

УУР АМЬСГАЛЫН ӨӨРЧЛӨЛТ, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТСИЙН ОРЧНЫ БОХИРДЛЫН ЭХ ҮҮСВЭР, ЦАЦРАГИЙН АСУУДАЛ ХАРИУЦСАН МЭРГЭЖИЛТЭН ЦОГТСАЙХАНЫ ДЭЛГЭРМААГИЙН 2025 ОНЫ ЖИЛИЙН ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ТАЙЛАН

Нэг. Гүйцэтгэлийн зорилт, арга хэмжээний биелэлт

Д/д	Зорилтыг хэрэгжүүлэх арга хэмжээ	Шалгуур үзүүлэлт	Гүйцэтгэлийн түвшин				
			Суурь түвшин	Хүрэх түвшин	Хүрсэн түвшин (биелэлт)	Эхэлсэн, дууссан хугацаа	Биелэлтийн хувь
	1	2	3	4	5	6	7
<b>Зорилт 1. Агаарын бохирдлын эх үүсвэрийн тоо бүртгэлийн ажлын үр дүнг нэгтгэн боловсруулж, мэдээ, мэдээллээр үйлчлэх зорилтын хүрээнд</b>							
1.	<b>Арга хэмжээ 1.1.</b> Агаар бохирдуулах эх үүсвэрийн улсын нэгдсэн тоо бүртгэлийн мэдээгээр төрийн болон төрийн бус байгууллага, иргэн, аж ахуй нэгжид хүсэлтийн дагуу Үйлчилнэ.	2024 оны дүн мэдээгээр үйлчилсэн байна.	2024 оны мэдээлэл	2025 оны дүн мэдээллээр ирсэн хүсэлт бүрд үйлчилсэн.	БОАЖЯам, АББҮХ-ны ажлын алба, Дэлхийн банк, АББҮХ-ны Эрдэмтдийн зөвлөлд, ЖАЙКА ОУБ-ын төслийн мэргэжилтэн Мазйда-д Нийслэлийн 100кВт-аас дээш хүчин чадалтай 197 зуухны технологийн болон байршлын баталгаажуулалт хийж, утаа шүүгчийн мэдээлэл, тусгай зөвшөөрлийн мэдээлэл, хүлэмжийн хийн ялгарлын тооцоолол зэргийг viber-аар хүргүүлсэн.	2025.01.02-2025.05.31	100%

	1	2	3	4	5	6	7
2.	<b>Арга хэмжээ 1.2.</b> Агаар бохирдуулах эх үүсвэр, хаягдлын тооллогын дүн мэдээгээр төрийн болон төрийн бус байгууллага, иргэн, аж ахуй нэгжид хүсэлтийн дагуу үйлчилнэ.	2024 оны Агаар бохирдлын суурин эх үүсвэрийн хаягдлын тооллогын дүн мэдээгээр үйлчилсэн гүйцэтгэлээр	2024 оны тоо бүртгэл ийн	Ирсэн албан хүсэлт бүрд дүн мэдээллээр үйлчилсэн.	БОАЖЯам 99 зуухны хаягдлын тооллогын дүн мэдээ, АББҮХ-ны ажлын алба 69 зуухны хаягдлын тооллогын дүн мэдээ, Ачит-Ихт ХХК, Энержиресурс ХХК, ДЦС-3 ТӨХК, ДЦС-4 ТӨХК, Юнайтэдпауэр ХХК эдгээр байгууллагуудын хүсэлтийн дагуу агаарын бохирдлын томоохон эх үүсвэрт ноогдуулах төлбөрийн тайлангийн 25 зуухны жилийн үйл ажиллагааны өгөгдлийг боловсруулж SO2, NOx, TSP, PM10, PM2.5, CO элемент тус бүрээр ялгарал тооцож албан бичгээр тухай бүр хүргүүлсэн.	2025.01.02-2025.05.31	100%
3	<b>Арга хэмжээ 1.3.</b> Улсын хэмжээн дэх 2024 оны агаарын бохирдлын эх үүсвэрүүдийн бүртгэлийг хянан шалгаж, "Агаар бохирдуулах бодисын хаягдлын тооллого хийх аргачлал"-ын дагуу бохирдуулах бодисын хаягдлын дүнг мэдээг Татварын ерөнхий газарт хүргүүлнэ.	Татварын ерөнхий газарт улсын хэмжээний мэдээлэл хүргүүлсэн байна.	2024 оны мэдээлэл	Татварын ерөнхий газарт мэдээлэл хүргүүлсэн.	Улсын хэмжээн дэх агаарын бохирдлын томоохон 137 байгууламжаас агаарт ялгарч буй хаягдлын 548 ширхэг нэг, хоёр, гуравдугаар зэргийн бохирдуулах бодисын 8,533,101 тн ялгарал тооцож дүнг тооцоолон Татварын ерөнхий газарт тоот албан бичгээр хүргүүлсэн.	2025.01.02-2025.02.01	90%
4	<b>Дэд арга хэмжээ 1.3.1:</b> Улсын хэмжээн дэх 2023 оны 100кВт-аас дээш хүчин чадалтай Агаарын бохирдлын суурин эх үүсвэр ашиглагч байгууллагуудаас "Агаар бохирдуулах бодисын хаягдлын тооллого хийх аргачлал"-ын дагуу бохирдуулах бодисын хаягдлын хэмжээг тооцож дүн мэдээгээр Үйлчилнэ.	Үндсэн ажлын гүйцэтгэлд эзлэх хувь	85%	85%	Улсын хэмжээн дэх уурын болон усан халаалтын 100-4200кВт хүртэл хүчин чадалтай 271 байгууламжаас агаарт ялгарч буй хаягдлын 1084 ширхэг дүнг тооцоолон түүнээс томоохон эх үүсвэр ангилалт багтах эсэхийг дүгнэж, дүгнэлтээр 129 байгууламжийг ялган Татварын ерөнхий газарт хүргүүлэх мэдээнд нэгтгэсэн.	2025.03.15-2025.05.15	90%
5	<b>Дэд арга хэмжээ 1.3.2:</b> Улсын хэмжээн дэх 4200кВт-аас дээш хүчин чадалтай цахилгаан	Үндсэн ажлын гүйцэтгэлд эзлэх хувь	14%	14%	Улсын хэмжээн дэх 4200кВт-аас дээш хүчин чадалтай 19 байгууламжаас агаарт ялгарч буй	2025.02.20-2025.06.01	90%

	1	2	3	4	5	6	7
	станцуудын ялгарлын дүн мэдээгээр үйлчилнэ.				хаягдлын 77 ширхэг дүнг тооцоолон татварын ерөнхий газарт хүргүүлэх мэдээлэлд нэгтгэсэн		
6	<b>Дэд арга хэмжээ 1.3.3:</b> Агаарын бохирдлын бусад эх үүсвэр эзэмшигчийн хүсэлтийн дагуу 2024 оны үйл ажиллагааны дүн мэдээг үндэслэн "Агаар бохирдуулах бодисын хаягдлын тооллого хийх аргачлал"-ын дагуу бохирдуулах бодисын хаягдлын хэмжээг тооцоолж ялгарлын дүн мэдээгээр үйлчилнэ.	Үндсэн ажлын гүйцэтгэлд эзлэх хувь	1%	1%	Цементшохой үйлдвэрийн "Агаар бохирдуулах бодисын хаягдлын тооллого хийх аргачлал"-ын дагуу бохирдуулах бодисын хаягдлын хэмжээг тооцоолж Татварын ерөнхий газарт хүргүүлэх мэдээлэлд нэгтгэсэн.	2025.04.02-2025.06.01	90%
7	<b>Арга хэмжээ 1.4.</b> Агаар бохирдуулах эх үүсвэрийн улсын нэгдсэн тоо бүртгэлийн 2024 оны дүн мэдээг нэгтгэн боловсруулж, 2023 оны дүн мэдээтэй харьцуулсан тайлан бэлтгэх	2024 оны Агаар бохирдуулах эх үүсвэрийн улсын нэгдсэн тоо бүртгэлийн тайлан гарсан эсэх, Тийм:1, Үгүй:0	2024 оны тайлан	2024 оны Агаар бохирдуулах эх үүсвэрийн улсын нэгдсэн тоо бүртгэлийн 2024 оны дүн мэдээтэй харьцуулсан тайлан гарсан.	2024 оны Улсын хэмжээн дэх агаарын бохирдлын зуухны 2024 онд хэрэглэсэн хэрэглэсэн нүүрс, сайжруулсан түлш, мидлинг, зуухны, тоо хэмжээгээр бүртгэлийн дүн мэдээ, авто тээврийн хэрэгслийн мэдээллийг нэгтгэн боловсруулж сүүлийн 2 жилийн дүн мэдээг харьцуулан тайлан боловсруулсан. Тайланг БОАЖЯ-ны Даваадорж мэргэжилтэнд цахимаар 2025 оны 04 сарын 15нд өгсөн.	2025.03.20-2025.04.15	95%
8	<b>Дэд арга хэмжээ 1.4.1:</b> Нийслэлийн агаарын бохирдолтой тэмцэх газраас нийслэлийн 9 дүүргийн 2024 оны эх үүсвэрийн тооллогын дүн мэдээг албан тоотын дагуу авч дүн шинжилгээ хийх, нэгтгэн боловсруулах	Үндсэн ажлын гүйцэтгэлд эзлэх хувь	20%	20%	Нийслэлийн 9 дүүргийн 4 төрлийн 162 мянган зуухны нэгдсэн мэдээллийг албан тоотоор хүлээн авч 2024 онд хэрэглэсэн нүүрс, мидлинг, сайжруулсан түлшний мэдээллийг нэгтгэн боловсруулж дүн шинжилгээ хийн сүүлийн хоёр жилийн тоо бүртгэлийн дүнг харьцуулан боловсруулж тайланд оруулав байна.	2025.01.02-2025.04.10	95%
9	<b>Дэд арга хэмжээ 1.4.2:</b> 21 аймгийн бага, дунд оврын уурын болон усан халаалтын зуухны 2024 оны эх үүсвэрийн	Үндсэн ажлын гүйцэтгэлд эзлэх хувь	20%	20%	21 аймгийн 4 төрлийн 205 мянган зуухны нэгдсэн мэдээг хүлээн авч 2024 онд хэрэглэсэн нүүрс, мидлинг, сайжруулсан түлшний мэдээллийг	2025.01.02-2025.04.10	95%

	1	2	3	4	5	6	7
	тооллогын дүн мэдээг албан тоотын дагуу авч дүн шинжилгээ хийх, үнэлгээ өгөх, нэгтгэн боловсруулах				нэгтгэн боловсруулж дүн шинжилгээ хийн сүүлийн хоёр жилийн тоо бүртгэлийн дүнг харьцуулан боловсруулж тайланд оруулав байна.		
10	<b>Дэд арга хэмжээ 1.4.3:</b> Дулааны 4,2,3 дугаар цахилгаан станц, Амгалан, Налайх, Багануур, Багахангай дүүргийн дулааны цахилгаан станцууд буюу томоохон суурин эх үүсвэрийн дүн мэдээг албан тоотын дагуу авч дүн шинжилгээ боловсруулалт хийж, тайланд нэгтгэх	Үндсэн ажлын гүйцэтгэлд эзлэх хувь	5%	5%	ДСЦ-уудын уурын болон усан халаалтын 41 зуухны мэдээг албан бичгээр хүлээн авч 2024 онд хэрэглэсэн нүүрсний мэдээллийг нэгтгэн боловсруулж дүн шинжилгээ хийн сүүлийн 4 жилийн тоо бүртгэлийн дүнг харьцуулан боловсруулж тайланд оруулсан байна.	2025.01.02-2025.02.15	100%
11	<b>Дэд арга хэмжээ 1.4.4:</b> 21 аймаг, нийслэлийн хөдөлгөөнт эх үүсвэр буюу авто тээврийн тоо бүртгэлийн дүн мэдээг 2024 оны байдлаар холбогдох яамнаас албан тоотын дагуу авч дүн шинжилгээ боловсруулалт хийж, тайланд нэгтгэх	Үндсэн ажлын гүйцэтгэлд эзлэх хувь	25%	25%	Улсын хэмжээн дэх 1.1 сая авто тээврийн хэрэгслийн дүн мэдээг албан бичгээр хүлээн авч 2024 онд аймаг нийслэл тус бүрээр төрөл, хөдөлгүүрийн хүчин чадал, түлшний төрөл, насжилтаар дүн мэдээ бүрдсэн ба сүүлийн 4 жилийн тоо бүртгэлийн дүн мэдээг харьцуулан дүгнэж тайланд оруулсан байна.	2025.04.15-2025.09.15	100%
12	<b>Арга хэмжээ 1.5.</b> Агаарын бохирдлын эх үүсвэрийн 2024-2025 оны улсын нэгдсэн тоо бүртгэлийн ажлыг зохион байгуулах.	2025-2026 оны агаарын бохирдлын эх үүсвэрийн тоо бүртгэлийн ажил эхэлсэн эсэх, тийм/үгүй	2024-2025 оны агаарын бохирдлын эх үүсвэрийн тоо бүртгэл	2025-2026 оны агаарын бохирдлын эх үүсвэрийн тоо бүртгэлийн ажил эхэлсэн байна.	21 аймаг, Нийслэлийн засаг дарга нарт Агаарын бохирдлыг бууруулах үндэсний хорооны ажлын албаны дарга С.Даваасүрэнгээр Агаарын бохирдлын эх үүсвэрийн 2025-2026 оны улсын нэгдсэн тоо бүртгэл явуулах тухай 618 тоот албан бичиг явуулсан байна. Тоо бүртгэлийн мэдээллийн сангийн системийн тасралтгүй хэвийн үйл ажиллагааг хангасан байна.	2025.11.15-2025.12.30	85%
13	<b>Арга хэмжээ 1.6.</b> Нийслэлийн 9 дүүргийн "Агаар бохирдуулах эх үүсвэрийн улсын нэгдсэн тоо бүртгэлийн ажлыг хэрэгжүүлж буй албан хаагчдад "Орчны	Эх үүсвэрийн тоо бүртгэлийн сургалт зохион	2024 оны мэдээллийн сан	Нийслэлийн 9 дүүргийн 500 албан хаагчдад ургалт хийсэн.	2025 оны 01 дүгээр сард Улаанбаатар хотын Сүхбаатар, Баянгол, Баянзүрх, Сонгинохайрхан, Чингэлтэй, Налайх, Хан-Уул дүүрэгт танхимаар, Багануур, Багахангай	2025.01.02-2025.02.10	100%

	1	2	3	4	5	6	7
	бохирдлын эх үүсвэр мэдээллийн сан” сэдэвт цахим, танхимын сургалтыг зохион байгуулна.	байгуулсан эсэх, Тийм:1, Үгүй:0			дүүрэгт цахимаар тус тус нийт 500 орчим хүнд сургалт зохион байгуулж ажилласан.		
<b>Зорилт 2. Агаар бохирдуулах бодисын хэмжээг тооцоолох, дүгнэлт гарах</b>							
14	<b>Арга хэмжээ 2.1.</b> Улсын хэмжээн дэх үйлдвэрлэлийн болон технологийн зуухны судалгаа гаргаж танилцуулах	Технологийн зуухны жагсаалт бүрдсэн эсэх,	0%	50%	Агаар бохирдуулагч үйлдвэр, эх үүсвэрүүдэд экологийн стандарт тогтоож, мөрдүүлэх ажлын хэсгийн viber группт өгсөн.	2025.06.01-2025.09.30	90%
15	<b>Арга хэмжээ 2.2.</b> Улаанбаатар хотын 100 кВт-аас дээш зуухны ялгарлын зураглал гаргах (SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO тоос)	Улаанбаатар хотын 100 кВт-аас дээш зуухны ялгарлын зураглал гарсан эсэх	Агаарын бохирдлын эх үүсвэрийн тоо бүртгэлийн дүн мэдээ	Улаанбаатар хотын 100 кВт-аас дээш зуухны ялгарлын зураглал гарсан байна.	Улаанбаатар хотын 100 кВт-аас дээш зуухны SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , TSP, CO-ийн ялгарлын зураг боловсруулав.	2025.06.01-2025.10.30	100%
16	<b>Арга хэмжээ 2.3.</b> ДЦС-уудын дотоодын хяналтын утааны хийн хэмжилтийн дүн мэдээг хүлээн авч боловсруулах, стандартаас хэтэрсэн хэмжилтийн дүн мэдээг шалгах, тайлан боловсруулах	Тайлан гарсан эсэх	Өмнөх оны тайлан	Тайлан боловсруулж гаргасан байна.	2024-2025 оны ДЦС-уудын дотоодын хяналтын утааны хийн хэмжилтийн дүн мэдээг хүлээн авч боловсруулах, стандартаас хэтэрсэн хэмжилтийн дүн мэдээг шалган, тайлан боловсруулж гаргасан.	2025.08.01-2025.11.30	95%
17	<b>Дэд арга хэмжээ 2.3.1.</b> ДЦС-3, ДЦС-4 -уудын дотоодын хяналтын утааны хийн хэмжилтийн дүн мэдээг хүлээн авч боловсруулах, стандартаас хэтэрсэн хэмжилтийн дүн мэдээг шалгах, нэгтгэн боловсруулах	Үндсэн ажлын гүйцэтгэлд эзлэх хувь	70%	70%	ДЦС 3, ДЦС 4 нь CEMS тоон өгөгдөлийг хоногийн дундажаар сар бүр цахим мэйл хаягаар хүлээн авч нэгтгэн боловсруулж “Дулааны цахилгаан станц, дулааны станцын уурын ба ус халаах зуухны ашиглалтын үед агаар бохирдуулах зарим бодисын зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ, тэдгээрийг хэмжих арга MNS 5919:2008” стандартай харьцуулахад давсан тохиолдол 3 хувь байна.	2025.02.01-2025.11.30	95%

	1	2	3	4	5	6	7
18	<b>Дэд арга хэмжээ 2.3.2.</b> ДЦС-2, Амгалан ДС-уудын хаягдал утааны хийн хэмжилтийн дүн мэдээг хүлээн авч боловсруулах, стандартаас хэтэрсэн хэмжилтийн дүн мэдээг шалгах, нэгтгэн боловсруулах.	Үндсэн ажлын гүйцэтгэлд эзлэх хувь	30%	30%	ДЦС-2, Амгалан нь хаягдал утааны хийн дотоодын хяналтын багажгүй ба Хөндлөнгийн байгууллагаар жилд 1-хоёр удаа хэмжилт хийлгэж дүн мэдээг ирүүлж байна. ДЦС-2 утааны хийн хэмжилтийг сар бүр ТЕСТО-350 маркийн зөөврийн хийн анализатор багажаар дотоодын хяналтыг сард нэг удаан хэмжилт хийж мэдээллийг ирүүлж байна. ДС-уудын хаягдал утааны хийн хэмжилтийн 5 хувь нь стандарт хэмжээнээс давж байна.	2025.02.01-2025.11.30	95%
19	<b>Арга хэмжээ 2.4.</b> Туул голын усны чанар, бохирдуулах эх үүсвэрийн талаар контент хийх	Туул голын усны чанар, бохирдуулах эх үүсвэрийн талаар контент хийгдсэн эсэх	-	Туул голын усны чанар, бохирдуулах эх үүсвэрийн талаар контент хийгдсэн байна.	2025 оны 07-08 дугаар сард Туул голын усны хяналт шинжилгээ, бохирдуулах эх үүсвэрийн талаар БОХЗТЛ-тай хамтран видео контент хийж Ус, цаг агаар, орчны мэдээ, мэдээлэл цахим хуудаст байршуулж олон нийтэд мэдээлсэн.	2025.07.01-2025.08.30	90%
<b>Зорилт 3. Орчны бохирдлын эх үүсвэрийн цахим мэдээллийн санг сайжруулах, дүгнэлт гаргах</b>							
21	<b>Арга хэмжээ 3.1.</b> Байгаль орчны мэдээллийн сангийн <a href="https://eic.mn/">https://eic.mn/</a> орчны чанарын мэдээллүүдийн бүртгэлийн мэдээллийн сан, мэдээ оруулах сайжруулж, хэрэглэхэд хялбар болгох асуудлыг судалж, санал боловсруулаж, танилцуулах	Санал боловсруулж хүргэсэн эсэх	-	Мэдээллийн сангийн бүтэц дотоод зохион байгуулалтыг сайжруулах талаар санал боловсруулж, хүргүүлсэн байна.	Байгаль орчны мэдээллийн сангийн <a href="https://eic.mn/">https://eic.mn/</a> Гадаад орчны цацрагийн түвшний мэдээллийн санг шинэчлэх, Агаарын бохирдлын мэдээллийн санг шинэчлэх, Хөрсний чанарын мэдээллийн санг шинэчлэх, Усны мэдээллийн сан бүрдүүлэх үзүүлэлт, хөтлөх шинээр мэдээллийн сан үүсгэх, Орчны бохирдлын эх үүсвэр хаягдлын тооллогын мэдээллийн санг <a href="http://www.eic.mn">www.eic.mn</a> -нэгтгэж орчны чанарын мэдээллүүдийн бүртгэлийн мэдээллийн санд оруулах саналуудыг нэгтгэн БОУАӨЯ-ны мэдээллийн сангийн хэлтэст бичгээр өгсөн.	2025.07.01-2025.08.30	90%

	1	2	3	4	5	6	7
22	<b>Арга хэмжээ 3.2.</b> Орчны бохирдлын эх үүсвэр, хаягдлын тоо бүртгэлийн мэдээллийн сангийн ажлыг хийж гүйцэтгэх	Мэдээллийн сангийн ажлыг хийж гүйцэтгэх Тийм:1, Үгүй:0	2023 оны мэдээллийн сан	Агаарын бохирдлын 4 төрлийн зуухны 205,000 зуухны дэлгэрэнгүй мэдээллээр баяжигдсан.	Орчны бохирдлын эх үүсвэр хаягдлын тооллогын мэдээллийн санд агаар 143,200 зуухны мэдээлэл, 6 ус аж ахуй нэгж байгууллага, хөрсний бохирдуулагч 165 аж ахуй нэгж, 4387 нам даралтын зуухны мэдээлэл байршуулаад байна.	2025.01.01-2025.05.31	90%
23	<b>Арга хэмжээ 3.3.</b> Орчны бохирдлын эх үүсвэрийн тоо бүртгэл явуулах эрх зүйн орчныг судалж, санал боловсруулах	1	1	Санал боловсруулж танилцуулсан байна.	Орчны бохирдлын эх үүсвэрийн тоо бүртгэл явуулах эрх зүйн орчныг судалж, санал боловсруулж газрын дарга болон хэлтсийн даргад танилцуулсан.	2025.10.01-2025.11.30	90%

**Нэмэлт үүрэг даалгавар (арга хэмжээ)-ын биелэлт**

Д/д	Үүрэг даалгавар (арга хэмжээ)	Шалгуур үзүүлэлт	Суурь түвшин	Хүрэх түвшин	Хүрсэн түвшин (биелэлт)	Эхэлсэн, дууссан хугацаа	Биелэлтийн хувь
-----	-------------------------------	------------------	--------------	--------------	-------------------------	--------------------------	-----------------

1	2	3	4	5	6	7	
1	QGIS программ ашиглан Улаанбаатар хотын агаарын бохирдлын эх үүсвэрээс ялгарсан бохирдуулах бодис SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> Тоосны тархалтын зураглал хийх	Улаанбаатар хотын эх үүсвэрээс ялгарлын тархалтын зураг гарсан эсэх. Тийм:1, Үгүй:0	-	Улаанбаатар хотын эх үүсвэрээс ялгарлын тархалтын зураг гарсан байна.	Улаанбаатар хотын 100кВт-аас дээш хүчин чадалтай зуухнуудын SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> Тоосны ялгарлын зураглал хийгдсэн байна.	2025.04-2025.05	85%

	1	2	3	4	5	6	7
2	"Нүүдэлчин Эко Ресурс" ХХК нь төв суурин газруудын агаарын бохирдлыг бууруулах зорилгоор утааг давхар шатаадаг эко зуухыг харьяа газруудаар дамжуулан нэвтрүүлэх ажлын туршилтыг эхлүүлэх" төсөл арга хэмжээний хүрээнд зуух буюу хэрэглэгчдийн санал хүсэлт, сайжруулах саналыг хүргүүлсэн.	Нүүдэлчин Эко Ресурс" ХХК Нүүдэлчин зуухны дүгнэлт санал хүргүүлсэн эсэх Тийм:1, Үгүй:0	-	Нүүдэлчин Эко Ресурс ХХК тараасан "Нүүдэлчин эко зуух"-ны ашиглалтын явц дахь санал хүсэлтийг нэгтгэн явуулсан байна.	БОАЖЯамны Орчны бохирдлын хэлтсийн Урантогос даргад 2025 оны 1-р сарын 27 нд цахим мэйлээр Нүүдэлчин эко зуухыг сайжруулах санал, хэрэглэгчийн санал хүсэлтийг хүргүүлсэн ба саналыг үндэслэн сайжруулалт хийгдэж "Нүүдэлчин-3" зуух хийгдсэн.	2025.01-2025.02	100%
3	MNS4585:2016 Агаарын чанар, техникийн ерөнхий шаардлага стандарт, MNS5679:2025 Сайжруулсан хатуу түлш. Техникийн шаардлага стандартад санал өгөх	Албан бичгээр санал хүргүүлсэн байна.	-	MNS4585:2025 стандарт, MNS5679:2025 стандартад санал өгсөн байна.	Газрын даргын 2025 оны 1-р сарын 24-ний 01/44 тоот албан бичгээр санал хүргүүлсэн.	2025.01-2025.02	100%

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

Д/д	Зорилтыг хэрэгжүүлэх арга хэмжээ	Шалгуур үзүүлэлт	Гүйцэтгэлийн түвшин				
			Суурь түвшин	Хүрэх түвшин	Хүрсэн түвшин (биелэлт)	Эхэлсэн, дууссан хугацаа	Биелэлтийн хувь
	1	2	3	4	5	6	7
1.	<b>Арга хэмжээ 1.</b> O9001:2015 Чанарын менежментийн тогтолцоо стандартын дотоод аудитын сургалтад суралцах	Судалгааны ажил хийгдсэн эсэх, гүйцэтгэл хувиар	-	Дотоод аудитын гэрчилгээ авсан байна.	"Эм КЮ Эс" ХХК зохион байгуулсан 24 цагийн сургалтад хамрагдаж №33125 дугаартай гэрчилгээ авсан	2025.05.01-2025.08.30	100%
2.	<b>Арга хэмжээ 2.</b> QGIS программ ашиглаж сурах	QGIS программ ашиглан бүтээгдэхүүн хийсэн эсэх	-	QGIS программ ашиглан тархалтын	Улаанбаатар хотын усан халаалтын зуухнуудаас ялгарч буй SO2, NOx, TSP, CO-ийн ялгарлын зурагийг гаргаж сурсан байна.	2025.02.01-2025.08.30	100%

				зураг гаргасан байна.			
3	Арга хэмжээ 3. Хиймэл дагуулын ажиглалт болон дэвшилтэт загварчлалаар дамжуулан хүрээлэн буй орчны бохирдлын хяналт” сэдэвт сургалтад оролцох	Сургалтад оролцож гэрчилгээ авсан эсэх	-	Гэрчилгээ авсан байна	Бүгд Найрамдах Энэтхэг улсын Ази, Номхон далайн боловсролын сансарын шинжлэх ухаан, технологийн төвөөс зохион байгуулж буй “Хиймэл дагуулын ажиглалт болон дэвшилтэт загварчлалаар дамжуулан хүрээлэн буй орчны бохирдлын хяналт” сэдэвт сургалтад оролцож суралцаад ирсэн	2025.10.01-2025.12.15	100%

**ТАЙЛАН ГАРГАСАН:**  
 БОХИРДЛЫН ЭХ ҮҮСВЭР, ЦАЦРАГИЙН  
 АСУУДАЛ ХАРИУЦСАН  
 МЭРГЭЖИЛТЭН

Ц.Дэлгэрмаа / *Ц.Дэлгэрмаа*

2025 оны 12 дугаар сарын  
 18-ны өдөр

УУР АМЬСГАЛЫН ӨӨРЧЛӨЛТ, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТСИЙН ОРЧНЫ  
БОХИРДЛЫН ЭХ ҮҮСВЭР, ЦАЦРАГИЙН АСУУДАЛ ХАРИУЦСАН МЭРГЭЖИЛТЭН  
ЦОГТСАЙХАНЫ ДЭЛГЭРМААГИЙН 2025 ОНЫ ЖИЛИЙН АЖЛЫН ГҮЙЦЭТГЭЛ,  
ҮР ДҮН, МЭРГЭШЛИЙН ТҮВШИНГ ҮНЭЛЭХ ҮНЭЛГЭЭНИЙ ХУУДАС

Байгууллагын нэр: ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР

Нэгжийн нэр: УУР АМЬСГАЛЫН ӨӨРЧЛӨЛТ, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТЭС

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 1. Агаарын бохирдлын эх үүсвэрийн тоо бүртгэлийн ажлын үр дүнг нэгтгэн боловсруулж, мэдээ, мэдээллээр үйлчлэх зорилтын хүрээнд					
1.	1.1. Агаар бохирдуулах эх үүсвэрийн улсын нэгдсэн тоо бүртгэлийн мэдээгээр төрийн болон төрийн бус байгууллага, иргэн, аж ахуй нэгжид хүсэлтийн дагуу Үйлчилнэ.	60	10	70	70
2.	1.2. Агаар бохирдуулах эх үүсвэр, хаягдлын тооллогын дүн мэдээгээр төрийн болон төрийн бус байгууллага, иргэн, аж ахуй нэгжид хүсэлтийн дагуу үйлчилнэ.	60	10	70	70
3.	1.3. Улсын хэмжээн дэх 2023 оны агаарын бохирдлын эх үүсвэрүүдийн бүртгэлийг хянан шалгаж, "Агаар бохирдуулах бодисын хаягдлын тооллого хийх аргачлал"-ын дагуу бохирдуулах бодисын хаягдлын дүнг мэдээг Татварын ерөнхий газарт хүргүүлнэ.	54	10	64	64
4.	1.4. Агаар бохирдуулах эх үүсвэрийн улсын нэгдсэн тоо бүртгэлийн 2023 оны дүн мэдээг нэгтгэн боловсруулж, 2022 оны дүн мэдээтэй харьцуулсан тайлан бэлтгэх.	58	9	67	67
5.	Агаарын бохирдлын эх үүсвэрийн 2024-2025 оны улсын нэгдсэн тоо бүртгэлийн ажлыг зохион байгуулах.	60	0	60	60
6.	1.6. Нийслэлийн 9 дүүргийн "Агаар бохирдуулах эх үүсвэрийн улсын нэгдсэн тоо бүртгэлийн ажлыг хэрэгжүүлж буй албан хаагчдад "Орчны бохирдлын эх үүсвэр мэдээллийн сан" сэдэвт цахим, танхимын сургалтыг зохион байгуулна.	60	10	70	70
Зорилт 2. Агаар бохирдуулах бодисын хэмжээг тооцоолох, дүгнэлт гарах					
7	2.1. Улсын хэмжээн дэх үйлдвэрлэлийн болон технологийн зуухны судалгаа гаргаж танилцуулах	57	7	64	64

	2.2. Улаанбаатар хотын 100 кВт-аас дээш зуухны ялгарлын зураглал гаргах (SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO тоос)	60	10	70	70
8.	2.3. ДЦС-уудын дотоодын хяналтын утааны хийн хэмжилтийн дүн мэдээг хүлээн авч боловсруулах, стандартаас хэтэрсэн хэмжилтийн дүн мэдээг шалгах, тайлан боловсруулах	54	10	67	67
9.	2.4. Туул голын усны чанар, бохирдуулах эх үүсвэрийн талаар контент хийх	54	10	67	67
<b>Зорилт 3. Орчны бохирдлын эх үүсвэрийн цахим мэдээллийн санг сайжруулах, дүгнэлт гаргах</b>					
10.	3.1. Байгаль орчны мэдээллийн сангийн <a href="https://eic.mn/">https://eic.mn/</a> орчны чанарын мэдээллүүдийн бүртгэлийн мэдээллийн сан, мэдээ оруулах сайжруулж, хэрэглэхэд хялбар болгох асуудлыг судалж, санал боловсруулаж, танилцуулах	57	10	67	67
11.	3.2. Орчны бохирдлын эх үүсвэр, хаягдлын тоо бүртгэлийн мэдээллийн сангийн ажлыг хийж гүйцэтгэх	60	7	67	67
12.	3.3. Орчны бохирдлын эх үүсвэрийн тоо бүртгэл явуулах эрх зүйн орчныг судалж, санал боловсруулах	60	5	65	65
<b>Нэмэлт үүрэг даалгаврын биелэлт</b>					
13.	1. QGIS программ ашиглан Улаанбаатар хотын агаарын бохирдлын эх үүсвэрээс ялгарсан бохирдуулах бодис SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> Тоосны тархалтын зураглал хийх	60	10	70	70
14.	2. "Нүүдэлчин Эко Ресурс" ХХК нь төв суурин газруудын агаарын бохирдлыг бууруулах зорилгоор утааг давхар шатаадаг эко зуухыг харьяа газруудаар дамжуулан нэвтрүүлэх ажлын туршилтыг эхлүүлэх" төсөл арга хэмжээний хүрээнд зуух буюу хэрэглэгчдийн санал хүсэлт, сайжруулах саналыг хүргүүлсэн.	60	10	70	70
15.	3. MNS4585:2016 Агаарын чанар, техникийн ерөнхий шаардлага стандарт, MNS5679:2025 Сайжруулсан хатуу түлш. Техникийн шаардлага стандартад санал өгөх	60	10	70	70
<b>Дундаж оноо:</b>				67.4	66.4

## 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.	1. ISO9001:2015 Чанарын менежментийн тогтолцоо стандартын дотоод аудитын сургалтад суралцах	100%	15	
2.	2. QGIS программ ашиглаж сурах	100%	15	
3.	3. Хиймэл дагуулын ажиглалт болон дэвшилтэт загварчлалаар дамжуулан хүрээлэн буй орчны бохирдлын хяналт" сэдэвт сургалтад оролцох	100%	15	
<b>Дундаж оноо</b>			15	15

**3. Хандлага, ёс зүй, ур чадварын үнэлгээ (Нэгжийн даргын үнэлгээ)**

Д/д	Үзүүлэлт	Нэгжийн даргын үнэлгээ (0-7 оноо)	Үнэлгээний багийн хянан баталгаажуулж, дахин үнэлсэн оноо
	1	2	3
1.	Хандлага, ёс зүй	6	
2.	Дүн шинжилгээ хийх	5	
3.	Асуудал шийдвэрлэх	5	
4.	Хариуцлагатай байдал	4	
5.	Ажлын цаг ашиглалт	6	
Ур чадварын үзүүлэлт (ажлын онцлогоос хамаарсан)			
6.	Мэргэжлийн ур чадвар 1.	6	
7.	Мэргэжлийн ур чадвар 2.		
8.	Мэргэжлийн ур чадвар 3.		
<b>Дундаж оноо</b>		5.3	

**4. Хандлага, ёс зүй, ур чадварын үнэлгээ (Хамт олны үнэлгээ)**

Д/д	Үзүүлэлт	Хамт олны үнэлгээ (0-8 оноо)
	1	2
1.	Хандлага, ёс зүй	6.4
2.	Багаар ажиллах	5.4
3.	Харилцаа	6.2
<b>Дундаж оноо</b>		6.0

**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.)	66.4
2.	Мэдлэг, ур чадвараа дээшлүүлэх зорилт, арга хэмжээний биелэлт	15
3.	Хандлага, ёс зүй, ур чадварын үнэлгээ (Нэгжийн даргын үнэлгээ)	5.3
4.	Хандлага, ёс зүй, ур чадварын үнэлгээ (Хамт олны үнэлгээ)	6.0
5.	Үнэлгээний оноонд орсон өөрчлөлт (Аргачлалын 6 дугаар хэсэгт заасан холбогдох заалтыг бичих)	
<b>Нийт оноо</b>		92.7

**Үнэлгээ өгсөн:**

УУР АМЬСГАЛЫН ӨӨРЧЛӨЛТ, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТСИЙН ДАРГА

Н.ГАЛЦОГ

2025 оны 12 дугаар сарын 18-ны өдөр

**Үнэлгээтэй танилцаж, зөвшөөрсөн:**

**Төрийн жинхэнэ албан хаагч:**

БОХИРДЛЫН ЭХ ҮҮСВЭР, ЦАЦРАГИЙН АСУУДАЛ ХАРИУЦСАН МЭРГЭЖИЛТЭН Ц.ДЭЛГЭРМАА

2025 оны 12 дугаар сарын 09-ны өдөр

**Үнэлгээг хянасан:**

**Үнэлгээний багийг төлөөлж ахлагч:**

ХЯНАЛТ, ДОТООД АУДИТЫН  
ХЭЛТСИЙН ДАРГА

Х.ОЮУНБИЛЭГ

2025 оны 12 дугаар сарын 09-ны өдөр

**Үнэлгээний багийн нарийн бичгийн дарга:**

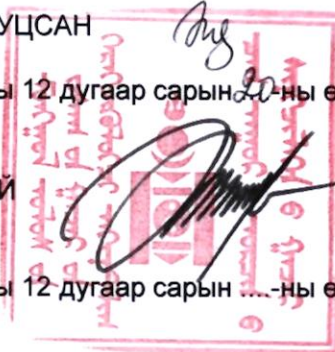
ЗАХИРГААНЫ ХЭЛТСИЙН  
ХҮНИЙ НӨӨЦИЙН АСУУДАЛ ХАРИУЦСАН  
АХЛАХ МЭРГЭЖИЛТЭН

Ж.ЭНХЧИМЭГ

2025 оны 12 дугаар сарын 20-ны өдөр

**Үнэлгээг баталгаажуулсан:**

ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ  
ГАЗРЫН ДАРГА



Э.БАТТУЛГА

2025 оны 12 дугаар сарын ...-ны өдөр