



ОПЫТ И ВЫВОДЫ ПО ИТОГАМ ПРОВЕДЕНИЯ ПЕРЕПИСИ НАСЕЛЕНИЯ 2020 ГОДА

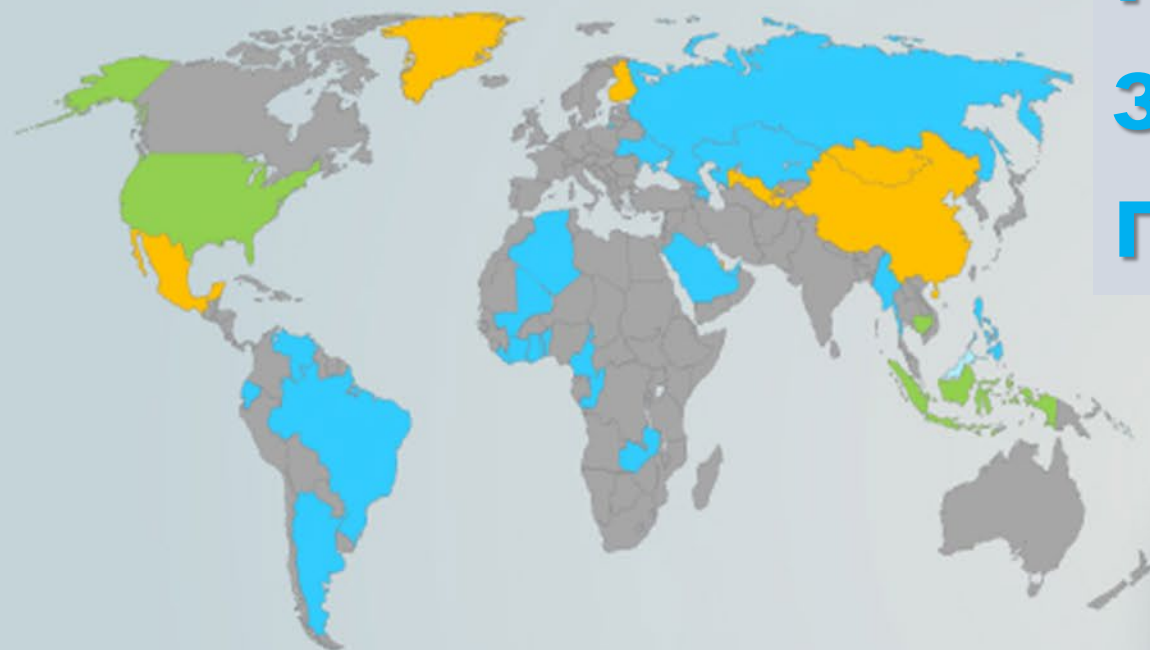


Эдгар Вьелма Ороско

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ПО СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ
СТАТИСТИКЕ

19-20 мая
2021 года

РАУНД ПЕРЕПИСИ 2020 ГОДА



● Перепись проведена

● Перепись проведена с продлением

● Перепись перенесена на более поздний срок

Перепись населения, запланированная на 2020 год

- **53** страны планировали провести перепись в 2020 году.
- **Мексика** - это одна из восьми стран мира, которым удалось провести перепись.
- И **одна из первых, опубликовавших результаты.**



- Благодаря этому сегодня страна располагает актуальной социально-демографической информацией.
 - Это позволяет в числе прочего распределить государственные средства между штатами, запланировать выборы, а также выявить группы населения, уязвимые к пандемии COVID-19.
- Эти данные используются для разработки отдельных направлений государственной политики, например в области вакцинации и оказания медицинской помощи.
- Для проведения переписи большое значение имели исторические статистические сведения о других пандемиях и использование технологических решений.

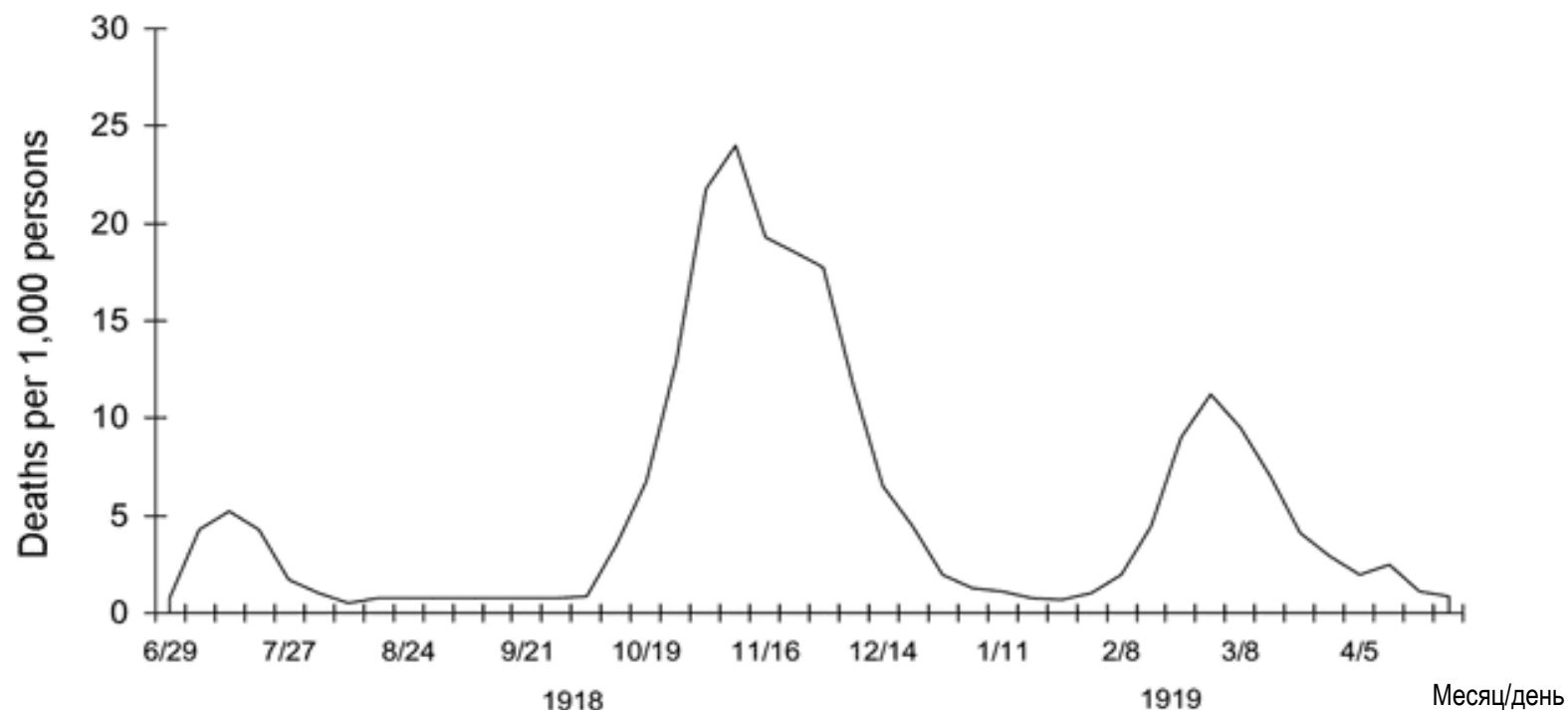
Выводы по итогам проведения
переписи 2020 года

Грипп 1918 года (H1N1)



1) Принятие решений на основе фактической информации

- Проанализирована статистическая и историческая информация о пандемиях в прошлом.
- В 1918-1919 годах грипп поражал в основном молодых людей в возрасте от 20 до 40 лет.
- Было инфицировано около 500 млн. человек, не менее 50 млн. умерли.



Jeffery K. Taubenberger¹, David M. Morens (2006). 1918 "Influenza: The mother of all pandemics". *Biomed magazine*, 17, p. 71.

SARS Cov-1



Тяжелый острый респираторный синдром показал, как быстро инфекция распространяется в мобильном и взаимосвязанном мире.

Распространение SARS в 2002 и 2003

Число вероятных случаев в период с ноября 2002 г. по июль 2003 г.

■ 0-9 ■ 10-99 ■ 100-999 ■ 1.000-5.327



Источник: Всемирная организация здравоохранения

Probable cases of SARS by week of onset
Worldwide* (n=5,910), 1 November 2002 - 10 July 2003



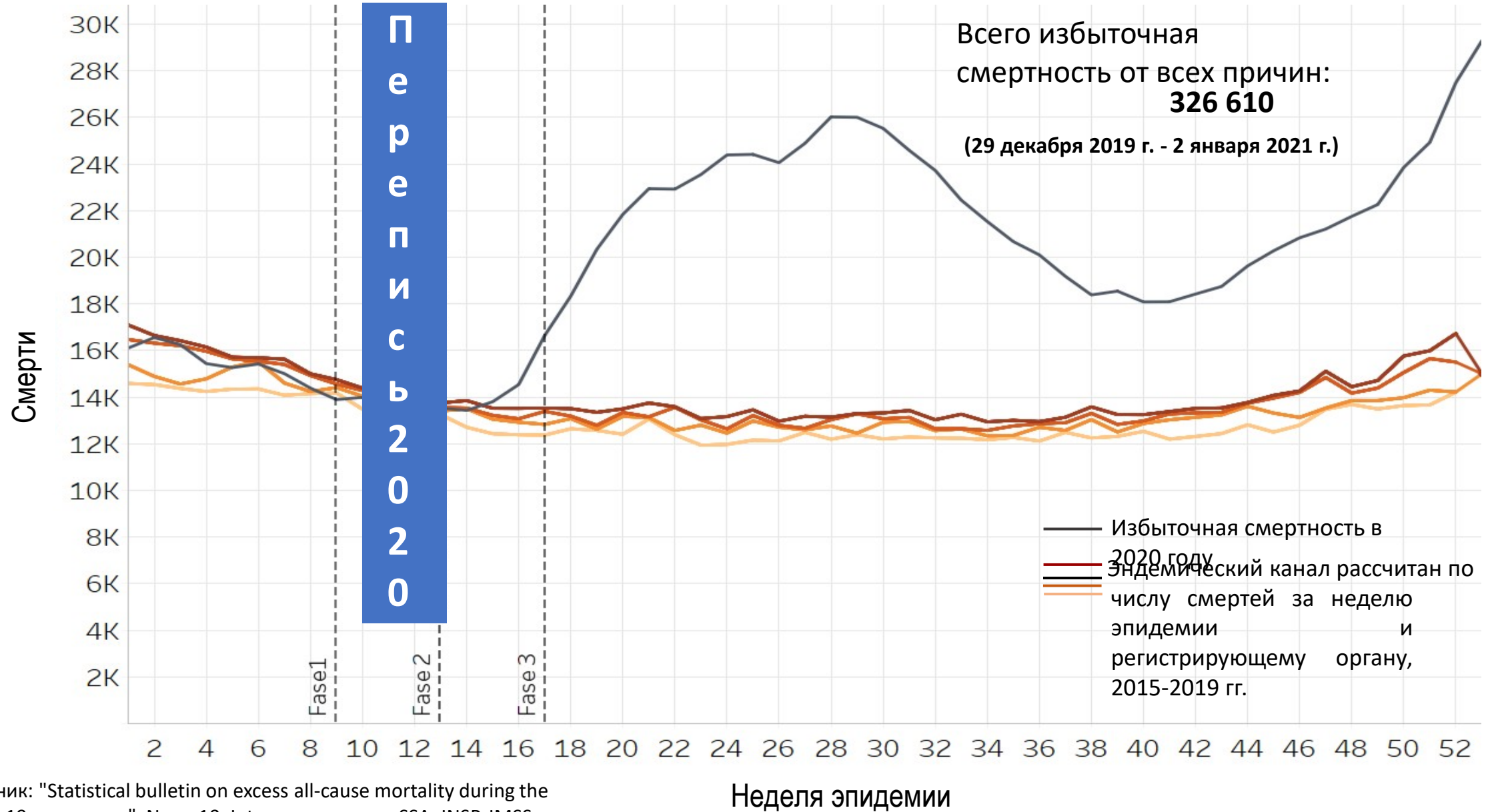
Всемирная организация здравоохранения (2003). *Consensus document on the epidemiology of severe acute respiratory syndrome (SARS)*, p. 15

- Благодаря **сотрудничеству на международном уровне** экспертам в области здравоохранения удалось быстро сдержать его распространение.
- Заболело лишь 8000 с лишним человек, 1000 человек из них умерли.

Эффект COVID-19



Избыточная смертность в 2020-2021 годах



Источник: "Statistical bulletin on excess all-cause mortality during the COVID-19 emergency". Num. 10. Inter-agency group SSA, INSP, IMSS, CONAPO, RENAPO, OPS & INEGI.



Знание исторической динамики



- Знание исторической динамики протекания пандемий и их волн позволяет **действовать своевременно, творчески и обеспечивать заинтересованность общества.**
- **Статистика** позволяет узнать среди прочего излишнюю смертность и ситуацию с занятостью, состоянием здоровья и образования. **Статистические данные используются для планирования вакцинации, оказания медицинской помощи и программ социально-экономического восстановления.**
- Они также **помогут принимать решения** относительно реализации **текущих статистических программ.**
- Когда случаются пандемии, государственные средства направляются на здравоохранение, **поэтому НСО должны действовать быстро и не ждать обострения кризиса, поскольку ресурсы будут ограничены.**

Выводы по итогам работы:

2) Важность планирования

- **Планирование переписи и применение технологий позволили ускорить сбор данных, их валидацию и обработку, даже в условиях пандемии.**
- **Благодаря использованию технологий для проведения переписи, значительная часть наших усилий была направлена на планирование, разработку и совершенствование технологий.**

2017

- Подход «сценарии переписи».
- Общественные консультации для разработки содержания анкет и методологии.
- Определение проекта переписи.
- Тестирование технологического процесса.

2018

- Планирование и выполнение тематических тестов.
- Определение концепции и инструментов сбора данных.
- Пилотная перепись.
- Тендер на закупку мобильных устройств для сбора данных.

2019

- Статистический план выборки переписи.
- Обновление картографической информации для сельских Основных геостатистических регионов.
- Статистический план обследования после проведения переписи.
- Наем и отбор персонала.
- Обучение персонала.
- Начало информационной кампании.

2020

- Сбор данных о характеристиках городской среды и населенных пунктах с населением менее 5000 человек.
- Запуск переписи.
- Выборочное обследование для оценки охвата.
- Обработка информации.
- Получение результатов.
- Публикация результатов (январь 2021)

Выводы по итогам работы:

3) Активное управление рисками

- НСО должны обеспечивать активное управление рисками, которое:
 - Включает все этапы переписи.
 - Учитывает не только обычные или очевидные **риски**, но и **маловероятные**.
 - *Риски, оказывающие сильное влияние: Эпидемия, пандемия (АН1N1, COVID-19), стихийные бедствия (наводнения, ураганы и землетрясения), политические конфликты и гражданские войны.*
- Для всех статистических проектов необходимо полномасштабное управление рисками.
- Анализ рисков позволит занять четкую позицию перед лицом кризиса и заранее определить план действий.

В завершение



- Необходимо, чтобы **высокопоставленные должностные лица обладали навыками управленческой работы и опытом** в следующих областях:

- **Принятие решений** в организациях
- Вопросы статистики и производственные вопросы, а также...
- **Знали о других явлениях**, таких как социальные, экологические, политические и экономические явления на национальном и международном уровнях.

- Это позволит им **понять характер вызовов или ситуаций**, с которыми они сталкиваются.

- Важно, чтобы при принятии решений они **учитывали современную и историческую информацию** о явлении, с которым столкнулись.

МЕКСИКА

СПАСИБО

126 014 024 ЖИТЕЛЯ

