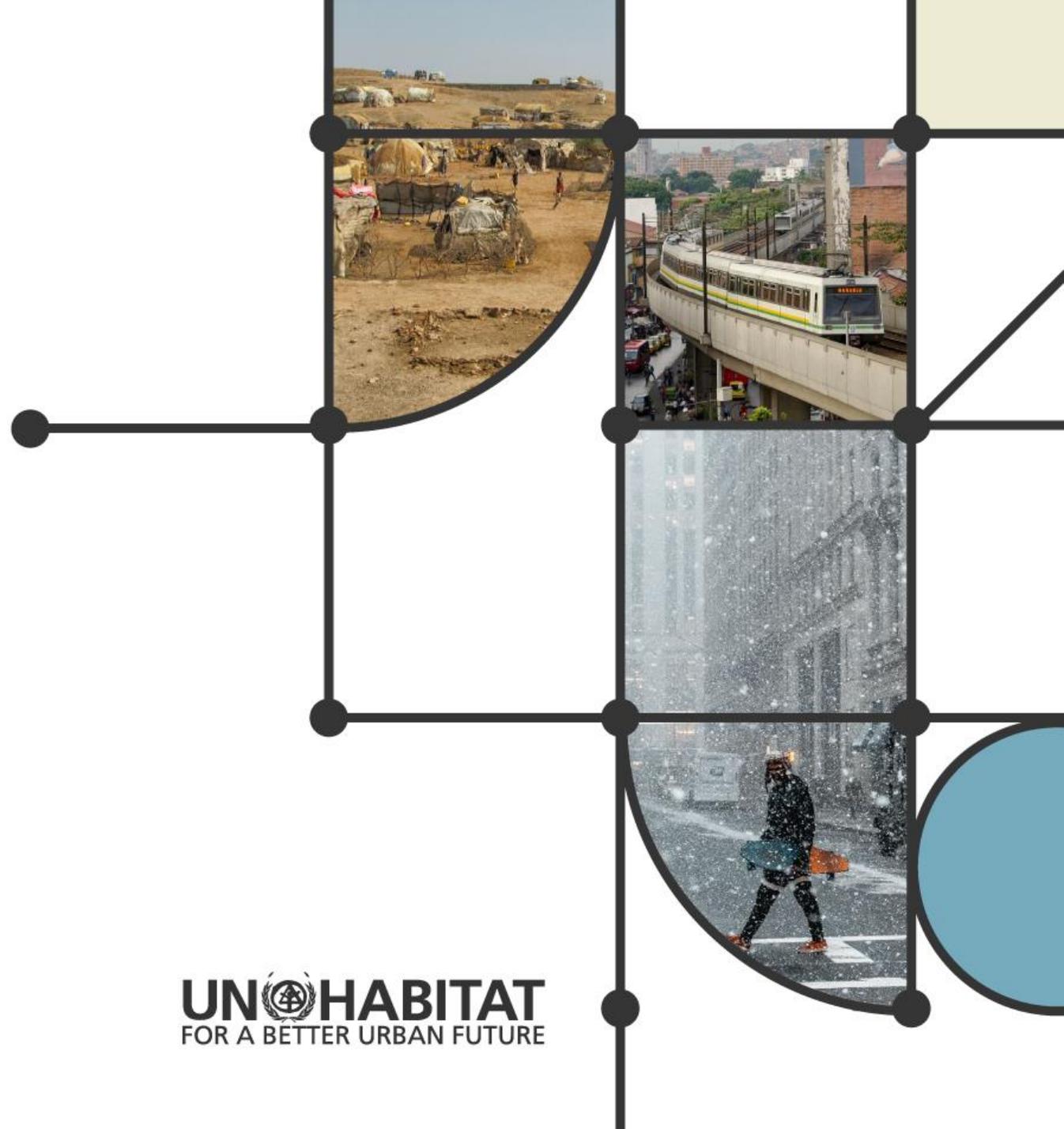


URBAN RESILIENCE PROGRAMME



UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

Одной гуманитарной помощи совершенно недостаточно. Мы должны установить прочную связь между гуманитарными ресурсами, элементами устойчивости и развития

Антонио Гутеррес

Генеральный секретарь ООН



В работе ООН-Хабитат по обеспечению устойчивости участвуют органы местного самоуправления, гуманитарные организации, научные институты и все другие заинтересованные стороны в целях защиты и улучшения жизни людей, обеспечения достижений в области развития, создания благоприятных условий и стимулирования позитивных изменений.

УСТОЙЧИВЫЙ ГОРОД

планирует и действует по подготовке к опасным явлениям - естественным и антропогенным, с внезапным и медленным наступлением - и реагирования на них с целью защиты и улучшения жизни людей, обеспечения достижений в области развития, создания благоприятных условий и стимулирования позитивных изменений.

Наше видение заключается в том, чтобы все органы местного самоуправления активно участвовали в создании устойчивости городов, ориентированного на человека и целостный подход.

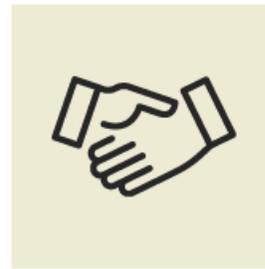
ОСНОВНЫЕ ВЫЗОВЫ



Стремительный
рост городов



Изменение
климата



Отношение
стейхолдеров



Возможности
органов
самоуправления

НАШИ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

изложены в всемирно согласованных международных программах, и наша работа способствует достижению этих целей и задач.



Цели
устойчивого
развития



Новая
городская
повестка



Парижское
соглашение по
изменению
климата



Сендайская рамочная
программа по снижению
риска бедствий



Всемирный
саммит по
гуманитарным
вопросам



Финансирование
устойчивости



ЧТО ТАКОЕ ГОРОДСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ?

Устойчивость городов - это измеримая способность городской системы со всеми ее жителями обеспечивать бесперебойное функционирование в случае шокового или стрессового воздействия, адаптируясь и меняясь при этом в лучшую сторону в целях устойчивого развития.

Снижение
рисков

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

Сохранение
климата

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

Гуманитарная
помощь

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

ГОРОДСКАЯ
УСТОЙЧИВОСТЬ

Развитие

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

Устойчивость

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

Общественная
деятельность

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

ХАРАКТЕРИСТИКИ ГОРОДСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД



ЧТО

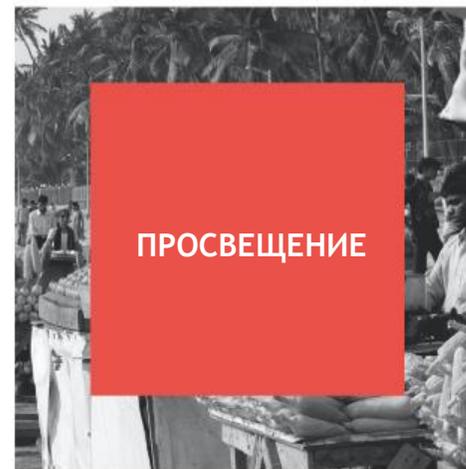
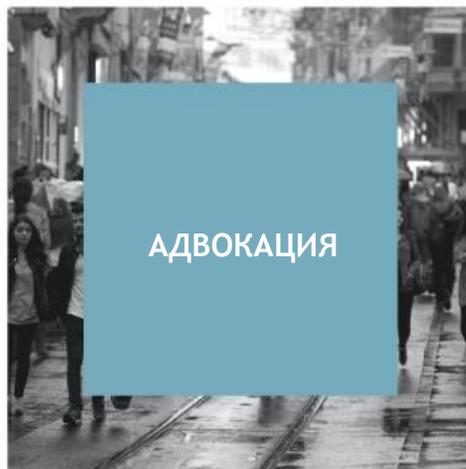
Упорный
Адаптивный
Инклюзивный

КАК

Интегрированный
Рефлексирующий
Способный меняться

НАША РАБОТА

по устойчивости городов включает техническое сотрудничество, адвокацию (общественную кампанию) и просвещение, и направлена на достижение лучшего будущего для всех



ТЕХНИЧЕСКОЕ СТУДНИЧЕСТВО С ГОРОДАМИ

АДВОКАЦИЯ

ПРОСВЕЩЕНИЕ

НАШ ИНСТРУМЕНТ ПРОФИЛИРОВАНИЯ

Инструмент профилирования жизнестойкости городов (ИПЖГ) является наиболее всеобъемлющим инструментом ООН-Хабитат для повышения устойчивости городов. Это практическая основа, используемая городами для сбора и анализа данных об устойчивости и планирования действий.

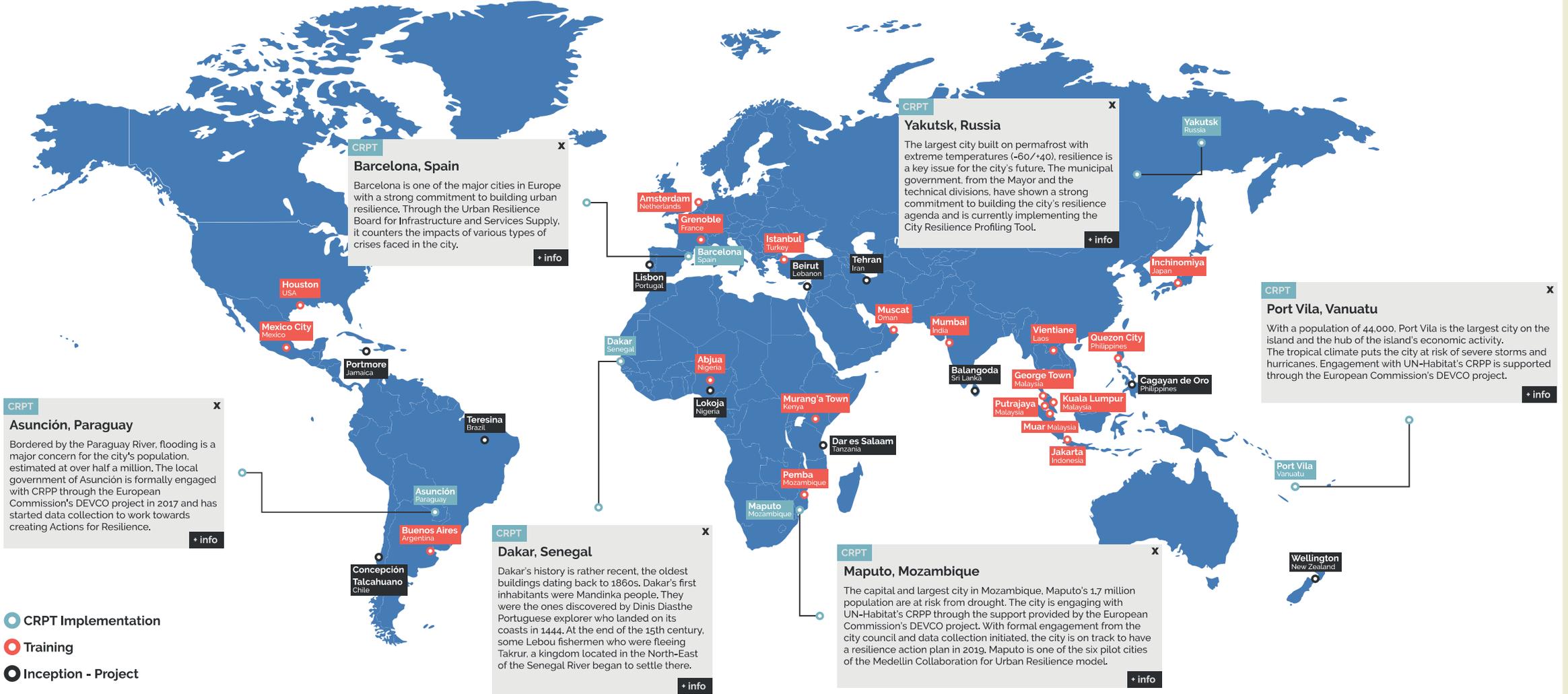
Без планов,
интеграция действий

Без индексов,
профили городов

Без сравнений

ГДЕ МЫ РАБОТАЕМ

TECHNICAL COOPERATION WITH CITIES



ГДЕ МЫ РАБОТАЕМ

CRPT

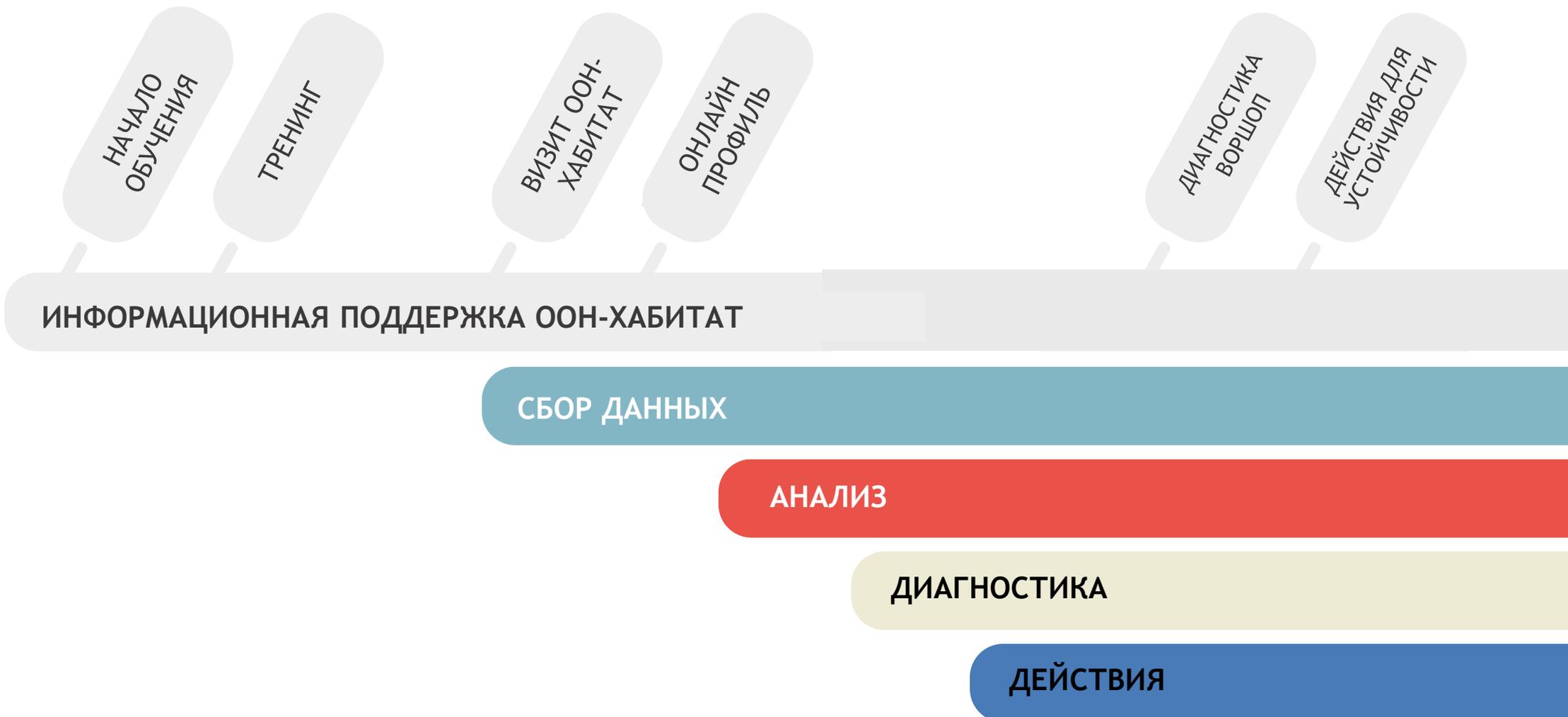
X

Якутск, Россия

Крупнейший город в зоне вечной мерзлоты с экстремальными температурами (-60,+40 °С), где устойчивость является ключевым аспектом для города в будущем. Органы местного самоуправления, глава городского округа и структурные подразделения показали свою приверженность к обеспечению устойчивости, и на данный момент находятся в процессе внедрения инструмента профилирования жизнеустойчивости городов.

Yakutsk
Russia

ЭТАПЫ ВНЕДРЕНИЯ



URBAN RESILIENCE HUB



Онлайн платформа ППЖГ

YAKUTSK

- City Profile Narrative
- Stakeholders
- Urban Performance
- Shocks
- Stresses

fb tw

TECHNICAL COOPERATION WITH CITIES

Available in: <http://urbanresiliencehub.org/crpt-yakutsk/>



СБОР ДАННЫХ ППЖГ И АНАЛИЗ



Доступный



Обучаемый



Поддержка

SET 1

Паспорт города

SET 2

Стэйкхолдеры и органы местного самоуправления

SET 3

Шоки, стрессы и вызовы

SET 4

Городская среда

ЧТО?

SET 1 КОНТЕКСТ

Набор данных Паспорта города

- Исторический контекст
- Пространственный контекст
- Местное руководство и государственное управление
- Население и демография
- Экономика и средства к жизни
- Шоки, стрессы и вызовы + меры по снижению рисков

Текущий контекст города, этот SET информирует о сценариях, с которыми город может столкнуться в соответствии с его характеристиками

SET 4 ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Набор данных Городской среды



Этот набор содержит важную информацию о производительности, касающуюся элементов города и сквозных элементов.

SET 1 КОНТЕКСТ

URBAN RESILIENCE HUB

Онлайн профиль города

City Context and History

The city of Yakutsk is the capital of the Republic of Sakha (Yakutia) in the Russian Federation, located in the Tuymaada valley on the left bank of the Lena River. It is the largest city worldwide built on the permafrost.

Foundation of the city

In 1632, a detachment of the Yenisei's centurion Petr Beketov, during the exploration the banks of the Lena River, laid the Yakutsk (Lenskiy) fortress ("ostrog" on the right bank of the river downstream from the location of modern Yakutsk. In 1638, the fortress became the center of the newly formed Yakut province. In the 1640s, due to frequent floods, the fortress was moved to the current location of Yakutsk – in the Tuymaad valley. The name of the settlement was changed to Yakutsk in 1643. In 1822, Yakutsk became an "oblast" city, and in 1851 Yakutsk became the center of the newly recognized independent region of Yakutia.

Historical Events

From the middle of the 17th century, the government of the Russian empire chose Yakutia as a suitable place for exile of revolutionaries as it was considered to be "a prison without bars" due to its severe climate. In Yakutsk, representatives of three generations of Russian revolutionaries, from the Decembrists to the Marxist-Leninists, were exiled, and some of their descendent still live in Yakutsk nowadays.

The economic life of Yakutsk took off from the industrial development of Yakutia in XIX-XX centuries, particularly after gold mining along Vitim River and its tributaries. At that time the city



MORE ABOUT THE CITY

- Spatial Dimensions
- Population and Demographics
- Economy and Livelihoods
- Local Government and Public Administration
- Hazards and Challenges

Region: Asia.

Country: Russian Federation.

Coordinates: 62°02'N 129°44'E.

Time: UTC+9:00.

Area: 3 604 km2 (City district), 174,1 km2 (City).

ЗАЧЕМ?

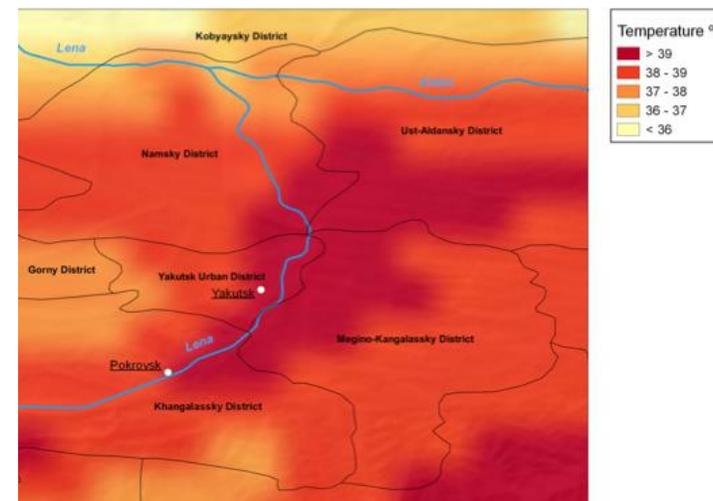


ЗАЧЕМ?

Статус:

Якутск

Идентификация вызовов



Ключевые повестки (из климатических прогнозов Лобелии):

- Город Якутск, по прогнозам, значительно пострадает от сильного потепления к 2100 году
- Потепление показывает видимую сезонность, с большей интенсивностью от середины осени до ранней весны
- Значительное влияние на будущую стабильность вечной мерзлоты, где происходит **оттаивание вечной мерзлоты** намного быстрее, чем ожидалось
- Изменение ландшафта из-за **обрушения мерзлых слоев**, риск для транспорта, инфраструктуры и зданий
- **Увеличение подверженности засухе и лесным пожарам** из-за увеличения периодов летних засух
- Опасность наводнения из-за близости к реке Лена, раннего таяния снега и нарушения движения ледяных масс
- **Загрязнения водных объектов** за счет увеличения количества осадков и отсутствия надлежащего управления
- Снижение спроса на тепловую энергию

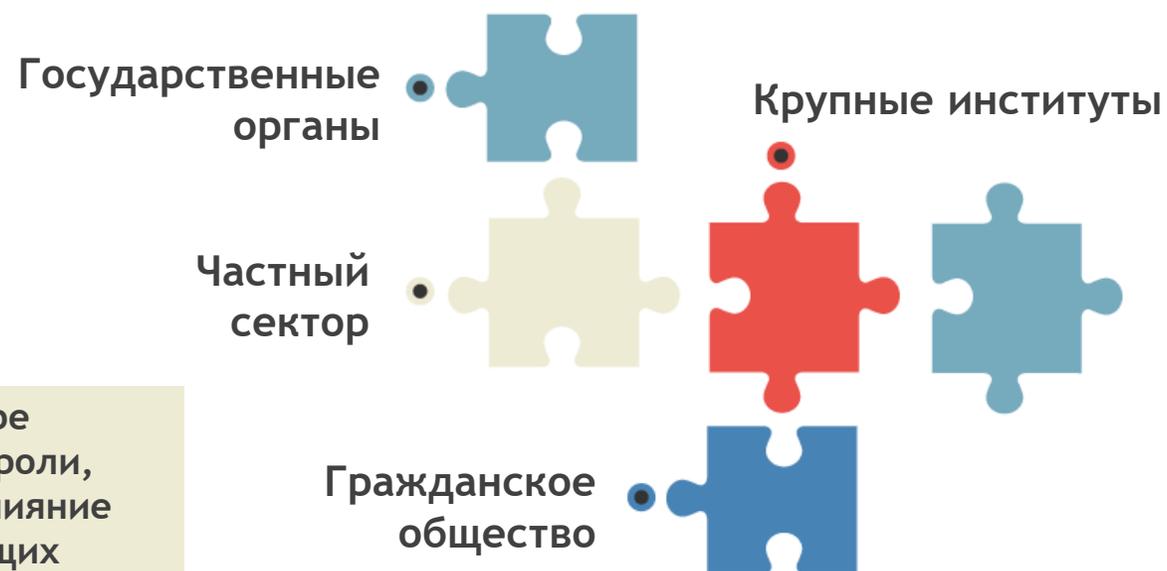
For more info: <https://city-climate-trends.lobelia.earth/yakutsk/>

КТО?

СТАТУС:
В ожидании

SET 2

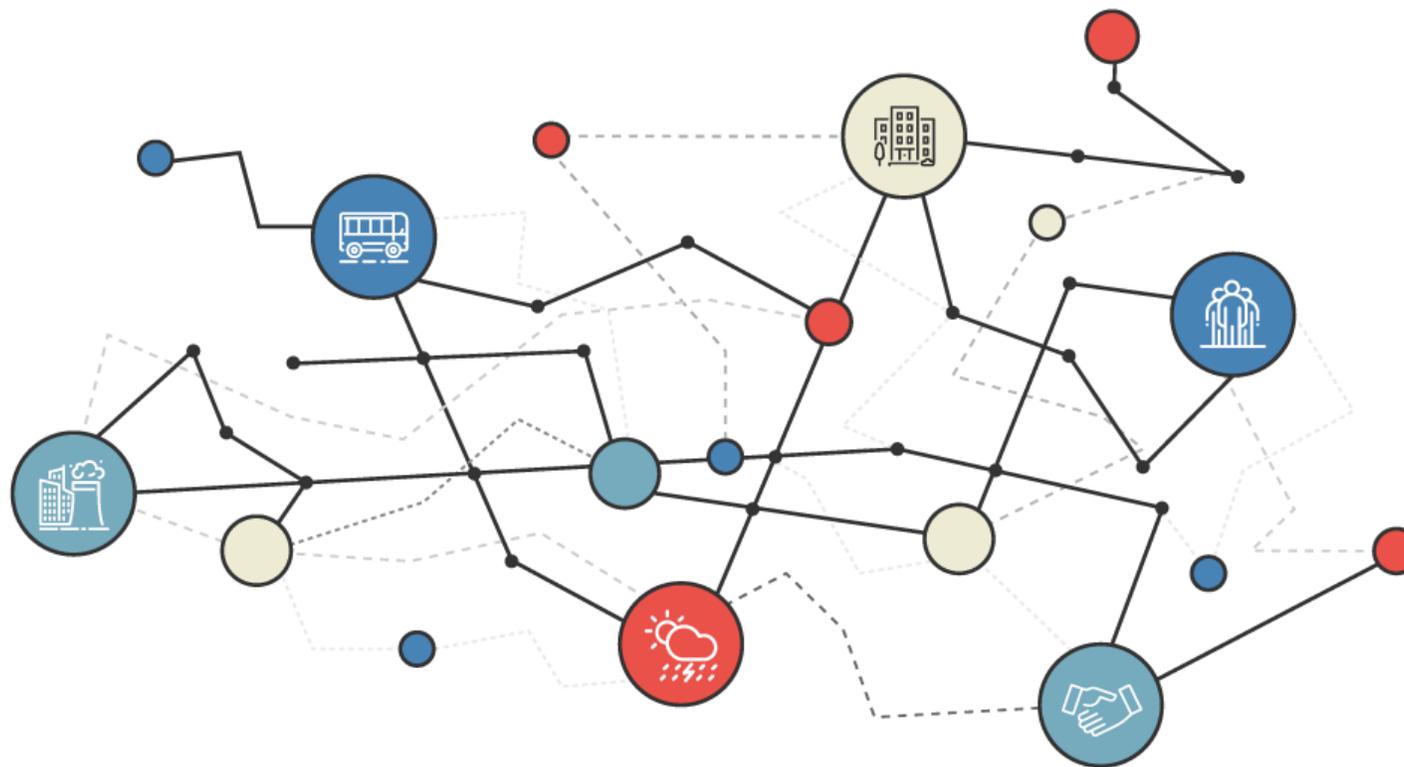
Стэйкхолдеры и органы местного самоуправления



В этом наборе анализируются роли, обязанности и влияние соответствующих заинтересованных сторон в процессе обеспечения устойчивости городов

МОДЕЛИРОВАНИЕ ППЖГ

Наш целостный подход отображает связи между заинтересованными сторонами, рисками, элементами городской системы для выявления **пробелов** и **уязвимостей**



Пробелы и уязвимости становятся областями действий для повышения устойчивости



СБОР ДАННЫХ - АНАЛИЗ - ДИАГНОСТИКА

Диагностика Воркшоп

- Представить выводы органам местного самоуправления и другим заинтересованным сторонам
- Согласовать **Векторы действий** с соответствующими заинтересованными сторонами



РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ДЕЙСТВИЯМ

Действия по устойчивости Воркшоп

- Представление рекомендации действий, основанные на определенных векторах действий
- Достигнуть с соответствующими заинтересованными сторонами консенсуса по дорожной карте достижения устойчивости

ЧТО ТАКОЕ ДЕЙСТВИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОСТИ

ОРИЕНТИРОВАННЫЙ НА УСТОЙЧИВОСТЬ, НЕ ЯВЛЯЮЩИЙСЯ НПА:
Адаптивное обучение на основе анализа города и диагностики

ИНСТРУМЕНТ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ:
Комбинирующий снижение рисков и устойчивое развитие

**ПРОЦЕСС СОЗДАНИЯ КОНСЕНСУСА МЕЖДУ РАЗЛИЧНЫМИ
ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМИ ЛИЦАМИ**

Техническое сотрудничество с городами

Популяризация

Ознакомление



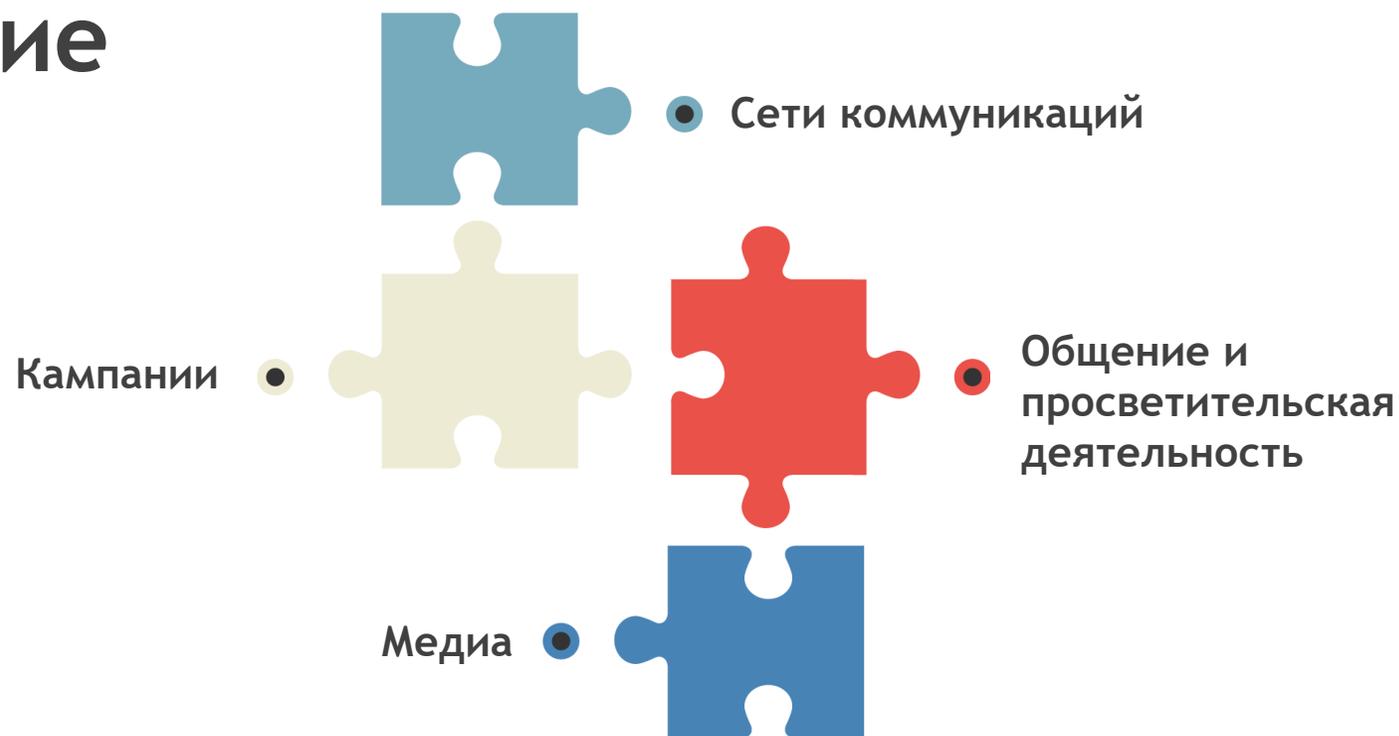
Осведомленность
Мобилизация &
Коммуникация

Содействие
практикующим
сообществам

Привлечение
заинтересованных
сторон

Поощрение
синергического
взаимодействия

Популяризация: Коммуникация & Информирование



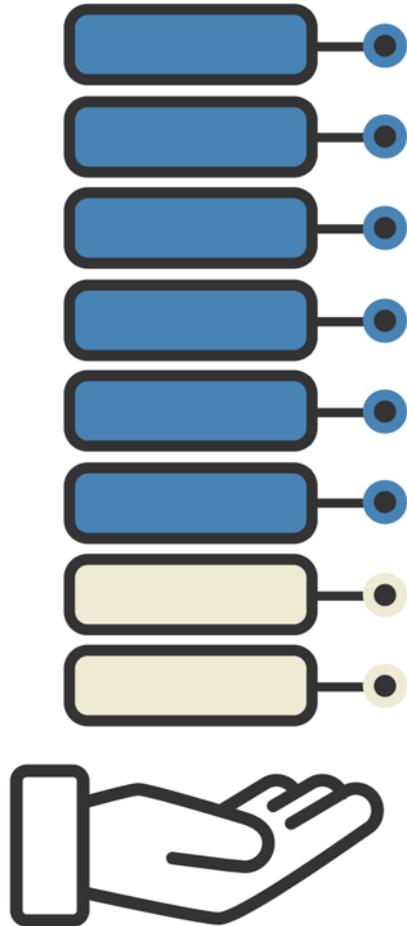
Программа по привлечению заинтересованных лиц

Стратегии по поддержке привлечения

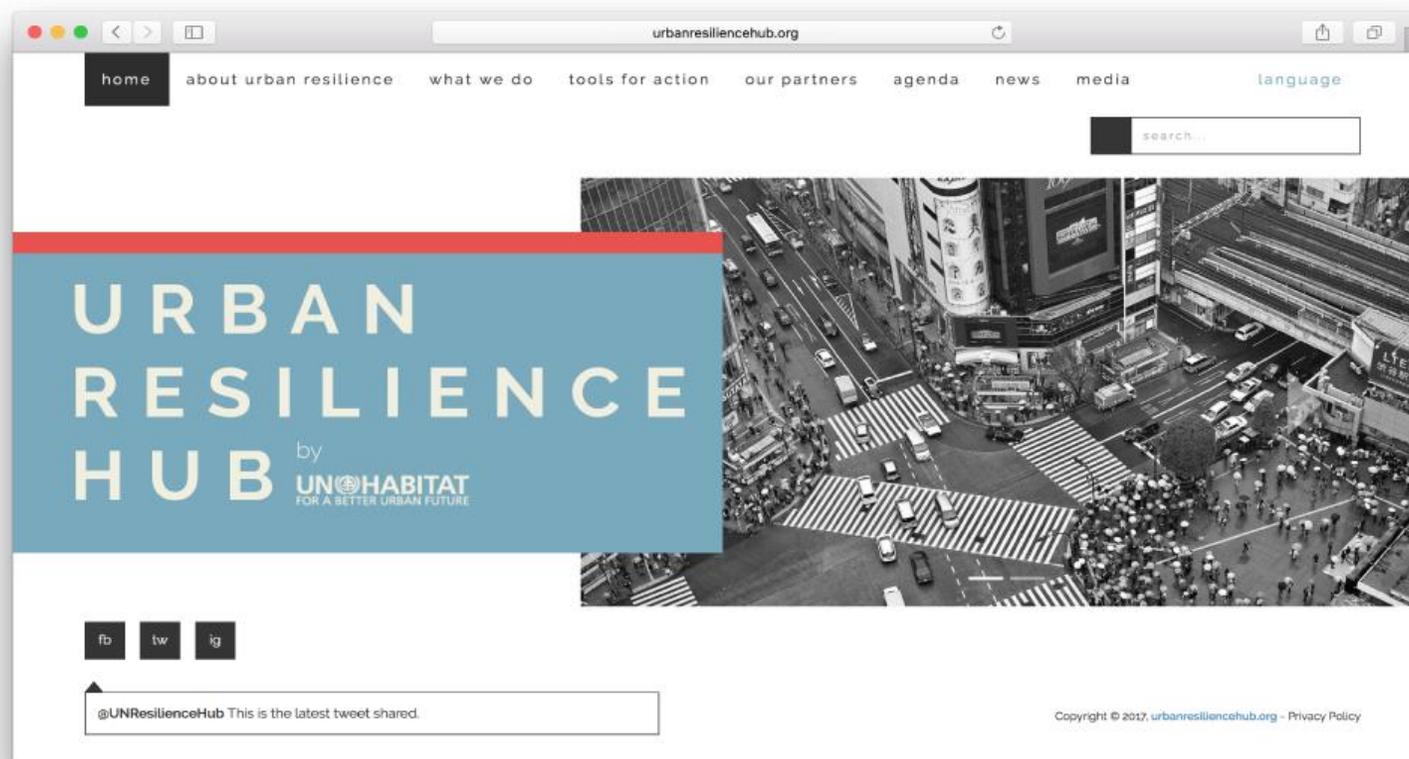
Информационные продукты по привлечению



Популяризация: Поощрение синергического взаимодействия

- 
- Медельинское сотрудничество по жизнестойкости городов
 - Кампания за создание жизнестойких городов
 - Всемирный альянс по городским кризисам
 - Проект по преодолению климатических изменений (RESCCUE)
 - Межучрежденческий постоянный комитет по гуманитарной помощи
 - Инициатива по управлению рисками
 - Институт городской устойчивости
 - Арктическая программа по обеспечению жизнестойкости городов

Центр жизнестойкости городов



Пицца для
размышлений

Таблетки для
устойчивости

The screenshot shows a website layout with a dark header and a blue navigation bar on the right. The main content area is divided into two columns. The left column features an article titled "Divergent Definitions –Embracing a Holistic Understanding of Urban Resilience" by Sunjyot Singh, with a "read more" button. The right column, titled "Food for thought", lists three recent articles: "Divergent Definitions –Embracing a Holistic Understanding of Urban Resilience", "Barcelona advances progress on the Paris Agreement on Climate Change", and "Calling for a Gender approach to “smart” and “resilient” cities". Below the article list is a "Resilience Pills" section with four video thumbnails: "The metropolitan scale of Resilience", "Building Urban Resilience in Maputo", "Talking Resilience with staff from Maputo City Council", and "Resilient Cities Series: Full". A large video player on the right shows a woman speaking, with the title "Building Urban Resilience in Maputo" and a play button overlay.

Food for thought

These are the latest articles shared for our readers.

Divergent Definitions –Embracing a Holistic Understanding of Urban Resilience

Barcelona advances progress on the Paris Agreement on Climate Change

Calling for a Gender approach to “smart” and “resilient” cities

[read more](#)

Resilience Pills

- The metropolitan scale of Resilience
- Building Urban Resilience in Maputo
- Talking Resilience with staff from Maputo City Council
- Resilient Cities Series: Full

Building Urban Resilience in Maputo

Техническое сотрудничество с городами

Популяризация

Ознакомление

Центр жизнестойкости городов



Нормативные / Ознакомительные материалы

- **Руководство ИОЖГ**



- **Буклеты & Брошюры**

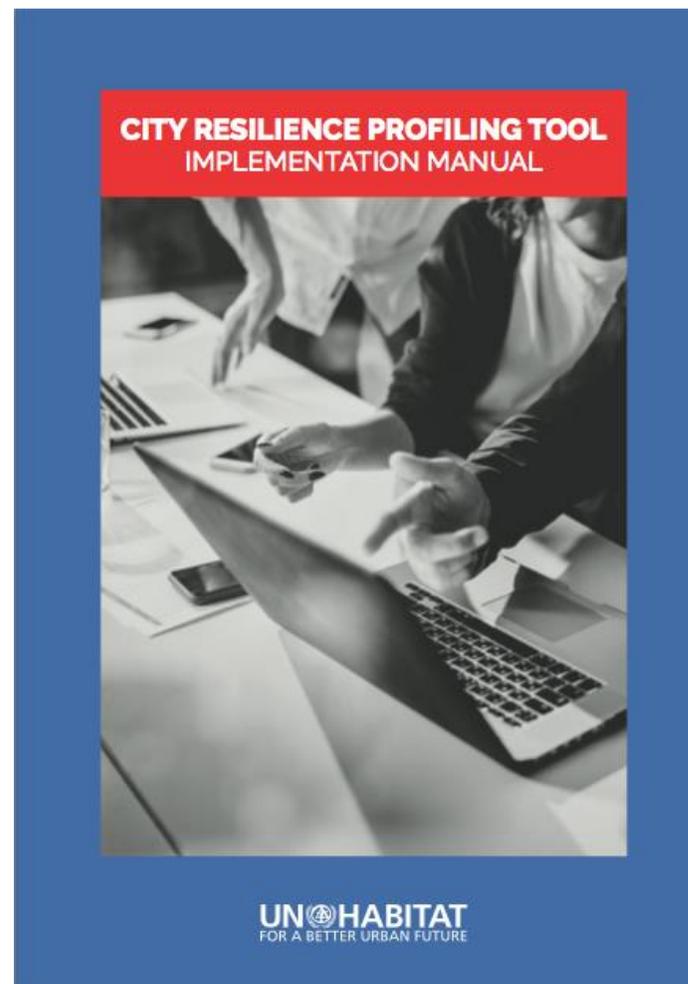
- Буклет по гендерному равенству
- Брошюра по климатическим изменениям
- Буклет по обновлению неформального сектора
- Брошюра по правам человека
- Буклет по эффективному использованию ресурсов
- Гид по социальной устойчивости
- *Брошюра по улучшению инфраструктуры*
- *Буклет по управлению круговоротом воды.*

Нормативные / Ознакомительные материалы

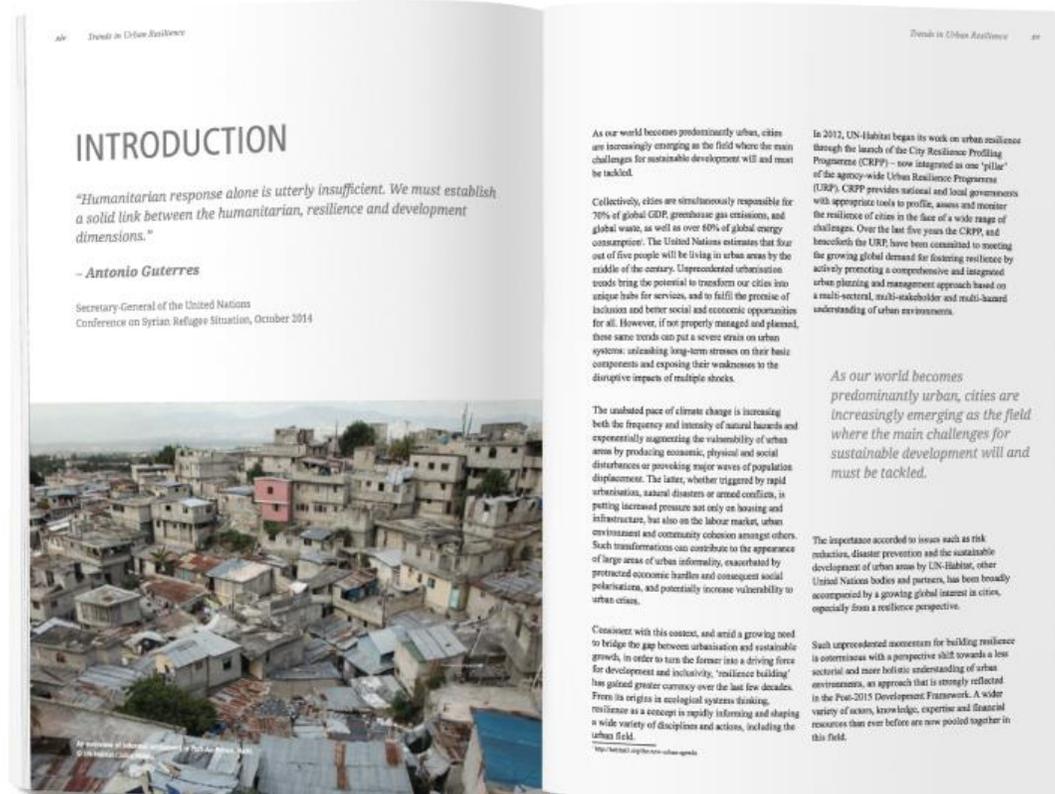


Нормативные материалы

- **Руководство по внедрению**
 - ИОЖГ (Общая) Методология
 - Руководство по сбору данных
 - Общие технические требования
 - Набор 1 Сбор данных
 - Набор 4 Сбор данных
 - Руководство по анализу
 - Набор 2 Анализ
 - Набор 3 Анализ
 - ИОЖГ контрольные показатели
 - Приложения (шаблоны и т.д.)



Тренды в обеспечении городской жизнестойкости



Для получения более
подробной информации

www.unhabitat.org/urbanresilience



/uresiliencehub

#UrbanResilience

UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE

