

**ОБЪЕДИНЁННЫЕ НАЦИИ  
ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ  
КОНФЕРЕНЦИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ СТАТИСТИКОВ**

21 October 2020 года

**Интернет-конференции по статистике миграции 27-29 октября 2020 года**

## **РЕЗЮМЕ**

<b>Заглавие</b>	Оценка миграционных последствий во время пандемии: прогнозирование и субпопуляции в Новой Зеландии
<b>Автор</b>	Пубуду Сенанаяке
<b>Организация</b>	Статистическое управление Новой Зеландии
<b>Тематическая секция</b>	Измерение миграции во время пандемии
<p>Новая Зеландия использует показатель миграции, основанный на результатах, когда миграционный статус лица, пересекающего границу, определяется количеством времени, которое человек проводит в Новой Зеландии или за ее пределами. Для получения своевременных (прогнозируемых) показателей миграции используется модель прогнозирования с алгоритмами машинного обучения.</p> <p>Пандемия COVID-19 существенно ограничила поездки в Новую Зеландию и из нее. В результате изменились модели миграции и характеристики мигрантов. Наша модель прогнозирования дает представление о путешественниках, которые, скорее всего, станут "мигрантами" в наших нынешних рамках, но которых традиционно не будут считать мигрантами, что обусловлено введенными ограничениями на поездки. Это включает в себя зарубежных гостей, которые продлевают свое пребывание в Новой Зеландии.</p> <p>Такие модели вызывают вопросы в связи с основополагающими концепциями, используемыми в миграции, такими как разграничение между мигрантами и немигрантами, а также учет различных групп населения. Это особенно важно для директивных органов, поскольку различные подгруппы населения имеют разный правовой статус и разный уровень доступа к услугам.</p> <p>Мы анализируем свой опыт получения знаний с использованием модели прогнозирования и рассматриваем идеи по расширению концепций миграции и измерения численности населения.</p>	