

Решение ePhyto МККЗР

СОДЕЙСТВИЕ БЕЗОПАСНОЙ ТОРГОВЛЕ РАСТЕНИЯМИ И ПРОДУКЦИЕЙ
РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

CRAIG FEDCHOCK, СТАРШИЙ СОВЕТНИК МККЗР

НЕДЕЛЯ СФС ЦАРЭС
20 апреля 2021 года



Food and Agriculture Organization
of the United Nations



International Plant
Protection Convention



ICC

international
computing
centre

ICT SOLUTIONS
FOR THE
UN FAMILY

Решение ePhyto МККЗР - общая информация

- «ePhyto» - сокращенное название «электронного фитосанитарного сертификата». Проще говоря, это данные, содержащиеся в фитосанитарном сертификате в цифровой форме.
- Решение ePhyto МККЗР, удостоенное награды ЭСКАТО ООН/АБР за инновации 2019 года, помогает странам выполнять требования Соглашения об упрощении процедур торговли Всемирной торговой организации, в частности **статьи 7.9** (выпуск скоропортящихся товаров) и **10.1** (упрощение формальностей и требований к документации для трансграничной торговли)
- Решение также соответствует требованиям приложения 1 к Международному стандарту по фитосанитарным мерам (МСФМ) 12.
- Решение ePhyto позволяет странам быстро, точно и без дополнительных затрат обмениваться электронными данными друг с другом через центральный узел (хаб). Страны могут присоединиться к системе бесплатно, как только они выполнят необходимые требования.
- Значительно снижается риск потери, повреждения или мошенничества с сертификатом, а также административное бремя как для контролирующих служб на границе, так и для бизнеса.



Food and Agriculture Organization
of the United Nations



International Plant
Protection Convention



Improving Safe Trade in
Plant and Plant Products



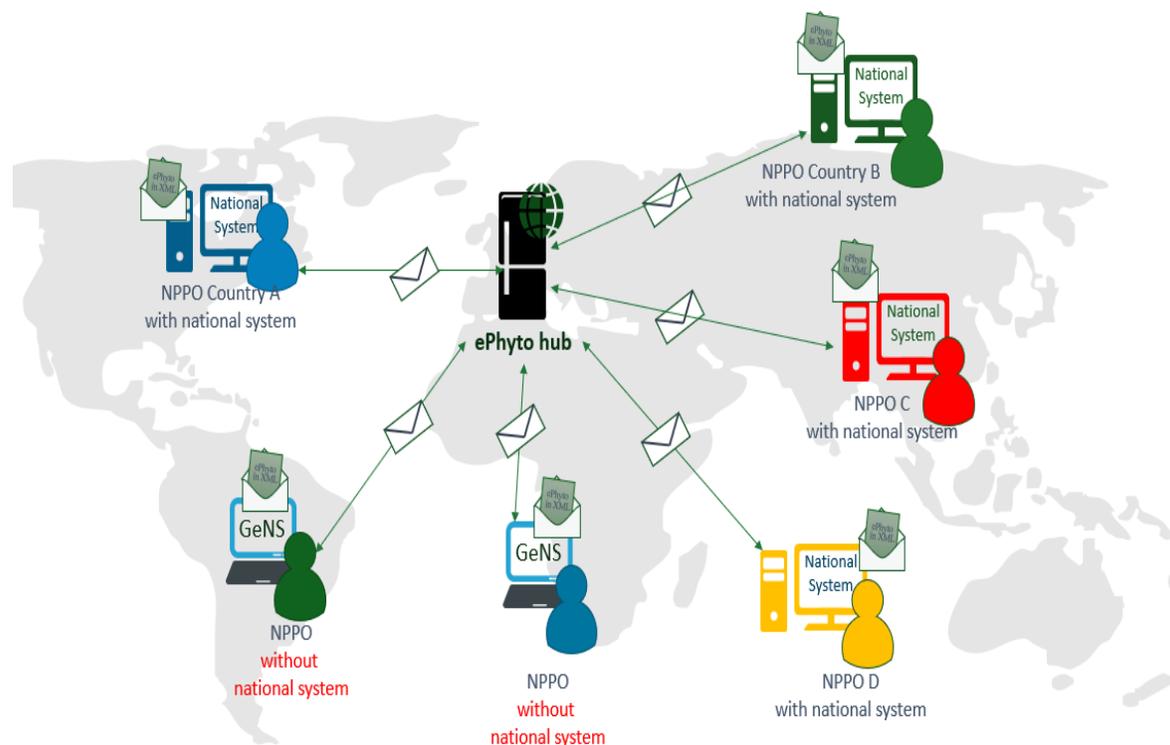
ICC

international
computing
centre

ICT SOLUTIONS
FOR THE
UN FAMILY

Решение ePhyto МККЗР

Решение состоит из хаба ePhyto (с возможностью прямого подключения к собственным национальным системам для стран) и общей веб-системы Generic ePhyto National System (GeNS - для стран без собственной инфраструктуры), в которых происходит обмен согласованными сообщениями в едином формате и структуре.



Food and Agriculture Organization
of the United Nations



International Plant
Protection Convention



Improving Safe Trade in
Plant and Plant Products



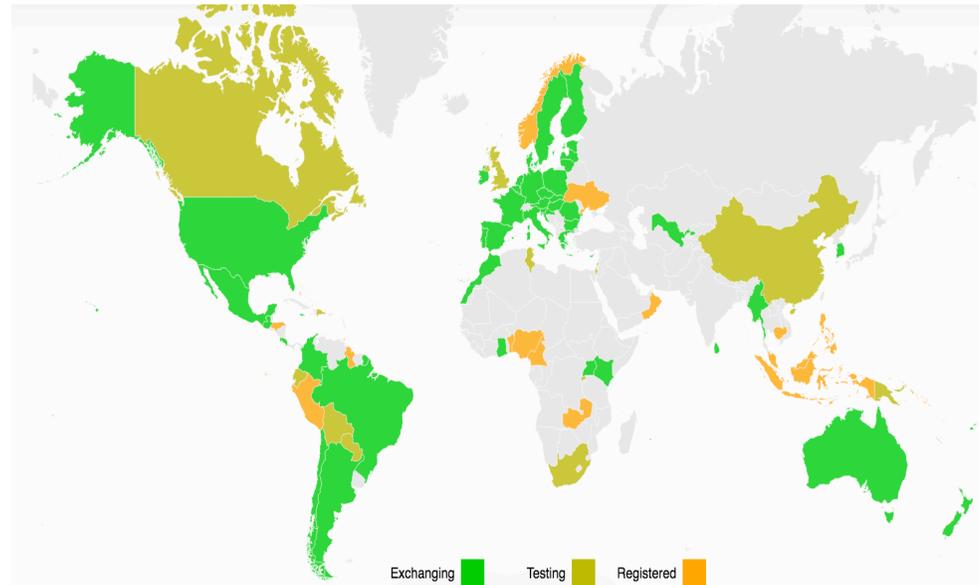
ICC

international
computing
centre

ICT SOLUTIONS
FOR THE
UN FAMILY

Решение ePhyto МККЗР

- Полноценно функционирует с июля 2019 года; по состоянию на 1 апреля 2021 года 51 страна обменивается ePhyotos в режиме реального времени, еще 40 стран находятся в процессе внедрения системы. (См. карту www.ephytoexchange.org)
- Все страны-члены ЕС подключились через систему TRACES, демонстрируя, как другие типы систем, такие как национальные «единые окна», могут быть легко подключены.
- Несколько стран обмениваются безбумажными сертификатами - Аргентина, Чили, Шри-Ланка и США были первыми, другие страны сейчас на переходном этапе.



Food and Agriculture Organization
of the United Nations



International Plant
Protection Convention



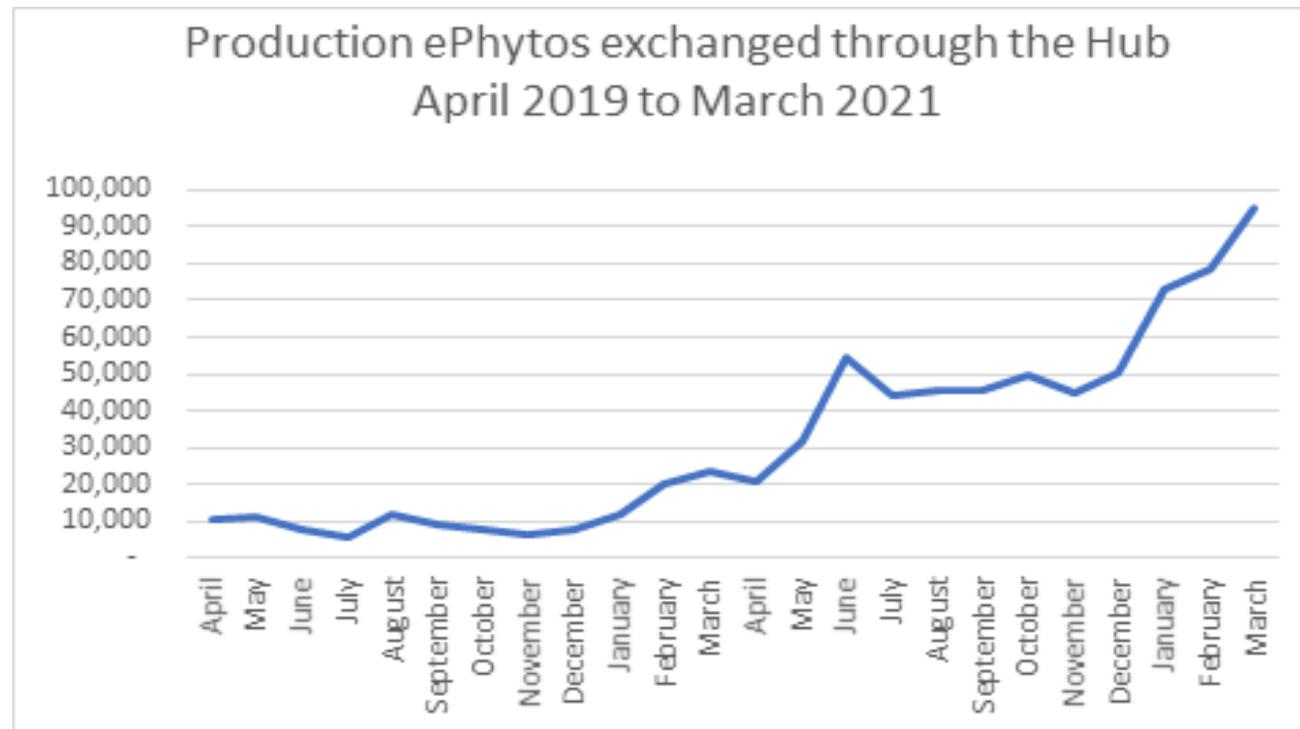
ICC

international
computing
centre

ICT SOLUTIONS
FOR THE
UN FAMILY

Решение ePhyto МККЗР

Система без особых усилий обрабатывает около 80 000 сертификатов в месяц, с возможностью обработки (в текущей конфигурации) до 100 000 сертификатов в день.



Food and Agriculture Organization
of the United Nations



International Plant
Protection Convention



Improving Safe Trade in
Plant and Plant Products



ICC

international
computing
centre

ICT SOLUTIONS
FOR THE
UN FAMILY

Решение ePhyto МККЗР

- Первоначально система была создана для обмена электронными фитосанитарными сертификатами, но можно обмениваться любыми сертификатами (ветеринарными, продуктовыми и т.д.), закодированными в XML.
- НОКЗР, предприятия сельскохозяйственной и лесной промышленности, а также экспедиторы и другие компании уже получают выгоду от снижения операционных издержек, повышения безопасности торговли, управления рисками и увеличения торговых потоков.
- Секретариат МККЗР сотрудничает с Глобальным альянсом по упрощению процедур торговли, индустрией и Всемирным банком в реализации усилий в ряде стран по всему миру.
- Особая благодарность члену ЦАРЭС Узбекистану, который самостоятельно подготовился, и теперь в этой стране система полноценно работает.

Решение ePhyto МККЗР – хаб ePhyto

Для участия в Хабе со своей национальной системой стране необходимо обеспечить возможность производить электронные фитосанитарные сертификаты (ePhytos).

Национальная система должна иметь как минимум следующие функциональные возможности:

- Вводить данные фитосанитарного сертификата в электронном виде
- Производить фитосанитарные сертификаты (ePhytos и/или бумажные)
- Отправлять ePhytos
- Хранить данные электронного фитосанитарного сертификата
- Принимать ePhytos
- Дешифровать ePhytos
- Проверять структуры сообщения ePhyto
- Читать/ просматривать / печатать / создавать ePhytos в формате pdf

Решение ePhyto МККЗР – GeNS

- Рассмотреть, заполнить и подать документ на регистрацию в системе GeNS (https://www.ephytoexchange.org/doc/GeNS_NPPO_OnBoarding_V5.pdf)
- Получить поддержку руководства, назначить руководителя проекта и создать рабочую группу
- Повышать информированность с местными представителями индустрии и другими заинтересованными сторонами
- Определить, поддерживает ли национальное законодательство электронный обмен данными и допускает ли оно хранение данных за пределами страны
- Завершить разработку плана по проекту внедрения GeNS
- Определить потребности в обучении до и после внедрения ePhyto, количество сотрудников, местоположение, роли
- Обеспечить наличие достаточных местных ресурсов для использования GeNS после внедрения

Решение ePhyto МККЗР

Есть вопросы? Команда ePhyto готова оказать помощь:

- Секретариат МККЗР – ippc-ephyto@fao.org craig.fedchock@fao.org aoife.cassin@fao.org
denis.allex@fao.org
- Международный вычислительный центр ООН – ippc_app_support@unicc.org
- Глобальный альянс за упрощение процедур торговли Всемирного экономического форума - tom.butterly@weforum.org
- Всемирный банк - ssela@worldbank.org
- Консультативная группа индустрии ePhyto - R.SouzaRichards@worldseed.org или adcastillo@grains.org
- www.ephytoexchange.org



Food and Agriculture Organization
of the United Nations



International Plant
Protection Convention



ICC

international
computing
centre

ICT SOLUTIONS
FOR THE
UN FAMILY

Спасибо за внимание!!



Food and Agriculture Organization
of the United Nations



International Plant
Protection Convention



ICC | international
computing
centre

ICT SOLUTIONS
FOR THE
UN FAMILY