



ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

Переход Азербайджана на цифровой формат: ускорение методов проведения сельскохозяйственной переписи при поддержке ФАО



09/07/2025

Сельское хозяйство подвержено широкому спектру рисков, начиная от воздействия стихийных бедствий и заканчивая рыночной волатильностью. Поскольку обеспечение устойчивости становится все более актуальным, сельскохозяйственные обследования играют важнейшую роль в выявлении тенденций в области применяемых методов ведения сельского хозяйства, землепользования и управления ресурсами. Азербайджан готовится к проведению следующей всеобщей сельскохозяйственной переписи, которая пройдет с 15 июля по 15 августа 2025 года при поддержке Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО). Страна внедряет цифровые технологии для повышения эффективности и качества этого важнейшего мероприятия.

По запросу правительства Азербайджана ФАО реализует совместно с Государственным комитетом по статистике (Госкомстат) проект Программы технического сотрудничества (ПТС), который направлен на укрепление национального потенциала в разработке надежной методологии проведения сельскохозяйственной переписи в цифровом формате. Собранные данные позволят получить полную картину о сельскохозяйственном ландшафте страны, включая информацию о размере хозяйств, правах владения и пользования землей, посевных площадях, методах орошения, поголовье сельскохозяйственных животных, рабочей силе и других сельскохозяйственных ресурсах.

Признавая ключевую роль сельского хозяйства в диверсификации экономики, Азербайджан считает эту перепись краеугольным камнем разработки политики, исследований и мониторинга состояния окружающей среды на основе фактических данных. В сборе данных примут участие все сельскохозяйственные предприятия, в том числе юридические лица, индивидуальные предприниматели, семейные фермерские хозяйства и домохозяйства.

В отличие от предыдущих переписей 2005 и 2015 годов, которые проводились с использованием традиционных бумажных носителей и длились почти два года, перепись 2025 года станет первой в Азербайджане, где будут применяться компьютеризированные личные интервью (CAPI) и компьютеризированные веб-интервью (CAWI). Эта смена формата проведения переписи свидетельствует о стремлении Госкомстата к повышению качества и своевременности сельскохозяйственных данных.

В поддержку этого перехода с 10 по 13 июня 2025 года в Баку состоялся четырехдневный технический тренинг по анонимизации микроданных и контролю раскрытия табличных данных. Обучающий тренинг был рассчитан на экспертов Государственного комитета по статистике, работающих с микроданными и табличными данными, и направлен на решение растущих проблем, связанных с конфиденциальностью данных, в условиях возрастающего спроса на подробные таблицы и доступ к микроданным. Участники познакомились с передовыми методами контроля раскрытия статистической информации (SDC) и инструментами с открытым исходным кодом, такими как `sdcmicro` и `t-ARGUS`. Эти методы необходимы для защиты конфиденциальности данных при одновременном обеспечении безопасного и эффективного распространения информации.

Данный обучающий тренинг знаменует собой важный шаг на пути подготовки к первой в Азербайджане цифровой сельскохозяйственной переписи. По мере роста спроса на подробные данные среди исследователей и ответственных за формирование политики лиц возрастает и необходимость обеспечения конфиденциальности респондентов. Контроль раскрытия статистической информации, как дисциплина и как набор методов анонимизации, помогает найти правильный баланс между прозрачностью и конфиденциальностью, обеспечивая возможность обмена данными без ущерба для индивидуальной идентичности.

Одним из ключевых компонентов проекта ФАО является интеграция методов SDC как с микроданными (данными на индивидуальном уровне), так и с табличными (агрегированными) данными. Это значительно расширит возможности Государственного комитета по статистике в области безопасного и ответственного управления данными переписи и их распространения.

Благодаря технической поддержке и экспертным знаниям ФАО Азербайджан предпринимает решительные шаги по модернизации своих систем сельскохозяйственных данных, тем самым не только повышая эффективность сельскохозяйственной переписи 2025 года, но и ее результативность, безопасность и соответствие передовому международному опыту.

Далее по теме

[Программа Всемирной сельскохозяйственной переписи](#)

[ФАО и статистика](#)

ФАО помогает в проведении сельскохозяйственной переписи

Региональное отделение ФАО | 20 Kalman Imre H-1054 Budapest Hungary

+36 1 4612000 | www.fao.org/europe/ru