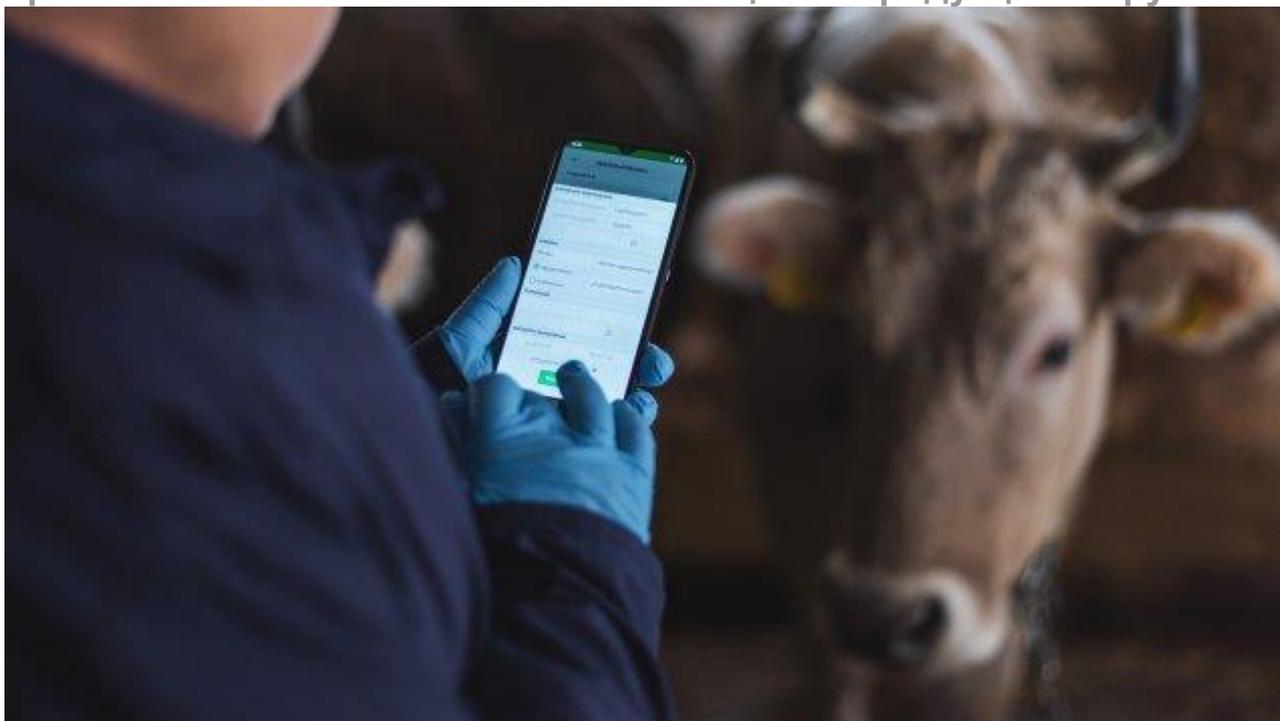




ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

Цифровизация животноводства в Грузии

Усилия женщин-ветеринаров способствуют повышению прослеживаемости и безопасности пищевой продукции в Грузии



Провинция Адьяман – один из районов Турции, наиболее сильно пострадавших в результате Ветеринарный техник Шорена Джамбазишвили загружает данные о вакцинированных животных в Национальную систему идентификации и прослеживаемости животных Грузии, внедренную при техническом содействии Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (ФАО).

©ФАО/Давид Хелашвили

28/04/2023

Ранним февральским утром, когда улицы грузинского поселка Сачхере покрыты снегом, а температура воздуха опускается до –2 градусов Цельсия, 39-летняя Шорена Джамбазишвили кладет в сумку одноразовые перчатки, новые шприцы, лекарства и смартфон и отправляется на ферму.

Начался первый раунд вакцинации животных. Шорена – ветеринарный техник; она вместе с ветеринаром проводит вакцинацию всех коров на фермах в муниципалитете, а затем оцифровывает информацию.

В бригаде, состоящей из двух человек, она отвечает за ввод всех данных в онлайн-систему Национальную систему идентификации и прослеживаемости животных Грузии (NAITS), которая за последние пять лет радикально изменила применяемую в стране схему прослеживания животных. В систему NAITS, внедренную правительством Грузии при техническом содействии Продовольственной и сельскохозяйственной организации

Объединенных Наций (ФАО), вносятся данные обо всех сельскохозяйственных животных, подлежащих регистрации по закону, об их владельцах и местах содержания.

Оперативное и своевременное прослеживание животных и продуктов животного происхождения с помощью NAITS – неотъемлемый элемент цепочки обеспечения безопасности пищевой продукции. Система позволяет регистрировать и проверять происхождение и здоровье животных на каждом этапе производственно-сбытовой цепочки и тем самым обеспечивать безопасность продуктов на всем пути от фермы до стола.

Теперь информацию о рождении, происхождении, вакцинации, состоянии здоровья и даже цвете животных можно с легкостью найти в Интернете. Она помогает покупателям принимать осознанные решения о покупке мяса и других продуктов животного происхождения и заботиться о своем здоровье. Например, на товарах размещаются QR-коды со ссылкой на NAITS, где можно ознакомиться с основной информацией о приобретаемой продукции, такой как происхождение, возраст животных и т. д.

В настоящее время в NAITS хранится информация о более чем миллионе голов крупного рогатого скота, во многом благодаря ветеринарам и техникам, которые играют принципиально важную роль в осуществлении проекта, собирая и регистрируя данные на местах.

"В сезон вакцинации нельзя пропускать сроки и дозы, поэтому мы ездим на фермы каждый день – рано утром и поздно вечером", – рассказывает Шорена.

Держа в одной руке шприц, а в другой – смартфон, она проходит через очередь из нескольких сотен коров – одни из них приветливо мычат, другие неуклюже трутся лбами о деревянный забор, чешут свои огромные головы.

Она выбирает корову, готовую к получению вакцины, и улыбается: "Знаете, членам моей семьи непросто привыкнуть к тому, что я все время в разъездах".



Женщины – ветеринарные техники вакцинируют животных и вносят информацию в цифровую систему прослеживаемости NAITS, внедренную в Грузии при содействии ФАО. ©ФАО/Давид Хелашвили

Новая профессия

Раньше Шорена была домохозяйкой, но три года назад приняла решение изменить привычный образ жизни и получить новую профессию. Она решила пойти на курсы и стать сертифицированным ветеринарным техником.

У Шорены и ее мужа Арсена, тоже ветеринара, двое детей: Отару 15 лет, а Мариам – 13. Шорена вспоминает, что не все изменения в привычном укладе жизни семьи дались Отару и Мариам легко, ведь они привыкли, что мама всегда дома. Но ее выход на новую работу имел и свои преимущества.

"Конечно, мое финансовое положение улучшилось, – объясняет Шорена, – но, что еще важнее, я получаю практический опыт. Каждый день я узнаю что-то новое. Я изучаю ветеринарию, болезни животных и чувствую, что постоянно развиваюсь".

Она с уверенностью заявляет: "Образование дает женщине независимость. Это очень важно – быть независимой!"

Обучение оказалось не только полезным, но и увлекательным занятием. Шорене и ее коллегам особенно нравится работать с техническими средствами, такими как компьютеры, планшеты и смартфоны.

"Мы собираем и оцифровываем разную информацию, включая идентификационный номер владельца крупного рогатого скота и название хозяйства, а данные в систему вносим с помощью номеров на бирках коров. Туда же мы добавляем информацию о вакцинации", – с воодушевлением объясняет Шорена и подчеркивает, что техническая часть ее работы особенно интересна.

Новые возможности кардинально изменили и жизнь Теи Кватадзе, еще одной женщины – ветеринарного техника из Сачхере.

Теа говорит: "Нам было легко разобраться в новых технологиях, и они стали для нас инструментом профессионального развития". "Новые технологии совершили переворот в нашей профессии: подумать только, раньше мы вели всю документацию на бумаге, – добавляет она. – Но теперь все по-другому. Работа приносит больше удовольствия, когда любишь то, что делаешь".

Благодаря таким работникам, как Шорена и Теа, в 2022 году в муниципалитете Сачхере было зарегистрировано 10 798 голов скота. Старший региональный инспектор Национального агентства продовольствия по Имеретии (регион на западе Грузии) Марина Мачарашвили отмечает: "Они очень стараются и делают огромную работу; не хочу показаться необъективной, но не могу не сказать, что женщины особенно быстро освоили компьютер и научились ориентироваться в NAITS, используя смартфоны".

животных взамен утраченных, мы сможем продолжить производство продовольствия".



Три года назад Шорена Джамбазишвили получила профессию ветеринарного техника и глубоко убеждена, что образование дает женщине независимость. ©ФАО/Давид Хелашвили

Национальная система прослеживаемости

Местный фермер Рамаз Мгебришвили, владелец крупного стада, насчитывающего более сотни коров, рассказывает, как ветеринары и техники, работающие в NAITS, облегчили жизнь фермеров.

"Я благодарен ветеринарам и техникам за то, что они всегда рядом, когда нам нужна помощь. Теперь не страшно, если корова потеряется в горах, потому что, зная номер бирки, можно без труда найти животное", – говорит Рамаз.

Благодаря совместному проекту ФАО и Национального агентства продовольствия Грузии, осуществленному при поддержке Швейцарского агентства по развитию и сотрудничеству и Австрийской организации по сотрудничеству в целях развития, Грузия стала первой страной в регионе, внедрившей систему идентификации и регистрации животных.

Ряд государств, включая Северную Македонию, Албанию, Узбекистан, Киргизию и страны Карибского бассейна, проявили интерес к внедрению такой электронной системы или пожелали узнать об опыте ее разработки. От распространения передовых методов и опыта, полученного в ходе разработки и использования NAITS, выиграют как Грузия, так и другие страны, где в настоящее время внедряются системы регистрации животных.

А пока женщины-ветеринары старательно и увлеченно делают свою работу, чтобы дать покупателям возможность принимать обоснованные решения и сделать пищевые продукты животного происхождения безопаснее для всех.

Дополнительная информация

- Веб-сайт: [Деятельность ФАО в Грузии](#)
- Веб-сайт: [Справочная информация ФАО о стране: Грузия](#)
- Статья: [Смартфоны способствуют обеспечению гендерного равенства в Грузии и за ее пределами](#)

Региональное отделение ФАО | 20 Kalman Imre H-1054 Budapest Hungary
+36 1 4612000 | www.fao.org/europe/ru