



БАЙГАЛЬ ОРЧИН,  
АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ЯАМ

# ТОГТВОРТОЙ ХӨГЖЛИЙН ҮЗЭЛ БАРИМТЛАЛ 2030, ҮНДЭСНИЙ ЗОРИЛТОТ ХУВЬ НЭМЭР

Ц.Ананд

Уур амьсгалын өөрчлөлт, гадаад хамтын ажиллагааны газар



МОНГОЛ УЛСЫН  
ЗАСГИЙН ГАЗАР

БАЙГАЛЬ ОРЧИН,  
АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ЯАМ

# ТХҮБ 2030 ба эрчим хүчний зорилт

2012 оны НҮБ-ын Рио де  
Жанейрод болсон хурал

2015 онд НҮБ-ын 79 дүгээр  
Ерөнхий Чуулганаар ТХЗ-уудыг  
баталсан

2016 оны УИХ-ын  
19/2016 тогтоол

Богино, дунд хугацааны  
хөгжлийн бодлогуудыг  
уялдуулах



СЭХ- 5 зорилт

6 шалгуур үзүүлэлт



- 2020 он гэхэд нийт эрчим хүчний хэрэгцээний 80% дотоод эх үүсвэрээс хангана, 2025 он гэхэд 90%, 2030 он гэхэд 100%.
- Эрчим хүчний нийлүүлэлтэд эзлэх сэргээгдэх эрчим хүчний эзлэх хувь:
  - 2020 -20%,
  - 2025 -25%,
  - 2030-30%
- 2016-2025: Цөмийн эрчим хүч хэрэглэх бэлтгэлийг хангасан байх, 2025-2030 цөмийн эрчим хүч ашиглаж эхлэх.

17  
Зорилго

169  
Зорилт

241  
Шалгуур  
үзүүлэлт

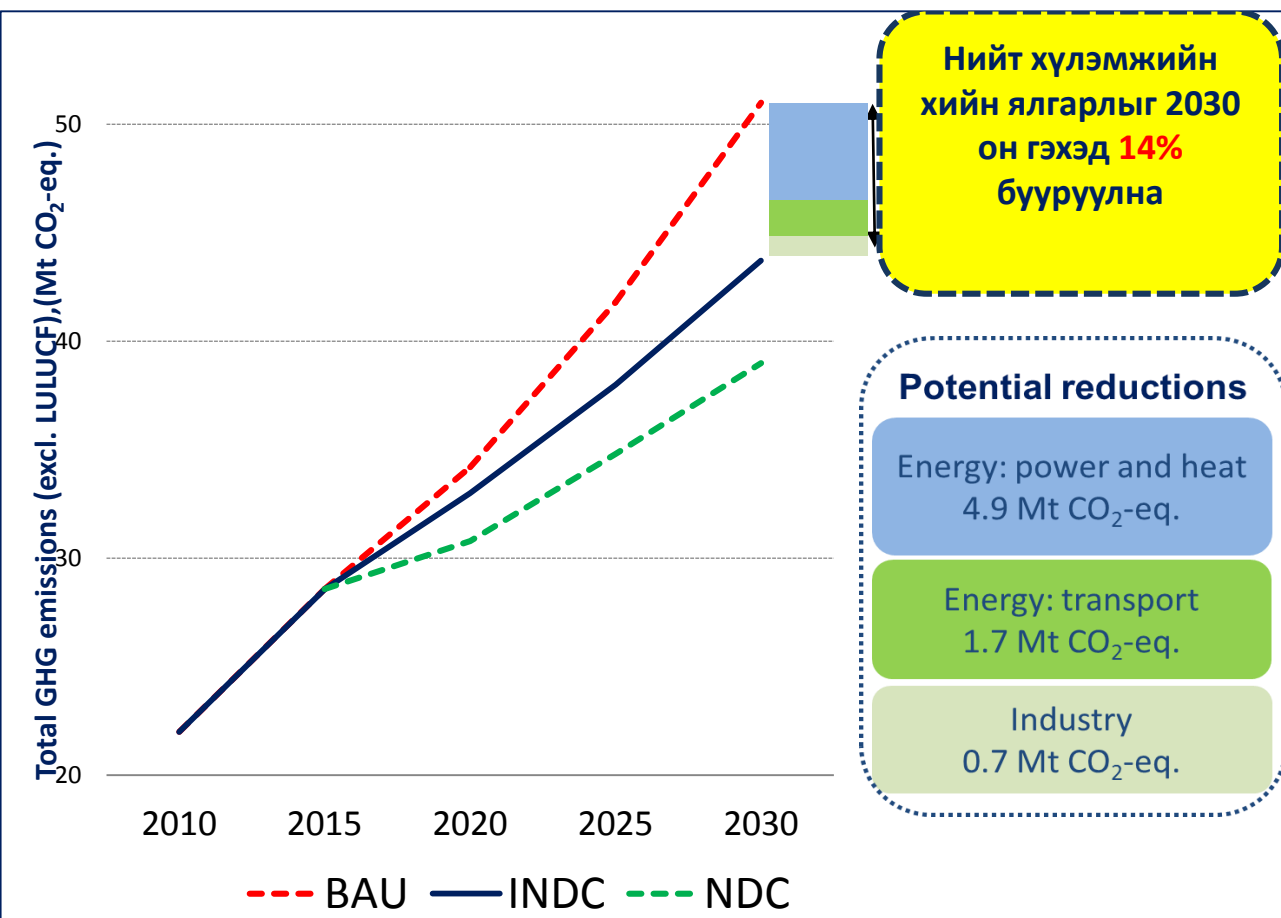
4  
Бүлэг

44  
Зорилт

20  
Шалгуур  
үзүүлэлт



## Үндэсний зорилтот хувь нэмэр (INDC), 2015 он



## ХХЯ-г бууруулах:

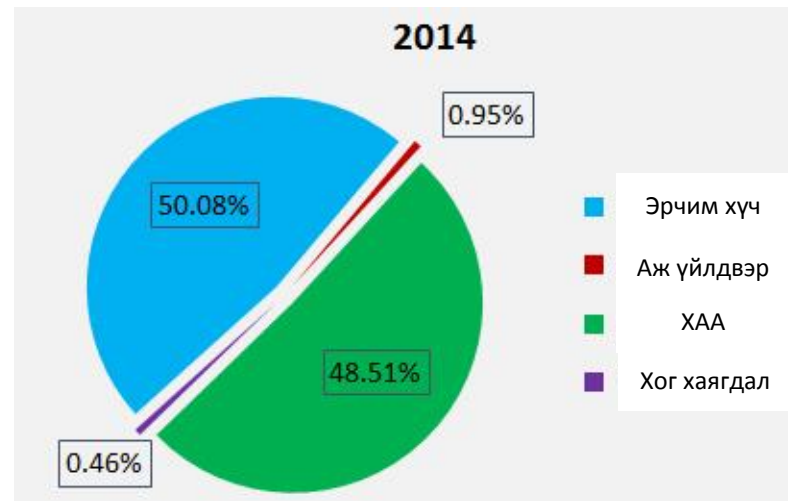
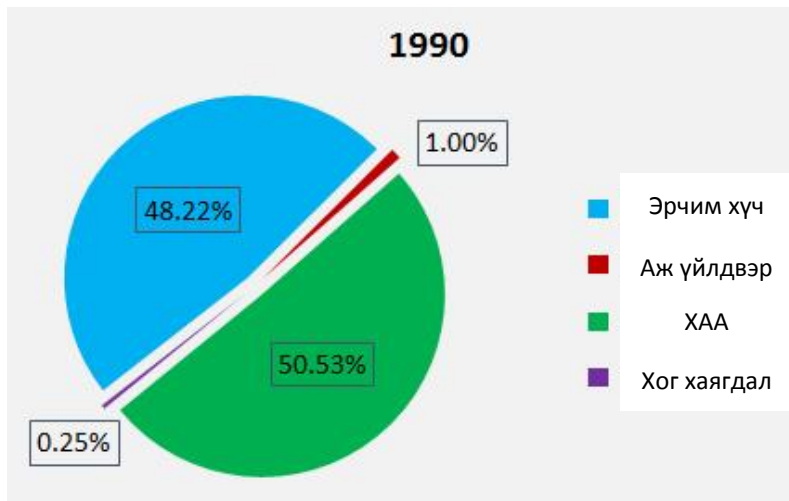
- Эрчим хүч – цахилгаан, дулааны үйлдвэрлэл,
- Тээвэр,
- Барилга,
- Аж үйлдвэр,
- ХАА,
- Хог хаягдал

## Уур амьсгалын өөрчлөлтөд дасан зохицох:

- Тогтвортой хөгжил,
- Санхүү,
- Чадавхи бэхжүүлэх,
- Технологи дамжуулах ба ноу-хау



# Үндэсний хүлэмжийн хийн ялгарал, салбараар /1990, 2014/



Салбар	1990 (CO <sub>2</sub> eq. Gg)	2014 (CO <sub>2</sub> eq. Gg)	Зөрүү 1990, (%)
Эрчим хүч	11,091.14	17,267.79	55.69
Аж үйлдвэр	218.66	328.06	50.03
Хөдөө аж ахуй	10,585.30	16,726.98	58.02
Хог хаягдал	55.62	159.91	187.49
Нийт (Газар ашиглалт, газар ашиглалтын өөрчлөлт, ойг (ГАГАӨӨ)-г оруулаагүй)	21,950.73	34,482.73	57.09
ГАГАӨӨ	-23,024.18	-24,451.93	6.20
Нийт (ГАГАӨӨ-г оруулаад)	-1,073.46	10,030.80	1,034.44





- Үндэсний болон орон нутгийн түвшинд салбаруудын бодлого, хөтөлбөрт тусгаж, уялдуулах
- “Ногоон татвар”-ын бодлогыг үе шаттай нэвтрүүлэх
  - Ногоон худалдан авалт
  - Байгаль орчны холбогдолтой татварууд (б.орчин бохирдуулсны татварууд, нийлэг уутны хэрэглээг хязгаарлах г.м.....)
- Үндэсний ногоон санхүүгийн тогтолцоог бий болгох:
  - Монголын ногоон санхүүгийн корпорацид хөрөнгө оруулах
  - ТоС хөтөлбөр, Хас банк г.м
- Байгальд ээлтэй, цэвэр технологийг дэмжихэд чиглэсэн урамшууллын бодлого: (Шагнал, шошгижилт, импортын татвараас чөлөөлөх г.м.)
- Байгаль орчны менежментийн стандартыг хувийн хэвشلүүдэд нэвтрүүлэх: ISO 14000
- Олон нийтийн ойлголт мэдлэгийг дээшлүүлэх, мэдлэгийг түгээх



## Олон улсын санхүүжилтийн хүрээнд хэрэгжүүлсэн төслүүд

- Тайширын УЦС
- Дөргөн УЦС
- Салхит СЦС

Цэвэр хөгжлийн  
механизм – 3 төсөл



- Барилга /барилгын эрчим хүчний хэмнэлт, Үндэсний хүлэмжийн хийн ялгарлыг бууруулах арга хэмжээ (NAMAs)
- Ногоон нийтийн тээвэр
- Мал аж ахуй ба бэлчээр,
- Ой-REDD+
- Эрчим хүч/ Эрчим хүчний нийлүүлэлт- ДЦС-г сайжруулах

NAMA – 5 салбарын  
6 төсөл

NAMA

- Экосистемд түшиглэсэн дасан зохицох арга хэмжээг уур амьсгалын өөрчлөлтөнд өндөр эрсдэлтэй голуудын сав газарт хэрэгжүүлэх нь
- Гэр хорооллын үерээс хамгаалах чадамжийг нэмэгдүүлэх (FRUGA)

Дасан зохицох сан



- ХХЯ бууруулах /СЭХ, эрчим хүчний хэмнэлтийн чиглэлээр 6 төсөл/

Хамтарсан Кредит  
олгох механизм - 6  
төсөл USD 29 сая  
ам.доллар



- Бэлэн байдлын дэмжлэг 4 төсөл, 3.9 сая ам.доллар
- Хөрөнгө оруулалтын 4 төсөл,
- 50,5 сая ам.долларын буцалтгүй тусламж, 123,2 сая ам.долларын хөнгөлөлттэй зээл
- 4 төслийн санал хянагдаж байна,

Уур амьсгалын ногоон  
сан- 16 төсөл 1.1 ~  
тэрбум \$





- Байгаль орчны шалгуур үзүүлэлтүүд хөгжлийн бодлого, хөтөлбөр, хэрэгжилтэд шийдвэрлэх үүрэг гүйцэтгэнэ
- Аливаа төрлийн бохирдуулагч үйл ажиллагаанд ногдуулах татвар нэмэгдэнэ
- Бор/бохир төслүүдийг санхүүжүүлэх хандлага буурна
- Хүмүүсийн мэдлэг, ойлголт нэмэгдэх тусам цэвэр, тогтвортой хэрэглээ нэмэгдэнэ
- Хурдацтай хөгжиж буй технологийн үр дүнд аливаа асуудалд шийдэл олох процесс хурдасна

## Эрчим хүчний салбарын хувьд:

- Сэргээгдэх эрчим хүчний эзлэх хувь, төрөл нэмэгдэнэ
- Эрчим хүчний сүлжээг шинэчлэнэ: төвлөрсөн бус шийдэл
- Бие даасан (off-grid), мини-сүлжээнүүд (mini-grid) нэмэгдэнэ
- Бусад эрчим хүчний эх сурвалжууд



**Анхаарал тавьсанд баярлалаа.**