

Ачаа нэгтгэн түгээх төвөөр тээврийг оночлох нь



Д.Бумхүү

Ландбридж групп, Дорнын буухиа ХХК-ийн захирал



Логистикийн гүйцэтгэлийн индекс

LPI RANK 97

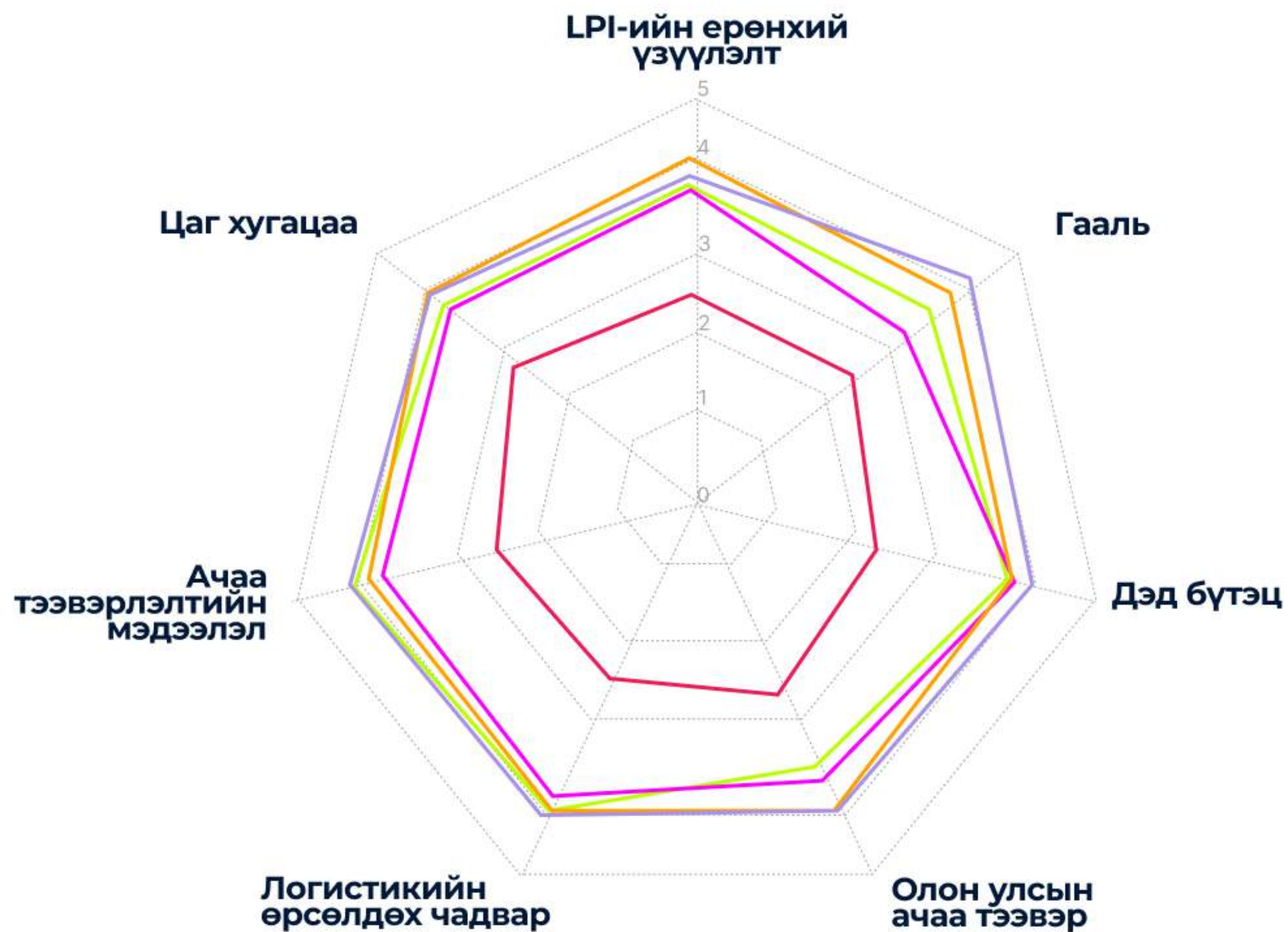
LPI SCORE 2.5

139 орноос **97**



Логистикийн гүйцэтгэлийн индекс

Эх сурвалж: Дэлхийн Банк



- 1 БНГУ
- 2 Голланд
- 3 БНХАУ
- 4 АНУ
- 5 Монгол улс



**Барааны
зардалд эзлэх
логистикийн
зардлын хувь
хэмжээ**

ЛОГИСТИКИЙН ЗАРДЛЫН БҮТЭЦ

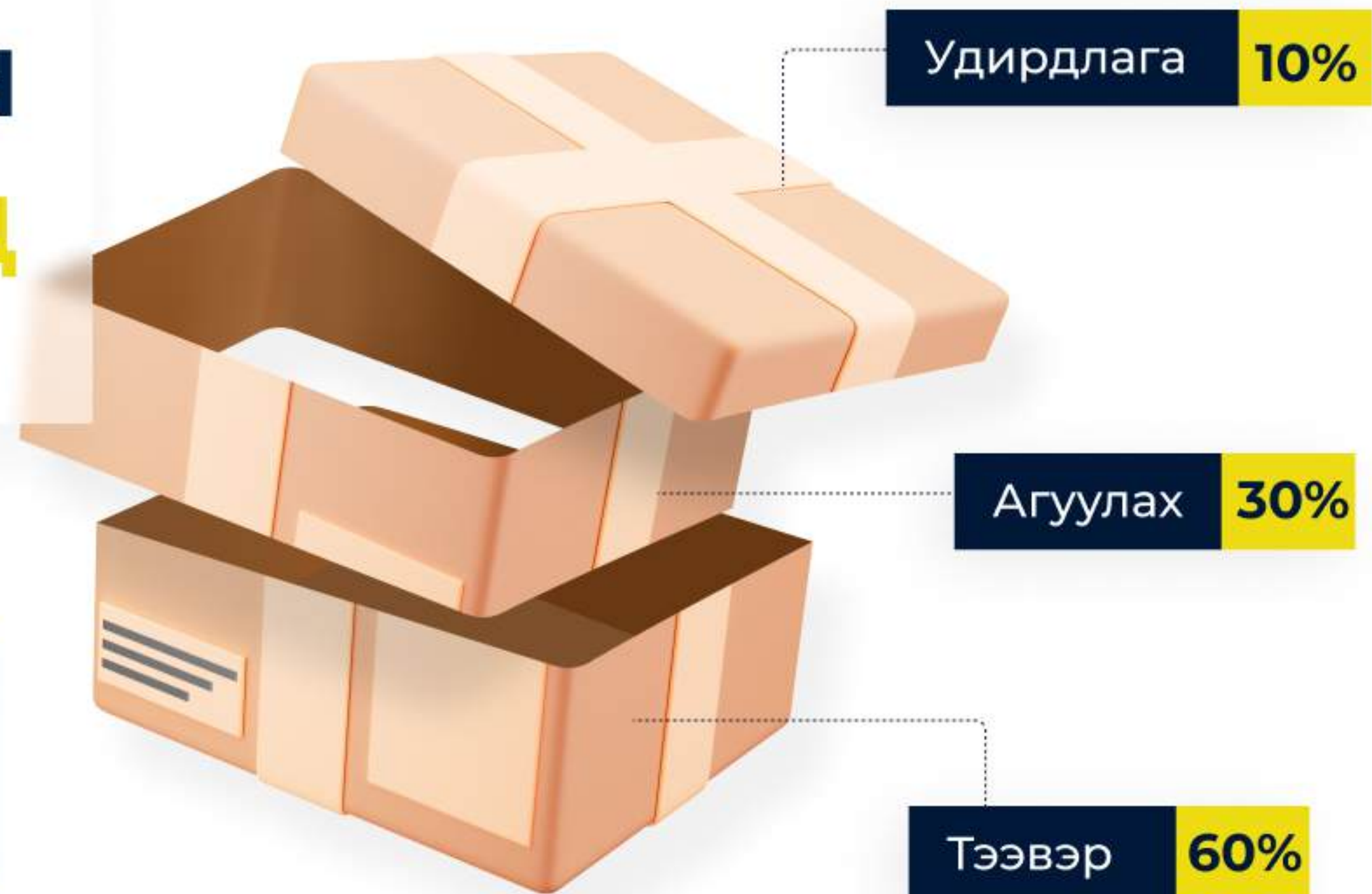
Агуулахын зардал



3.6 % -6%



9%



Ачаа нэгтгэлийн төвийг нэвтрүүлэхийн өмнөх ба дараах тээврийн урсгал



ӨМНӨХ



ДАРААХ

АЧАА НЭГТГЭЛИЙН ТӨВИЙГ НЭВТРҮҮЛСНЭЭР ГАРАХ ҮЗҮҮЛЭЛТҮҮД

Нэмэлт захиалга

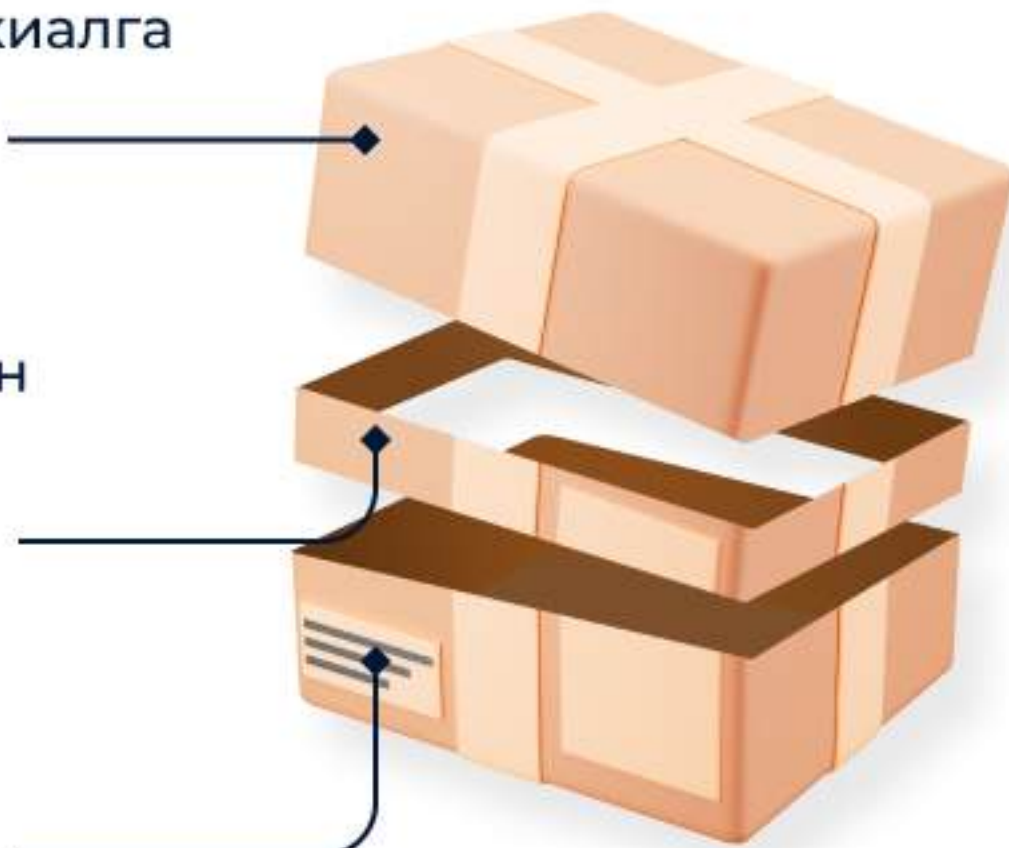
45%

Салбар
дэлгүүрийн
түгээлт

10%

Нэгтгэсэн
түгээлт

45%



ХҮРГЭЛТИЙН ТОО

Нэмэлт захиалга

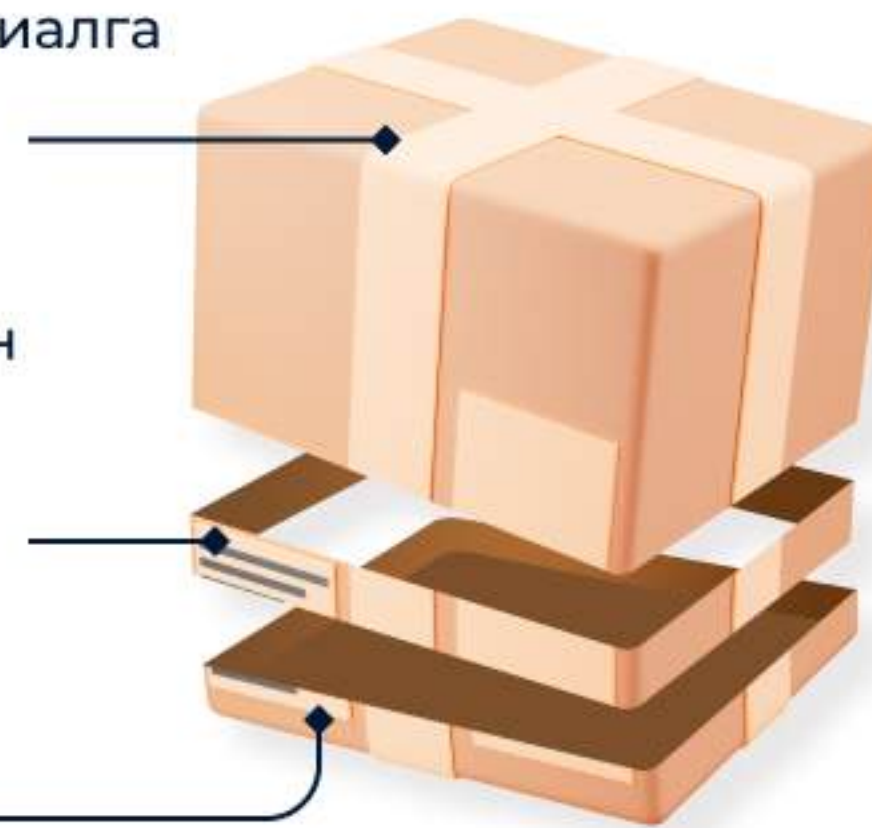
80%

Салбар
дэлгүүрийн
түгээлт

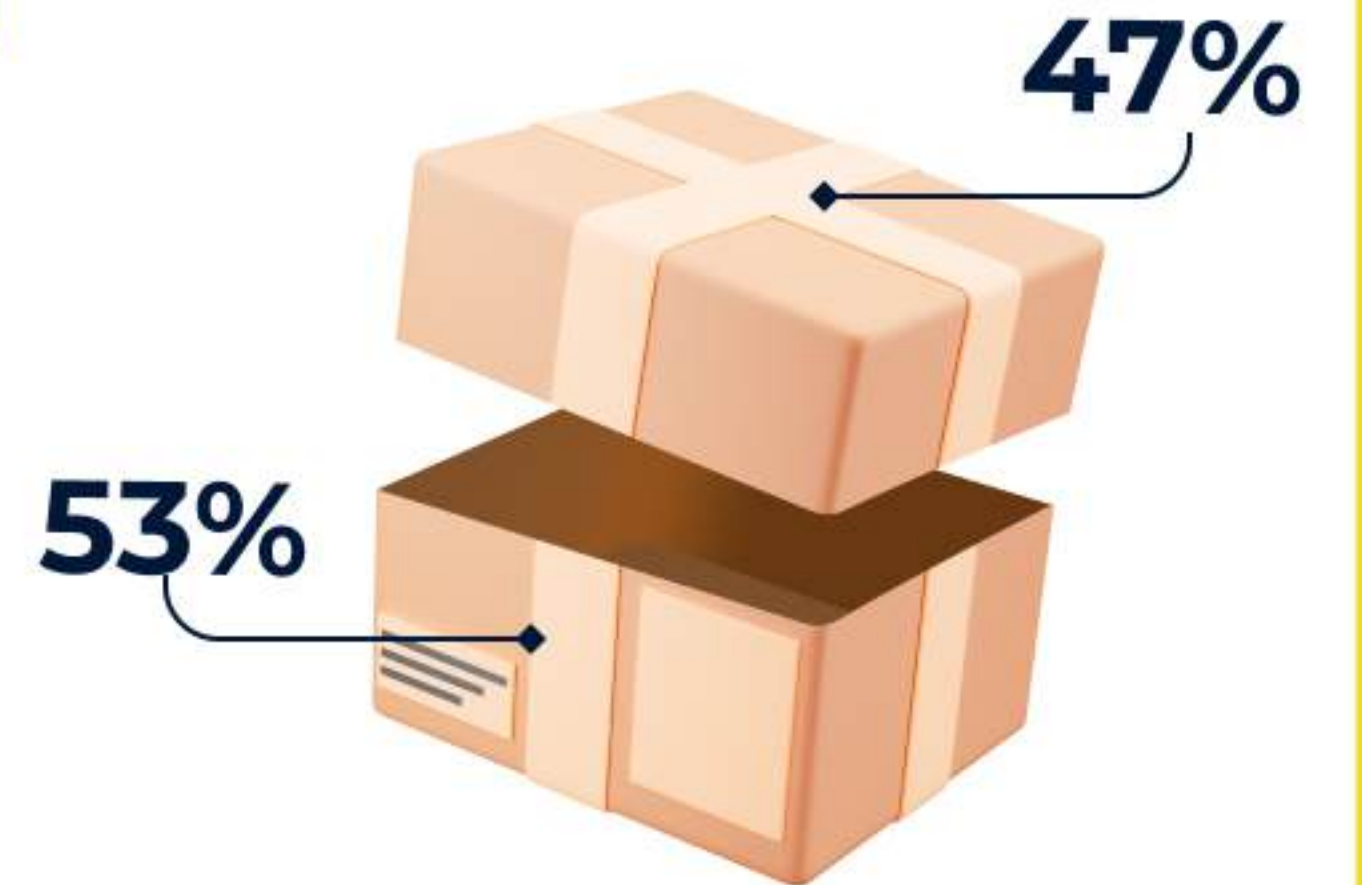
10%

Нэгтгэсэн
түгээлт

10%



ТЭЭВРИЙН ХЭРЭГСЛИЙН ТОО



Бараа материалын
нөөцийн зардлыг

20%
буурна

Захиргааны зардал

5-10%
буурна

Ачаа нэгтгэлийн төвийн үндсэн сегментүүд



СӨРӨГ НӨЛӨӨ



**Дэлхийн автомашины
үйлдвэрлэлд**



3.6%

Ачааны авто машин

**Хөдөлгөөнд оролцсон
автомашины**



2%

Ачааны авто машин

40%

Азотын ислийн

80%

3 жилд 30%-р өссөн угаарын
хийн

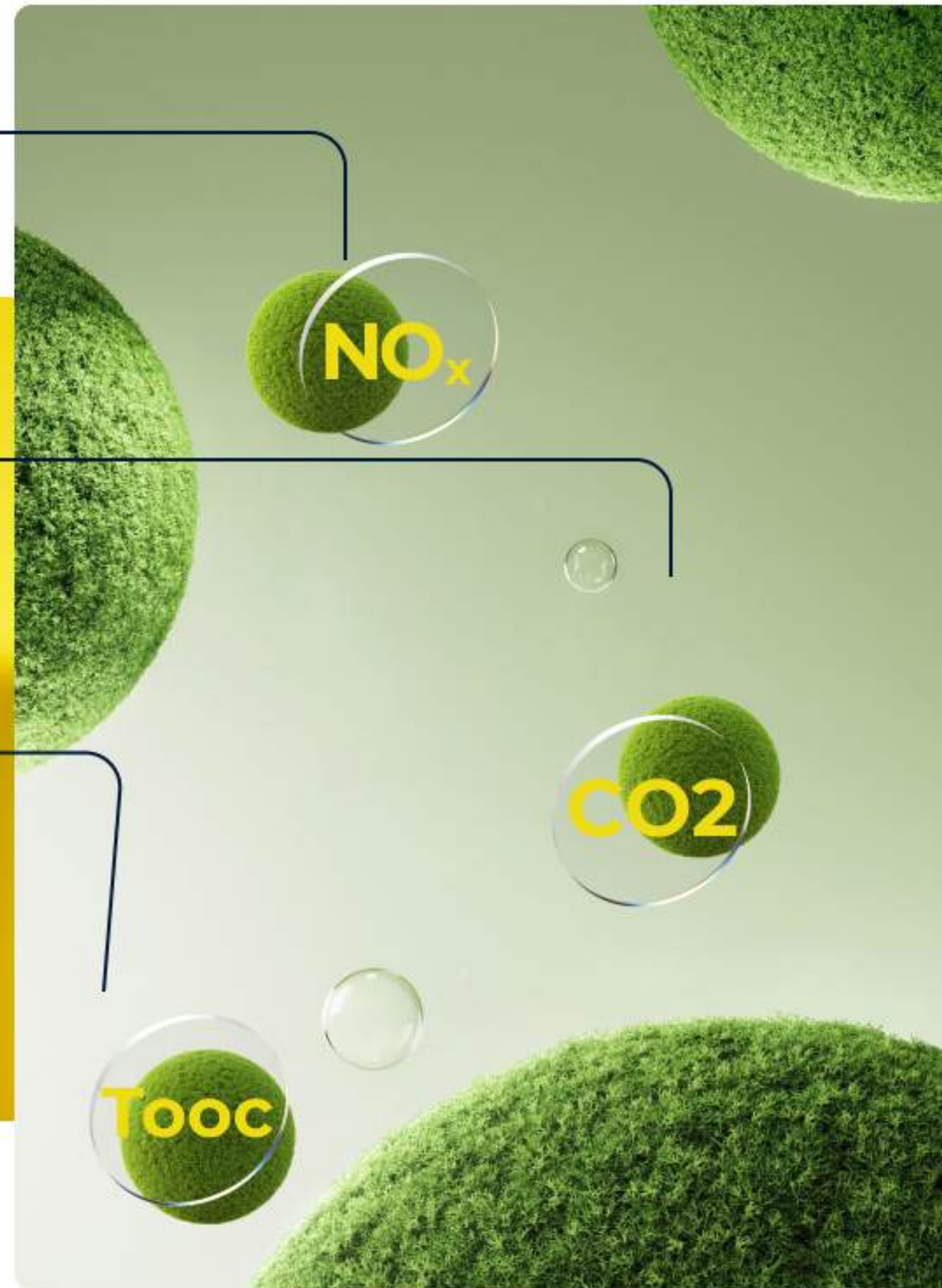
60%

Зам дээрх тоосонцрын

25%

Нийт тээврээс шалтгаалсан
агаарын бохирдлын

Байгаль орчин



Эх сурвалж: : Дэлхийн Эрүүл Мэндийн Байгууллага

Эх сурвалж: : Нийлүүлэлтийн гинжин хэлхээний тойм (SCMR)

Эх сурвалж: АНУ хэл яриа сонсгол судлалын холбоо

Осол

Суурьшлын бүсэд жилд
1350 000 нас баралт

15% буюу 202000 хүн том
оврын ачааны машин

Дуу чимээ

Ачааны автомашин -
85 децибел-
8 цаг дүлий

Агаарын бохирдол

Өнгөний дарангуйлал г.м.

Оршин суугч



Дэд бүтэц

Түгжрэлийн 30%

Зай талбай- 3 дахин

ЗАМЫН ХУЧИЛТЫГ ЭВДЭХ ҮЙЛЧЛЭЛЭЭР



1ш 5 голтой
ачааны машин

=



1750-2925
суудлын тэрэг



Автозамын засвар

90дахин их хөрөнгө



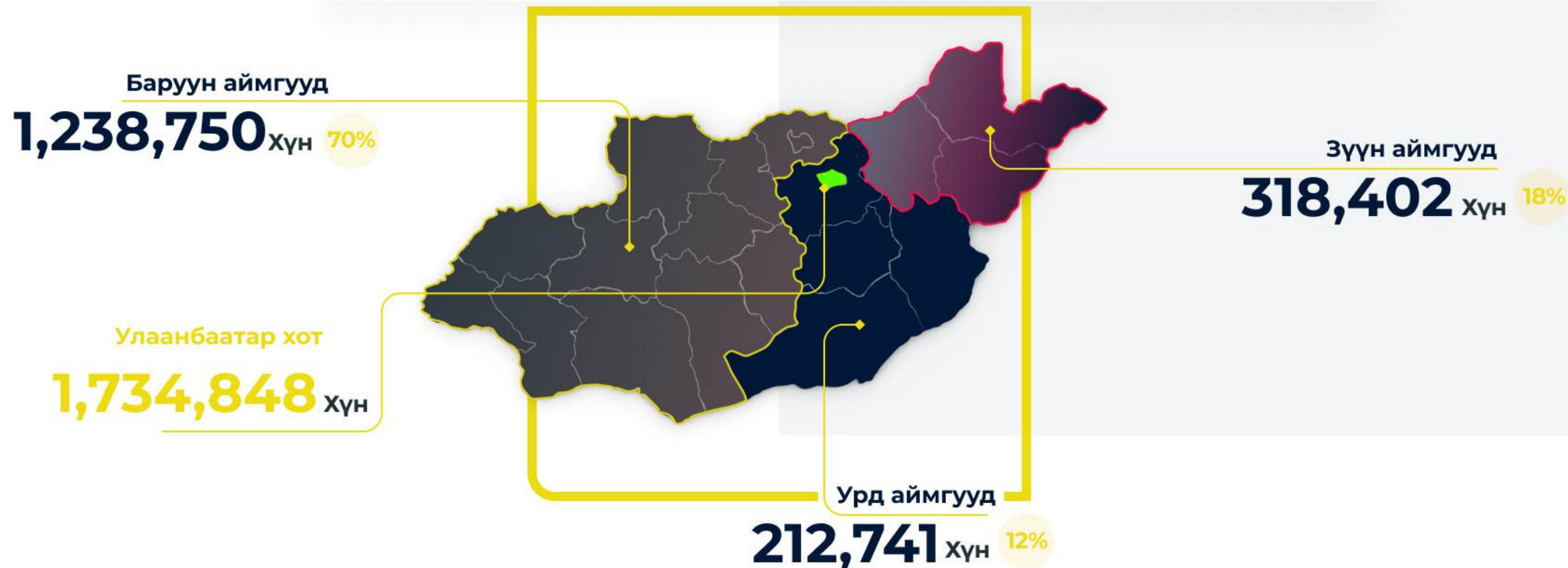
ачааны машин



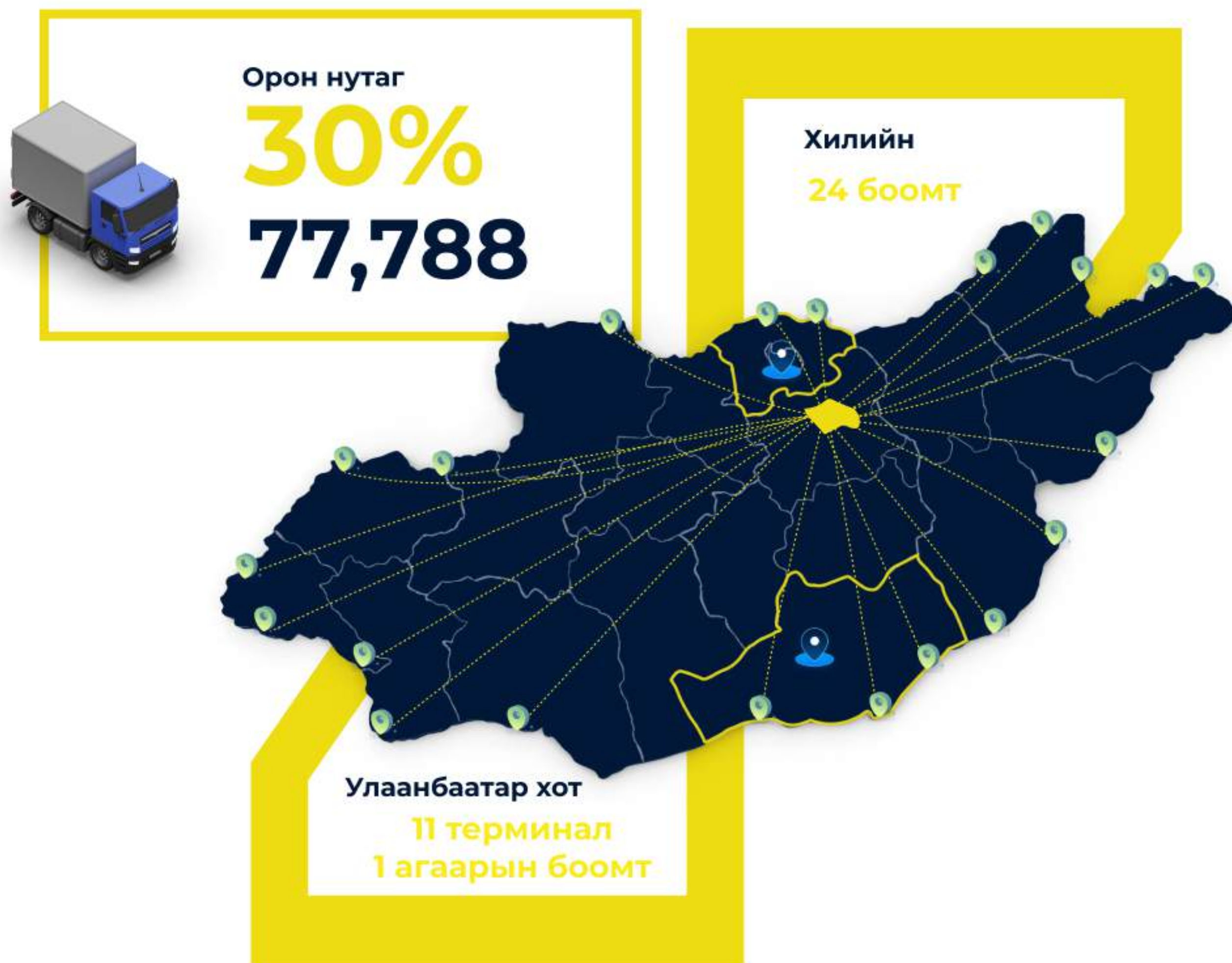
суудлын тэрэг

Хэтэрсэн ачаа
Хатуу дугуй
Хуучин машин
Урт нас

МАНАЙ УЛСЫН ХҮН АМЫН БАЙРШИЛ

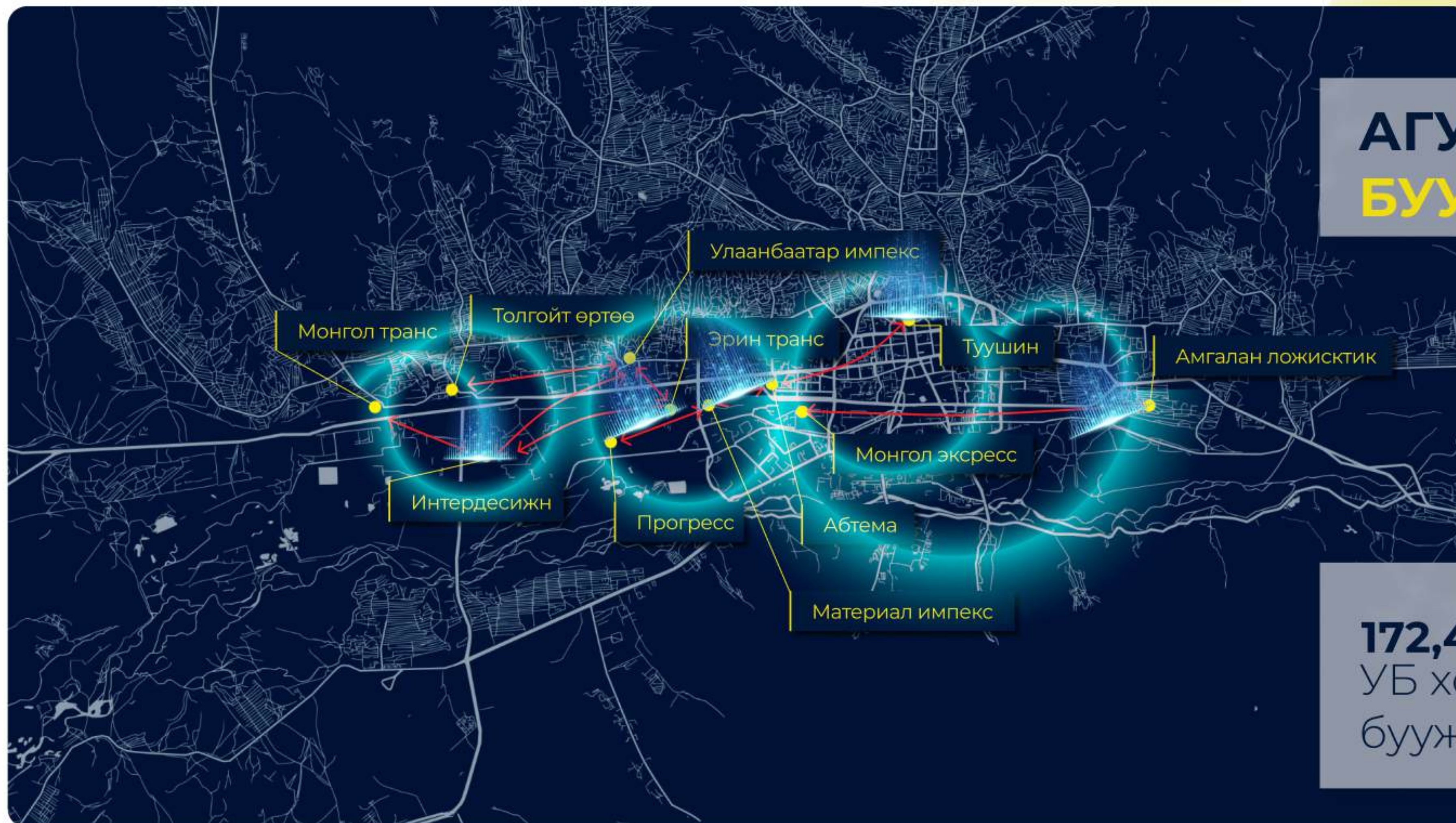


ИМПОРТЫН АЧААГ ТОМ ОВРЫН АЧААНЫ МАШИН РУУ ШИЛЖҮҮЛСЭН ТОО (ЖИЛД)



НИЙТ  **250,000**
ТОМ ОВРЫН АЧААНЫ МАШИН

АГУУЛАХАД БУУЛГАХ УРСГАЛ



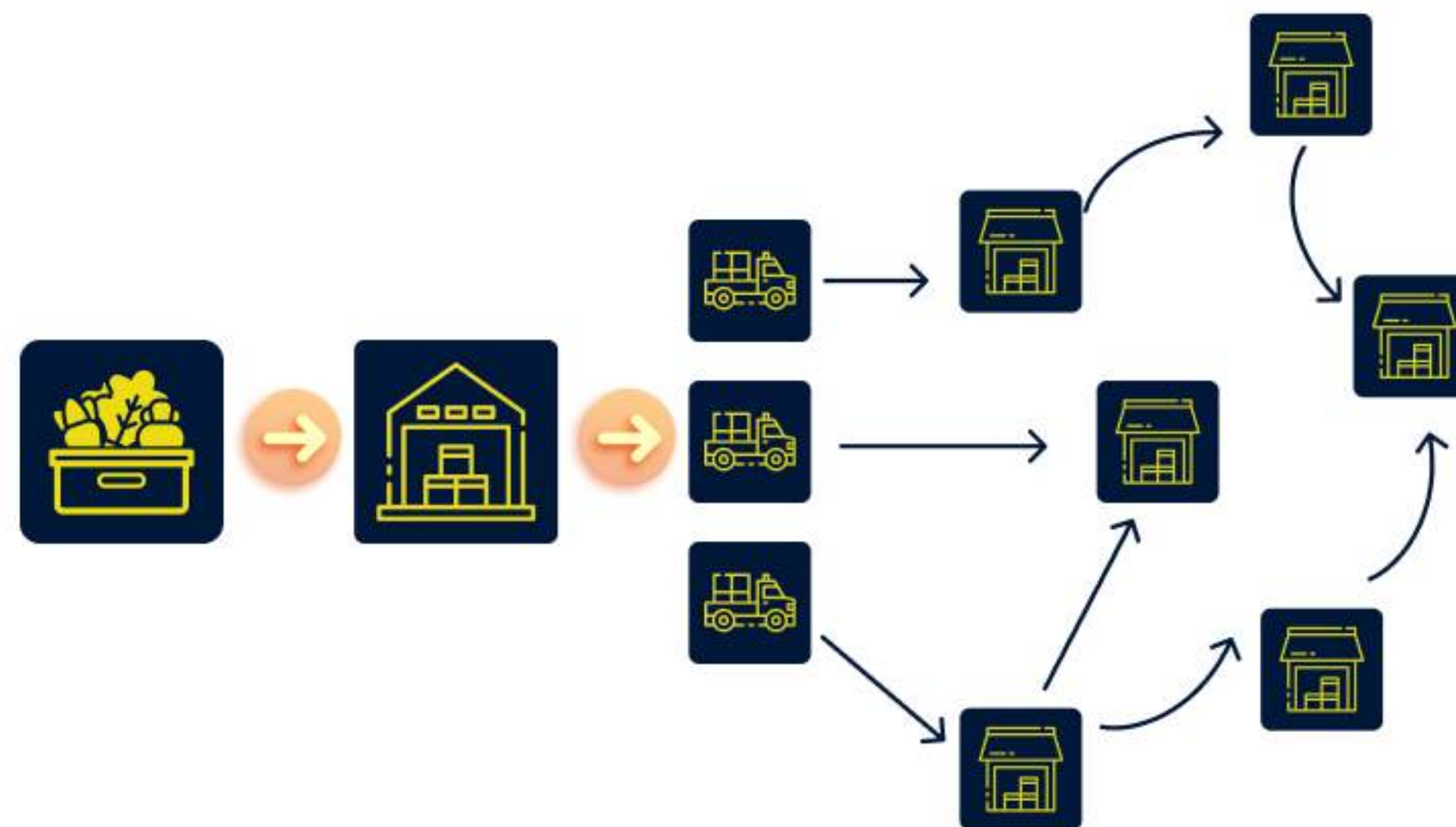
172,421 
УБ хотын агуулахад
бууж байна

ХОТЫН ЛОГИСТИК

СУПЕРМАРКЕТ РҮҮ ТҮГЭЭДЭГ ЖИШЭЭ



НЭГЖ ИМПОРТОГЧ, ҮЙЛДВЭРЛЭГЧ
ХУДАЛДААНЫ ЦЭГ РҮҮ ТҮГЭЭДЭГ ЖИШЭЭ



**УБ хотод
7000 гаруй цэг**

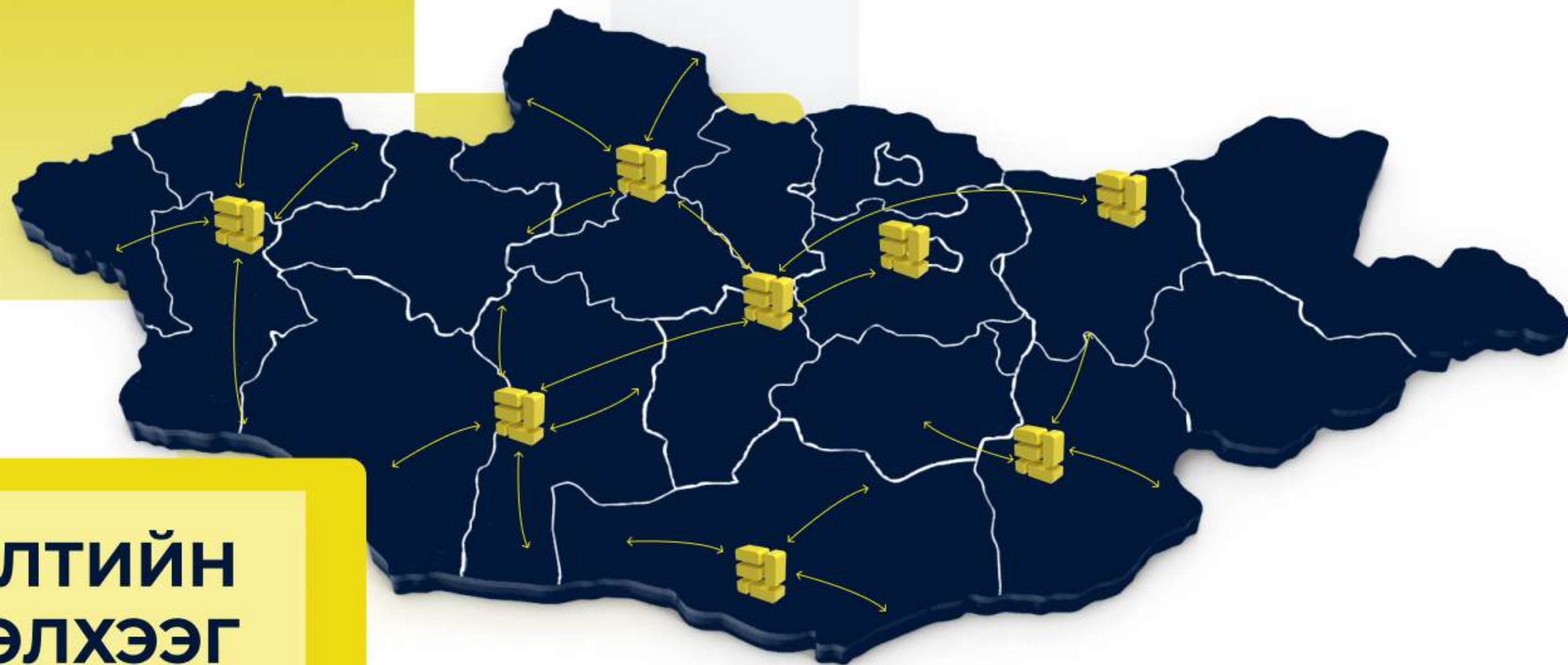
Хөдөө орон нутгийн түгээлт

Улаанбаатар хотоос 21 аймаг руу жолоочид дараах цэгүүдээс ачаа бараа тээвэрлэх, дайвар ачаа ачиж, тээвэрлэлт хийдэг.

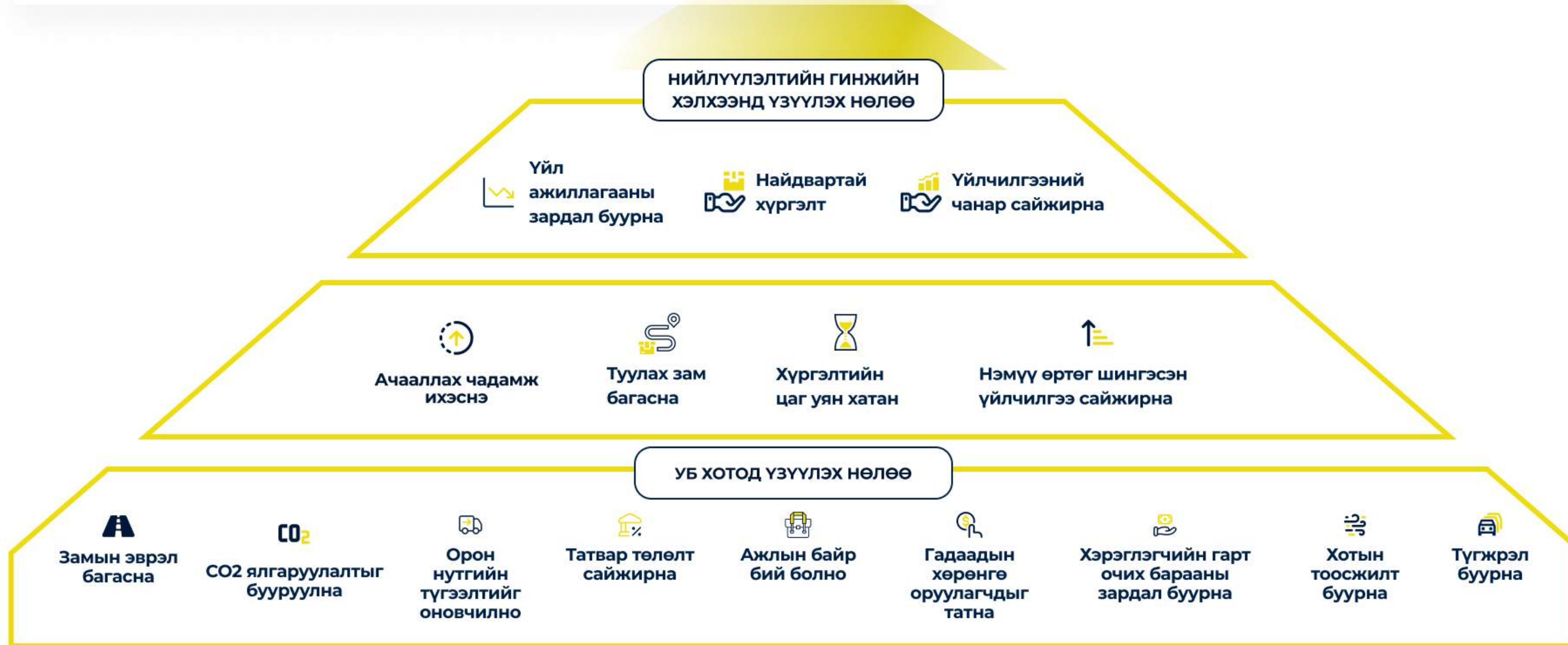


- Нарантуул худалдааны төв
- Дүнжингарав худалдааны төв
- Тэнгэр худалдааны төв
- Драгон авто вокзал
- Хосбэрс /ТЭЦ 4/
- Гацуурт зогсоол /5 шар/
- Төмөр замын тээш /Вокзал/

**НИЙЛҮҮЛЭЛТИЙН
ГИНЖИН ХЭЛХЭЭГ
ОНОВЧЛОХ НЬ**



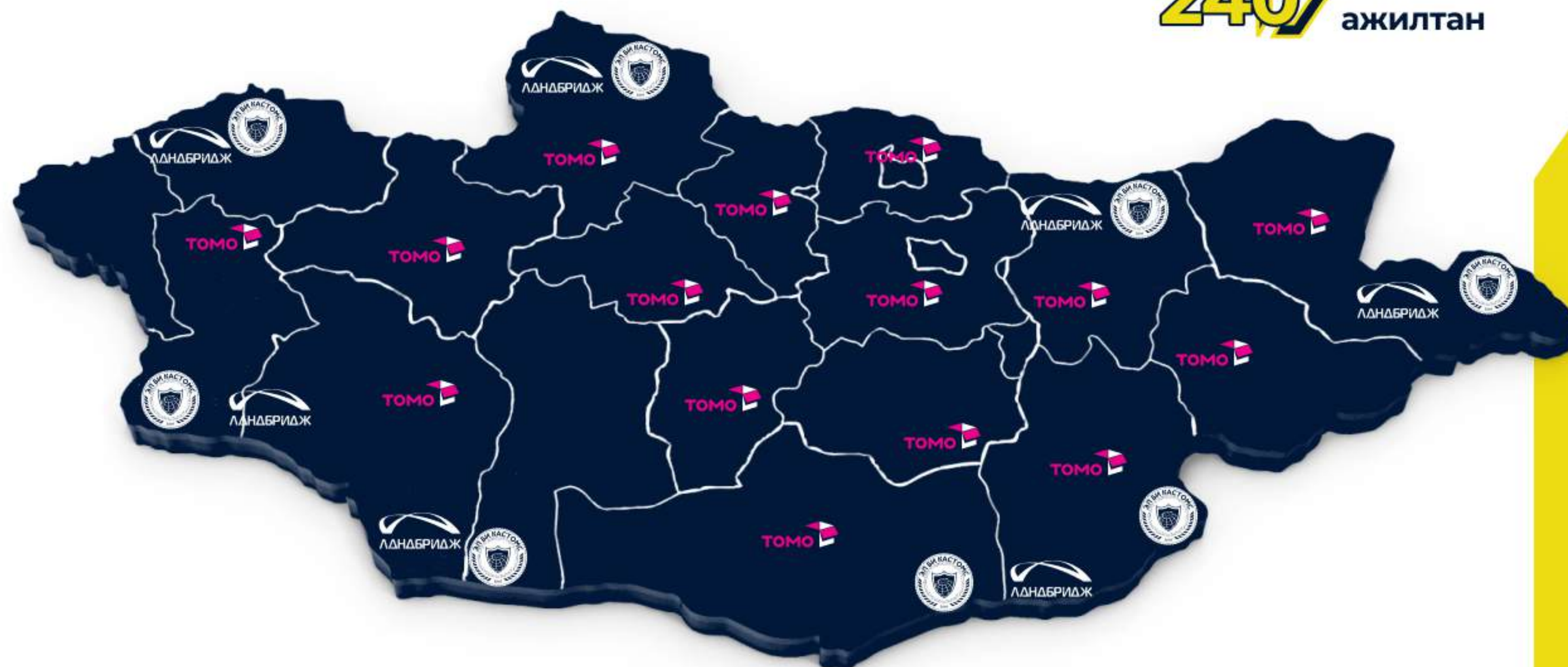
УЛААНБААТАР ХОТОД АЧАА НЭГТГЭЛИЙН ТӨВИЙГ НЭВТРҮҮЛСНЭЭР ГАРАХ ӨӨРЧЛӨЛТ



ГУРАВДАГЧ ТАЛЫН ЛОГИСТИКИЙН ҮЙЛЧИЛГЭЭ



14 компани
38 Оффис
240 ажилтан



Улс хоорондын тээвэр зуучлал	3
Тээвэр	2
Гааль, терминал	2
Агуулах	1
Менежмент	3
Барилга угсралт	1
Ачаа боловсруулах тоног төхөөрөмж	1
Мэдээлэл технологи	1



Хойд зүг

Ачаа тээвэр хүлээн авах
Толгойт өртөөнөөс 8 км
Төв засмал замаасаа 1км-т

Зүүн зүг

Төмөр замын төв өртөөнөөс 13 км
Зүүн аймгуудын чиглэлд Налайх
уулзвар 48 км

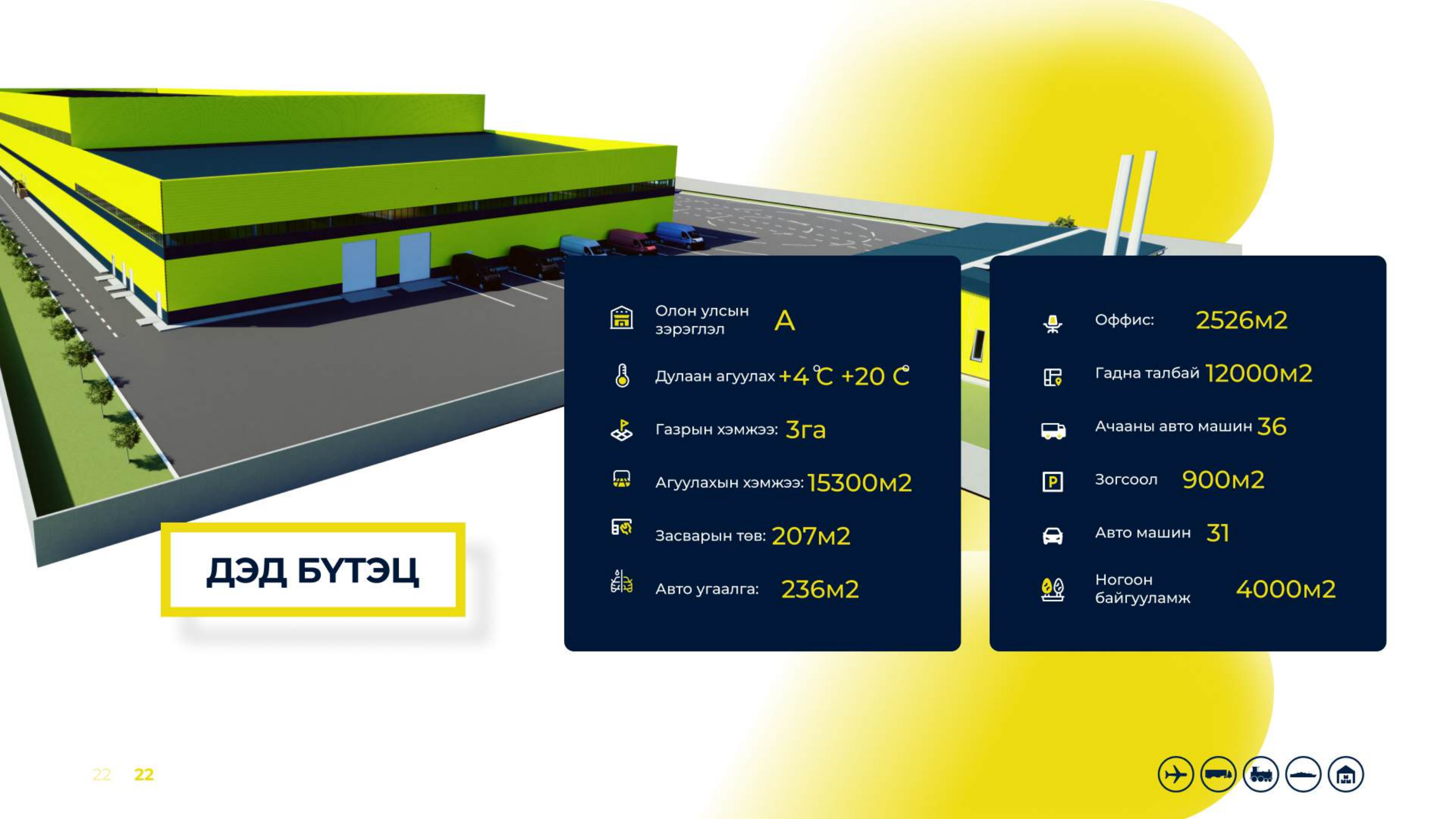
Баруун зүг

Говийн аймгуудын чиглэлд
Багахангай уулзвар 53 км
Баруун аймгуудын үндсэн
замаас 1 км

Урд зүг

Чингис Хаан ОУНБ-с 46 км
Буянт-Ухаа НБ-с 15 км





ДЭД БҮТЭЦ



Олон улсын
зэрэглэл

A



Дулаан агуулах **+4 °C +20 °C**



Газрын хэмжээ: **3га**



Агуулахын хэмжээ: **15300м²**



Засварын төв: **207м²**



Авто угаалга: **236м²**



Оффис: **2526м²**



Гадна талбай **12000м²**



Ачааны авто машин **36**



Зогсоол **900м²**



Авто машин **31**



Ногоон
байгууламж **4000м²**

ДЭД БҮТЭЦ



Хүчитгэсэн даацын шал
7 тонн / 1м²



Газар хөдлөлтөд тэсвэртэй
8 баллд



Таазны өндөр
15.5м



Хийцлэл



Мембрам Дээвэр



Төвийн цахилгаан
220/380кВт

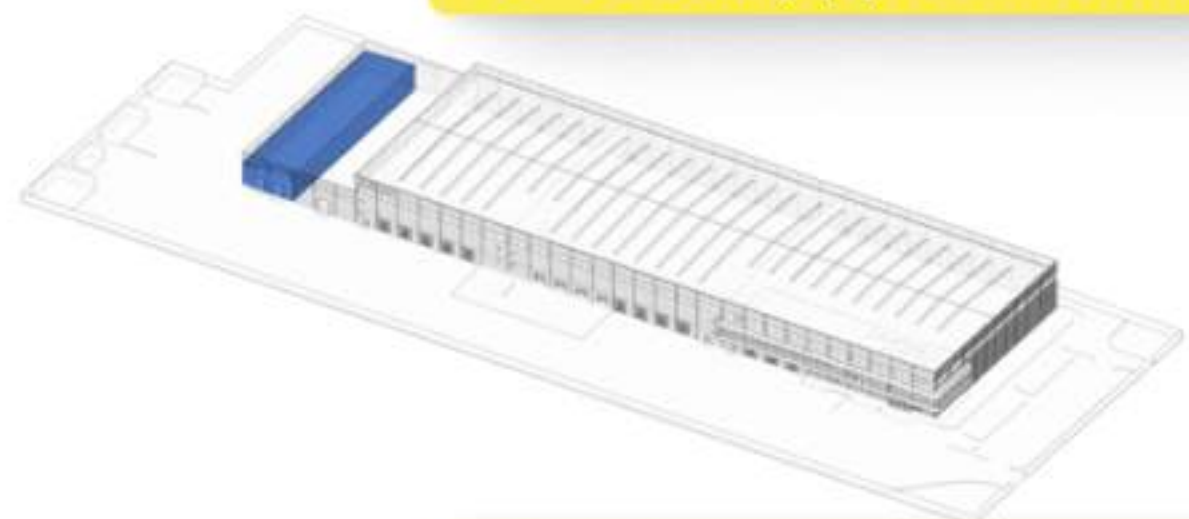
Нөөцийн цахилгаан үүсгүүр
**Уурын зуухны 1
Барилгын 1**

Халаалтын уурын зуух
2

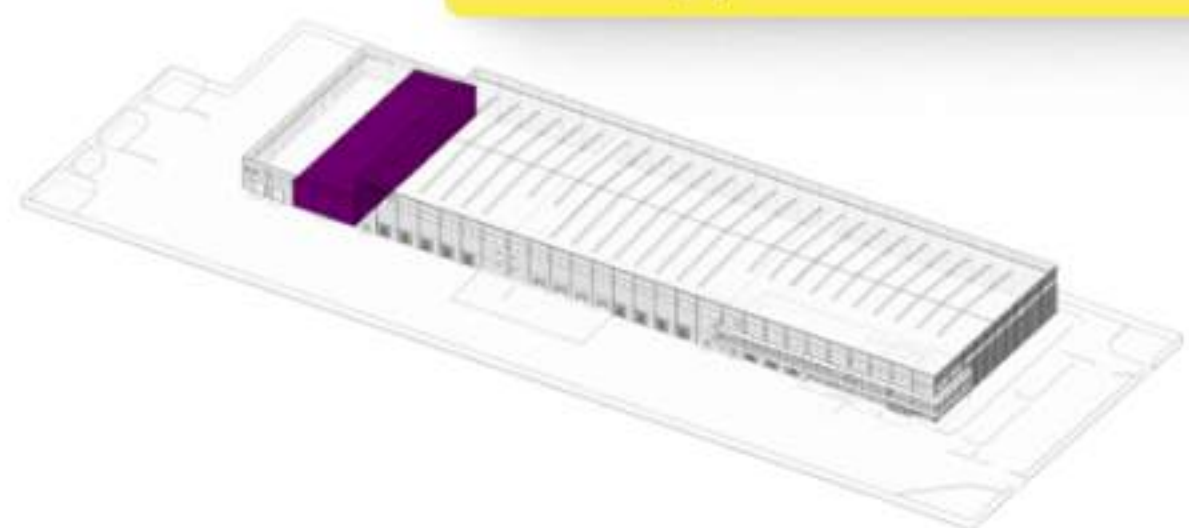
Эрчим хүчний хэмнэлттэй
**Хөдөлгөөн мэдрэгчтэй
гэрэл 135**

Гүнийн худаг
2

► Засвар, угаалгын хэсэг



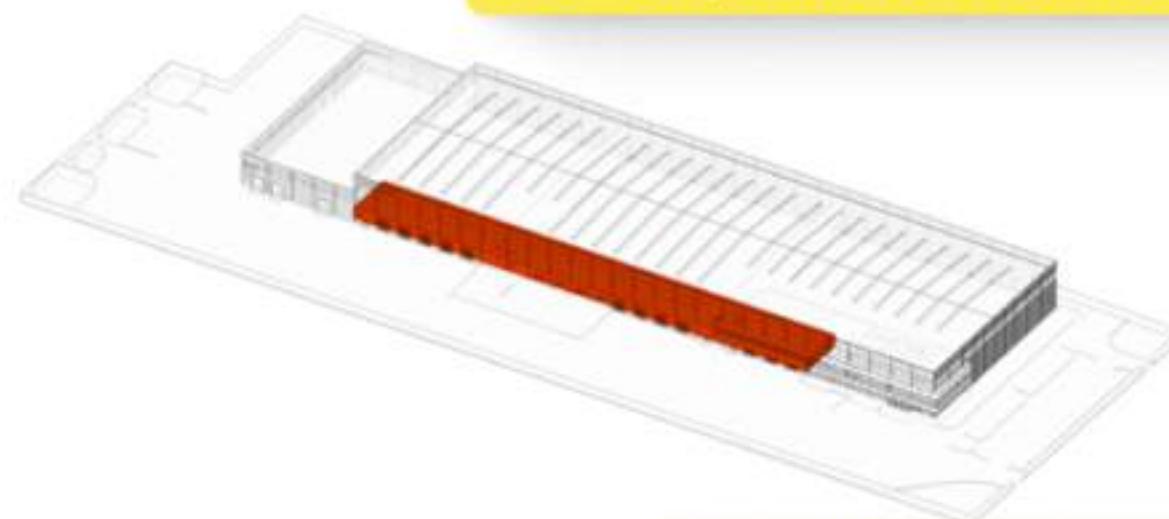
► Задгай ачааны хэсэг



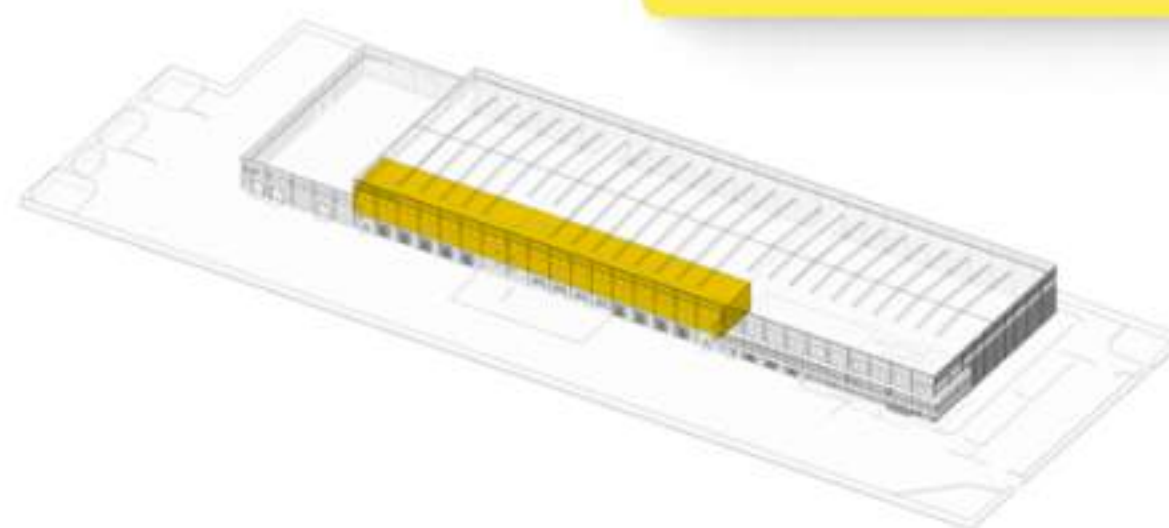
► Үндсэн агуулахын хэсэг



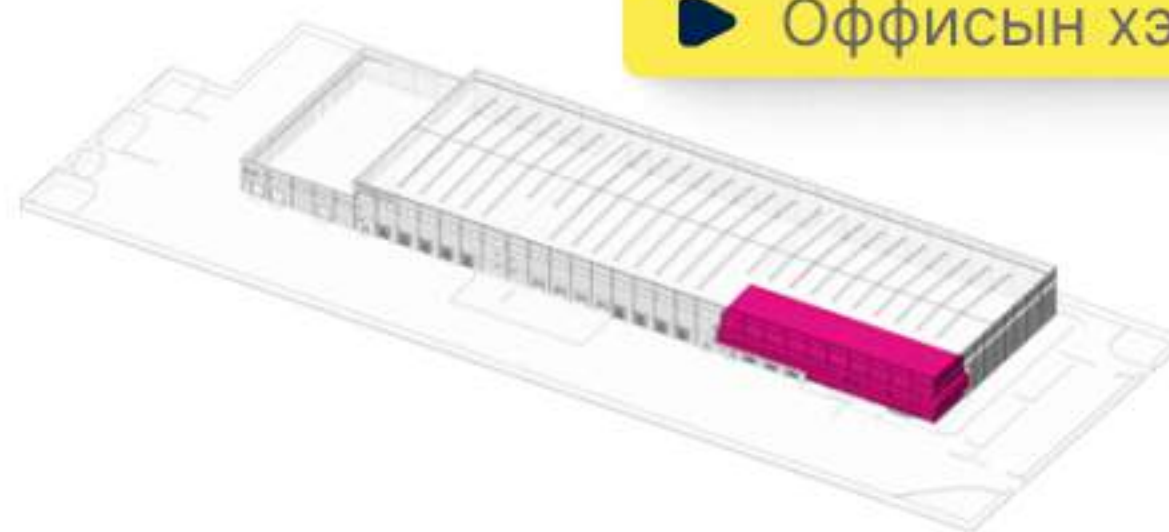
► Бараа бэлтгэх хэсэг



► Мезонин хэсэг



► Оффисын хэсэг



АГУУЛАХ ФУНКЦ



АГУУЛАХЫН ОФФИСЫН ХЭСЭГ:

- Нийт 3 давхар 2526м²
- Үйлдвэрлэлийн загварын
интерьер төлөвлөлт



OFFICE AREA 1ST FLOOR

BAAZ



LOBBY



1F OFFICE



MEETING ROOM



RESTAURANT



1F LOCKER ROOM





OFFICE AREA 2ND FLOOR

BAAZ



2F RECEPTION



2F OFFICE



2F OFFICE



2F MEETING AREA



2F KITCHEN CORNER



2F PRINTER



OFFICE AREA 2ND FLOOR

2F RECEPTION



2F MEETING ROOM



[No Title]



LIBRARY



2F LOCKER ROOM



RESTING AREA





OFFICE AREA 3RD FLOOR

BAAZ

F



RECEPTION



OFFICE



MEETING ROOM



RESTAURANT



LIBRARY





Холын тээврийн жолооч
нарт зориулсан амрах байр

**Холын тээврийн жолооч
нарт зориулсан душ**

АВТО ЗАСВАРЫН ХЭСЭГ



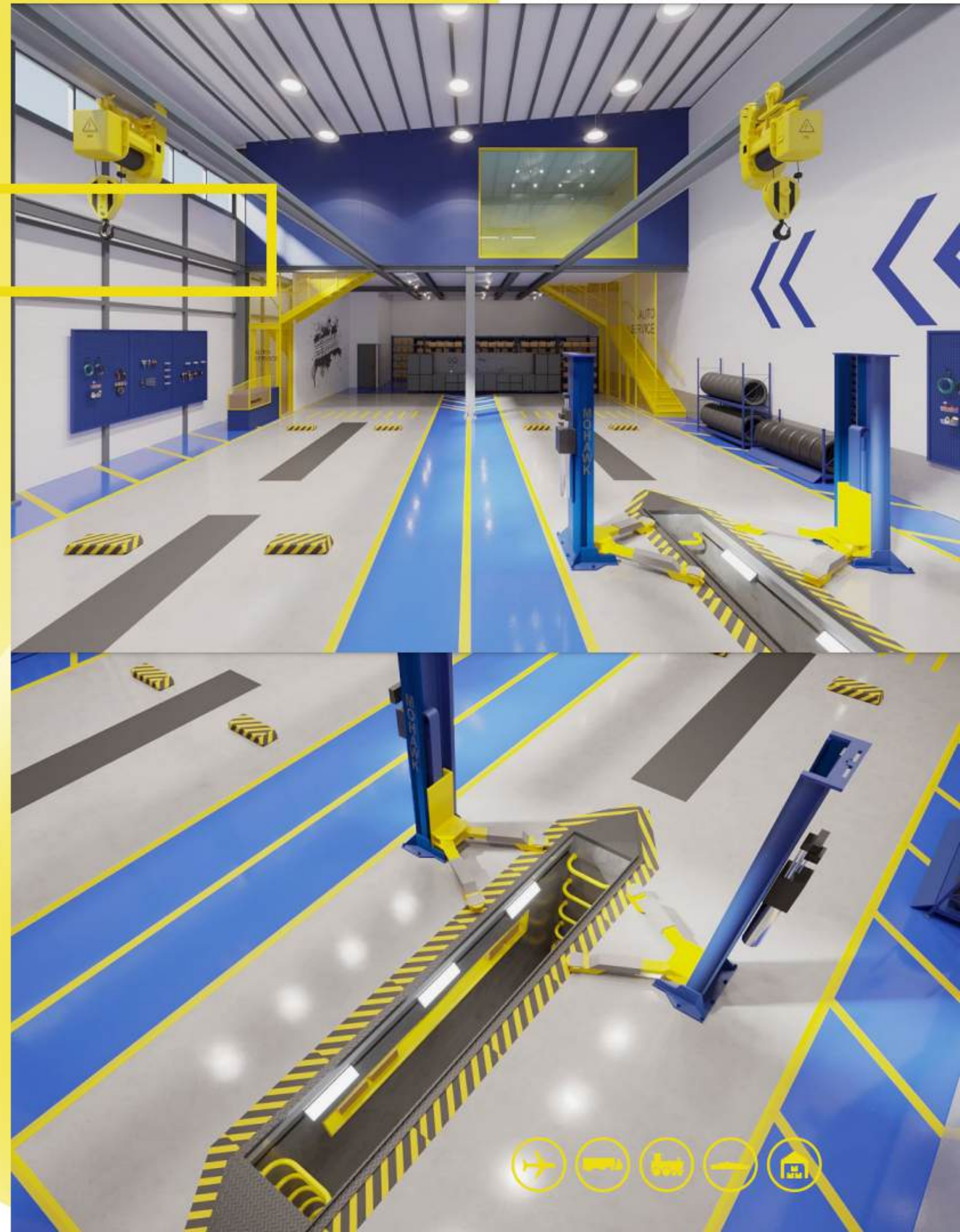
207 m²



8 ЧИРЭГЧ ТОЛГОЙ



2 ЗАСВАРЫН ХЭСЭГ



АВТО УГААЛГЫН ХЭСЭГ

 236 m²

 4 ЧИРЭГЧ ТОЛГОЙ

 2 ЧИРГҮҮЛТЭЙ МАШИН





Тавиурын багтаамж
**10335 Евро
ачмаг**



Хүчин чадал
**13121 тонн
17860 м3**



Тавиурын багтаамж
600 TEU

А,В,С БЛОК-Д

Тус бүр 5 хүн ажиллах
операторын өрөө

3

Батарей цэнэглэх өрөө

3

108 батарей
цэнэглэх хүчин чадал





Ачаа ачиж буулгах
бүрэн автомат хаалга



20ш

Телескопик загварын
түвшин тааруулагч тавцан



10ш

Өндөрлөсөн тавцан



10ш

Хөдөлгөөнтэй үеийн даац



10тн

Хүчин чадал / хоногт



240

Дулаан алдалтаас
сэргийлсэн хөшиг



20ш

Газрын түвшингээс дээш



130см

Газрын түвшингээс дээш



80см

Хөдөлгөөнгүй үеийн даац



6тн



6 сарын бичлэг хадгалах багтаамжтай камер



150ш

Агуулахыг бүрэн хамарсан сүлжээ цацагч



55ш

Харуул хамгаалалт



24/365

Нэвтрэх систем



Царай таних

Зарлан мэдээллэх



Чанга яригч

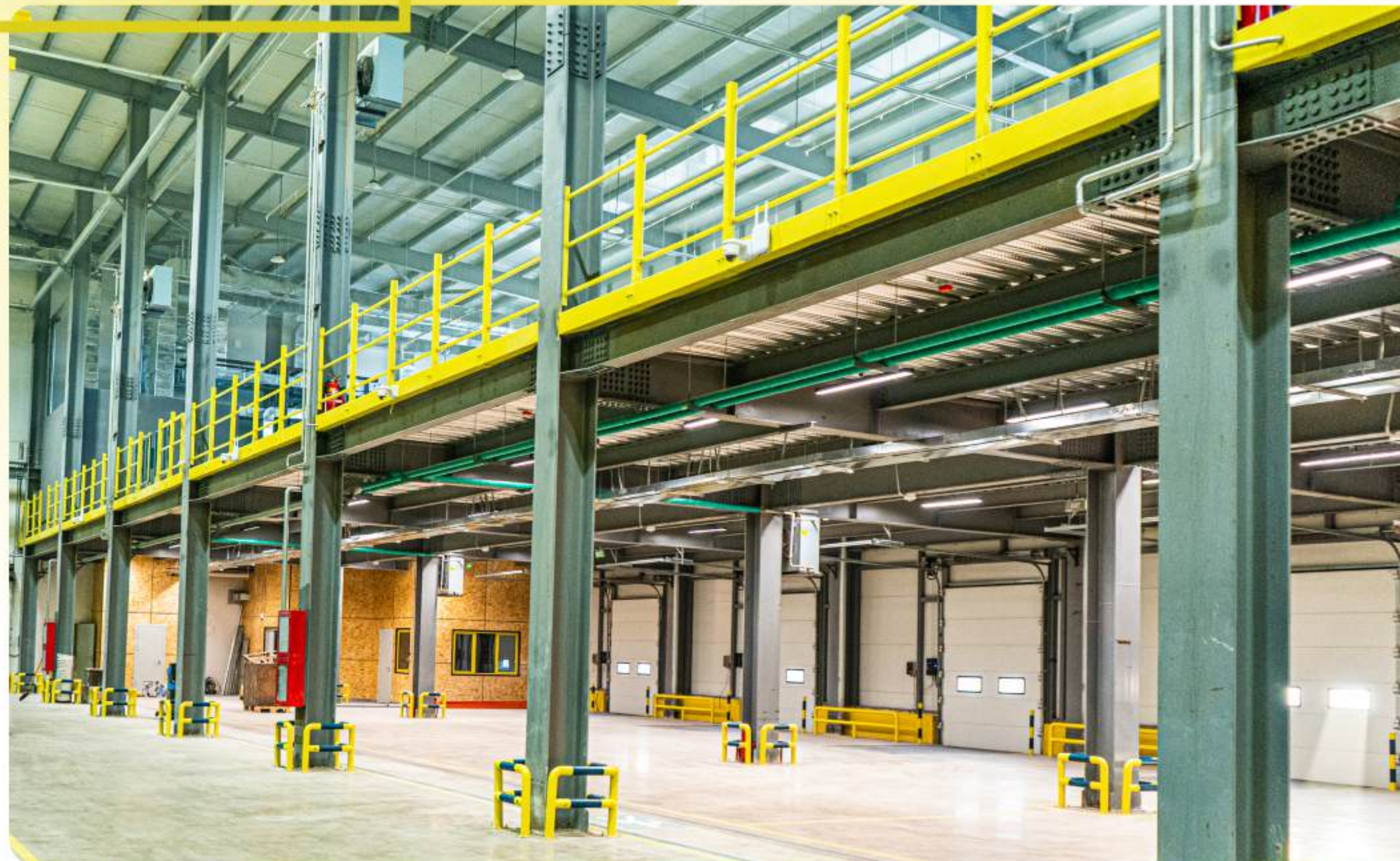
ХАГАС ДАВХРЫН ХЭСЭГ

 1440 m²

 1440 ТОНН, 2764М³

ҮЙЛ АЖИЛЛАГАА

- Ялган ангилалт
- Багцлалт
- Шогшо, акц, заавар наах
- Сав баглаа боодол...



Д БЛОКЫН ЗАДГАЙ АЧААНЫ ХЭСЭГ



Хүчин чадал

1164 м2 5500м3



Хаалганы хэмжээ

5000x4500мм



Нэгэн зэрэг ачаа буулгах

8 ачааны машин



Нэг дор байршуулах

16 ачааны машин



10 Тонны гүүрэн кран

2ш



3

Хүчин чадал: 384 подоон/хоногт



LINDE R16SHD
ТАВИУРЫН
СУУДАЛТАЙ
СЭРЭЭТ АЧИГЧ

1

Хүчин чадал: 2880 подоон/хоногт

Даац **2тонн**

LINDE N20 БАРАА
БЭЛТГЭГЧ

1

Хүчин чадал: 288 подоон/хоногт

Даац **1.6тонн**
Өргөх өндөр **6.2м**



LINDE R16SP
ТАВИУРЫН ЗОГСОО
СЭРЭЭТ АЧИГЧ

Даац **2.5тонн**
Өргөх өндөр **4.5м**



LINDE E25B
СЭРЭЭТ АЧИГЧ

3

Хүчин чадал: 3000 подоон/хоногт

Даац **2тонн**

LINDE T20AP
ЦАХИЛГААН АЧИГЧ

3

Даац **2.5тонн**

LINDE M25 ГАР АЧИГЧ

1

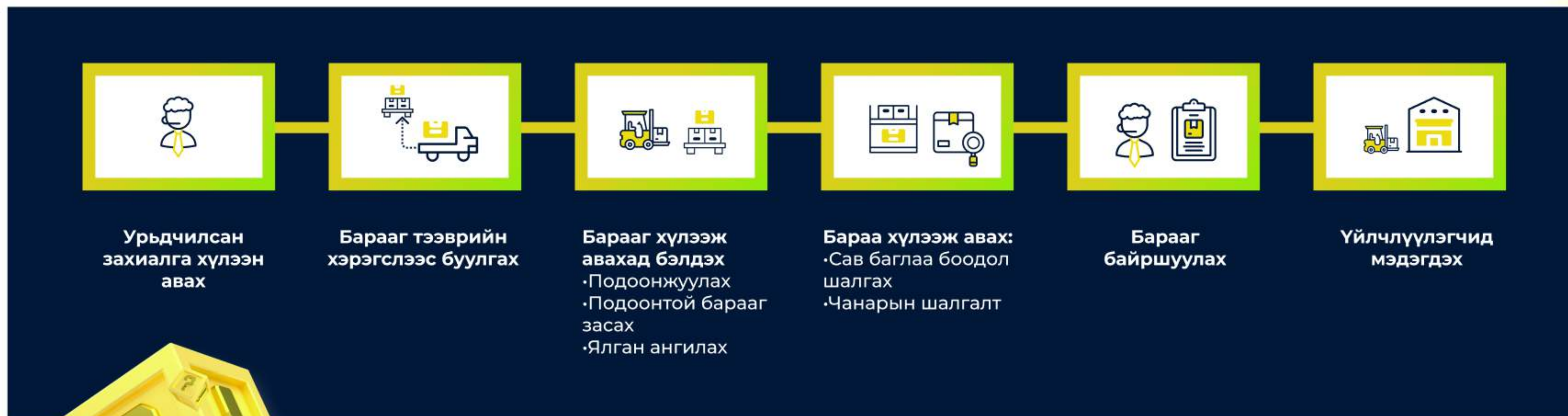
**АЧАА
БОЛОВСРУУЛАХ
ТОНОГ
ТӨХӨӨРӨМЖҮҮД**



2 шатлалт галын аюулгүйн систем



БАРААНЫ ОРОХ УРСГАЛ



Бараа гарах урсгал



БАРАА БУЦААЛТЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ҮЙЛЧИЛГЭЭ



Хугацаа дууссан
барааны буцаалт



Гэмтэлтэй
барааны буцаалт



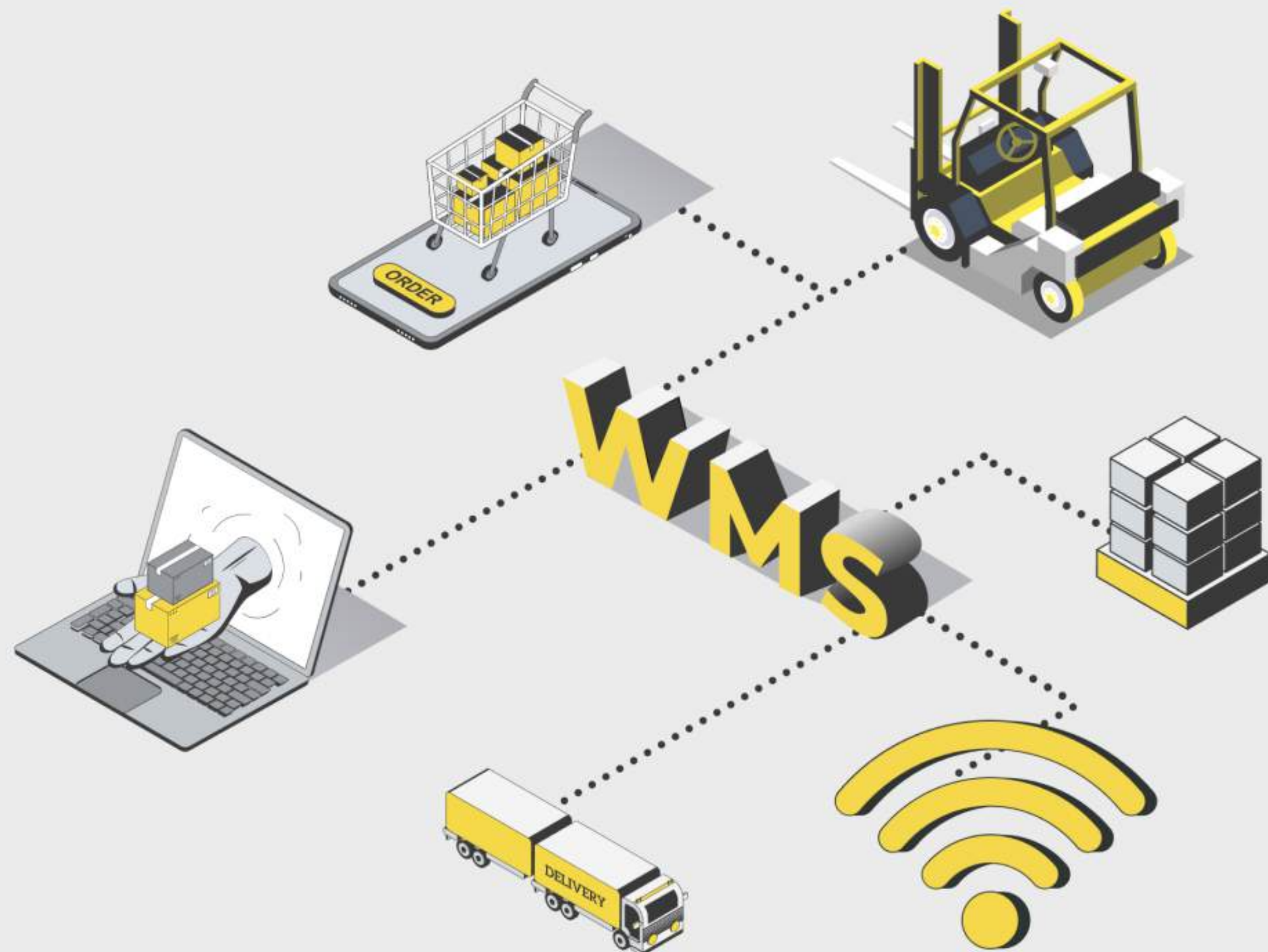
Түр байршуулсан
барааны буцаалт



Бэлгийн багцын
буцаалт



Сэтгэл ханамжийн
баталгааны буцаалт



Системийн үндсэн функцүүд болон боломжууд

Бараа хүлээн
авах урсгал



Бараа материалын
удирдлага



Бараа гарах
урсгал



Тээвэрлэлт ба
бараа нэгтгэх
менежмент



Агуулахын
хяналтын төв



Интеграци



Тайлангууд
хяналт



Төлбөр тооцоо
зардлын удирдлага



Нэмүү өртөг
шингэсэн үйлчилгээ



Хэрэглэгчийн цахим
ажлын талбар

Анхаарал тавьсанд
баярлалаа.

