

The views expressed in this presentation are the views of the author/s and do not necessarily reflect the views or policies of the Asian Development Bank, or its Board of Governors, or the governments they represent. ADB does not guarantee the accuracy of the data included in this presentation and accepts no responsibility for any consequence of their use. The countries listed in this presentation do not imply any view on ADB's part as to sovereignty or independent status or necessarily conform to ADB's terminology.



ADB

Интеграция гендерных аспектов и мер по борьбе с изменением климата в деятельность, проводимую в Центральной и Западной Азии

Понимание основных аспектов, связанных с изменением климата

Мальте Маасс, специалист по изменению климата, mmaass@adb.org

Обязательства АБР по изменению климата на высоком уровне

1

Причины и последствия изменения климата

2

Влияние изменения климата

3

Действия по борьбе с изменением климата

4

Парижское соглашение

5

Планы и стратегии с учетом мер по борьбе с изменением климата

6

Цели и амбиции АБР в отношении мер по борьбе с изменением климата

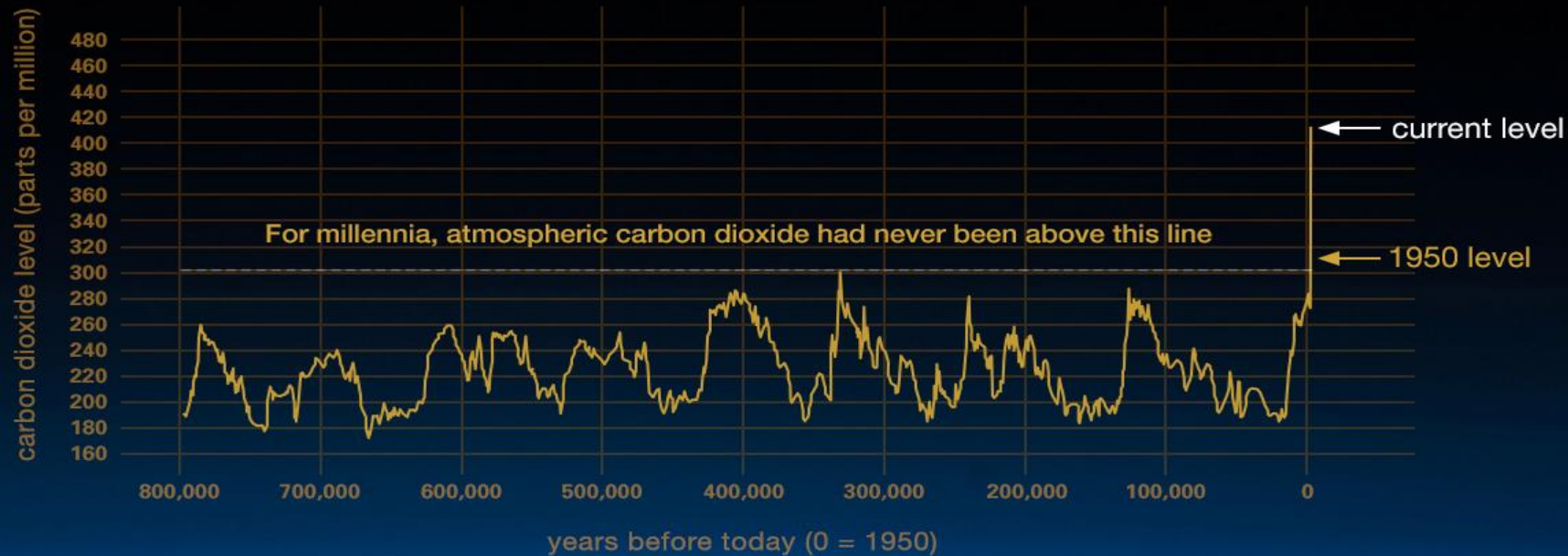
Причины и последствия изменения климата - телеканал National Geographic








Что такое изменение климата?










«**Изменение климата**» означает изменение климата, которое прямо или косвенно обусловлено деятельностью человека, вызывающей изменения в составе глобальной атмосферы, и накладывается на естественные колебания климата, наблюдаемые на протяжении сопоставимых периодов времени. (Рамочная конвенция ООН об изменении климата)








Концентрации CO₂









Влияние изменения климата

Прямое влияние		1.5°C	2°C	2°C IMPACTS
	Экстремальная жара	 14%	 37%	2.6X WORSE
	Арктика без морского льда	AT LEAST 1 EVERY 100 YEARS	AT LEAST 1 EVERY 10 YEARS	10X WORSE
	Повышение уровня моря	0.40 METERS	0.46 METERS	0.06m MORE

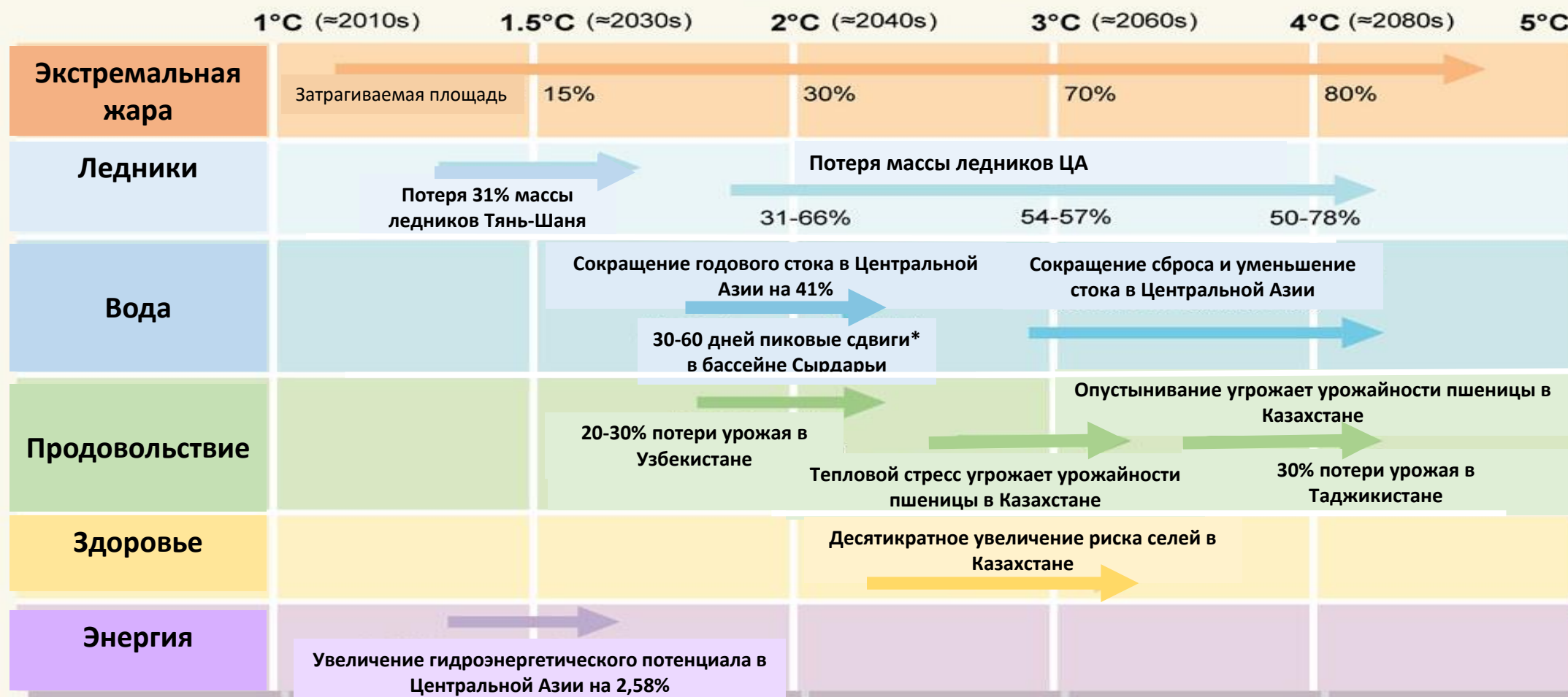
Флора и фауна		1.5°C	2°C	2°C IMPACTS
	Потеря видов животных	 4%	 8%	2X WORSE
	Потеря видов растений	 8%	 16%	2X WORSE
	Потеря видов насекомых	 6%	 18%	3X WORSE

Земля		1.5°C	2°C	2°C IMPACTS
	Экосистемы	 7%	 13%	1.86% WORSE
	Вечная мерзлота	4.8 MILLION KM²	6.6 MILLION KM²	38% WORSE
	Урожайность	 3%	 7%	2.3X WORSE

Океаны		1.5°C	2°C	2°C IMPACTS
	Коралловые рифы	 70–90%	 99%	UP TO 29% WORSE
	Рыбный промысел	 1.5 MILLION TONNES	 3 MILLION TONNES	2X WORSE

Влияние изменения климата в Центральной Азии

Прогнозируемое воздействие изменения климата на основные отрасли Центральной Азии при различных уровнях глобального потепления



• Уровни потепления приведены относительно температур доиндустриального периода.

** От нынешнего весенне-летнего к позднелетнему/ранневесеннему режиму стока

Источник: Reyer et al., 2015

Автор таблицы: Манана Куртубадзе, 2016г

Действия по борьбе с изменением климата

Смягчение последствий: действия, направленные на сокращение или предотвращение выбросов парниковых газов, вызывающих антропогенное изменение климата.

Адаптация: Снижение климатических рисков и уязвимости путем корректировки существующих систем.



Парижское соглашение



В декабре 2015 г. на конференции КС-21 в Париже стороны Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИК ООН) достигли знакового соглашения, наметившего новый курс в глобальных климатических усилиях: **Парижское соглашение.**

Оно основывается на Конвенцию и объединяет все страны в едином стремлении предпринять амбициозные усилия по борьбе с изменением климата и адаптации к его последствиям при усилении поддержки развивающихся стран в этом направлении.

Все страны-члены АБР являются участниками Парижского соглашения.

Цели Парижского соглашения

ПАРИЖСКОЕ СОГЛАШЕНИЕ



**Организация
Объединенных Наций**
Рамочная конвенция об
изменении климата
(РКИК ООН)

Статья 2

1. Настоящее Соглашение, активизируя осуществление Конвенции, включая ее цель, направлено на укрепление глобального реагирования на угрозу изменения климата в контексте устойчивого развития и усилий по искоренению нищеты, в том числе посредством:
 - а) удержания прироста глобальной средней температуры намного ниже 2 °С сверх доиндустриальных уровней и приложения усилий в целях ограничения роста температуры до 1,5 °С, признавая, что это значительно сократит риски и воздействия изменения климата;
 - б) повышения способности адаптироваться к неблагоприятным воздействиям изменения климата и содействия сопротивляемости к изменению климата и развитию при низком уровне выбросов парниковых газов таким образом, который не ставит под угрозу производство продовольствия; и
 - в) приведения финансовых потоков в соответствие с траекторией в направлении развития, характеризующегося низким уровнем выбросов и сопротивляемостью к изменению климата.
2. Настоящее Соглашение будет осуществляться таким образом, чтобы отразить справедливость и принцип общей, но дифференцированной ответственности и соответствующих возможностей в свете различных национальных условий.

Смягчение

Устойчивость

Финансирование

Планы и стратегии с учетом мер по борьбе с изменением климата

Определяемые на национальном уровне вклады (NDC)

- ❖ Национальный план, в котором подчеркивается важность действий, направленных на борьбу с изменением климата, в качестве вклада в достижение глобальных целей, определенных в Парижском соглашении.

Национальный план по адаптации (NAP)

- ❖ План с целью выявления среднесрочных и долгосрочных потребностей в адаптации, а также разработки и реализации стратегий и программ, направленных на удовлетворение этих потребностей.

Долгосрочная стратегия развития с низким уровнем выбросов парниковых газов (LTS)

- ❖ Страны используют эти стратегии для определения долгосрочных целей в области изменения климата, развития, а также принятия краткосрочных решений, необходимых для достижения нулевого уровня выбросов и климатически устойчивой экономики.

Планы по справедливому переходу (JTP)

- ❖ Планы по справедливому переходу обычно нацелены на более широкий спектр вопросов, в том числе обучение и повышение квалификации, политику развития, инвестиции в новые виды деятельности, отрасли, а также финансирование, налогообложение или социальную защиту и т. д.

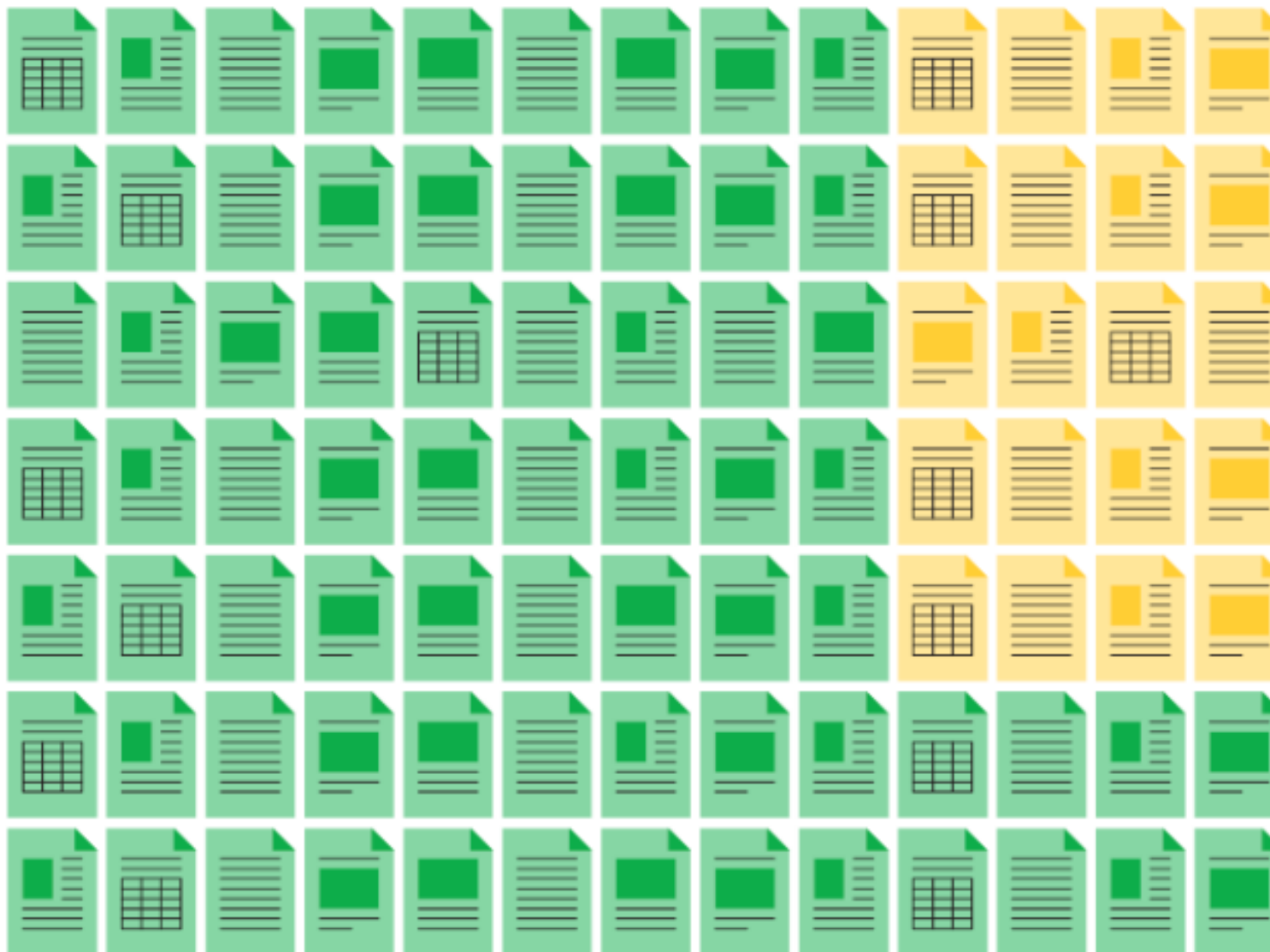
Определяемые на национальном уровне вклады (ОНУВ) и гендерные аспекты

78%

69
ОНУВ



Предусматривают
гендерные
аспекты



22%

20
ОНУВ



НЕ
предусматривают
гендерные
аспекты

Цели и амбиции АБР в отношении мер по борьбе с изменением климата

Совокупные цели по климатическому финансированию

\$35 млрд. долларов (2019–2024гг.) и \$80 млрд. (2019–2030 годы), при амбициях в \$100 млрд.

Климатическое финансирование на адаптацию и обеспечение устойчивости

\$9 млрд. долларов (2019–2024гг.) и \$34 млрд. долларов (2019–2030гг.)

Климатическое финансирование частного сектора

\$12 млрд. долларов и привлечение доп. ресурсов на сумму \$18-30 млрд. долларов (2019–2030гг.)

Проекты в поддержку мер по борьбе с изменением климата

65% к 2024г. и 75% к 2030г.

Соответствие условиям Парижского соглашения

Новые суверенные операции: 100% соответствие к 1 июля 2023г.

Новые несuverенные операции: не менее 85% соответствия к 1 июля 2023г. и 100% к 1 июля 2025г.



Спасибо