

МЭДЭЭЛЛИЙН ТЕХНОЛОГИЙН ГАЗРЫН ГААЛИЙН УЛСЫН БАЙЦААГЧ Ж.АМАРБАЯР
2025 ОНЫ ЭХНИЙ ХАГАС ЖИЛИЙН ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ТАЙЛАН

Нэг. Гүйцэтгэлийн зорилт, арга хэмжээний биелэлт

Д/д	Зорилтыг хэрэгжүүлэх арга хэмжээ	Шалгуур үзүүлэлт	Гүйцэтгэлийн түвшин			Эхэлсэн дууссан хугацаа	Биелэлтийн хувь
			Хүрэх түвшин	Хүрсэн түвшин (биелэлт)			
	1	2	3	4	5	6	7
Зорилт 2. "Хууль сахиулах, аюулгүй байдлыг хангах"							
1	Мэдээллийн нэгдсэн сүлжээг бий болгох, аюулгүй байдлыг хангах, тоног төхөөрөмжийн судалгаа хийсэн байдал	Үйл ажиллагаа	-	1. Гаалийн байгууллагын хэмжээнд мэдээллийн нэгдсэн сүлжээний болон цахилгаан тэжээлийн хэвийн найдвартай ажиллагааг хангаж ажиллах 2. Систем, сүлжээ, серверүүдэд мониторинг хийх, тасралтгүй, хэвийн найдвартай ажиллагаа, хадгалалт, нууцлалт, хамгаалалт, аюулгүй байдлыг хангах 3. Тоног төхөөрөмжийн судалгаа хийх, төлөвлөх, хуваарилах, ашиглалтад хяналт тавих, засвар үйлчилгээ хийх 4. ЗББНДБ-уудаас ирүүлсэн дуудлагын дагуу тоног төхөөрөмж, программ хангамжид засвар үйлчилгээ хийх 5. Дата төвийн өргөтгөл шинэчлэл, сүлжээ, сервер тоног төхөөрөмж худалдан авах, суурилуулах	1. Гаалийн байгууллагын хэмжээнд мэдээллийн болон ГЕГ-н цахилгаан тэжээлийн хэвийн тасралтгүй найдвартай ажиллагааг хангаж ажилласан. Гүйцэтгэл 100% - Гаалийн байгууллагын мэдээллийн нэгдсэн сүлжээний хэвийн тасралтгүй найдвартай байдлыг 24 цагын турш хангаж ажиллах хугацаандаа шилэн кабелийн сүлжээ, урл сүлжээ, хиймэл дагуулын сүлжээнүүдэд гарсан гэмтэл, А,С блок барилгуудын сүлжээ, дотуур холбоонд гарсан удаа дараагийн гэмтлүүдийг цаг тухайд засварлаж ажилласан. - ГЕГ-н А,Б,С блок барилга, дата төвүүдийн цахилгаан хангамжийн системийн секц холбогч иж бүрдэл автомат төхөөрөмж, нөөц дизель генераторын хэвийн найдвартай ажиллагааг 7 хоног бүр шалгаж тэжээлийн эх үүсвэр дээр гарсан 2 удаагийн гэмтлийг цаг тухайд нь засварлаж хэвийн ажиллагааг ханган ажилласан. - Дата төвийн тасралтгүй ажиллагааг хангах ажлын хүрээнд цахилгаан хангамж, хөргөлтийн төхөөрөмжүүдийн ажиллагаанд 90 удаагын мониторинг, хяналтыг хийж ажилласан. 2. Систем, сүлжээ, серверүүдэд мониторинг хийх, тасралтгүй, хэвийн тасралтгүй найдвартай ажиллагаа, нууцлалт, хадгалалт, хамгаалалт, хамгаалалт, аюулгүй байдлыг хангаж ажилласан. Гүйцэтгэл 100 % - Дата төвд ашиглагдаж байгаа нийт сервер, сүлжээний төхөөрөмжүүдэд гадны хандалт, аюулгүй байдал, тоног төхөөрөмжүүдийн ашиглалтад хяналт тавьж аюулгүй тасралтгүй ажиллагааг хангаж ажилласан.	01.01-06.10	100

				- Дата төвийн сүлжээний хатуу дэд бүтцийн шинэтгэл сайжруулалтын хэтийн төлөвлөлт болон сүлжээний локиг зохиомж топологи зургыг шэнийчлэн сайжруулан сүлжээний гадаад дотоод хоёр эх үүсвэртэй байхаар төлөвлөн сайруулсан. - Гаалийн байгуулалтын есustoms.mn домэйн нэрийн цахим сертификатын 2026 он хүртлэх сунгалтын гэрээг шинэчилэн хийж ажиллав
				3. Тоног төхөөрөмжийн судалгаа хийх, төлөвлөх, хуваарилах, ашиглалтад хяналт тавих, засвар үйлчилгээг хийсэн. Гүйцэтгэл 100% - Дата төвийг шинэ байршилд нүүлгэн шилжүүлэх ажлын хүрээнд шинэ дата төвийг зохион байгуулах ажлыг урдчилан төлөвлөж гаргах, шинээр байрлуулах дата төвийн өрөөний барилгын засвар, цахилгаан хангамж ажил, нийт хөргөлтийн төхөөрөмжүүдийг шилжүүлэн байршуулах зардал, нэмэлт хийгдэх тоноглолуудын судалгааг мэргэжилтйн байгууллагуудтай хамтран нарийвчлан гаргах ажлыг хийж байна. - Цаашид дата төвд шаардлагатай тоног төхөөрөмж, сэлбэг хэрэгсэлийн судалгааг хийсэн.
				4. ЗББНДБ-уудаас ирүүлсэн дуудлагын дагуу тоног төхөөрөмж, программ хангамжид засвар үйлчилгээ хийх, хурал зөвөлгөөний бэлтгэл ажлыг хийж зохион байгуулах ажлуудыг хийж гүйцэтгэсэн. Гүйцэтгэл 100% - Харьяа гаалийн дараахь газар хороодоос ирүүлсэн хүсэлтийн дагуу Баян-Өлгий ГТ, Сайншанд ГТ, Говь-АлтайГТ, БичитГТ, Шивээхүрэн ГТ, Ханги ГТ, Хавирга боомт, Замын-Үүд ГТ-т шаардлагатай сүлжээний тоног төхөөрөмж, сервер, сэлбэг хэрэгсэлийн судалгаа гаргаж, хүргүүлэн ажилласан. - Тайлант хугацаанд ЗББНДБ-уудаас ирүүлсэн 291 дуудлагын дагуу компьютер болон бусад дагалдах тоног төхөөрөмжүүдэд техникийн засвар үйлчилгээ, тохиргоог хийж, ажиллагаанд оруулан хүлээлгэж өгсөн. - Сайншанд ГГазарт албан томилолтоор ажиллаж тус газрын дотоод сүлжээний мантаажыг шинээр зохион байгуулж сүлжээний засварыг хийж байгууллагын хэвийн ажиллагааг ханган ажилласан. - Шивээхүрэн ГГазарт албан томилолтоор ажиллаж хяналтын байцаагч нарт хяналтын гадна талбайд утасгүй сүлжээ үүсгэж таблет ашиглах боломжтой болгож ашиглалтанд оруулсан.

				Мөн байгууллагын дотоод сүлжээ, ухаалг гарцын төхөөрөмжүүдэд шаардлагатай засваруудыг хийж хэвийн ажиллагаанд оруулсан. 1. Тайлант хугацаанд нийт 21 удаагийн Гаалийн ерөнхий газар, яам агентлагуудтай хамтарсан эдийн засгийн форум, хурал зөвөлгөөн, мэдээллийн цагуудын техникийн бэлтгэл ажлуудыг хангаж ажилласан.		
2	Мэдээллийн нэгдсэн системийн үйл ажиллагаа, хамгаалалт, аюулгүй байдал	Хэрэгж илт, гүйцэтг элээр	-	Дата төвийн сүлжээ болон серверийн аюулгүй байдал, шинэ сервер тоног төхөөрөмжийн судалгаа хийх Дата төвийн сүлжээ болон серверийн аюулгүй байдал, шинэ сервер тоног төхөөрөмжийн судалгаа хийх: 1. Азын хөгжлийн банкны хөрөнгө оруулалтаар “Ургамал, малын эрүүл ахуй, хүнсний аюулгүй байдлыг хангах арга хэрэгсэлийг сайжруулах төсөл”-д шалгарсан Саммит технологи ХХК -ын холбогдох инженерүүд гаалийн ерөнхий газрын мэдээлэл технологийн газрын дата төвд сервер тоног төхөөрөмжүүдийг угсарч суурилуулах, сүлжээ дэд бүrcийн тохируулгыг хийж хүлээлгэн өгөв. 2. Дата төвийн системийн кибер аюулгүй байдлын талаарх дараах арга хэмжээнүүдийг ач хэрэгжүүлсэн ба үүнд: • Домайн нэрийн удирдалтын системийг 2008 оны хувилбараас дээшлүүж 2012 оны хувилбарт шилүүлсэнээр хэт амархан тайлагдаж болох нууцлал шийферлэлт SSL v1.0 SSL v2.0 SSL v3.0 TLS v1.0 ашиглан өгөгдөл солилцохоос үүдэн системийн эмзэг байдал бий болхоос сэргийлэв. • Мөн уг домайн нэрийн модуль контроллерийн хувилбарыг дээшлүүж 2019 оны багц нууцлал шийферлэлт TLS v1.3 AES256 SHA256 хувилбарт шилжүүлхээр тохируулга туршилтыг хийж ажиллаа.	01.01-06.10	100
	Үндсэн шалгуурт тусгагдаагүй бусад чиг үүргийн хэрэгжилт /Олон улс, төрийн болон төрийн бус байгууллагаг	Хэрэгж илт, гүйцэтгэл эр	-	1. ТИР карнейн урьдчилсан солилцох мэдээлэл сервисийг сайжруулах 2. Цахим худалдаанд тавих гаалийн хяналт шалгалтыг хялбарчлах зорилгоор цахим мэдээлэл солилцох технологийг нэвтрүүлэх 1. ТИР карнейн урьдчилсан мэдээлэл солилцох сервисийг сайжруулж ажилласан. • ТИР карнейн урьдчилсан мэдээлэл солилцох сервис 2024 оны 12-р сарын 27-ны өдрөөс сүлжээний асуудлаас болж мэдээлэл солилцох болгомжгүй болсон алдааг засаж хэвийн ажиллагаанд оруулан, бүх мэдээллийг нөхөж илгээсэн. • КАИС шинэчлэл төслийн улмаас ОХУ-н гаалийн алба руу экспортын гаалийн мэдүүлэг цахимаар илгээх процесс зогссон байсанг шинээр засаж, экспортын бүрдүүлэлт хийгдэж мэдүүлэг баталгаажих үед ОХУ-руу явуулах мэдүүлгийг автоматоор үүсч илгээдэг болгон, 2025 оны 02-р сарын 17-ны	01.01-06.10	100

ай цахим мэдээлэл соллилоог сайжруулах/			өдөр КАИС системд нэвтрүүлж ОХУ-н гаалийн албанд мэдэгдсэн. 2. Цахим худалдаанд тавих гаалийн хяналт шалгалтыг хялбарчлах зорилгоор шуудангийн тусгай зөвшөөрөлтэй 35 ААН-ийн ашиглаж буй мэдээллийн системийг ААН-үүдээс ирүүлсэн хүсэлтийн дагуу Гаалийн байгууллагын мэдээллийн системтэй холбосон 3. ОХУ-н ХГА-тай 2025-05-29 өдөр онлайн уулзалт зохион байгуулж ХБГ, МТГ, ГХАХ оролцсон.		
---	--	--	---	--	--

Зорилт 3. “Ногоон хөгжлийг дэмжиж, хууль тогтоомжийг хэрэгжүүлэх”						
Ажлын цаг	Хэрэгж	-	Албан хаагчдын ажлын цаг	Тайлант хугацаанд ажлын өдрийн өглөө, орой бүр цаг бүртгэлийн нүүр таних төхөөрөмжид бүртгүүлж, томилолт, гадуур ажилласан, өвчтэй, чөлөөтэй тохиолдол бүрт хүсэлтээ илгээж, нийт 3 удаагийн хүсэлтийг Захиргаа дотоод ажлын системд тухай бүрт илгээж, хянуулсан.	01.01-06.10	100
ашиглалтыг сайжруулах	илт, гүйцэтгэлээр		ашиглалтыг сайжруулж, цаг бүртгэлийн нүүр таних төхөөрөмжид тогтмол бүртгүүлж, гадуур ажилласан, өвчтэй, чөлөөтэй тохиолдол бүрт СЕРП программаар тухай бүр илгээж ажилласан байна.			

Зорилт 4. “Соён гэгээрүүлэх”							
4	Албан хаагчдын чадавхыг бэхжүүлсэн байдал	Хэрэгж илт, гүйцэтгэлээр	-	1. Гаалийн ерөнхий газрын Мэдээллийн технологийн асуудал хариуцсан албан хаагчдыг мэдээллийн технологийн чиглэлээр чадавхжуулах 2. Гаалийн байгууллага болон бусад байгууллагаас зохион байгуулсан сургалтад хамрагдах 3. Зохион байгуулалтын бүтцийн нэгж, дэргэдэх байгууллага болон харьяа гаалийн газар хороодын албан хаагчдад мэдээ, мэдээлэл олгох сургалтыг зохион байгуулах	Мэдээллийн технологийн чиглэлээр чадавхжих ажлын хүрээнд орчин үеийн дэвшилтэт технологийн сургалтад хамрагдах ажлын хүрээнд дараах сургалтад хамрагдсан.	01.01-06.10	100
				- Мобиком ХХК зохион байгуулж буй Security Solution сэдэвтэй харилцагч байгууллагуудад санал болгож кибер аюулгүй байдалын цоц шийдэл талаар сургалтанд 2025.01.29-ны өдөр оролцсон. - Dell Technologies компаниас зохион байгуулж буй Tech Summit Mongolia 2025 Хиймэл Оюун ашиглаж дараа үеийн дижитал дэд бүтцийг бий болгох талаар сургалтанд 2025.03.21-ны өдөр оролцсон. - Dell Technologies компаниас зохион байгуулсан технологи судалгааны сургалтанд 2025.04.04-04.12-ны хооронд Малайз улсын Куала-Ланпур хотноо хамрагдсан. - Айти Зон ХХК зохион байгуулж буй STF Security Transformation Forum 2025 хиймэл оюун ухаан ашиглаж дараа үеийн кибер аюулгүй байдал мэдээлэлийн дэд бүтцийг бий болгох талаар сургалтанд 2025.05.05-ны өдөр оролцсон. 2025 оны 5-р сарын 16-ны өдөр progrid компанаас ESET XDR Extended Detection and response youг business сэдвийн хүрээнд сургалтад суусан.			

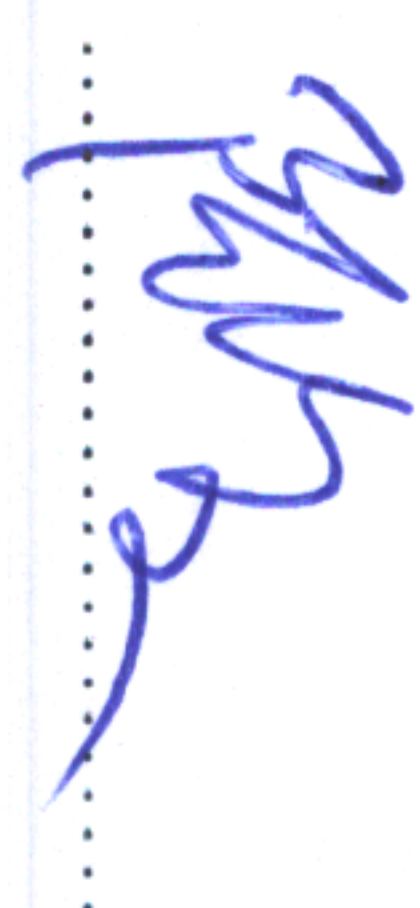
				- Бүгд найрамдах хятад ард улсын засаг захиргааны онцгой бүс хонконг хотод сүлжээний хамгаалалтын фортинет төхөөрөмжийн ахисан түвшиний инженерийг бэлтгэх дадлага хийх сургалтанд 2025.05.20-05.23 хооронд оролцсон. "Хиймэл оюун ухааны үндсэн зарчим, чадвар чадамжийн талаарх ойлголт олгох" цаашлаад гаалийн байгууллагад хэрхэн үр дүнтэй ашиглах талаар сургалтад 2025.06.10-ны өдөр хамрагдсан.		
--	--	--	--	--	--	--

Хоёр. Мэдлэг, ур чадвараа дээшлүүлэх зорилт, арга хэмжээний биелэлт

Д/д	Зорилтыг хэрэгжүүлэх арга хэмжээ	Шалгуур үзүүлэлт	Гүйцэтгэлийн түвшин			Эхэлсэн дууссан хугацаа	Биелэлт ийн хувь
			Суурь түвшин	Хүрэх түвшин	Хүрсэн түвшин (биелэлт)		
	1	2	3	4	5	6	7
1	Төрийн албаны сургалтын платформ (https://sulgait.gov.mn/) ашиглан мэдээллийн технологийн чиглэлийн сургалтанд бие даан суралцах	Сургалтын тоогоор	-	1 сургалтад хамрагдсан байна.	Төрийн албаны сургалтын платформ (https://sulgait.gov.mn/) ашиглан мэдээллийн технологийн чиглэлийн 7 сургалтад бие даан суралцсан. 1. Ухаалаг төхөөрөмж 2. ERPсистем 3. Дэвшилтэт технологиуд 4. Мэдээллийн аюулгүй байдал 5. Microsoft excel 6. Өгөгдлийн график дүрслэл 7. Өгөгдлийн сан	01.01-06.10	100
2	Мэдээллийн технологийн чиглэлийн орчин үеийн дэвшилтэт технологийн сургалтад хамрагдах	Сургалтын тоогоор	-	1 сургалтад хамрагдсан байна.	Red Hat системийн инженерийн цахим сургалтанд 2025.02.12-02.15ны хооронд хамрагдсан.	01.01-06.10	100

ТАЙЛАН ГАРГАСАН:

МЭДЭЭЛЛИЙН ТЕХНОЛОГИЙН
ГАЗРЫН ГААЛЛИЙН УЛСЫН БАЙЦААГЧ



Ж.АМАРБАЯР/

2025 ОНЫ 06 ДУГААР САРЫН 10-НЫ ӨДӨР

**ГААЛИЙН УЛСЫН БАЙЦААГЧ Ж.АМАРБАЯРЫН 2025 ОНЫ ХАГАС ЖИЛИЙН
АЖЛЫН ГҮЙЦЭТГЭЛ, ҮР ДҮН, МЭРГЭШЛИЙН ТҮВШИНГ ҮНЭЛЭХ
ҮНЭЛГЭЭНИЙ ХУУДАС**

Байгууллагын нэр: Гаалийн ерөнхий газар
Нэгжийн нэр: Мэдээллийн технологийн газар

1. ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ЗОРИЛТ, АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ БИЕЛЭЛТ

Д/д	Зорилтыг хэрэгжүүлэх арга хэмжээ	Арга хэмжээний гүйцэтгэлд өгсөн оноо	Төлөвлөсөн хугацаанд гүйцэтгэсэн байдал	Нийлбэр оноо	Үнэлгээний багийн хянан баталгаажуулж, дахин үнэлсэн оноо
	1	2	3	4	5
	Оноо	60 хүртэл	10 хүртэл	70 хүртэл	
Зорилт 2. “Хууль сахиулах, аюулгүй байдлыг хангах”					
1.	Мэдээллийн нэгдсэн сүлжээг бий болгох, аюулгүй байдлыг хангах, тоног төхөөржмийн судалгаа хийсэн байдал.	58	8	66	
2.	Мэдээллийн нэгдсэн системийн үйл ажиллагаа, хамгаалалт, аюулгүй байдал	60	8	68	
Зорилт 3. “Ногоон хөгжлийг дэмжиж, хууль тогтоомжийг хэрэгжүүлэх”					
3.	Ажлын цаг ашиглалт	60	10	70	
Зорилт 4. “Соён гэгээрүүлэх”					
4.	Албан хаагчдын чадавхыг бэхжүүлэх	56	8	64	

2. МЭДЛЭГ, УР ЧАДВАРАА ДЭЭШЛҮҮЛЭХ ЗОРИЛТ, АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ БИЕЛЭЛТ

Д/д	Зорилтыг хэрэгжүүлэх арга хэмжээ	Арга хэмжээний биелэлтийн хувь	Нийт (15 хүртэл оноогоор)	Үнэлгээний багийн хянан баталгаажуулж, дахин үнэлсэн оноо
	1	2	3	4
1.	Мэдээллийн системийн мэдлэгээ дээшлүүлэх	100	15	
2.	Төрийн албаны сургалтын платформ (https://surgalt.gov.mn/) ашиглан мэдээллийн технологийн чиглэлийн сургалтанд бие даан суралцах.	90	14	
Дундаж оноо:			14.5	

3. ХАНДЛАГА, ЁС ЗҮЙ, УР ЧАДВАРЫН ҮНЭЛГЭЭ (НЭГЖИЙН ДАРГЫН ҮНЭЛГЭЭ)

Д/д	Үзүүлэлт	Нэгжийн даргын үнэлгээ (0-7)	Үнэлгээний багийн хянан баталгаажуулж, дахин үнэлсэн оноо
	1	2	3
1.	Хандлага, ёс зүй	5	
2.	Асуудал шийдвэрлэх	5	
3.	Хариуцлагатай байдал	5	
4.	Дүн шинжилгээ хийх	5	
5.	Ажлын цаг ашиглалт	6	
Дундаж оноо:		5.2	

4. ХАНДЛАГА, ЁС ЗҮЙ, УР ЧАДВАРЫН ҮНЭЛГЭЭ (ХАМТ ОЛНЫ ҮНЭЛГЭЭ)

Д/д	Хандлага, ёс зүй, ур чадвар	Хамт олны үнэлгээ (0-8)
	1	2
1.	Хандлага, ёс зүй	6
2.	Багаар ажиллах	6
3.	Харилцаа	6
Дундаж оноо:		6

5. ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ҮНЭЛГЭЭ

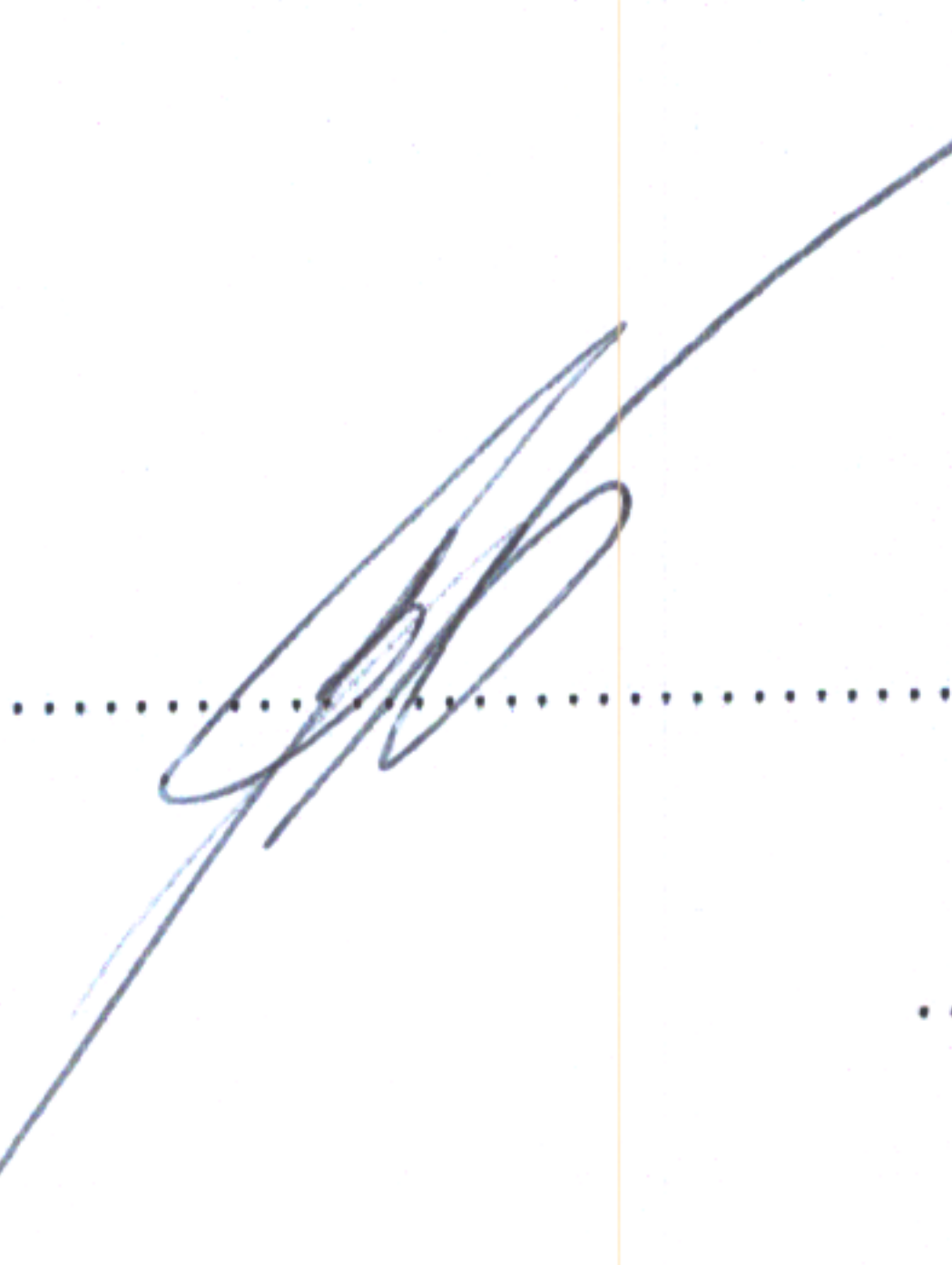
Д/д	Үнэлгээний үзүүлэлт	Үзүүлэлт тус бүрийн оноо
1.	Гүйцэтгэлийн зорилт, арга хэмжээний биелэлт (Нэмэлт үүрэг даалгавар (арга хэмжээ)-ын биелэлт орно)	67
2.	Мэдлэг, ур чадвараа дээшлүүлэх зорилт, арга хэмжээний биелэлт	14.5
3.	Хандлага, ёс зүй, ур чадварын үнэлгээ (Нэгжийн даргын үнэлгээ)	5.2
4.	Хандлага, ёс зүй, ур чадварын үнэлгээ (Хамт олны үнэлгээ)	6
5.	Үнэлгээний оноонд орсон өөрчлөлт (Аргачлалын 6 дугаар хэсэгт заасан холбогдох заалтыг бичих)	

Нийт оноо = (Гүйцэтгэлийн зорилт, арга хэмжээний оноо + Мэдлэг, ур чадвараа дээшлүүлэх зорилт, арга хэмжээний оноо + Хандлага, ёс зүй, ур чадварын оноо (Нэгжийн даргын болон хамт олны үнэлгээ))- Аргачлалын 6 дугаар хэсгийн холбогдох заалтын дагуу хассан оноо + Аргачлалын 6 дугаар хэсгийн холбогдох заалтын дагуу нэмсэн оноо	92.7
--	--------------------

Үнэлгээ өгсөн:

Нэгжийн дарга

Мэдээллийн технологийн газрын даргын албан үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч



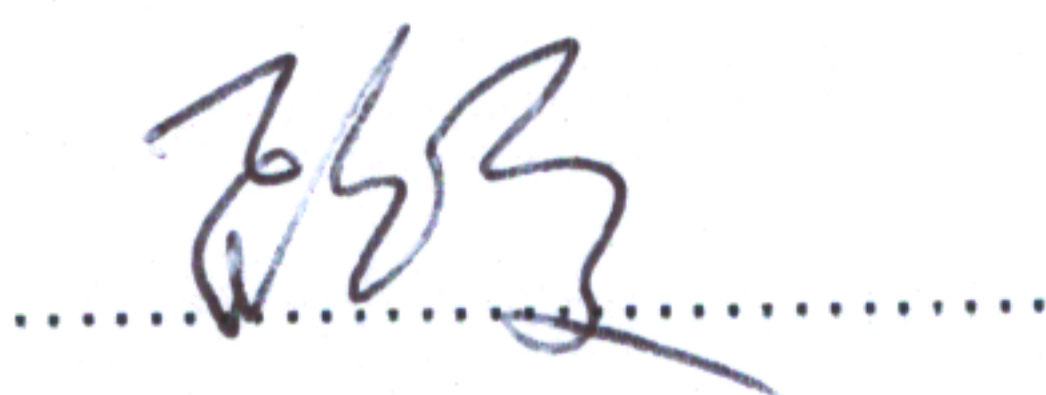
(Б.Ганзориг)

2025.06.10 (огноо)

Үнэлгээтэй танилцаж, зөвшөөрсөн:

**Төрийн жинхэнэ албан хаагч:
зөвшөөрсөн:**

Гаалийн улсын байцаагч



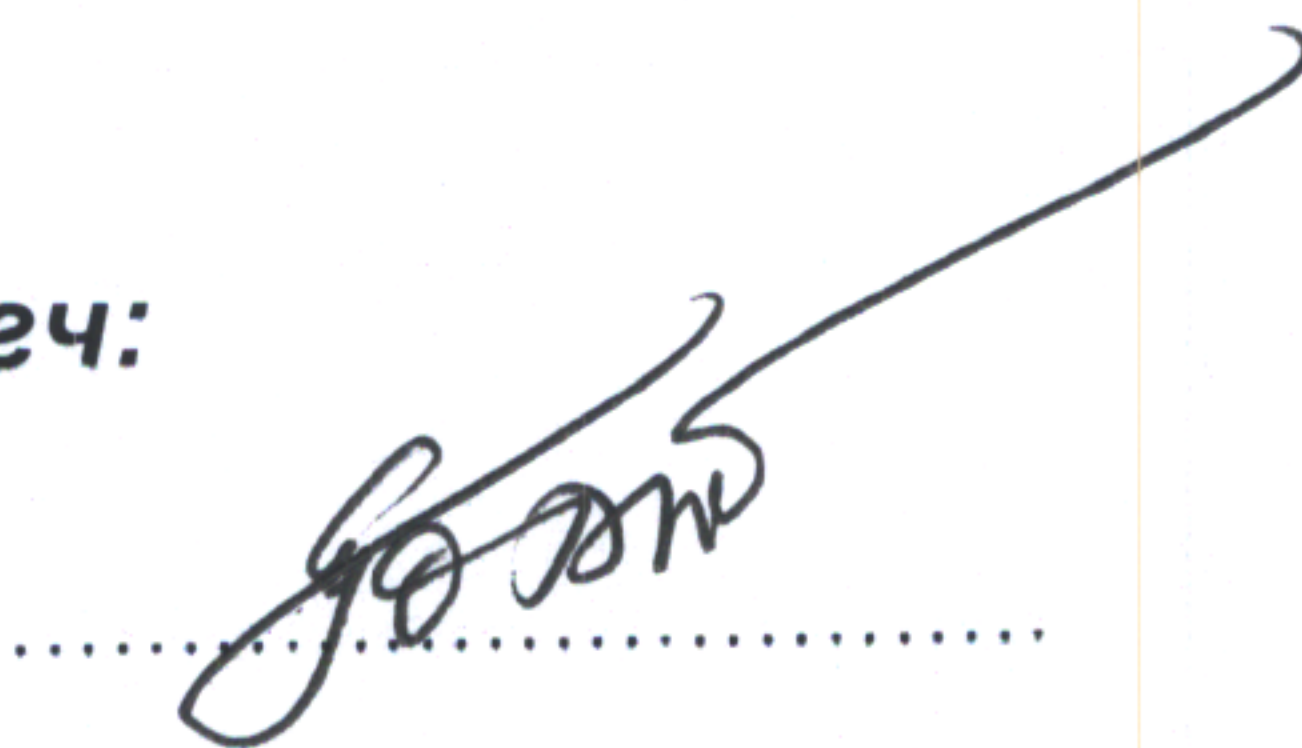
(Ж.Амарбаяр)

2025-6-10 (огноо)

Үнэлгээг хянасан:

Үнэлгээний багийг төлөөлж ахлагч:

Дэд даргын албан үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч

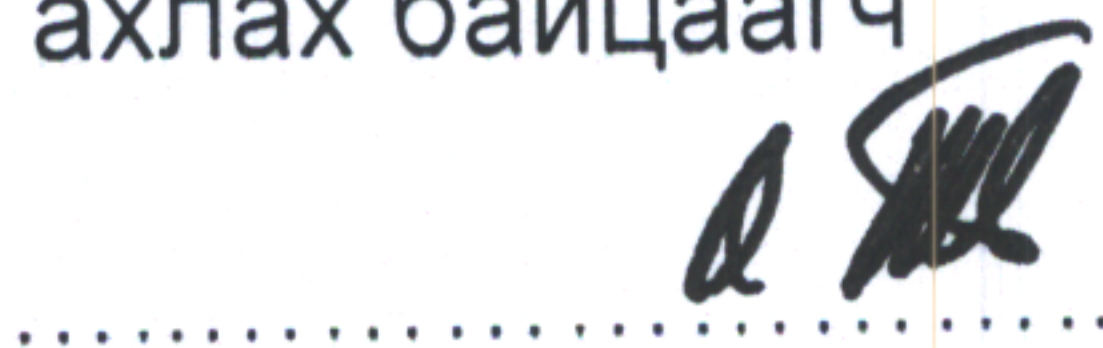


(Г.Энхтайван)

2025.06.25 (огноо)

Үнэлгээний багийн нарийн бичгийн дарга:

Хүний нөөцийн хэлтсийн Гаалийн улсын ахлах байцаагч



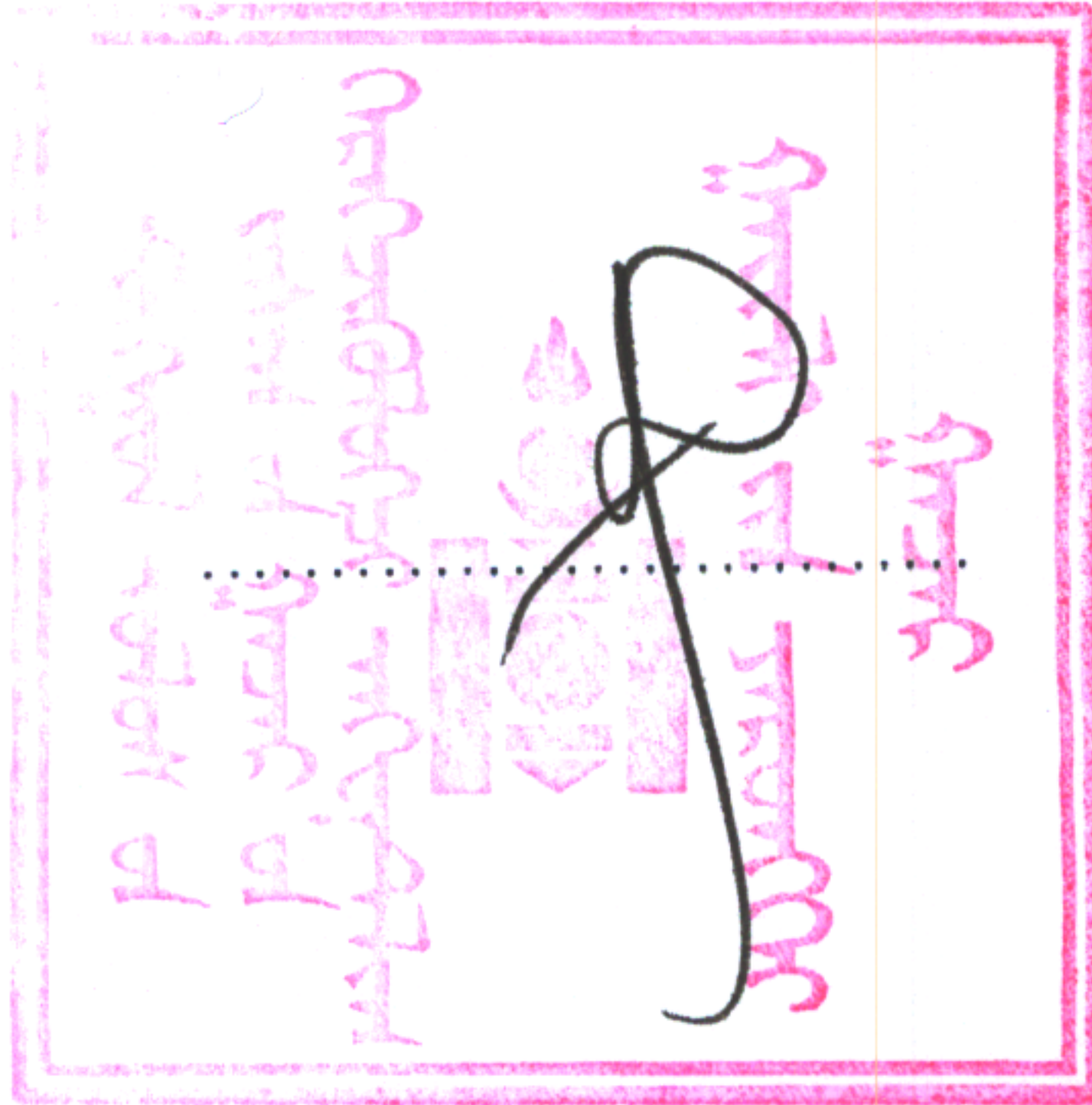
(Ө.Тэгшээ)

2025.06.25 (огноо)

Үнэлгээг баталгаажуулсан:

Төсвийн шууд захирагч

Гаалийн ерөнхий газрын дарга



(Р.Отгонжаргал)

2025.06.25 (огноо)