжительность курса:	1 день
Обучающиеся:	Частные ветеринарные врачи
Тренеры:	местные тренеры, отобранные Всемирным Банком
Организаторы:	ОРСП МСХ и М КР, Ветеринарная палата

До обеда	<p>Регистрация</p> <p>Открытие курса обучения</p> <p>Знакомство, выработка правил</p> <p>Тестирование</p> <p style="text-align: center;"><b>Модуль 1</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Сибирская язва</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Историческая справка о сибирской язве</li><li>• Эпизоото-эпидемиология сибирской язвы в Кыргызской Республике за последние 70 лет</li><li>• Особенности выживания сибирской язвы в абиотической среде в Кыргызской Республике</li><li>• Диагностика сибирской язвы</li></ul>
----------	--

<p>После обеда</p>	<p><b>Модуль 1 (продолжение)</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Компьютерная база данных и электронный кадастр стационарно неблагополучных очагов сибирской язвы в Кыргызской Республике и их значение в мониторинге и профилактике этой болезни</li><li>• Санация стационарно неблагополучных очагов сибирской язвы</li><li>• Нормативно-правовые документы по профилактике и меры борьбы сибирской язвой человека и животных.</li></ul> <p><b>Тестирование</b> <b>Заккрытие тренинга</b></p>
--------------------	---

## **1. Цель курса:**

Представить обзор по организации инициативной самостоятельной ветеринарной деятельности на местах, направленной на сохранение здоровья животных и людей от заражения сибирской язвой, а так же принятие мер по недопущению случаев вспышки сибирской язвы.

## **Задачи курса**

К концу курса участники смогут:

1. Диагностировать сибирскую язву по клиническим признакам.
2. Работать с компьютерной база данных и электронным кадастром стационарно неблагополучных очагов сибирской язвы в Кыргызской Республике
3. Правильно использовать нормативные документы по организации мониторинга, диагностики профилактики сибирской язвы.
4. Организовать и проводить противосибирязвенные общие и специальные мероприятия

**Время:** Тренинг рассчитан на 4 часа

**Материалы:** Канцтовары, компьютер подключенный к интернету, видеопроектор, одноразовые перчатки, ранцевый распылитель, защитная одежда, прибор «Магеллан» для определения место расположения сибирязвенных очагов с помощью спутников, грунтонос для взятие проб почвы и приборы для проведения ПЦР диагностики сибирской язвы.

## Программа тренинга

## План урока

Содержание темы	Отведенное время	Методы работы тренера	Обучающие материалы и наглядные пособия
Историческая справка о сибирской язве	10 мин	Лекционный материал	компьютер подключенный к интернету, видеопроектор
Эпизоото-эпидемиология сибирской язвы в Кыргызской Республике за последние 70 лет	40 мин	Лекционный материал	компьютер подключенный к интернету, видеопроектор
Особенности выживания сибирской язвы в абиотической среде в Кыргызской Республике	25 мин	Лекционный материал	компьютер подключенный к интернету, видеопроектор
Диагностика сибирской язвы	25 мин	Практическое занятие	компьютер подключенный к интернету, видеопроектор, одноразовые перчатки
Компьютерная база данных и электронный кадастр стационарно неблагополучных очагов сибирской язвы в Кыргызской Республике и их значение в мониторинге и профилактике этой болезни	80 мин	Практическое занятие	компьютер подключенный к интернету, видеопроектор
Санация стационарно неблагополучных очагов сибирской язвы	60 мин	Практическое занятие	одноразовые перчатки, распылитель, защитная одежда

**Процедура.**

**Шаг 1.** Знакомство тренера проведение стартового тестирования (10 минут).

**Шаг 2.** Цель, задачи и программа обучения( слайд 2-3).продолжительность (5 минут).

**Шаг 3.** Историческая справка о сибирской язве(слайд 4-17) продолжительность (10 минут).

**Шаг 4.** Эпизоото-эпидемиологическая ситуация сибирской язвы в Кыргызской Республике за последние 70 лет.( слайды 17-24,рисунки и диаграммы и т.д.) продолжительность (40 минут).

**Шаг 5.** Особенности выживания возбудителя-*Bac.anthraxis* в абиотической среде Кыргызской Республики.(слайды 24-29,рисунки диаграммы и т.д.)продолжительность (25 минут).

**Шаг 6.** Новые методы и средства диагностики и профилактики сибирской животных и санация абиотической среды.(слайды 30-40,рисунки и диаграммы и т.д.)продолжительность (15 минут).

**Шаг 7.** Диагностика сибирской язвы. Практическое занятие. Участники на модульном порядке будут проводит индивидуальный тренинг .Продолжительность (30 минут).

**Шаг 8.** Копьютерная база данных и электронный кадастр стационарно неблагополучных оагов сибирской язвы в Кыргызской Республике и их значение в мониторинге и профилактике этой болезни.Практическое занятие с использованием разработки Института биотехнологии НАН КР.В процессе работы каждый слушатель персонально будет работать как использовать в своей практической деятельности компьютерной базы данных и электронный кадстр стационарно неблагополучных очагов сибирской на территории Кыргызской Республики (Слайды 40-42). Продолжительность (50 минут).

**Шаг 9.** Новая методология и приемы санации стационарно неблагополучных очагов сибирской язвы.Практическое занятие.При этом каждый слушатель будет отрабатывать технические приемы подготовки очага к санации(взятие проб почвы для анализа,проведение дезинфекции и взятие пробы для анализха после санации очага и т.д.)(Слайды 43-49). Продолжительность (40 минут).

**Шаг 10.** Определение уровня полученных знаний слушателей ткурса обучения по сибирской язве.Продолжительность (15 минут).

**Раздаточный материал состоит из трех разделов**

**Тесты с ответом для участников**

**Краткая информация об авторе:**

**Жунушов Асанкадыр Темирбекович** – доктор ветеринарных наук, профессор, член-корреспондент НАН КР, академик Российской сельскохозяйственной академии, научный руководитель международных проектов МНТЦ, заслуженный деятель науки.

**Материалы** – все материалы подготовлены в печатном и электронной версиях

**Язык материала:** Русский язык

**Оценка тренинга участниками.** По окончании тренинга будет проводится анонимная, письменная оценка работы тренинга