

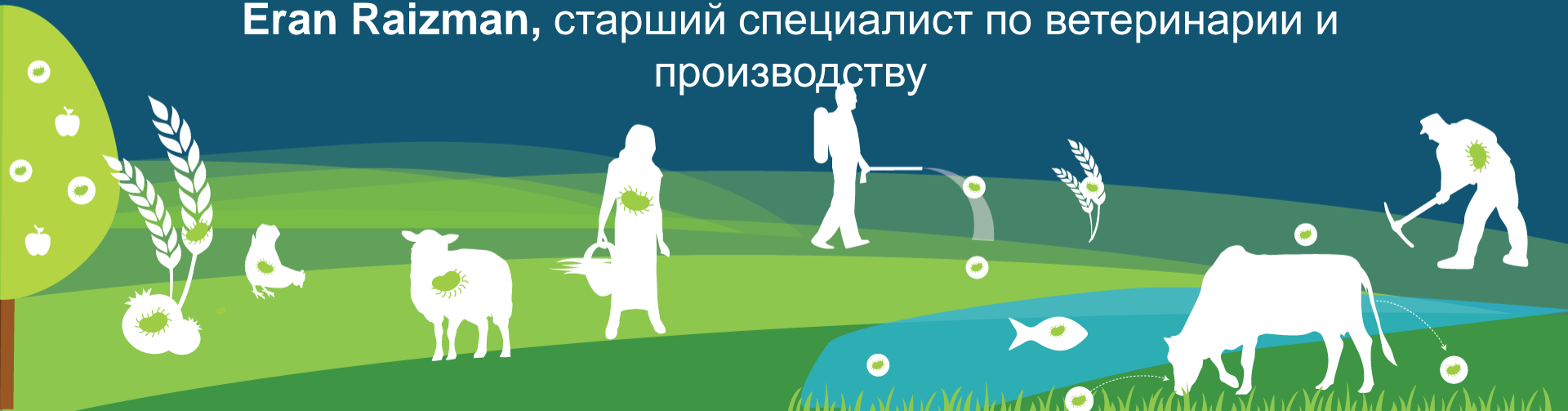


Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations

# Инициативы и деятельность ФАО по борьбе с УПП в Европе и Центральной Азии

**Daniel Beltran-Alcrudo**, советник по ветеринарии

**Eran Raizman**, старший специалист по ветеринарии и производству



# Повышение осведомленности Региональный уровень

- Часто через трехсторонние инициативы (ФАО, ВОЗ и МЭБ)
- В основном сосредоточено на WAAW
- Недавние примеры:
  - [Совместное трехстороннее заявление](#) (13 ноября 2020)
  - [Вебинар высокого уровня](#) (23 ноября 2020)
  - [Международная конференция по анализу рисков безопасности пищевых продуктов и устойчивости к противомикробным препаратам](#) (декабрь 2019)
  - [Онлайн ресурсы](#)



# Повышение осведомленности Национальный уровень

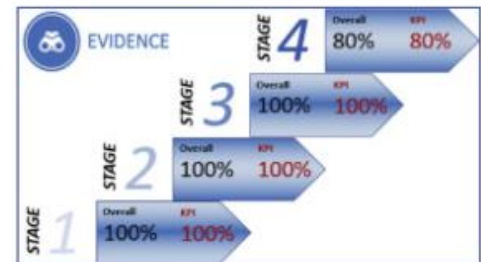
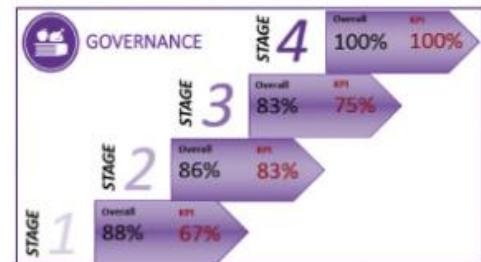
- Ориентирован на животноводство
- Через ассоциации, школы, университеты и другие сельскохозяйственные учреждения
- Брошюры, посвященные животноводству  
(на 16 языках)
- Резюме мероприятий, посвященных WAAW 2020
  - Социальные медиа
  - Профессиональные журналы и газеты
  - Пресс-конференции
  - Круглые столы
  - Радиoproграммы



# Инструменты ФАО - ППУ

## Прогрессивный путь управления (ППУ) ФАО по УПП

- Инструмент управления, помогающий секторам производства продуктов питания и сельского хозяйства - государственному или частному - в разработке и внедрении многосекторальных НПД «Единое здоровье».
- Определение сильных сторон, пробелов и направления действий
- Пошаговые улучшения и отслеживание прогресса
- Проведено в Таджикистане и Кыргызстане (Беларусь и Армения на стадии разработки)



# Инструменты ФАО- АТЛАСС

## Инструмент ФАО для оценки работы лабораторий и систем надзора за УПП (АТЛАСС)

- Позволяет странам оценивать и улучшать национальные системы эпиднадзора за УПП.
  - Создание базового уровня и определение «этапа» для лаборатории.
  - Оценка пяти основных областей для эффективного надзора
  - Определение шагов для улучшения и приоритетные действия
  - Мониторинг прогресса на пути к прогрессивному совершенствованию



Governance



Data collection and analysis  
(epidemiology unit)



Data production network  
(laboratories)



Communication



Sustainability



# Инструменты ФАО- исследование ИПП

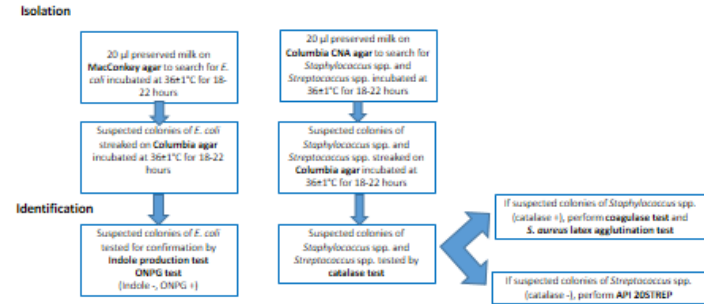
- Приоритетные регионы/области
- Интервьюируемый:
  - Фермеры (приоритетных систем производства), полевые ветеринары, ветеринарные аптеки и комбикормовые заводы
- Через моб. приложения - KoboCollect
- Деятельность в сочетании с:
  - Оценка биобезопасности (Biocheck) коммерческих птицефабрик и молочных ферм
  - Усилия по повышению осведомленности
  - Отбор проб навоза и молока
- Результат: исходный уровень ИПП



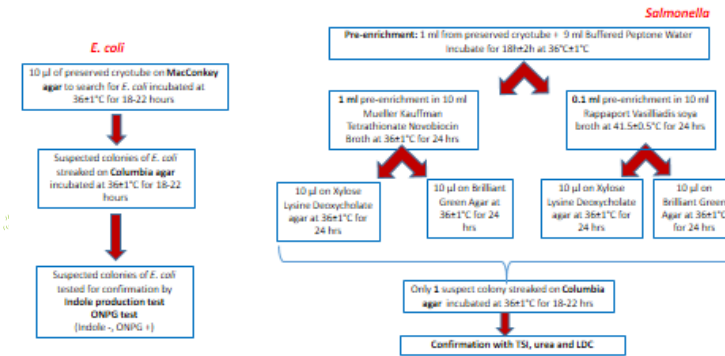
# Лабораторное тестирование УПП

- Отбор проб навоза и молока
- Протоколы отбора проб
- Протоколы хранения и тестирования образцов
  - *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *E. coli* (образцы молока)
  - *E. coli* and *Salmonella* spp. обнаружение и идентификация по образцам фекалий
- Закупка оборудования и реагентов
- Управление данными
- Лабораторное обучение
- Результат: исходный уровень УПП по регионам, видам домашнего скота и системе производства

Protocol for *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *E. coli* detection and identification from mastitis milk samples



Protocol for *E. coli* and *Salmonella* spp. detection and identification from fecal samples



# Содействие разумному использованию

*(предстоящий)*

- На основе базовых показателей УПП и ИПП
- Снижение ИПП за счет пропаганды надлежащего животноводства, биобезопасности и здоровья животных
- Молочные и птицеводческие фермы
- Фермеры и ветеринары
- Демонстрационные фермы, ПШФ, ТОТ, посещение хозяйств
- Целенаправленная осведомленность и учебные материалы





# Other activities

- Baseline review and assessment of national legislation – National reports & recommendations
- Support the development of integrated surveillance systems
- Assist countries in establishing intersectorial coordination mechanisms for NAPs development
- Regional coordination





Спасибо

**RESPONSIBLE USE  
OF ANTIMICROBIALS IN AGRICULTURE  
SAVES LIVES**