

**СЭНДБОКСЫН ОРЧНЫ  
ТОЙМ**

**2025 оны III улирал**

# АГУУЛГА

<b>НЭГ.</b>	<b>СЭНДБОКСОД ТУРШИГДАЖ БУЙ БҮТЭЭГДЭХҮҮН, ҮЙЛЧИЛГЭЭ</b>	<b>3</b>
1.1	B2B зээлийн үйлчилгээ	3
1.2	Мөнгөний захын арилжааны платформ	4
1.3	Хамтын санхүүжилтийн үйлчилгээ	6
1.4	P2P зээлийн үйлчилгээ	7
1.5	Блокчэйн арилжааны систем	9
<b>ХОЁР.</b>	<b>БОДЛОГО ЗОХИЦУУЛАЛТ</b>	<b>10</b>

## **ХОЛБОО БАРИХ**

САНХҮҮГИЙН ЗОХИЦУУЛАХ ХОРОО

ЗАХ ЗЭЭЛИЙН СУДАЛГАА, ХӨГЖЛИЙН ГАЗАР,  
СЭНДБОКСЫН АЛБА

УТАС: 51-261106

И-МЭЙЛ: SANDBOX@FRC.MN

ХАЯГ: ЗАСГИЙН ГАЗРЫН IV БАЙР, БАГА ТОЙРУУ 3,  
ЧИНГЭЛТЭЙ ДҮҮРЭГ, УЛААНБААТАР ХОТ, 15160

## СЭНДБОКСОД ТУРШИГДАЖ БУЙ БҮТЭЭГДЭХҮҮН, ҮЙЛЧИЛГЭЭ

### Сэндбоксад ирүүлсэн хүсэлт

Сэндбоксын орчинд бүтээгдэхүүн, үйлчилгээгээ турших нийт 24\* хүсэлт ирсэн байна. Сэндбокс зохицуулалтын орчинд репо хэлцлийн үйлчилгээ, хадгаламжийн сертификат, итгэлцлийн үйлчилгээ, P2P зээлийн үйлчилгээ, краудфандинг буюу хамтын санхүүжилтийн үйлчилгээ, биржийн бус зах зээлийн блокчэйн арилжааны систем болон богино хугацаат санхүүжилтийн зуучлал B2B зээлийн үйлчилгээ гэсэн нийт 5 компанийн 7 бүтээгдэхүүн, үйлчилгээ туршигдаж байна.



### B2B зээлийн үйлчилгээ

B2B зээлийн үйлчилгээ нь 2024 оны нэгдүгээр сард сэндбоксын орчинд орсон бөгөөд аж ахуй нэгжүүдийн богино хугацаат санхүүжилтийн хэрэгцээг хангах, байгууллагуудын харилцах дансанд буй илүүдэл нөөцийг эргэлтэд оруулах замаар зах зээл дэх эх үүсвэрийг үр ашигтайгаар ашиглах боломжийг олгон зээлдэгч, хөрөнгө оруулагчийг холбох үйлчилгээг туршиж байна.



Тайлант улирал хүртэлх байдлаар B2B зээлийн үйлчилгээний платформд бүртгэлтэй 292 харилцагч байгаа бөгөөд нийт 124.6 тэрбум төгрөгийн зээл тус платформоор олгогдсон байна. Үүнээс 101.7 тэрбум төгрөгийн зээл эргэн төлөгдсөн байна. Мөн B2B зээлийн жигнэсэн дундаж хүү 1.5 хувьтай байгаа бол хугацааны хувьд 7, 14, 21, 28, 42 гэсэн хоногуудтай байна.



B2B зээлийн хугацаа

7, 14, 21, 28, 42 ХОНОГ



B2B зээлийн дундаж хүү

1.5%

## Мөнгөний захын арилжааны платформ

Мөнгөний захын арилжааны платформ нь 2021 оны арван хоёрдугаар сард сэндрбоксы орчинд орсон бөгөөд банк бус санхүүгийн байгууллагуудын репо хэлцлийн арилжаа, хадгаламжийн сертификат, арилжааны бичиг, факторинг (хямдруулсан нэхэмжлэл), итгэлцлийн үйлчилгээнд суурилсан мөнгөний захын хэрэгслийг арилжаалах, төлбөр тооцоо, бүртгэл, хадгалалтын нэгдсэн платформыг хөгжүүлэн туршиж байна.

### Хадгаламжийн сертификат

2023 оны есдүгээр сараас эхлэн тайлант улирлыг хүртэлх байдлаар нийт **303.2 сая** төгрөгийн Хадгаламжийн сертификат арилжаалагдсан байна.

Анхдагч арилжааны дүн	Хоёрдогч арилжааны дүн
291.1 сая	12.1 сая

### Итгэлцэл



2023 оны аравдугаар сараас эхлэн тайлант улирлыг хүртэлх байдлаар нийт **9.6 тэрбум** төгрөгийн итгэлцлийн үйлчилгээг зуучилсан байна.

р Анхдагч арилжааны дүн	Хоёрдогч арилжааны дүн
8.1 тэрбум	1.5 тэрбум

### Репо хэлцэл



Репо хэлцлийн арилжааг эхлүүлснээс хойш тайлант улирлыг хүртэл тус платформ дээр 52 зээлдүүлэгч, 43 зээлдэгч нийт 473.1 тэрбум төгрөгийн 2,223 удаагийн арилжаа хийсэн байна.

Тайлант улиралд репо хэлцлийн арилжаа нь нийт 54 удаагийн 20.7 тэрбум төгрөгийн илүүдэл нийлүүлэлт, 10 удаагийн 3.3 тэрбум төгрөгийн илүүдэл эрэлттэй байсан. Репо зээлийн дундаж хугацаа 43 хоног, дундаж хүү 21.8 хувьтай байна.

Репо зээлийн дундаж хүү

**21.8%**

Репо зээлийн дундаж хугацаа **43** хоног

7 хоног

14 хоног

28 хоног

84 хоног

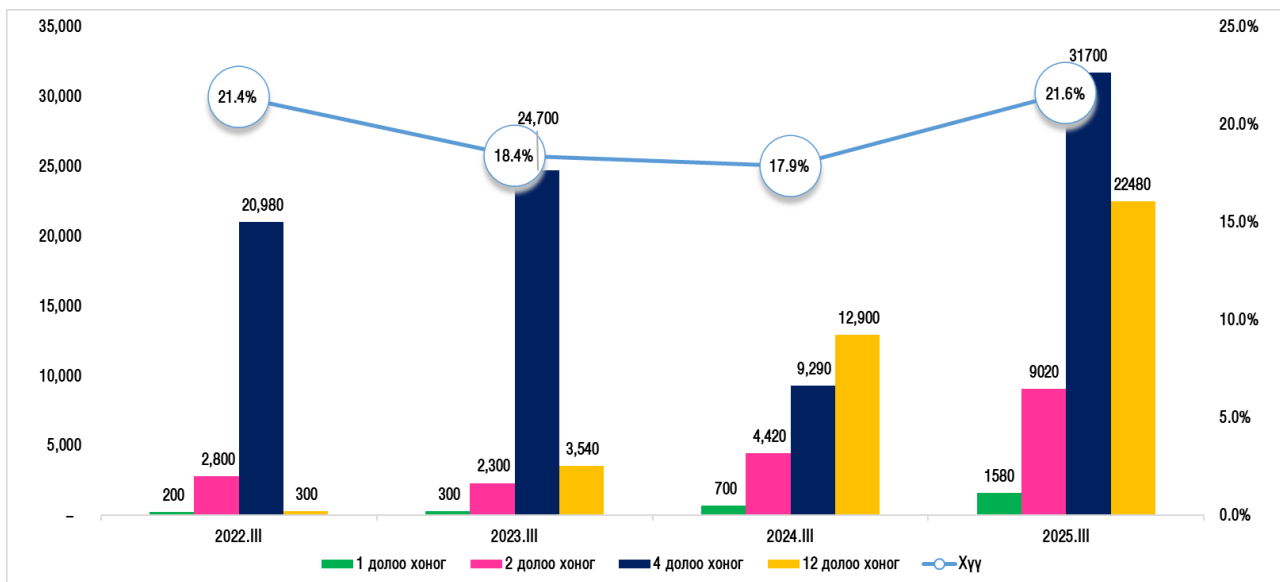
Хүснэгт . Репо хэлцлийн ерөнхий үзүүлэлтүүд

Хугацаа	Зээлдүүлэгчийн тоо	Зээлдэгчийн тоо	Арилжааны тоо	Арилжааны дүн	Дундаж хүү	Зээлийн дундаж хугацаа
2022 III улирал	13	14	164	24,280,000,000	21.4	26
2023 III улирал	16	20	140	30,840,000,000	18.4	35
2024 III улирал	18	20	114	27,310,000,000	17.9	42
2025 III улирал	32	26	247	64,780,000,000	21.7	43

2025 оны III улиралд репо хэлцлийн зээлийн дундаж хүү болон дундаж хугацаа өмнөх онуудтай харьцуулахад өссөн байна. Тухайлбал, зээлийн дундаж хугацаа 2022 онд 26 хоног байсан бол 2025 онд 43 хоног болж 17 хоногоор уртассан нь урт хугацаат зээлийн эрэлт нэмэгдэж буйг илтгэж байна.

Мөн энэ хугацаанд зээлдүүлэгчдийн тоо 13-аас 32 болж 2.5 дахин, зээлдэгчдийн тоо 14-өөс 26 болж 1.9 дахин өссөн байна. Үүнтэй уялдан арилжааны тоо 164-өөс 247 болон 1.5 дахин, арилжааны дүн 24.3 тэрбум төгрөгөөс 64.8 тэрбум төгрөг болж 2.7 дахин нэмэгдсэн байна.

Зураг. Репо хэлцлийн хүүгийн түвшин ба арилжааны дүн /сая төгрөгөөр/, хугацаагаар



Репо зээлийн жигнэсэн дундаж хүү тайлант улиралд 21.7 хувь болж өмнөх оны мөн үеэс 3.8 пунктээр өссөн байна. Нийт репо хэлцлийн 48.9 хувийг 4 долоо хоногийн хугацаатай, 34.7 хувийг 12 долоо хоногийн хугацаатай, 13.9 хувийг 2 долоо хоногийн хугацаатай, 2.5 хувийг 1 долоо хоногийн хугацаатай репо зээлүүд тус тус эзэлж байна.

## Хамтын санхүүжилтын үйлчилгээ

Хамтын санхүүжилтийн үйлчилгээ нь 2022 оны арван хоёрдугаар сард Сэндбоксын орчинд нэвтэрсэн бөгөөд нийт хоёр байгууллага урамшуулал, зээл, хандив болон хувьцаанд суурилсан хамтын санхүүжилтийн үйлчилгээг туршсан. Тайлант улирлын байдлаар урамшуулал, хувьцаа болон хандивт суурилсан хамтын санхүүжилтийн үйлчилгээг нэг байгууллага туршиж байгаа бөгөөд нэг байгууллага нь сэндбоксын орчноос гарсан.

Сэндбоксын орчноос гарсан байгууллагын хамтын санхүүжилтийн үйлчилгээний дүнг хасаж тайлагнасан болно.

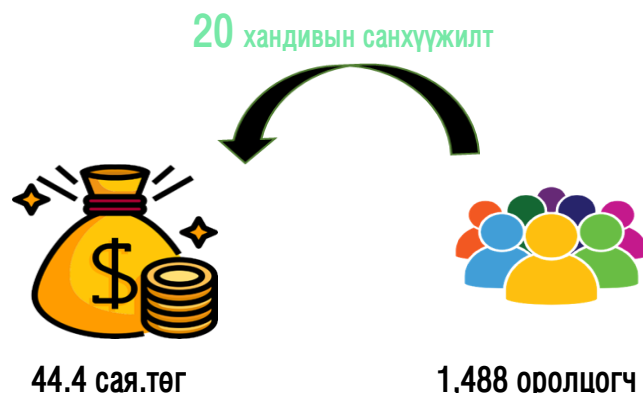


Тайлант улирлыг хүртэл нийт хамтын санхүүжилтийн 2.1 тэрбум төгрөгийн үнэлгээ бүхий 53 төсөл нийтлэгдэн, 4,549 хөрөнгө оруулагчаас нийт 322.9 сая төгрөгийн санхүүжилт татан төвлөрүүлсэн байна.

Үүнээс **урамшуулалд суурилсан** 32 төслийн 252.7 сая төгрөгийг амжилттай татан төвлөрүүлсэн. Төслүүдийн хувьд дунджаар нийт шаардлагатай санхүүжилтийн 30.8 хувийг босгосон байна.

**Хандивт суурилсан** хамтын санхүүжилтийн 20 төсөл нийтлэгдсэн бөгөөд нийт 1,488 оролцогчоос 44.4 сая төгрөгийн хандивыг босгосон байна.

**Хувьцаанд суурилсан** 1 төсөл хэрэгжиж компанийн 2.5 хувийг 25 сая төгрөгөөр санал болгон санхүүжилт босгосон байна.



### Хөрөнгө оруулагчид насны бүлгээр

18–35 нас



63.1%

36–45 нас



23.4%

46–55 нас



8.1%

55–аас дээш

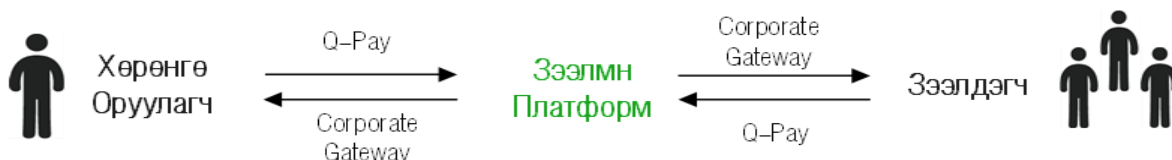


5.4%

Платформоор дамжуулсан урамшуулалт санхүүжилтийн төслүүдэд хөрөнгө оруулсан хөрөнгө оруулагчдын 63.1 хувь нь 18–35 нас, 23.4 хувь нь 36–45 нас, 8.1 хувь нь 46–55 нас, 5.4 хувь нь 55–аас дээш насныхан байна.

**P2P зээлийн үйлчилгээ**

P2P зээлийн үйлчилгээ нь 2022 оны арван хоёрдугаар сард сэндрокс зохицуулалтын орчинд орсон бөгөөд хиймэл оюун ухаан, блокчэйн технологийг зээлийн үнэлгээ, бүртгэлдээ ашиглан хөрөнгө оруулагч, зээлдэгч хоёрыг шууд холбох үйлчилгээг хөгжүүлэн туршиж байна.



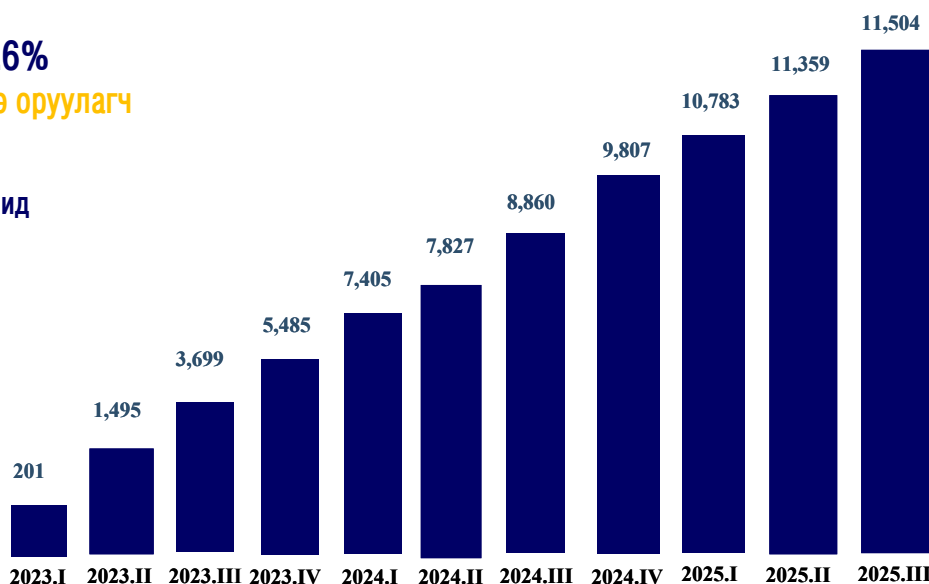
**98.4%**  
зээлдэгч



**1.6%**  
хөрөнгө оруулагч

**P2P зээлийн үйлчилгээний харилцагчид**

Тайлант улирлыг хүртэлх байдлаар тус платформоор 11,504 харилцагчдад P2P зээлийн үйлчилгээг үзүүлсэн байна. Эдгээр харилцагчдын 1.6 хувь нь хөрөнгө оруулагч бол үлдсэн 98.4 хувь нь зээлдэгч байна.



**P2P үйлчилгээний зээлийн дүн**



**1–12 сарын хугацаатай**

Олгосон зээлийн дүн

**4.1 тэрбум төгрөг**

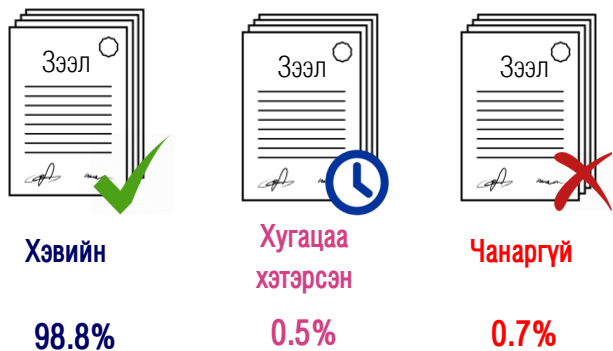
**177.0 сая**  
Зээлийн үлдэгдэл



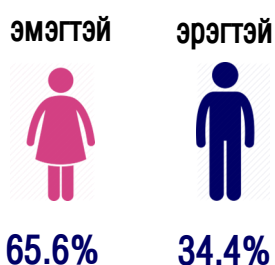
**Зээлийн ЖДХ 2%**

P2P зээлийн үйлчилгээний платформоор нийт 4.1 тэрбум төгрөгийн зээл олгогдсон бөгөөд үүнээс 3.9 тэрбум төгрөгийн зээл эргэн төлөгдөж, P2P үйлчилгээний нийт зээлийн үлдэгдэл 177.0 сая төгрөг байна.

Тайлант хугацаанд олгосон нийт зээлийн 74.0 хувийг 3 сараас бага хугацаатай зээл, 26.0 хувийг 3 сараас дээш хугацаатай зээл эзэлж байна. Харин тус платформоор дамжсан хөрөнгө оруулалтын багцын 30.0 хувийг 1 жилийн хугацаатай, 70.0 хувийг 1 жилээс бага хугацаатай хөрөнгө оруулалт тус тус бүрдүүлж байна.

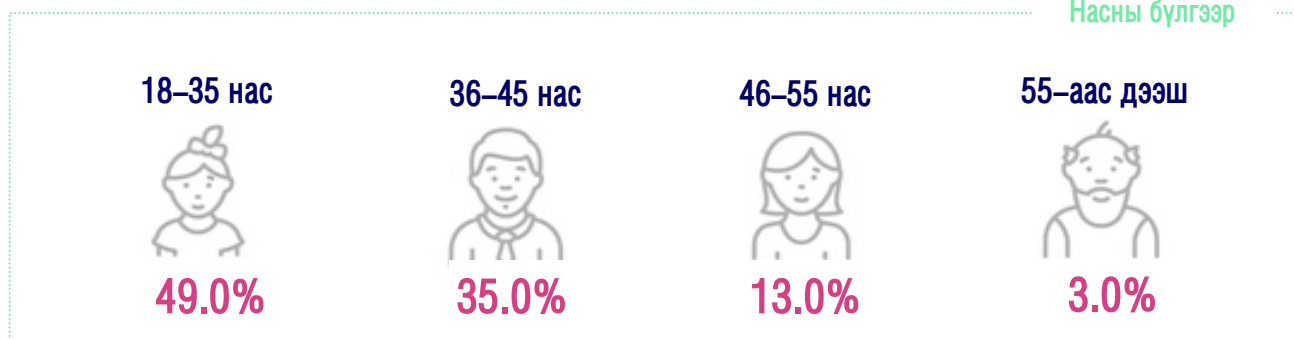


P2P платформоор зуучлагдан олгогдсон нийт зээлийн 98.8 хувь нь хэвийн, 0.5 хувь нь хугацаа хэтэрсэн, 0.7 хувь нь чанаргүй зээл байна. Мөн P2P зээлийн сарын жигнэсэн дундаж хүү 2.0% –тай байна.

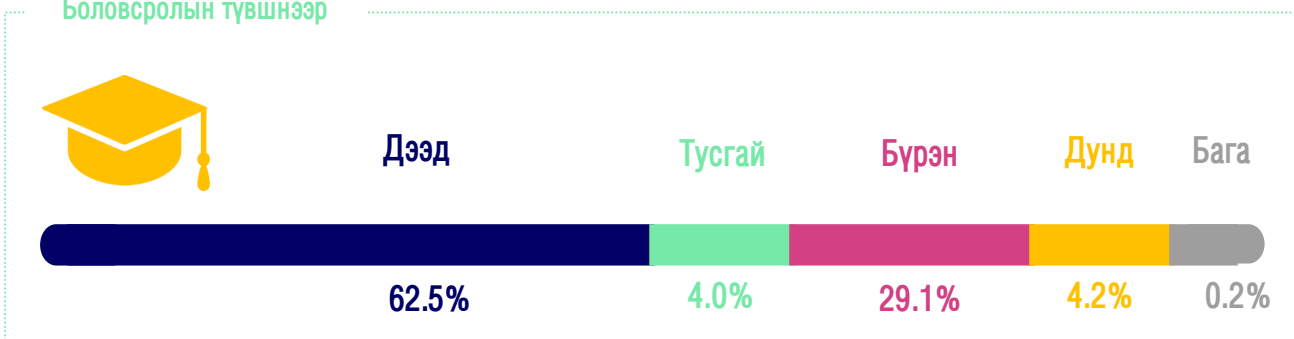


Тайлант улирлын байдлаар P2P зээлийн үйлчилгээний нийт харилцагчдын 65.6 хувь нь эмэгтэй, 34.4 хувь нь эрэгтэй харилцагчид байна. Харин нийт харилцагчдын 49.0 хувийг 18–35 насныхан, 35.0 хувийг 36–45 насныхан, 13.0 хувийг 46–55 насныхан, 3.0 хувийг 55–аас дээш насныхан тус тус бүрдүүлж байна. Харилцагчдыг боловсролын түвшнээр ангилбал 62.5 хувь нь дээд, 4.0 хувь нь тусгай дунд, 29.1 хувь нь бүрэн дунд, 4.2 хувь нь дунд, 0.2 хувь нь бага боловсролтой байна.

Насны бүлгээр



Боловсролын түвшнээр

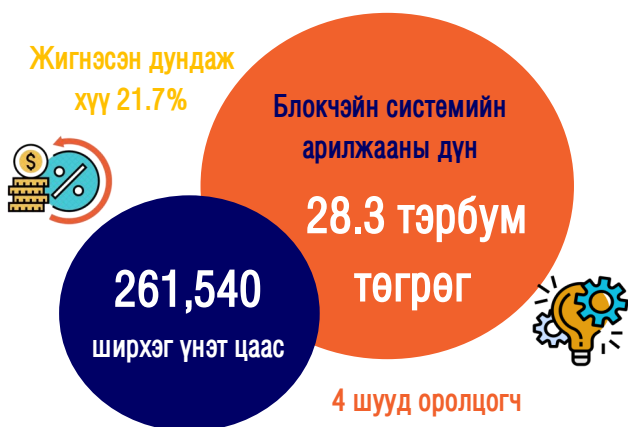


## Блокчэйн арилжааны систем

Биржийн бус зах зээлийн блокчэйн арилжааны систем нь 2023 оны арван нэгдүгээр сард сэндрбоксын орчинд орсон бөгөөд үнэт цаасны анхдагч болон хоёрдогч зах зээлийн арилжаа, төлбөр тооцоог автоматаар, 24/7 гүйцэтгэх блокчэйн системийг нэвтрүүлэн туршиж байна.

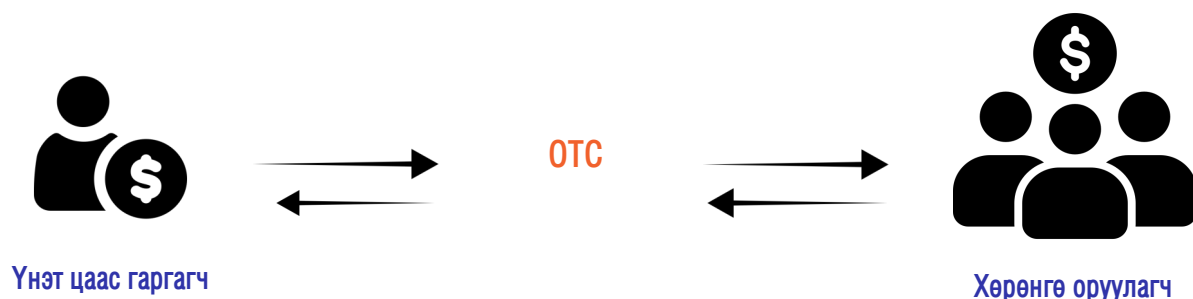
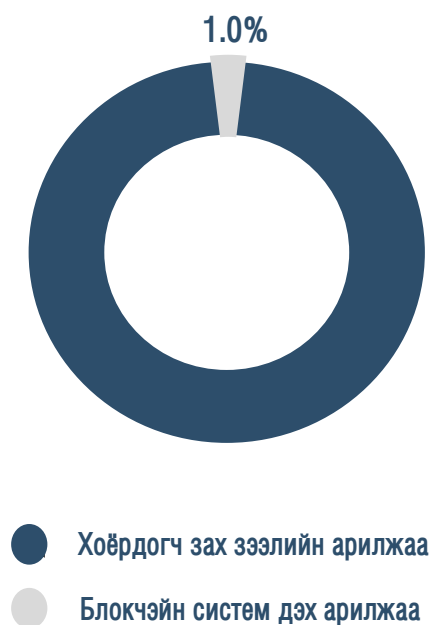
### Блокчэйн системийн арилжааны ерөнхий мэдээлэл

Биржийн бус зах зээлийн блокчэйн арилжааны систем дээр нийт 261,540 ширхэг үнэт цаас 28.3 тэрбум төгрөгөөр арилжаалагдсан байна. Мөн бондын жигнэсэн дундаж хүү 21.7 хувьтай бөгөөд тайлант улиралд блокчэйн системд 4 шууд оролцогч оролцожээ.



### Блокчэйн системийн арилжааны эзлэх хувь

Биржийн бус зах зээл дээр нийт 2,629.0 тэрбум төгрөгийн хоёрдогч зах зээлийн арилжаа хийгдсэнээс 1.0 хувь буюу 28.3 тэрбум төгрөг нь блокчэйн систем дээр арилжаалагдсан байна.



## БОДЛОГО ЗОХИЦУУЛАЛТ

### Зохицуулалтын орчныг сайжруулах ажлын хүрээнд:

Монгол Улсын финтек салбарыг хөгжүүлэх, инновацын таатай орчныг бий болгох, хэрэглэгчийг хамгаалах, зайнаас таних, цахим болон тоон гарын үсгийн хэрэглээг нэмэгдүүлэх зорилгоор хэрэгжүүлсэн “Монгол Улсад финтек салбарын хууль, эрх зүй, зохицуулалтын орчныг хөгжүүлэх мэргэжлийн болон техник туслалцааны хөтөлбөр” төсөл амжилттай хэрэгжиж дууслаа.

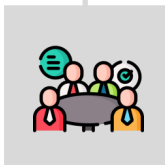
Азийн хөгжлийн банкны санхүүжилттэйгээр Санхүүгийн зохицуулах хороо, Монголбанк, Сангийн яам хамтран хэрэгжүүлсэн уг төслийн хүрээнд салбарын зохицуулалтын орчныг тодорхой болгох, төр хувийн хэвшлийн хамтын ажиллагааг өргөжүүлэх, хэрэглэгчийн эрх ашгийг хамгаалах, дижитал шийдлийг хэрхэн хэрэглэх талаарх санал, зөвлөмжийг тусгасан Монгол Улсын финтек инновацын замын зураглалыг боловсрууллаа. Мөн хяналт шалгалтад технологийн дэвшлийг ашиглах, автоматжуулсан тайлагналын тогтолцоог хөгжүүлэхэд чиглэсэн зөвлөмж гаргасан. Ингэснээр зайны хяналтыг оновчтой, шуурхай хэрэгжүүлэх, мэдээллийн чанар сайжрах, салбарын эрсдэлийг урьдчилан таних боломж бүрдэх юм. Тодруулбал, дээрх хоёр баримт бичиг нь инновацыг дэмжсэн зохицуулалтын орчныг бүрдүүлэх, финтекийн үйлчилгээний хүртээмжийг нэмэгдүүлэх цаашдын бодлого, үйл ажиллагаанд суурь болж ашиглагдах юм.

### Сэндбоксын орчны олон нийтэд таниулах ажлын хүрээнд:

Санхүүгийн хүртээмжийн нийгэмлэг, Бүгд Найрамдах Намиби Улсын Төв банкнаас хамтран зохион байгуулсан “Дэлхийн бодлогын форум”-ын “Санхүүгийн хүртээмжийг нэмэгдүүлэхэд хиймэл оюун ухааны хэрэглээ” сэдэвт хэлэлцүүлэгт, илтгэгч, панелистаар оролцон санхүүгийн салбар дахь хиймэл оюун ухааны хэрэглээ, зохицуулалт болон Монгол Улсын финтекийн салбар, сэндбокс зохицуулалтын орчны талаар танилцууллаа.

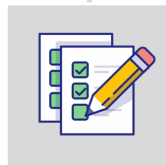
### Сэндбоксын орчны оролцогчдод хяналт тавих, хамтран ажиллах ажлын хүрээнд:

Тайлант улирлыг хүртэлх байдлаар Сэндбокс орчинд бүтээгдэхүүн, үйлчилгээгээ турших хүсэлтэй нийт 35 компанитай 96 удаагийн уулзалтыг зохион байгуулсан.



Сэндбоксод туршигдаж буй 5 бүтээгдэхүүн тус бүрд тохирсон тайлан, мэдээний маягыг боловсруулан 7 хоног, сар, улирлын тайлан, мэдээг төвлөрүүлэн тоон мэдээллийн сан үүсгэн ажиллаж байна.

Оролцогчдоос ирсэн тайлан мэдээнд суурилан зайны хяналтыг тогтмол гүйцэтгэн, газар дээрх хяналт, үзлэгийг мөн гүйцэтгэн ажиллаж байна.



Сэндбоксод туршигдаж буй бүтээгдэхүүн, үйлчилгээний олон улс дахь хөгжил, зохицуулалтын орчны судалгааг тогтмол гүйцэтгэн ажиллаж байна.

Финтекийн хөгжил болон зохицуулалтын орчны талаарх цахим болон танхимын сургалт, уулзалтуудад тогтмол оролцож байна.



