

АГУУЛГА

1.ТӨСЛИЙН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА	3
1.1 Төслийн ерөнхий мэдээлэл	3
1.2 Төслийн байршил	4
1.3 Уурхайн олборлолт	5
1.4 Шимт хөрс хуулах, овоолох.....	6
1.5 Хүдэр баяжуулалт	8
2. СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ	9
2.1 Агаарын чанарт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний биелэлт	9
2.2 Гадаргын ба газрын доорхи усны нөөцөд сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний биелэлт	10
2.2.1 Гүний худгуудад усны хатуулгыг бууруулах цэвэршүүлэх төхөөрөмж суурилуулах.	10
2.2.2 Усны тоолуурыг шинэчлэх, усны тоолуур шинэчилсэн гэрчилгээ	12
2.3 Хөрсөн бүрхэвч	13
2.3.1 Үржил шимт хөрсийг стандартын дагуу хуулж, хадгалах ба уг үйл ажиллагаанд хяналт тавих. 2024 оны нийт хугацаанд 12.32 мян.м3 үржил шимт хөрс хуулна.....	13
2.3.2 Ахуйн хатуу, шингэн хог хаягдал болон химийн бодисыг эмх цэгцтэй хадгалах, устгах, зайлуулах, тогтмол хяналт тавиж ажиллах, олон салаа зам гаргахгүй байх. Түлш, шатах тослох материалаар хөрс бохирдохоос урьдчилан сэргийлэх, асгаралт үүссэн талбайг цэвэрлэх, хөрсийг саармагжуулах бодис материалыг авах.	13
2.3 Амьтны аймаг	14
2.3.1 Биотехникийн арга хэмжээ авах зэрлэг ан амьтдад өвөс тэжээл тавьж өгөх	14
3. БИОЛОГИЙН ОЛОН ЯНЗ БАЙДЛЫГ ДҮЙЦҮҮЛЭН ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ.....	15
3.1 “Нэг Тэрбум мод” үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд Ашиглалтын талбайд тарих	15
3.2 Төслийн нөлөөлөлд өртсөн газартай экологийн хувьд ижил нөхцөлтэй газар, тухайн нутаг дэвсгэрийн засаг захиргааны хилийн дотор биологийн олон янз байдлын дүйцүүлэн хамгаалалт хийнэ.	16
4. ОСОЛ, ЭРСДЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ	18

4.1 ХАБЭА-н дүрэм, Галын аюулаас хамгаалах, Аваар устгах төлөвлөгөөг ажилчдад танилцуулж шалгах, ХАБЭА-н сургалт хийх.....	18
4.2 Ажилтан бүрийг нэг бүрийн хувийн хамгаалах хэрэгслээр хангаж ажилдаг.	18
5. ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ	19
5.1 Аюултай хог хаягдалыг түр хадгалах цэгийг засаж сайжруулах	19
5.2 Аюултай хог хаягдлын бүртгэлийг тогтмол хийх, гэрээ байгуулсан байгууллагад хүлээлгэн өгөх.....	20
5.3 Хог хаягдлын гэрээг Говь-Угтаал сумын ЗД-тай байгуулах төлбөр төлөх.....	21
6. ОРЧНЫ ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨРИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ	23
7. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨГ ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ УДИРДЛАГА ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ	33
7.1 Байгаль орчныг хамгаалах, уурхайн бүтээн байгуулалттай холбоотой дэд бүтцийг сайжруулах, ажлын байр нэмэгдүүлэх, нийгмийн хариуцлагын хүрээнд орон нутагтай хамтран ажиллах гэрээг байгуулах.	33
7.2 Орон нутаг, аймгийн удирдлагуудад өөрийн үйл ажиллагааны талаар жил бүр танилцуулга хийх.....	34
8. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫГ ХАМГААЛАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙГ НӨЛӨӨЛЛИЙН БҮСИЙН ОРШИН СУУГЧДАД ТАЙЛАГНАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ	34
9. ХҮСНЭГТЭН МЭДЭЭЛЭЛ	35

1.ТӨСЛИЙН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА

1.1 Төслийн ерөнхий мэдээлэл

Хүснэгт №1

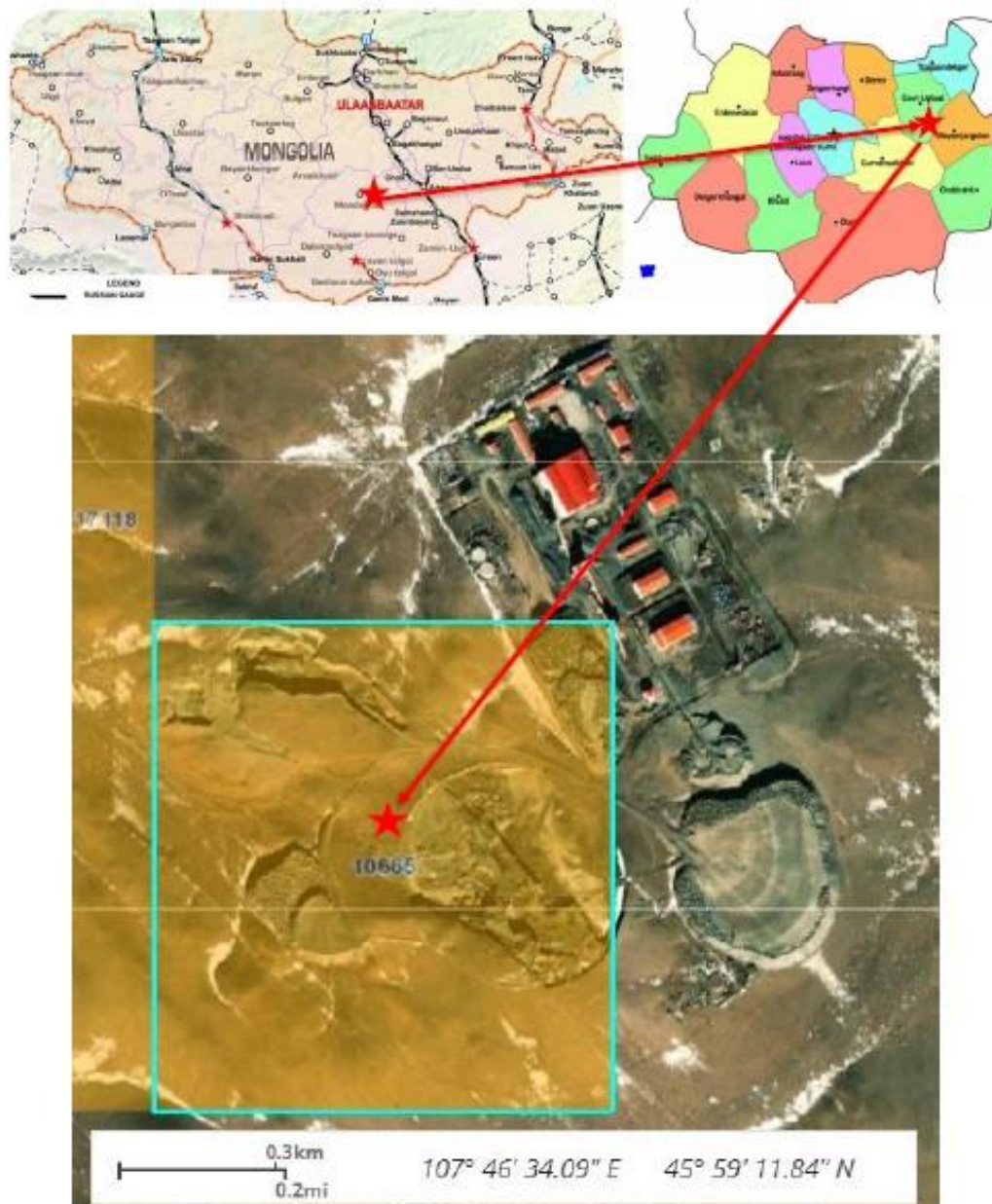
Төслийн нэр:	“Хараат-Уулын цайр, төмрийн ордыг ил аргаар ашиглах төсөл”	
Төсөл хэрэгжүүлэгчийн нэр: Улсын бүртгэлийн гэрчилгээ:Регистрийн дугаар:	“Шанжин Орд” ХХК 9019037017 5197325	
Төсөл хэрэгжүүлэх хаяг:	Улаанбаатар хот,Баянгол дүүрэг 6-р хороо, 10-р хороолол АОС-21тоот Харилцах утас: 89138186, 94949669	
Ашигт малтмал ашиглалтын тусгайзөвшөөрлийн дугаар:	MV-010665	
Үзүүлэлтүүд	Тодорхойлолтууд	
Аж ахуйн нэгжийн нэр	“Шанжин Орд” ХХК	
Улсын бүртгэлийн дугаар	9019037017	
Уурхайн нэр	Хараат Уулын цайр, төмрийн уурхай	
Ордын нэр ба тусгай зөвшөөрлийн дугаар	Хараат-Уулын цайр, төмрийн орд MV-010665	
Анх батлагдсан геологийн нөөц	Хүдрийн нөөц В=22884.061 мян.тн /32.0%/ С=14862.606 мян.тн /30.6%/В+С=37746.667	
Үлдэгдэл нөөц /2021.01.01-ний байдлаар/	В=22 158.997 мян.тн, С=14 753.633 мян.тн, В+С=37 239.09 мян.тн	
Ил уурхайн хүрээн дэх геологийн нөөц	Хүдэр В+С= 23 258.027мян.тн	Эрдэс (Fe) В+С= 7,311.735мян.тн
Олборлолтын үеийн хаягдал	3.38%	
Олборлолтын үеийн бохирдол	5.07%	
Үйлдвэрлэлийн нөөц	Хүдэр В+С=23,651.365 мян.тн	Эрдэс (Fe) В+С=7,064.424 мян.тн
Ашиглах арга ба хугацаа	Ил аргаар 16 жил	
Ашиглалтын систем	Экскаватор-автосамосвалын хослол гадаад хөрсний овоолготой	
Уурхайн хүчин чадал	1350.0 мян.тн хүдэр	
Бүтээгдэхүүн гаргалт	I жил: 1038.072мян.тн II жил: 1190.440мянвтн III жил: 1390.833мян.тн	
Ил уурхайн үндсэн үзүүлэлт:		
Уурхайн доголын өндөр	Н=10м	
Доголын хажуугын өнцөг	α=60°	

Уурхайн ерөнхий хажуугын өнцөг	$\gamma=43^{\circ}$
Уурхайн нийт шимт хөрс хуулах талбай	56.15га
Жилийн хүдэр олборлолт	1350 мян.тн хүдэр

1.2 Төслийн байршил

Хараат-Уулын төмөр-цайрын хүдрийн орд нь Дундговь аймгийн Говь-Угтаал сумаас зүүн урагш 26 км-т, Чойр төмөр замын өртөөнөөс 65 км-т, Улаанбаатар хотоос зүүн урагш 268 км-т Мандалговь хотоос зүүн тийш 160 км-т дэд бүтэц харьцангуй сайн хөгжсөн районд байрлана.Талбайн хувьд М-48-72 планшетэд байрлана.

Зураг №1 Тусгай зөвшөөрлийн талбайн мэдээлэл



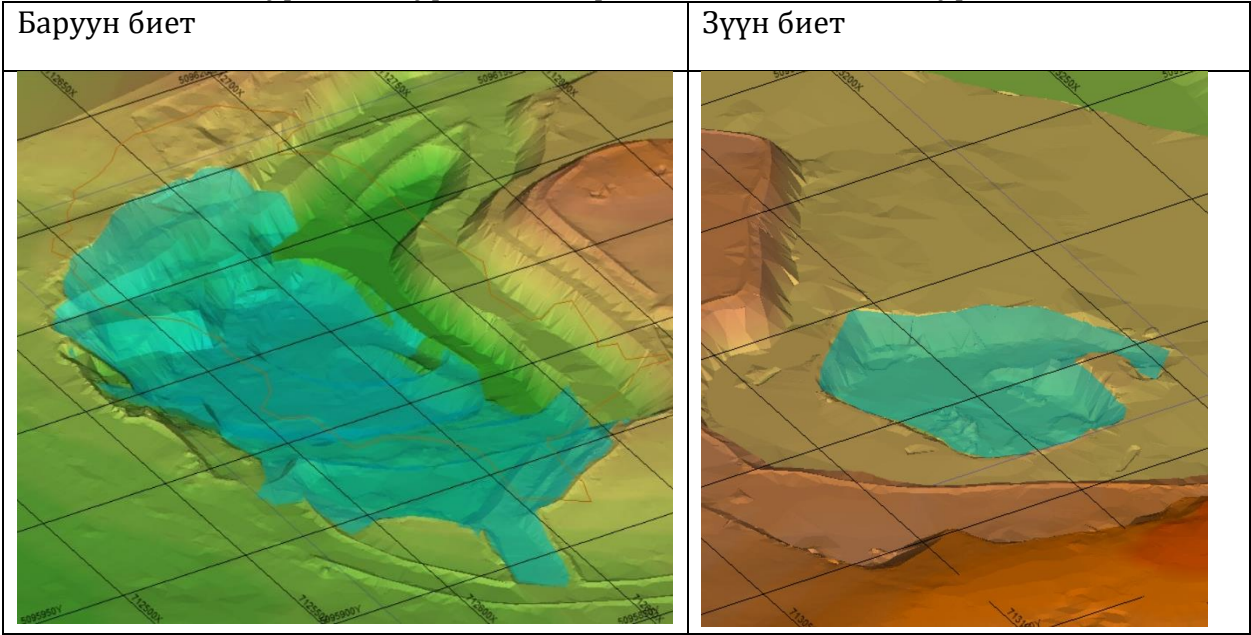
Хүснэгт №2

Тусгай зөвшөөрлийн №	Олгогдсон /он-сар-өдөр/	Хугацаа /жил/	Цэгийн дугаар	Уртраг /град, мин, сек/	Өргөрөг /град, мин, сек/
MV-010665 /79га/	2006-12-15	30	1	107° 45' 21.57"	45° 58' 41.61"
			2	107° 44' 41.56"	45° 58' 41.61"
			3	107° 44' 41.56"	45° 59' 11.61"
			4	107° 45' 21.57"	45° 59' 11.61"

1.3 Уурхайн олборлолт

2024 онд манай уурхай нь 984.5 мян.м3 хөрс хуулж 1032.46 мян.тн хүдэр олборлох төлөвлөгөө батлуулсан боловч төлөвлөсөн хугацаанаас 6 сарын дараа буюу 2024-06-14-нд анхны тэсэлгээ хийгдэж уулын ажил эхэлсэнээр нийт 11-р сарыг дуустал 8 удаагын тэсэлгээ хийгдэж 191.06 мян.м3 уулын цул олборлож гаргасан байна. 2024 оноос манай уурхай техник механизтуудаа шинэчилж хөрс хуулалт, олборлолтын ажлыг туслан гүйцэтгэгч компанигүйгээр өөрийн нөөц болоцоогоор үйл ажиллагааг эхлүүлж мөн дараа жил уурхайг бүрэн хучин чадлаар ажиллуулахаар хүчин чадлаа нэмэгдүүлж тогтвортой үйл ажиллагаа явуулахаар төлөвлөж байна.

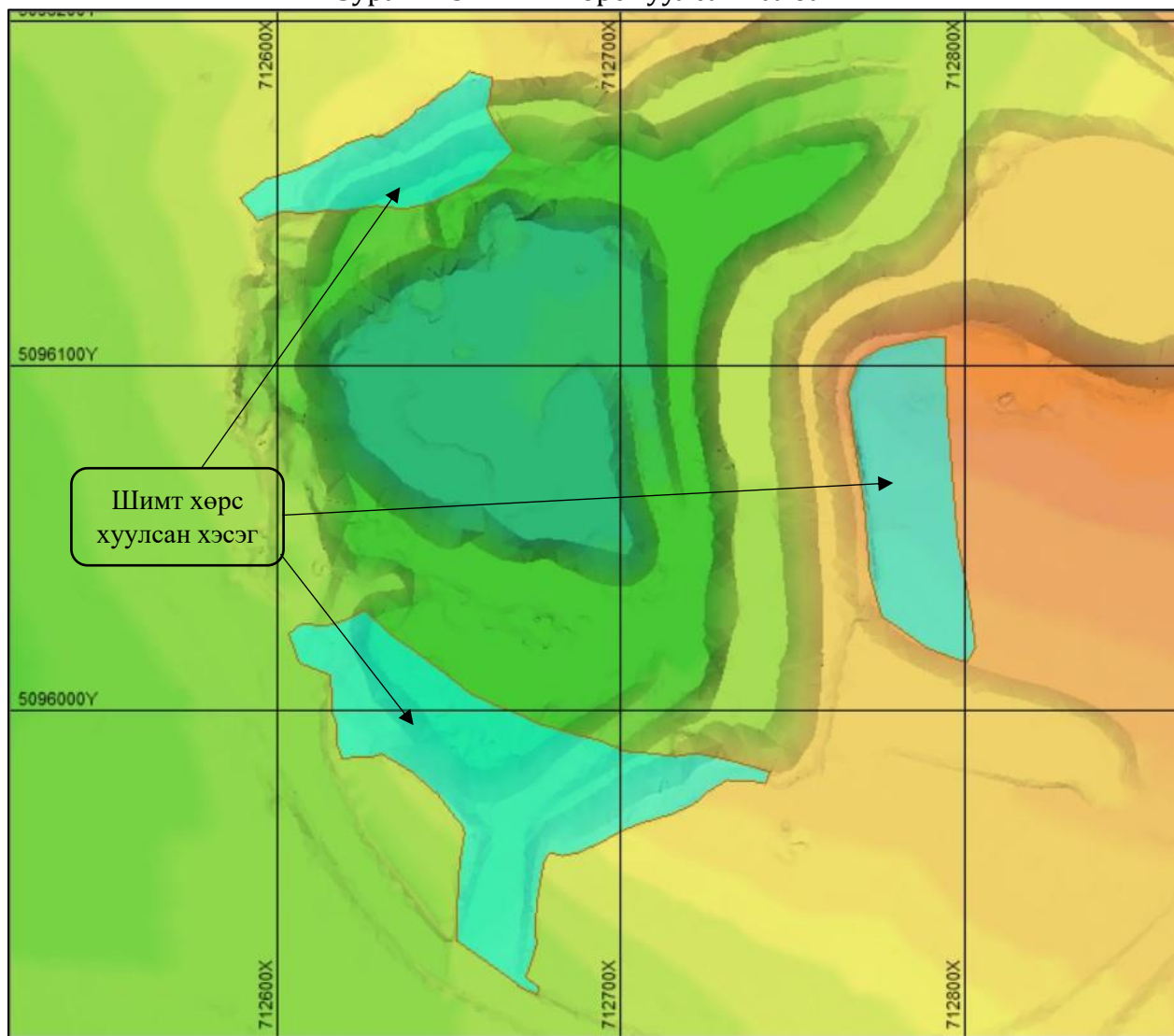
Зураг №2 Уурхайн олборлолт хийсэн талбайн зураг



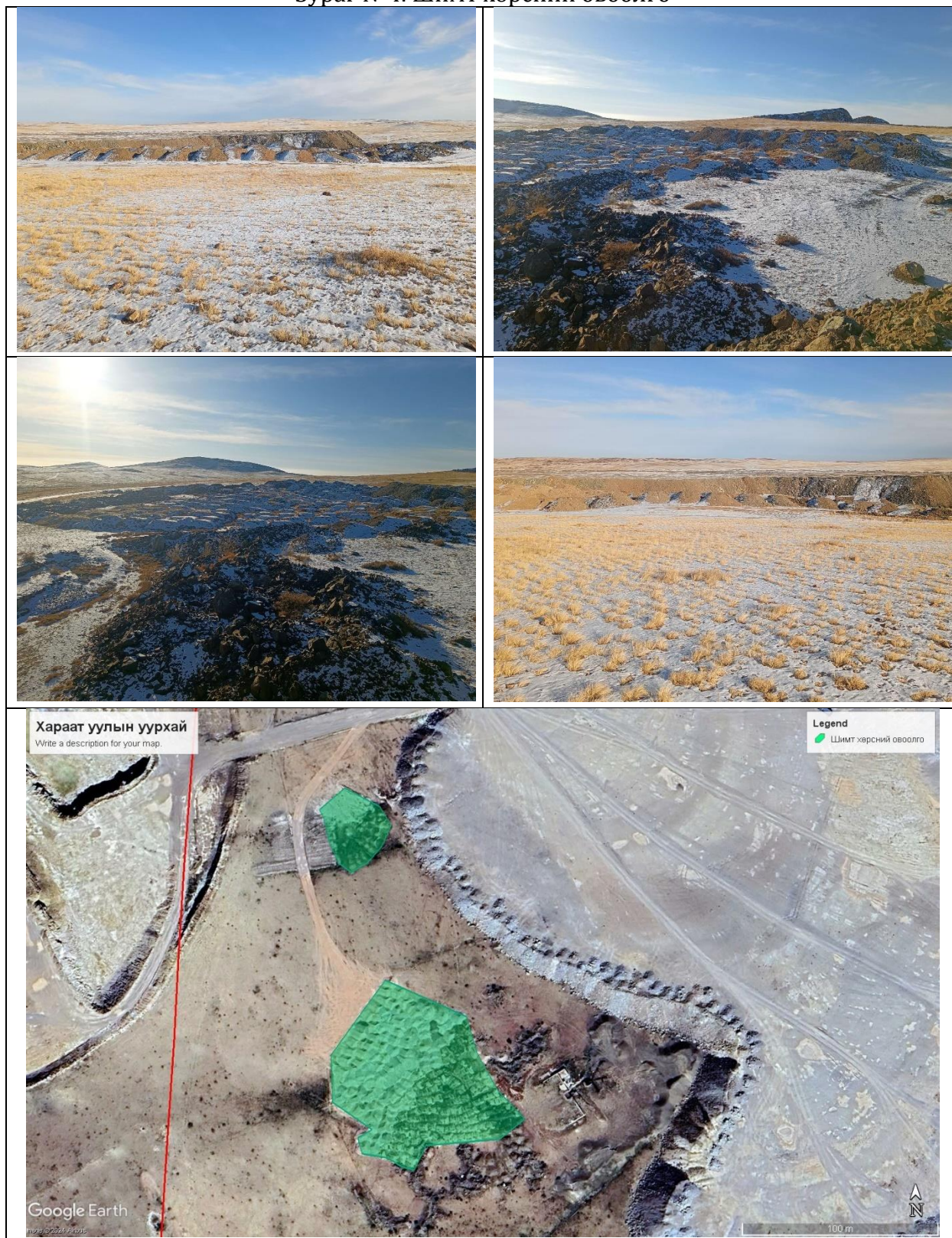
1.4 Шимт хөрс хуулах, овоолох

Уурхайн 2024 оны төлөвлөлтөөр нийт хуулах шимт хөрсийг 4.7 га буюу 10254.16м³ шимт хөрс хуулахаар төлөвлөсөн ч ашиглалтын үйл ажиллагаа 6-р сард эхэлсэнээр уурхайн баруун биетэд олборлолт явууж тус биетийн ахилт доошоо чиглэлтэй байсан учир олборлолтын улмаас шинээр өртсөн талбай 0.85га буюу 2508.61м³ шимт хөрсийг 0.2-0.5 метрийн зузаантай хуулж шимт хөрсний овоолгод хураасан юм. Уурхайн хөрсний овоолгын доорх шимт хөрсийг 0.22 метрээр хуулж 2.57 га буюу 5659м³ шимт хөрсийг хуулж овоолгод хураав. Нийт 2024 онд 3.4 га шинээр эвдрэлд орж 8167.94м³ шимт хөрсийг хуулж овоолго үүсгэв.

Зураг №3 .Шимт хөрс хуулсан талбай



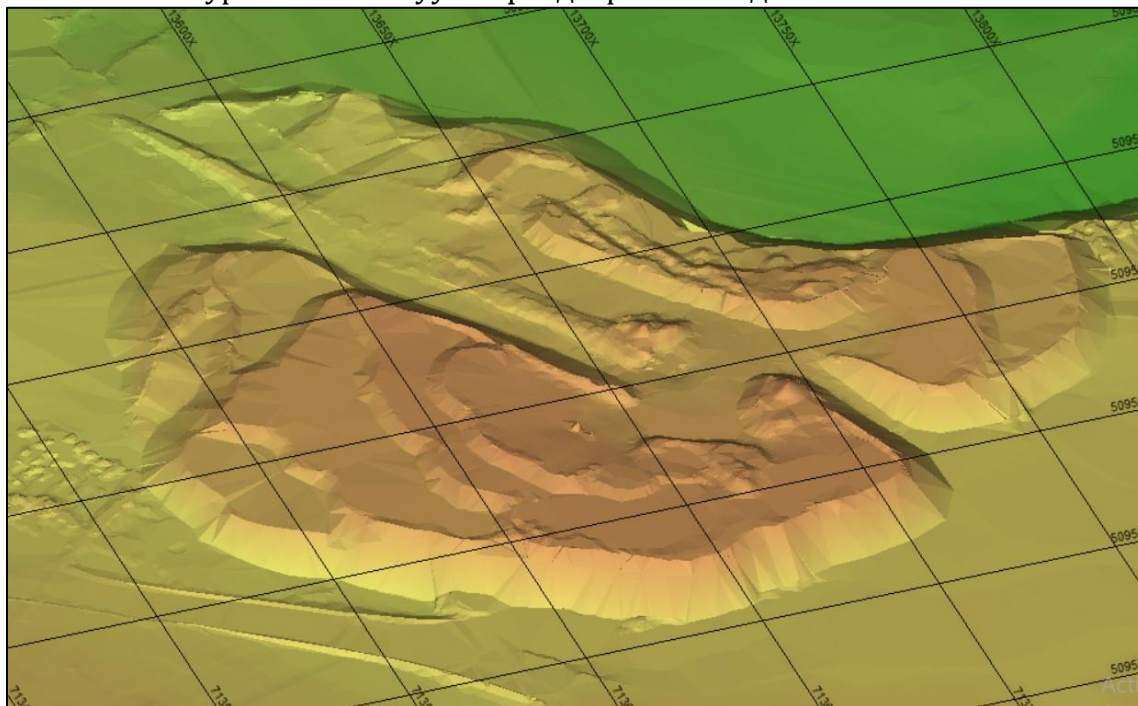
Зураг №4. Шимт хөрсний овоолго



1.5 Хүдэр баяжуулалт

2024 онд нийт 990 мян.тн хүдэр боловсруулахаар төлөвлөсөн ч баяжуулах үйлвэрийг 2024 оны 6-р сараас эхлэн ажиллаж 43971тн хүдэр боловсруулж 33686тн баяжмал гаргасан байна.

Зураг №5. Баяжуулах үйлдвэрийн хаягдалын овоолго



2. СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

2.1 Агаарын чанарт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний биелэлт

Төлөвлөгөөгөө: Уурхайн технологийн замаас үүсэх тоосжилтыг бууруулах зорилгоор усалгаа хийх, хуурай баяжуулах үйлдвэрийн үйл ажиллагаанаас үүсэх тоосжилтонд хяналт тавих, мананжуулах төхөөрөмжийн хэвийн ажиллагааг хангаж ажиллах.

Биелэлт: Уурхайн технологийн замыг хуурайшитай үет усалдаг мөн баяжуулах үйлдвэрт тоос сорогч төхөөрөмж ажилладаг.

Зураг №6. Зам усалгааны машин



Зураг №7. Баяжуулах үйлдвэрийн тоос сорогч төхөөрөмж



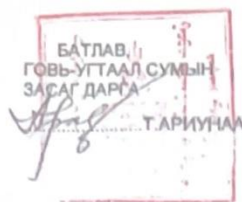
2.2 Гадаргын ба газрын доорхи усны нөөцөд сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний биелэлт

2.2.1 Гүний худгуудад усны хатуулгыг бууруулах цэвэршүүлэх төхөөрөмж суурилуулах.

Зураг №8. Ус цэвэршүүлэгч



Зураг №9. Ус ашиглах гэрээ



2024 он 10 сарын 29 өдөр



УС АШИГЛАХ ГЭРЭЭ

Дугаар ГУ /05

Нэг. Ерөнхий зүйл

Усны тухай хуулийн 29.1-д заалт Умард говийн гүвээт халхын дундад талын сав газрын 2024 оны 08-р сарын 16 ний дугаар- 29 тоот дүгнэлт, Засаг даргын 2024 оны 10-р сарын 29 ний өдрийн А/107 тоот захирамжийг үндэслэн ус ашиглуулагчийг төлөөлж Говь-Угтаал сумын ЗДТГ-н Байгаль орчны асуудал хариуцсан мэргэжилтэн Т.Цэрэнчулт, ус ашиглагчийг төлөөлж Шанжин-Орд ХХК Улаанбаатар хот Баянгол дүүрэг 30-р хороо АОС-21 улсын бүртгэлийн 9019037017 регистрийн дугаартай №5197325 улсын бүртгэлтэй ШАНЖИН-ОРД ХХК ний захирал ZANG JIANJIAN нар энэхүү гэрээг байгуулав.

Хоёр. Гэрээний гол нөхцөл

2.1. Ус ашиглах зориулалт Унд ахуй хэрэгцээ

Нийт

2.2.2. Үйлдвэрлэл

2.3. Усны чанар, найрлага

шинжилгээг хавсаргав

2.4. Усны эх үүсгэвэрийн :

Байршил : Солбилцол $X107^{\circ}45'21.57''$ $Y45^{\circ}58'41.61''$, $X107^{\circ}44'41.56''$ $Y45^{\circ}58'41.61''$,
 $X107^{\circ}44'41.56''$ $Y45^{\circ}59'11.61''$, $X107^{\circ}45'21.57''$ $Y45^{\circ}59'11.61''$,

Тоног төхөөрөмжийн нэр, марк:

2.5. хаягдал усны : 283.5м^3

Хэмжээ : хоног $1.5\text{кг}/\text{м}^3$ х $283.5\text{м}^3/\text{жил}$ х $50\text{төг}/\text{кг}$ = 21262.5 төгрөг

Стандартын шаардлага :

2.6. хаягдал усан дахь бохирдуулах бодисын хэмжээ.

2.7. Усны эх үүсгэвэрийг хамгаалах, усны нөөц хомосдол, бохирдохоос сэргийлэх арга хэмжээ, түүнд зарцуулах хөрөнгийн хэмжээ :

2.8. Усны тоолуурын :

Төрөл, нэр, дугаар

Загвар

Тоолуурын тоо

Суурилуулсан байгууллага, огноо

Баталгаажуулсан байгууллага, огноо

Тоолуурын заалт

2.9. Ус ашигласны нэгж төлбөрийн хэмжээ : Шоометр- ажиллах нийт хугацаанд –унд ахуй усны

Ногоон байгууламжийн усалгаанд

Авто замын усалгаа тоосжилт

2.2.2 Усны тоолуурыг шинэчлэх, усны тоолуур шинэчилсэн гэрчилгээ

СТАНДАРТ, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ГАЗАР		УСНЫ ТООЛУУРЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН ГЭРЧИЛГЭЭ № ЭУ157944	
(хэрэглэгчийн нэр)		Шанжин орд	
ашиглаж байгаа		ПК-25	загварын 3.5 м ³ /ц
хэмжих хязгаартай, 25 мм-ийн голчтой №		404929	-ын
халуун, хүйтэн усны тоолуурыг №		017	лацаар битүүмжилж
(доогуур зурах)		2026 оны	05-р сарын 30-ны өдөр хүртэл улсын баталгаажуулалтын гэрчилгээ олгов.
Шалгалтын дараах заалт:		01561	М ³
Лабораторийн тэмдэг		Улсын шалгагчийн гарын үсэг, тэмдэг	
2024 оны		05-р сарын	30-ны өдөр

СТАНДАРТ, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ГАЗАР		УСНЫ ТООЛУУРЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН ГЭРЧИЛГЭЭ № ЭУ156967	
(хэрэглэгчийн нэр)		ЛХБ-25	
ашиглаж байгаа		6.3	м ³ /ц
хэмжих хязгаартай, 25 мм-ийн голчтой №		2011099876	-ын
халуун, хүйтэн усны тоолуурыг №		014	лацаар битүүмжилж
(доогуур зурах)		2026 оны	05-р сарын 03-ны өдөр хүртэл улсын баталгаажуулалтын гэрчилгээ олгов.
Шалгалтын дараах заалт:		00000	М ³
Лабораторийн тэмдэг		Улсын шалгагчийн гарын үсэг, тэмдэг	
2024 оны		05-р сарын	03-ны өдөр

2.3 Хөрсөн бүрхэвч

2.3.1 Үржил шимт хөрсийг стандартын дагуу хуулж, хадгалах ба уг үйл ажиллагаанд хяналт тавих. 2024 оны нийт хугацаанд 12.32 мян.м3 үржил шимт хөрс хуулна.

Биелэлт: Нийт 2024 онд 3.4 га шинээр эвдрэлд орж 8167.94м3 шимт хөрсийг хуулж овоолго үүсгэв.

Зураг №9. Шимт хөрсний овоолго



2.3.2 Ахуйн хатуу, шингэн хог хаягдал болон химийн бодисыг эмх цэгцтэй хадгалах, устгах, зайлуулах, тогтмол хяналт тавиж ажиллах, олон салаа зам гаргахгүй байх. Түлш, шатах тослох материалаар хөрс бохирдохоос урьдчилан сэргийлэх, асгаралт үүссэн талбайг цэвэрлэх, хөрсийг саармагжуулах бодис материалыг авах.

Биелэлт: Хог хаягдалыг ангилж хаях бэлтгэсэн хогийн савийг ашигладаг, аюултай хог хаягдалыг цэмэнтэн талбай бүний газар ашигладаггүй засварын цехед хадгалдаг ба засвар үйлчилгээг зориулалтын засварын цехед хийж байна.

Зураг №10. Хог хаягдал ангилан хаях зориулалтын хогийн сав



Зураг №11. Аюултай хог хаягдалын агуулах хэсэг



2.3 Амьтны аймаг

2.3.1 Биотехникийн арга хэмжээ авах зэрлэг ан амьтдад өвөс тэжээл тавьж өгөх
Биелэлт: Нийт 5 сая төгрөг бүхий өвсийг худалдан авч хураасан байгаа 2025 оны
1-р сард их газрын чулуу байгалийн цогцолборт газарт байршуулна.

Зураг №12. Өвс тээвэрлэн ирсэн байдал



3. БИОЛОГИЙН ОЛОН ЯНЗ БАЙДЛЫГ ДҮЙЦҮҮЛЭН ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

3.1 “Нэг Тэрбум мод” үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд Ашиглалтын талбайд тарих
Биелэлт: Уурхайн хашаанд болон Хонгор багийн төвд нийт 500ш модыг Дундговь аймгийн мод үржүүлгийн газраас худалдан авч тарьсан.

Зураг №13. Мод тарьсан байдал





3.2 Төслийн нөлөөлөлд өртсөн газартай экологийн хувьд ижил нөхцөлтэй газар, тухайн нутаг дэвсгэрийн засаг захиргааны хилийн дотор биологийн олон янз байдлын дүйцүүлэн хамгаалалт хийнэ.

Биелэлт: 2024 оны дүйцүүлэн хамгаалах нөхөн сэргээлтийн ажлыг манай уурхайгаас баруун урд 20 км-т байрлах “Бичигтийн хад” гэх газар ухсан хүх ухашыг булах техникийн нөхөн сэргээлтийг төлөвлөж байсан ч тухайн хэсэг нь ашигт малтмалын тусгай зөвшөөрөл бүхий газар байсан тул дүйцүүлэн хамгаалах ажлыг сумын эргэн тойронд байх зудаар үнхсэн малын сэг зэмийг цуглуулж булах ажилд оролцож мөн сумын эргэн тойронд үерт идэгдэж аюултай болсон жалга сувгийг булах ажлаар өөрчилж хийсэн.

Зураг №14. Сэг зэм булах ажлын явц





4. ОСОЛ, ЭРСДЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

4.1 ХАБЭА-н дүрэм, Галын аюулаас хамгаалах, Аваар устгах төлөвлөгөөг ажилчдад танилцуулж шалгах, ХАБЭА-н сургалт хийх.

Биелэлт: Галын болон хөдөлмөрийн аюулгүй байдлын тухай сургалтыг хуваарийн дагуу явуулдаг.

Зураг №15. Сургалт хийсэн бүртгэл

ХАБЭА-н дүрэм, Галын аюулаас хамгаалах, Аваар устгах төлөвлөгөөг ажилчдад танилцуулж шалгах, ХАБЭА-н сургалт хийх.				
Биелэлт: Галын болон хөдөлмөрийн аюулгүй байдлын тухай сургалтыг хуваарийн дагуу явуулдаг.				
Зураг №15. Сургалт хийсэн бүртгэл				
"ШАНЖИН ОРД" ХХК-Н ХАБЭА-Н СУРГАЛТ ЗОХИОН БАЙГУУЛСАН ТУХАЙ БҮРТГЭЛ				
Сургалтын сэдэв: Галын аюулгүй байдлын тухай				
Сургалт орсон: ХАБЭА ажилчин Б.Нарангачаа				
Ээлж: 1-р ээлж				
Огноо: 2024.09.09				
Цаг: 80.00				
№	Овог	Нэр	Албан тушаал	Утасны дугаар
1	Пүрэв	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
2	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
3	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
4	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
5	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
6	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
7	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
8	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
9	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
10	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
11	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
12	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
13	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
14	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
15	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
16	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
17	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
18	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
19	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
20	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
21	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
22	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
23	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
24	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа
25	Батбаяр	Батбаяр	ула. ижтг	Б.Салбаа

4.2 Ажилтан бүрийг нэг бүрийн хувийн хамгаалах хэрэгслээр хангаж ажилдаг.

5. ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

5.1 Аюултай хог хаягдалыг түр хадгалах цэгийг засаж сайжруулах

Биелэлт: Аюултай хог хаягдалын цэгийг бетон шалтай зориулалтын засварын цехед хадгалдаг. Өмнөх хадгаладаг цэгээс нүүлгэж засварын газар дотроо байрлуулсан байгаа.

Зураг №16. Аюултай хог хаягдалын агуулах



5.2 Аюултай хог хаягдлын бүртгэлийг тогтмол хийх, гэрээ байгуулсан байгууллагад хүлээлгэн өгөх

Аюултай хог хаягдалын гэрээг “Элемент” ХХК-тай байгуулж уурхай дээрх үлдсэн хог
хаягдалыг ачуулах захиалга өгөөд байна.



ХИМИЙН ХОРТОЙ БОЛОН АЮУЛТАЙ БОДИСЫН
ХАЯГДАЛ ТЭЭВЭРЛЭХ, УСТГАХ АЖИЛ ГҮЙЦЭТГЭХ ГЭРЭЭ

№ ХБ-24/092

2024 оны 5-р сарын 30-ны өдөр

Улаанбаатар хот

НЭГ. НИЙТЛЭГ ҮНДЭСЛЭЛ

1. Нэг талаас “Элемент” ХХК /цаашид гүйцэтгэгч гэх/ төлөөлж, Химийн мэргэжилтэн албан тушаалтай Э Халиун нөгөө талаас /цаашид захиалагч гэх/-ыг “Шанжин Орд” ХХК-ийг төлөөлж менежер албан тушаалтай М. Мягмаржав бид харилцан тохиролцож, Монгол Улсын Иргэний хууль, Хог хаягдлын тухай хууль, Химийн хорт болон аюултай бодисын тухай хууль, Байгаль орчны тухай хууль Монгол улсын шадар сайд, Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайд, Эрүүл мэндийн сайдын хамтарсан тушаалаар батлагдсан Химийн хорт болон аюултай бодис хадгалах, тээвэрлэх, ашиглах, устгах журам болон бусад холбогдох хууль тогтоомжийг үндэслэн энэхүү гэрээг байгуулав.

- 1.1. Энэхүү гэрээний зорилго нь Гүйцэтгэгч тал нь зориулалтын шатаах зууханд химийн бодисын аюултай хог хаягдлыг гэрээнд заасан хугацаанд очиж тээвэрлэх, устгахад оршино.
- 1.2. Захиалагч тал нь гэрээнд заасан хугацаанд төлбөрийг төлөх болон байгууллага хоорондын ажлын уялдааг сайжруулж хариуцлагыг дээшлүүлж, хамтран ажиллахад оршино.

ХОЁР. ЗАХИАЛАГЧ ТАЛЫН ЭРХ ҮҮРЭГ

- 2.1. Захиалагч дараах эрхтэй:
 - 2.1.1. Гүйцэтгэгч талаас гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлэхийг шаардах эрхтэй,
 - 2.1.2. Химийн хорт болон аюултай бодис хадгалах, тээвэрлэх, ашиглах, устгахдаа холбогдох хууль тогтоомжийн дагуу ажиллах, зориулалтын тээврийн хэрэгслээр тээвэрлэхийг шаардах,
 - 2.1.3. Химийн хорт болон аюултай бодисыг устгахдаа зориулалтын дагуу устгаж, булшилсан актаа гаргаж өгөхийг шаардах зэрэг эрхтэй.
- 2.2. Захиалагч дараах үүрэгтэй:
 - 2.2.1. Аюултай хог хаягдлыг Хог хаягдлын тухай хуулийн 22 дугаар зүйлийн 22.2 дахь заалтын дагуу аюултай хог хаягдал савлаж хадгалах сав нэг бүр нь “Аюултай хог хаягдал” гэсэн бичиглэлтэй, стандартаар тогтоосон тэмдэг, тэмдэглэгээтэй байх ба ил харагдахуйц газар тухайн хаягдлын нэр, хуримтлуулж эхэлсэн хугацааг заавал тэмдэглэсэн байх,
 - 2.2.2. Үүссэн аюултай, эрсдэлтэй хог хаягдлыг Хог хаягдлын тухай хуулийн 23 дугаар зүйлийн 23.1 дэх заалтын дагуу тасаг нэгжээс нэг цэгт цуглуулан, зориулалтын түр хадгалах байранд хадгалах,
 - 2.2.3. Хог хаягдлын тухай хуулийн 8 дугаар зүйлийн 8.1.7 дахь заалтад заасан маягтын дагуу дагалдах бичгийг бүрдүүлэх. Мөн химийн бодисын хор аюулын давлах мэдээлэл дагалдан өгч явуулах,
 - 2.2.4. Аюултай хог хаягдал ачуулсан тээврийн тооцооны хуудсанд ажилласан цаг, гарын үсэг зурж, тамга тэмдэг дарж баталгаажуулах,
 - 2.2.5. Хадгалсан хог хаягдлыг хүлээлгэж өгөхдөө бодит хэмжээг бодитоор зөв хэмжих,
 - 2.2.6. Аюултай хог хаягдал тээвэрлэж, устгасан хөлсийг гэрээнд заасан хугацаанд төлөх,
 - 2.2.7. Захиалагчийн буруутай үйл ажиллагаанаас үүдэн гүйцэтгэгчийн ажилтан бэртэж гэмтсэн, өртсөн, хордсоноос үүдэн гарах хохирлыг захиалагч бүрэн хариуцлага хүлээх,

5.3 Хог хаягдлын гэрээг Говь-Угтаал сумын ЗД-тай байгуулах төлбөр төлөх Биелэлт: Хог хаягдалын гэрээг байгуулж төлбөрийг төлсөн мөн Говь-Угтаал сумын хогийн цэгийг жил бүр техникээр цэгцэлж хамтран ажилладаг.

ХОГ ХАЯГДЛЫН ГЭРЭЭ 2024 он 06 сарын 04 өдөр № 01 Говь-Угтаал сум Нэг. Нийтлэг үндэслэл Монгол улсын Байгаль орчныг хамгаалах тухай хуулийн 17-р зүйлийн 2.6 дахь заалт, Хог хаягдлын тухай хуулийн 8.4, 9.2, 20.1, 20.2 дугаар зүйл, Сумын ИТХ-ийн 2019 оны 57 тоот тогтоолыг үндэслэлээ. Хүний эрүүл мэнд, хүрээлэн байгаа орчинд үзүүлэх хортой нөлөөллийг арилгах түүнээс урьдчилан сэргийлэх ахуйн болон үйлдвэрлэлийн хог хаягдлыг ангилах, цуглуулах, хадгалах, дахин боловсруулж эргүүлэн ашиглах, тээвэрлэх булах болон орчны ариун цэврийг тогтмол цэвэр байлгах, цэвэр эрүүл орчинд ажиллаж амьдрах орчныг бий болгоход оршино. Хоёр. Гэрээ байгуулагч талууд Нэг талаас Дундговь аймгийн Говь-Угтаал сумыг төлөөлж Засаг дарга Төмөрбаатар овогтой Ариунаа нөгөө талаас "Шанжин-Орд" ХХК-ний Уул уурхайн Улаанбаатар /нийслэл/-ийн Баянгол /дүүрэг/-ийн 10 -р хороо 22-р байр 27 тоот улсын бүртгэлийн гэрчилгээ 5197325 тоот регистрийн дугаартай "Шанжин-Орд" ХХК-ийн менежер Мөнхбат овогтой Мягмаржав нар харилцан тохиролцож 2024 оны 06 сарын 04 -ний өдрөөс 2024 оны 12 сарын 31 -ийг хүртэл энэхүү гэрээг байгуулав. Гурав. Төлбөр тооцсон байдал Говь-Угтаал сумын 2019 оны 11 дугаар сарын 28-ны ИТХ-ын 57 тоот тогтоолд заасны дагуу сард 30000 төгрөгөөр тооцов. Жилийн төлбөр 360000 төгрөг Дөрөв. Сумын ЗДТГ эрх 1. Монгол улсын Байгаль орчныг хамгаалах тухай хууль, Хог хаягдлын хууль, Ариун цэврийн тухай хуулийн дагуу хяналт тавьж ажиллах 2. Иргэд аж ахуйн нэгж, байгууллагын хог хаягдал гаргасны төлбөрийг төвлөрүүлэх 3. Иргэд аж ахуйн нэгж, байгууллагын хог хаягдлаа зориулалтын цэгт хаяж байгаа эсэхэд хяналт тавих 4. Хог хаягдлыг цуглуулах, тээвэрлэх хуваарийг тээвэрлэгчтэй гэрээ байгуулж хэрэгжилтэнд хяналт тавих.	Тав. Иргэн ААН байгууллагын эрх үүрэг 1. Өөрийн байгууллагын үйл ажиллагаанаас гарсан ахуйн хуурай хог хаягдлыг стандартын шаардлага хангасан зориулалтын саванд хадгалж байх. 2. ААН байгууллага нь хог хаягдал гарсан төлбөрөө улирал бүрийн сүүл сарын 15-ны дотор болон 1 удаа бөөн дүнгээр нэхэмжлэхийн дагуу төлнө. 3. Хог хаягдлыг ангилан ялгаж байх 4. Ахуйн болон үйлдвэрлэлийн хогийг тогтсон хугацаанд цэвэрлэж тээвэрлэх, хог хаягдлын талаархи дүрэм журам, стандартын шаардлагыг хангаж зориулалтын цэгт хаяж байхад анхаарах. 5. Үйлдвэр үйлчилгээний явцад үүсдэг хог хаягдлын хэмжээ, бусад мэдээллийг сумын захиргаанд мэдээлж байх. 6. Хог хаягдлыг ангилан хаях талаар мэдээллийг ажилтнуудад эзэмшүүлж, сургалт суртчилгаа явуулах, аюулгүй ажиллагааны шаардлагыг хангаж ажиллах. 7. Оршин суугаа газар орчмын хог хаягдлыг цэвэрлэх, олон нийтийг хамарсан ажилд оролцох. 8. Хуульд заасан журмын дагуу олон нийтийн хяналтыг хэрэгжүүлж, хог хаягдлын тухай хууль тогтоомж зөрчсөн этгээдэд хариуцлага хүлээлгэхийг эрх бүхий байгууллага албан тушаалтнаас шаардах. 9. Үүссэн аюултай хог хаягдал, түүний эх үүсвэрийн талаар төрийн болон нутгийн захиргааны байгууллагад мэдээлж. Зургаа. Гэрээний хариуцлага 1. Аж Ахуй нэгж байгууллага нь хог хаягдал гаргасны төлбөрөө удаан хугацаагаар төлөөгүй болон ил задгай хог шатаасан, зориулалтын бус газар хог хаягдал хаясан нөхцөлд өр авлагыг барагдуулах ба учруулсан хохиролыг арилгах шаардлагатай тохиолдолд холбогдох дээд шатны байгууллагад хандан хог хаягдлын тухай хуулийн дагуу хариуцлага тооцно. 2. Аж Ахуй нэгж байгууллага нь энэхүү гэрээнд өөрчлөлт оруулах шаардлагатай гэж үзвэл хоёр талын хамтарсан төлөөлөгч тухай бүр шийдвэрлэнэ. ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН : ДУНДГОВЬ АЙМАГ ГОВЬ-УГТААЛ СУМ Засаг дарга Т.Ариунаа Утас : 99899243 "ШАНЖИН-ОРД" ХХК-ний Менежер М.Мягмаржав Утас : 99189337
---	--

Зураг №17. Говь-Угтаал сумын хог хаягдалыг түрж цэгцэлж буй байдал





6. ОРЧНЫ ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨРИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ



УС ЦАГ УУР ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ЛАБОРАТОРИ

Дундговь аймаг Сайнцагаан сум 7-р баг бара тойруу 2-200
Утас/Факс: 70592350, 88819335
E-mail хаяг tsaguur@dundgovi.gov.mn



Сорьцын дугаар: w/30
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг, утас: Шанжин орд ХХК
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал: М.Баярмаа БОШЛ-ийн техникч
Сорьцын тоо, хэмжээ: 2 литр
Сорьцын төрөл: Ундны ус
Сорьц авсан огноо: 2024.10.16
Лабораторид хүлээж авсан : 2024.10.17
Шинжилгээ эхэлсэн огноо: 2024.10.30
Хэвлэсэн огноо: 2024.11.06
Шинжилгээ хийсэн шинжээчийн код: 1/1
Хуудасны тоо: 1/1

ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Тодорхойлсон үзүүлэлт Шинжилгээний арга стандарт		Сорьц авсан цэг	MNS 900:2018 Хүлцэх агууламж мг/л
		Малчны худаг	
Жинлэгдэх бодис /MNS 6836:2020/	Ж/Б мг/л	илр	
Перманганатын исэлдэх чанар /MNS 6833:2020/	Пич мг/л	1.6	
Кальцийн ион /MNS ISO 1097:1970/	Ca ²⁺ мг/л	122.8	100
Магний ион /MNS ISO 1097:1970/	Mg ²⁺ мг/л	28.6	30
Аммоний ион /CA3 1:2020/	NH ₄ ⁺ мг/л	0.25	1.5
Нийт төмөр /MNS 4430:2005/	Fe мг/л	0.10	0.3
Хлорийн ион /MNS 4424:2005/	Cl ⁻ мг/л	79.4	350
Сульфатын ион /MNS 6271:2011/	SO ₄ ²⁻ мг/л	225.9	500
Нитритийн ион /MNS 6779:2019/	NO ₂ мг/л	0.007	1.0
Нитратын ион /MNS 6834:2020/	NO ₃ мг/л	12.52	50
Фосфатын ион /MNS ISO 6878:2001/	PO ₄ ³⁻ мг/л	0.106	3.5
Фтор /MNS 6272:2011/	F ⁻ мг/л	1.42	
Хатуулаг / MNS ISO 1097:1970/	Хатуулаг мг-экв/л	8.48	7
Натри Кали	Na+K мг/л	65.5	
Цахилгаан дамжуулах чанар /MNS ISO 7888:1999/	EC μS/cm ³	902	
Гидрокарбонат MNS 6832:2020	HCO ₃ ⁻ мг/л	253.8	
Эрдэсжилт MNS ISO 1097:1970	мг/л	776.0	
Орчин MNS ISO 10523:2001	pH	7.688	

Тайлбар: илр-илрээгүй

ХЯНАЖ БАТАЛГААЖУУЛСАН
БОШ ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ /Б.ЯНЖМАА /



Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хамаарна.



УС ЦАГ УУР ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВ
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ
ЛАБОРАТОРИ

Дундговь аймаг Сайнцагаан сум 7-р баг бага тойруу 2-200
Утас/Факс: 70592350, 88819335
E-mail хаяг tsaguur@dundgovi.gov.mn



Сорьцын дугаар: w/29
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг, утас: Шанжин Орд ХХК
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал: М.Баярмаа БОШЛ-ийн техникч
Сорьцын тоо, хэмжээ: 2 литр
Сорьцын төрөл: Ундны ус
Сорьц авсан огноо: 2024.10.16
Лабораторид хүлээж авсан : 2024.10.17
Шинжилгээ эхэлсэн огноо: 2024.10.30
Хэвлэсэн огноо: 2024.11.06
Шинжилгээ хийсэн шинжээчийн код: 1/1
Хуудасны тоо: 1/1

ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Тодорхойлсон үзүүлэлт Шинжилгээний арга стандарт		Сорьц авсан цэг	MNS 900:2018 Хүлцэх агууламж мг/л
		Ундны ус	
Жинлэгдэх бодис /MNS 6836:2020/	Ж/Б мг/л	илр	
Перманганатын исэлдэх чанар /MNS 6833:2020/	Пич мг/л	0.5	
Кальцийн ион /MNS ISO 1097:1970/	Ca ²⁺ мг/л	6.8	100
Магний ион /MNS ISO 1097:1970/	Mg ²⁺ мг/л	2.6	30
Аммоний ион /CAЗ 1:2020/	NH ₄ ⁺ мг/л	0.01	1.5
Нийт төмөр /MNS 4430:2005/	Fe мг/л	0.06	0.3
Хлорийн ион /MNS 4424:2005/	Cl ⁻ мг/л	6.4	350
Сульфатын ион /MNS 6271:2011/	SO ₄ ²⁻ мг/л	9.5	500
Нитритийн ион /MNS 6779:2019/	NO ₂ мг/л	0.004	1.0
Нитратын ион /MNS 6834:2020/	NO ₃ мг/л	1.60	50
Фосфатын ион /MNS ISO 6878:2001/	PO ₄ ³⁻ мг/л	0.108	3.5
Фтор /MNS 6272:2011/	F ⁻ мг/л	илр	
Хатуулаг / MNS ISO 1097:1970/	Хатуулаг мг-экв/л	0.55	7
Натри Кали	Na+K мг/л	11.3	
Цахилгаан дамжуулах чанар /MNS ISO 7888:1999/	EC μS/cm ³	87	
Гидрокарбонат MNS 6832:2020	HCO ₃ ⁻ мг/л	37.8	
Эрдэсжилт MNS ISO 1097:1970	мг/л	74.4	
Орчин MNS ISO 10523:2001	pH	6.623	

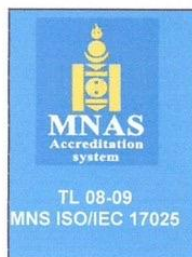
Тайлбар: илр-илрээгүй

ХЯНАЖ БАТАЛГААЖУУЛСАН
БОШ ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ



/Б.ЯНЖМАА /

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хамаарна.



УС ЦАГ УУР ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВ
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ
ЛАБОРАТОРИ



Дундговь аймаг Сайнцагаан сум 7-р баг бара
тойруу 2-200
Утас/Факс: 70592350, 88819335
E-mail хаяг tsaauur@dundgovi.gov.mn

Сорьцын дугаар: A/55, A/56, A/57,
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг, утас: Говь-Угтаал сум Шанжин орд ХХК
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал: БОШЛ-ийн техникч М.Баярмаа
Сорьцын тоо, хэмжээ: 3
Сорьцын төрөл: Агаарын шинжилгээ
Сорьц авсан огноо: 2024.10.17
Лабораторид хүлээж авсан : 2024.10.17
Шинжилгээ эхэлсэн огноо: 2024.10.21
Хэвлэсэн огноо: 2024.11.06
Хуудасны тоо: 1/1
Шинжилгээ гүйцэтгэсэн шинжээчийн код: 01

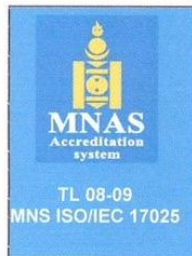
ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

№	Сорьц авсан цэг	SO ₂ мг/м ³	NO ₂ мг/м ³
A/55	Ажилчдын байр орчим 45°59'26.8" 107°45'20.1"	0.016	0.027
A/56	Уурхай орчим 45°59'04.8" 107°45'03.4"	0.022	0.038
A/57	Хүдрийн овоолго орчим 45°59'08.5" 107°45'18.0"	0.014	0.041
Шинжилгээний аргын стандарт		MNS 0017-2-5-12:2021	MNS 0017-2-5-11:2021
MNS 4585:2016 Хүлцэх хэм хэмжээ		0.450мг/м³	0.20 мг/м³

ХЯНАЖ БАТАЛГААЖУУЛСАН:
БОШ ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ /Б.ЯНЖМАА /



Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хамаарна.



УС ЦАГ УУР ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВ
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ
ЛАБОРАТОРИ



Дундговь аймаг Сайнцагаан сум 7-р баг бага тойруу 2-200
Утас/Факс: 70592350, 88819335
E-mail хаяг tsaguur@dundgovi.gov.mn

Сорьцын дугаар: S/64, S/65, S/66
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг, утас: Говь-Угтаал сум Шанжин орд ХХК
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал: БОШЛ-ийн эрхлэгч Б.Янжмаа
Сорьцын тоо, хэмжээ: 3
Сорьцын төрөл: Хөрсний агрохимийн шинжилгээ
Сорьц авсан огноо: 2024.10.16
Лабораторид хүлээж авсан : 2024.10.16
Шинжилгээ эхэлсэн огноо: 2024.10.21
Хэвлэсэн огноо: 2024.11.04
Хуудасны тоо: 1/1
Шинжилгээ гүйцэтгэсэн: 1

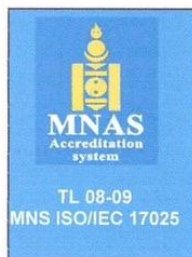
ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Сорьцын дугаар	Сорьц авсан цэг		
	S/64	S/65	S/66
Хөрсний чанарын үзүүлэлтүүд	Хүдрийн овоолго	Карьер	Ажлын байр
pH	8.01	7.36	7.85
Ялзмаг %	0.41	1.08	0.76
NO ₃ мг/кг	3.99	6.27	8.93
NH ₄ мг/кг	55.66	101.80	35.88
SO ₄ мг/кг	142.4	105.3	86.0
P ₂ O ₅ мг/кг	2.056	13.806	1.116

ХЯНАЖ БАТАЛГААЖУУЛСАН
БОШ ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ /Б.ЯНЖМАА /



Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хамаарна



УС ЦАГ УУР ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВ
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ
ЛАБОРАТОРИ

Дундговь аймаг Сайнцагаан сум 7-р баг бага
тойруу 2-200

Утас/Факс: 70592350, 88819335

E-mail хаяг tsaguur@dundgovi.gov.mn



Сорьцын дугаар: T/55, T/56, T/57,

Сорьц авсан газрын нэр, хаяг, утас: Говь-Угтаал сум Шанжин орд ХХК

Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал: БОШЛ-ийн техникч М.Баярмаа

Сорьцын тоо, хэмжээ:

3

Сорьцын төрөл:

Нийт тоос /20 минут/

Сорьц авсан огноо:

2024.10.17

Лабораторид хүлээж авсан :

2024.10.17

Шинжилгээ эхэлсэн огноо:

2024.10.21

Хэвлэсэн огноо:

2024.11.06

Хуудасны тоо:

1/1

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн:

1

ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

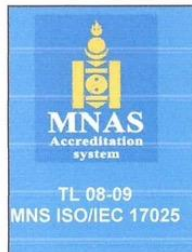
№	Сорьц авсан цэг	Нийт тоос /20 минут/ мг/м ³
T/55	Ажилчдын байр орчим 45°59'26.8" 107°45'20.1"	0.023
T/56	Уурхай орчим 45°59'04.8" 107°45'03.4"	0.010
T/57	Хүдрийн овоолго орчим 45°59'08.5" 107°45'18.0"	0.037
MNS 4585:2016 Хүлцэх хэм хэмжээ		0.500мг/м³

ХЯНАЖ БАТАЛГААЖУУЛСАН
БОШ ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ



/Б.ЯНЖМАА /

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хамаарна



УС ЦАГ УУР ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВ
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ
ЛАБОРАТОРИ

Дундговь аймаг Сайнцагаан сум 7-р баг бара
тойруу 2-200

Утас/Факс: 70592350, 88819335

E-mail хаяг tsaguur@dundgovi.gov.mn



Сорьцын дугаар: A/37, A/38, A/39,
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг, утас: Говь-Угтаал сум Шанжин орд ХХК
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал: БОШЛ-ийн эрхлэгч Б.Янжмаа
Сорьцын тоо, хэмжээ: 3
Сорьцын төрөл: Нийт тоос /20 минут/
Сорьц авсан огноо: 2024.09.05
Лабораторид хүлээж авсан : 2024.09.05
Шинжилгээ эхэлсэн огноо: 2024.09.05
Хэвлэсэн огноо: 2024.09.06
Хуудасны тоо: 1/1
Шинжилгээ гүйцэтгэсэн: 1

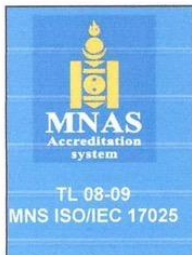
ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

№	Сорьц авсан цэг	Нийт тоос /20 минут/ мг/м ³
A/37	Ажилчдын байр орчим 45°59'26.8" 107°45'20.1"	0.016
A/38	Уурхай орчим 45°59'04.8" 107°45'03.4"	0.047
A/39	Хүдрийн овоолго орчим 45°59'08.5" 107°45'18.0"	0.150
MNS 4585:2016 Хүлцэх хэм хэмжээ		0.500мг/м³

ХЯНАЖ БАТАЛГААЖУУЛСАН:
БОШ ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ /Б.ЯНЖМАА /



Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хамаарна.



УС ЦАГ УУР ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВ
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ
ЛАБОРАТОРИ

Дундговь аймаг Сайнцагаан сум 7-р баг бага
тойруу 2-200
Утас/Факс: 70592350, 88819335
E-mail хаяг tsaqaar@dundgov.gov.mn



Сорьцын дугаар: A/37, A/38, A/39,
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг, утас: Говь-Угтаал сум Шанжин орд ХХК
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал: БОШЛ-ийн эрхлэгч Б.Янжмаа
Сорьцын тоо, хэмжээ: 3
Сорьцын төрөл: Агаарын шинжилгээ
Сорьц авсан огноо: 2024.09.05
Лабораторид хүлээж авсан : 2024.09.05
Шинжилгээ эхэлсэн огноо: 2024.09.06
Хэвлэсэн огноо: 2024.09.06
Хуудасны тоо: 1/1
Шинжилгээ гүйцэтгэсэн шинжээчийн код: 01

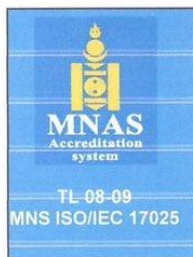
ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

№	Сорьц авсан цэг	SO ₂ мг/м ³	NO ₂ мг/м ³
A/37	Ажилчдын байр орчим 45°59'26.8" 107°45'20.1"	0.015	0.026
A/38	Уурхай орчим 45°59'04.8" 107°45'03.4"	0.018	0.056
A/39	Хүдрийн овоолго орчим 45°59'08.5" 107°45'18.0"	0.017	0.039
Шинжилгээний аргын стандарт		MNS 0017-2-5-12:2021	MNS 0017-2-5-11:2021
MNS 4585:2016 Хүлцэх хэм хэмжээ		0.450мг/м³	0.20 мг/м³

ХЯНАЖ БАТАЛГААЖУУЛСАН:
БОШ ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ /Б.ЯНЖМАА /



Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хамаарна.



УС ЦАГ УУР ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВ
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ
ЛАБОРАТОРИ



Дундговь аймаг Сайнцагаан сум 7-р баг бага тойруу 2-
200

Утас/Факс: 70592350, 88819335
E-mail хаяг tsaguur@dundgovi.gov.mn

Сорьцын дугаар: w/16
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг, утас: Шанжин орд ХХК
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал: БОШЛ-ийн эрхлэгч Б.Янжмаа
Сорьцын тоо, хэмжээ: 2 литр
Сорьцын төрөл: Усны шинжилгээ
Сорьц авсан огноо: 2024.09.05
Лабораторид хүлээж авсан : 2024.09.05
Шинжилгээ эхэлсэн огноо: 2024.09.09
Хэвлэсэн огноо: 2024.09.17
Хуудасны тоо: 1/1
Шинжилгээ гүйцэтгэсэн шинжээчийн код: 01

ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Тодорхойлсон үзүүлэлт Шинжилгээний арга стандарт		Сорьц авсан цэг	MNS 900:2018 Хүлцэх агууламж мг/л
		Шанжин орд ХХК /Малчны худаг /	
Жинлэгдэх бодис /MNS 6836:2020/	Ж/Б мг/л	2.6	
Перманганатын исэлдэх чанар /MNS 6833:2020/	Пич мг/л	1.1	
Кальцийн ион /MNS ISO 1097:1970/	Ca ²⁺ мг/л	134.7	100
Магний ион /MNS ISO 1097:1970/	Mg ²⁺ мг/л	25.5	30
Аммоний ион /CA3 1:2020/	NH ₄ ⁺ мг/л	0.01	1.5
Нийт төмөр /MNS 4430:2005/	Fe мг/л	0.36	0.3
Хлорийн ион /MNS 4424:2005/	Cl ⁻ мг/л	70.9	350
Сульфатын ион /MNS 6271:2011/	SO ₄ ²⁻ мг/л	145.5	500
Нитритийн ион /MNS 6779:2019/	NO ₂ мг/л	0.001	1.0
Нитратын ион /MNS 6834:2020/	NO ₃ мг/л	15.16	50
Фосфатын ион /MNS ISO 6878:2001/	PO ₄ ³⁻ мг/л	0.022	3.5
Фтор /MNS 6272:2011/	F ⁻ мг/л	1.44	
Хатуулаг / MNS ISO 1097:1970/	Хатуулаг мг-экв/л	8.82	7
Натри Кали	Na+K мг/л	28.2	
Цахилгаан дамжуулах чанар /MNS ISO 7888:1999/	EC μS/cm ³	710	
Гидрокарбонат MNS 6832:2020	HCO ₃ ⁻ мг/л	300.2	
Эрдэсжилт MNS ISO 1097:1970	мг/л	705.0	
Орчин MNS ISO 10523:2001	pH	8.60	

ХЯНАЖ БАТАЛГААЖУУЛСАН:
БОШ ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ



/Б.ЯНЖМАА /

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хамаарна.



УС ЦАГ УУР ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВ
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ
ЛАБОРАТОРИ



Дундговь аймаг Сайнцагаан сум 7-р баг бара тойруу 2-
200

Утас/Факс: 70592350, 88819335
E-mail хаяг tsaguur@dundgovi.gov.mn

Сорьцын дугаар: w/15
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг, утас: Шанжин орд ХХК
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал: БОШЛ-ийн эрхлэгч Б.Янжмаа
Сорьцын тоо, хэмжээ: 2 литр
Сорьцын төрөл: Усны шинжилгээ
Сорьц авсан огноо: 2024.09.05
Лабораторид хүлээж авсан : 2024.09.05
Шинжилгээ эхэлсэн огноо: 2024.09.09
Хэвлэсэн огноо: 2024.09.17
Хуудасны тоо: 1/1
Шинжилгээ гүйцэтгэсэн шинжээчийн код: 01

ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Тодорхойлсон үзүүлэлт Шинжилгээний арга стандарт		Сорьц авсан цэг	MNS 900:2018 Хүлцэх агууламж мг/л
		Шанжин орд ХХК /ундны ус/	
Жинлэгдэх бодис /MNS 6836:2020/	Ж/Б мг/л	8.6	
Перманганатын исэлдэх чанар /MNS 6833:2020/	Пич мг/л	2.2	
Кальцийн ион /MNS ISO 1097:1970/	Ca ²⁺ мг/л	31.1	100
Магний ион /MNS ISO 1097:1970/	Mg ²⁺ мг/л	26.6	30
Аммоний ион /CA3 1:2020/	NH ₄ ⁺ мг/л	илр	1.5
Нийт төмөр /MNS 4430:2005/	Fe мг/л	0.40	0.3
Хлорийн ион /MNS 4424:2005/	Cl ⁻ мг/л	22.7	350
Сульфатын ион /MNS 6271:2011/	SO ₄ ²⁻ мг/л	152.9	500
Нитритийн ион /MNS 6779:2019/	NO ₂ мг/л	0.001	1.0
Нитратын ион /MNS 6834:2020/	NO ₃ мг/л	6.34	50
Фосфатын ион /MNS ISO 6878:2001/	PO ₄ ³⁻ мг/л	0.030	3.5
Фтор /MNS 6272:2011/	F ⁻ мг/л	1.67	
Хатуулаг / MNS ISO 1097:1970/	Хатуулаг мг-экв/л	3.74	7
Натри Кали	Na+K мг/л	60.0	
Цахилгаан дамжуулах чанар /MNS ISO 7888:1999/	EC μS/cm ³	454	
Гидрокарбонат MNS 6832:2020	HCO ₃ ⁻ мг/л	141.6	
Эрдэсжилт MNS ISO 1097:1970	мг/л	434.9	
Орчин MNS ISO 10523:2001	мг/л	7.766	

Тайлбар: илр-илрээгүй

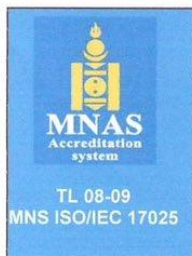
ХЯНАЖ БАТАЛГААЖУУЛСАН:
БОШ ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ



/Б.ЯНЖМАА /

Хуудбарлан хэрэглэхийг хориглоно.

Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хамаарна.



УС ЦАГ УУР ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВ
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ
ЛАБОРАТОРИ

Дундговь аймаг Сайнцагаан сум 7-р баг бара тойруу 2-200
Утас/Факс: 70592350, 88819335
E-mail хаяг tsaguur@dundgovi.gov.mn



Сорьцын дугаар: w/30
Сорьц авсан газрын нэр, хаяг, утас: Шанжин орд ХХК
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал: М.Баярмаа БОШЛ-ийн техникч
Сорьцын тоо, хэмжээ: 2 литр
Сорьцын төрөл: Ундны ус
Сорьц авсан огноо: 2024.10.16
Лабораторид хүлээж авсан : 2024.10.17
Шинжилгээ эхэлсэн огноо: 2024.10.30
Хэвлэсэн огноо: 2024.11.06
Шинжилгээ хийсэн шинжээчийн код: 1/1
Хуудасны тоо: 1/1

ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Тодорхойлсон үзүүлэлт Шинжилгээний арга стандарт		Сорьц авсан цэг	MNS 900:2018 Хүлцэх агууламж мг/л
		Малчны худаг	
Жинлэгдэх бодис /MNS 6836:2020/	Ж/Б мг/л	илр	
Перманганатын исэлдэх чанар /MNS 6833:2020/	Пич мг/л	1.6	
Кальцийн ион /MNS ISO 1097:1970/	Ca ²⁺ мг/л	122.8	100
Магний ион /MNS ISO 1097:1970/	Mg ²⁺ мг/л	28.6	30
Аммоний ион /CA3 1:2020/	NH ₄ ⁺ мг/л	0.25	1.5
Нийт төмөр /MNS 4430:2005/	Fe мг/л	0.10	0.3
Хлорийн ион /MNS 4424:2005/	Cl ⁻ мг/л	79.4	350
Сульфатын ион /MNS 6271:2011/	SO ₄ ²⁻ мг/л	225.9	500
Нитритийн ион /MNS 6779:2019/	NO ₂ мг/л	0.007	1.0
Нитратын ион /MNS 6834:2020/	NO ₃ мг/л	12.52	50
Фосфатын ион /MNS ISO 6878:2001/	PO ₄ ³⁻ мг/л	0.106	3.5
Фтор /MNS 6272:2011/	F ⁻ мг/л	1.42	
Хатуулаг / MNS ISO 1097:1970/	Хатуулаг мг-экв/л	8.48	7
Натри Кали	Na+K мг/л	65.5	
Цахилгаан дамжуулах чанар /MNS ISO 7888:1999/	EC μS/cm ³	902	
Гидрокарбонат MNS 6832:2020	HCO ₃ ⁻ мг/л	253.8	
Эрдэсжилт MNS ISO 1097:1970	мг/л	776.0	
Орчин MNS ISO 10523:2001	pH	7.688	

Тайлбар: илр-илрээгүй

ХЯНАЖ БАТАЛГАЖУУЛСАН
БОШ ЛАБОРАТОРИЙН ЭРХЛЭГЧ



/Б.ЯНЖМАА /

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хамаарна.

7. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨГ ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ УДИРДЛАГА ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

7.1 Байгаль орчныг хамгаалах, уурхайн бүтээн байгуулалттай холбоотой дэд бүтцийг сайжруулах, ажлын байр нэмэгдүүлэх, нийгмийн хариуцлагын хүрээнд орон нутагтай хамтран ажиллах гэрээг байгуулах.

БАТЛАВ
ДУНДГОВЬ АЙМГИЙН
ЗАСАГ ДАРГЫН ОРЛОГЧ
М. АНХБАЯР

БАТЛАВ
“ШАНЖИН-ОРД” ХХК-ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ
ЗАХИРАЛ ZHANG JIANJIAN

БАЙГАЛЬ ОРЧНЫГ ХАМГААЛАХ, УУРХАЙ АШИГЛАХ, ҮЙЛДВЭР БАЙГУУЛАХТАЙ
ХОЛБОГДСОН ДЭД БҮТЦИЙГ ХӨГЖҮҮЛЭХ, АЖЛЫН БАЙР НЭМЭГДҮҮЛЭХ, ХАНДИВ,
ТУСЛАМЖ ӨГӨХ ЧИГЛЭЛЭЭР ХАМТРАН АЖИЛЛАХ ГЭРЭЭ

2024 оны 09 дүгээр сарын 05-ны өдөр №ДУЗДТГ/УУ2024-090502/

Мандалговь хот

Ашигт малтмалын тухай хуулийн 42 дугаар зүйлийн 42.1 дэх заалт, 9 дүгээр зүйлийн 9.1.10 дахь хэсэг, Засгийн газрын 2016 оны 179-р тогтоол, Төсвийн тухай хуулийн 25 дугаар зүйлийн 25.4 дэх заалт, Дундговь аймгийн Хөгжлийн бодлого, стратеги төлөвлөгөө, аймгийн Засаг даргын 2020-2024 оны үйл ажиллагааны хөтөлбөрүүдийг үндэслэн нэг талаас Нутгийн захиргааны байгууллага Дундговь аймгийн Засаг даргын тамгын газрыг төлөөлж Дундговь аймгийн Засаг даргын орлогч М. Анхбаяр, ашиглалтын тусгай зөвшөөрлийн талбай хамаарах Говь-Угтаал сум, түүнийг төлөөлж Говь-Угтаал сумын Засаг дарга Т. Ариунаа /цаашид А тал гэх/, нөгөө талаас “ШАНЖИН-ОРД” ХХК РД: 5197325 /цаашид Б тал гэх/- ийг төлөөлж Гүйцэтгэх захирал ZHANG JIANJIAN нар харилцан тохиролцож энэхүү гэрээг 2024 оны 12 дугаар сарын 31-нийг хүртэл байгуулав.

НЭГ. НИЙТЛЭГ ҮНДЭСЛЭЛ

- 1.1 Энэхүү гэрээгээр талууд байгаль орчныг хамгаалах, Уурхай, төслийн бүтээн байгуулалттай холбоотой дэд бүтцийг хөгжүүлэх, ажлын байрыг нэмэгдүүлэх, орон нутгийн хөгжилд дэмжлэг үзүүлэх, Орон нутгийн хөгжлийн сангийн хөрөнгийг нэмэгдүүлэх, уул уурхайн олборлолт, боловсруулах үйлдвэрийн үйл ажиллагааг тогтвортой, хэвийн явуулах чиглэлээр хамтран ажиллах, ажлын уялдаа холбоог сайжруулахтай холбогдсон харилцааг зохицуулна.
- 1.2 Б тал нь аймаг, орон нутгийн байгаль орчныг хамгаалах, нөхөн сэргээх, орон нутгийн иргэдийн амьдрах орчныг сайжруулах, ажлын байр нэмэгдүүлэх, орон нутгийн жижиг дунд үйлдвэрлэлийг дэмжих, дэд бүтцийг хөгжүүлэхэд бодитой хувь нэмэр оруулах төсөл, арга хэмжээг хэрэгжүүлэхэд хамтран ажиллана.
- 1.3 Энэхүү гэрээ нь Монгол Улсын Үндсэн хууль, Байгаль орчныг хамгаалах тухай, Ашигт малтмалын тухай, Газрын тухай, Газрын хэвлийн тухай, Татварын тухай хууль болон бусад хууль, тогтоомжийн хүрээнд явагдана.

ХОЁР. ХАМРАХ ХҮРЭЭ

- 2.1 Гэрээний хамрах хүрээг Дундговь аймгийн Говь-Угтаал сумын 3-р баг Хараат Уул нэртэй төмрийн хүдрийн орд дээр MV-10665A тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч “Шанжин-Орд” ХХК-ийн уурхай, Шанжин-Орд ХХК-ийн цайрт төмрийн хүдрийн төсөл (цаашид “төсөл” гэх)-үүдийн үйл ажиллагааны хүрээнд орон нутагтай хамтран ажиллах гэрээ гэж ойлгоно.
- 2.2 Хамтран ажиллах гэрээг хэрэгжүүлэхэд талууд дараах үндсэн чиглэлүүдийг баримтална.
Үүнд:
 - 2.2.1 Уурхай, төслийн бүтээн байгуулалттай холбоотой дэд бүтцийг хөгжүүлэх,
 - 2.2.2 Байгаль орчныг хамгаалах,
 - 2.2.3 Ажлын байрыг нэмэгдүүлэх,
 - 2.2.4 Орон нутгийн жижиг дунд бизнесийн үйл ажиллагааг дэмжих,

7.2 Орон нутаг, аймгийн удирдлагуудад өөрийн үйл ажиллагааны талаар жил бүр танилцуулга хийх

Зураг №18. 2024 оны 6-р сарын 6-нд багийн иргэдийн нийтийн хуралд ажлаа тайлагнаж БОНУ-ний тодотголыг танилцуулж байгаа байдал



8. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫГ ХАМГААЛАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙГ НӨЛӨӨЛЛИЙН БҮСИЙН ОРШИН СУУГЧДАД ТАЙЛАГНАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Төсөл хэрэгжүүлэгч байгууллага, нөлөөллийн бүсийн иргэдэд тайлагнах

2024 онд манай уулхайн БОНУ-ний тодотголыг боловсруулж Хонгор багийн иргэдийн нийтийн хурлын саналыг авахаар 2024 оны 06-р сарын 06-нд тус оны анхны хуралд төслөө танилцуулсанаар дэмжигдэж дараа оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг шинээр батлуулсан БОНУ-ний дагуу боловсруулахаар төлөвлөөд байна.

9. ХҮСНЭГТЭН МЭДЭЭЛЭЛ

9.1 СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ								Хүснэгт 1.9
№	Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арилгах арга хэмжээ	Хамрах хүрээ	Хэмжиг х нэгж	Нэгжийн зардал мян.төг	Тоо хэмжээ	Нийт зардал, мян.төг	Төлөвлөгөөний хэрэгжилт мян.төг	Баримтлах эрхзүйн бичиг баримт
Агаарын чанар								
1	Уурхайн технологийн замаас үүсэх тоосжилтыг бууруулах зорилгоор усалгаа хийх, хуурай баяжуулах үйлдвэрийн үйл ажиллагаанаас үүсэх тоосжилтонд хяналт тавих, мананжуулах төхөөрөмжийн хэвийн ажиллагааг хангаж ажиллах	Уурхай доторх зам, баяжуулах үйлдвэр	ш	-	1	5000	5000	“Агаарын тухай”, MNS 0017-2-3-16:1998 (суурьшлын хэсгүүдэд) MNS 4585:2008 Агаарын чанар. Техникийн ерөнхий шаардлага.
2	Уурхайн бүх машин механизмд үзлэг оношилгоо хийлгэх	Уурхайн бүх автомашин	ш	100	11	1100	117.0	Агаарын тухай хууль 9, 11, 23-р зүйл MNS 4585:2007 MNS 5919:2008
Гадаргын ба газрын доорхи усны нөөц								
3	Гүний 2 худгийн мониторингийн судалгааг тогтмол хийх, усны чанар өөрчлөлтийг судалж, Уст цэгүүдийг цэвэрлэх арга хэмжээг зохион байгуулах	Гүний худгуудад усны хатуулгыг бууруулах цэвэршүүлэх төхөөрөмж суурилуулах	ш	1000.0	2	2000.0	4180.0	Усны тухай хууль, MNS 0900:2015

4	Худгуудад ашиглагдаж байгаа тоолуурыг шинэчлэх	Гүний усны ашиглалтын үеийн тоолуурыг шинэчлэх	Ш	500.0	2	1000.0	341.0	Усны тухай хууль
Хөрсөн бүрхэвч								
5	Үржил шимт хөрсийг стандартын дагуу хуулж, хадгалах ба уг үйл ажиллагаанд хяналт тавих. 2024 оны нийт хугацаанд 12.32 мян.м3 үржил шимт хөрс хуулна.	Шимт хөрсний овоолго	га	-	4.8	Хөрс хуулалтын зардал	2024 оны хөрс хуулалтын ажлын зардалд	Хөрс хамгаалах цөлжилтөөс сэргийлэх тухай хууль
6	Ахуйн хатуу, шингэн хог хаягдал болон химийн бодисыг эмх цэгцтэй хадгалах, устгах, зайлуулах, тогтмол хяналт тавиж ажиллах, олон салаа зам гаргахгүй байх. Түлш, шатах тослох материалаар хөрс бохирдохоос урьдчилан сэргийлэх, асгаралт үүссэн талбайг цэвэрлэх, хөрсийг саармагжуулах бодис материалыг авах.	Уурхайн талбайд хэрэгжих төслийн хүрээнд	ш	500.0	2	1000.0	Ямар нэгэн зардал гараагүй	Газрын тухай хуулийн 50-р зүйл 50.1.1 дэх заалт
Амьтны аймаг								
7	Биотехникийн арга хэмжээ авах Зэрлэг ан амьтдад өвөс тэжээл тавьж өгөх	Төслийн талбай орчим болон бага	Боодо л	20.0	200.0	2000.0	5000.0	Амьтны тухай хууль

		газрын чулуунд						
	Нийт					12000.0	14638.0	

9.2 БИОЛОГИЙН ОЛОН ЯНЗ БАЙДЛЫГ ДҮЙЦҮҮЛЭН ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Хүснэгт 1.10

№	Дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээ	Хамрах хүрээ	Хэмжих нэгж	Нэгжийн зардал мян.төг	Тоо хэмжээ	Нийт зардал	Төлөвлөгөөний хэрэгжилт мян.төг	Баримтлах эрхзүйн бичиг баримт
1	“Нэг Тэрбум мод” үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд Ашиглалтын талбайд тарих	Уурхайн талбайд: 1- 45°59'17.60"N 107°45'7.61"E 2- 45°59'16.90"N 107°45'29.89"E 3- 45°59'26.48"N 107°45'22.27"E	Ширхэг	5.0	500	2500.0	1000.0	“Ургамал хамгааллын тухай” хууль: Зүйл 8-1, 2 Байгалийн ургамлын тухай” хууль: Зүйл 7. Ургамлыг хамгаалах; MNS 5918:2008 “Эвдэрсэн газрыг ургамалжуулах. Техникийн ерөнхий шаардлага
2	Төслийн нөлөөлөлд өртсөн газартай экологийн хувьд ижил нөхцөлтэй газар,	Хараат уулын уурхайн орчим болон орон нутагт дүйцүүлэн	га	5000.0	0.5	5000.0	9000.0	БОНХАЖЯ-ны сайдын 2014-01-10-ны өдрийн А11

	тухайн нутаг дэвсгэрийн засаг захиргааны хилийн дотор биологийн олон янз байдлын дүйцүүлэн хамгаалалт хийнэ.	хамгаалах талбай сонгох						тушаалын 2-р хавсралт, 3-р хэсэг. БОНУ-ний аргачлал. БО-ыг хамгаалах тухай хууль. 31-р зүйл. Аж ахуйн нэгж байгууллагын үүрэг. ХХЦСТухай хууль MNS 5973 : 2009 MNS 6258 : 2011
	Нийт					7500.0	10000.0	

ОСОЛ, ЭРСДЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Хүснэгт 1.11

№	Урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээ	Арга хэмжээний цар хүрээ	Тоо хэмжээ	Нэгжийн зардал мян.төг	Нийт зардал	Төлөвлөгөөний хэрэгжилт мян.төг	Баримтлах эрхзүйн бичиг баримт
1	ХАБЭА-н дүрэм, Галын аюулаас хамгаалах, Аваар устгах төлөвлөгөөг ажилчдад танилцуулж шалгах, ХАБЭА-н сургалт хийх	Уурхайн ажилчдад	4	-	ХАБ-ын зардал	ХАБ-ын зардал	Хөдөлмөр хамгаалал, аюулгүй ажиллагааны тухай хууль, MNS ISO 45001:2019
2	Ажилчин нэг бүрийг хөдөлмөр хамгааллын хувцас, багаж хэрэгслээр хангах	Уурхайн ажилчдад	50	-	-	ХАБ-ын зардал	Хөдөлмөр хамгаалал, аюулгүй ажиллагааны тухай хууль, MNS 4990:2015

ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ								Хүснэгт 1.12
№	Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх арга хэмжээ	Хамрах хүрээ	Хэмжих нэгж	Нэгжийн зардал мян.төг	Тоо хэмжээ	Нийт зардал	Төлөвлөгөөний хэрэгжилт мян.төг	Баримтлах эрхзүйн бичиг баримт
1	Аюултай хог хаягдалыг түр хадгалах цэгийг засаж сайжруулах	Уурхайн орчимд	ш	500.0	1	500.0	Зардал гараагүй	Хог хаягдлын тухай хууль
2	Аюултай хог хаягдлын бүртгэлийг тогтмол хийх, гэрээ байгуулсан байгууллагад хүлээлгэн өгөх	Уурхай дээрх аюултай хог хаягдлыг тээвэрлэх	ш	1000.0	-	1000.0	2500.8	Хог хаягдлын тухай хууль
3	Хог хаягдлын гэрээг Говь-Угтаал сумын 3Д-тай байгуулах төлбөр төлөх	Төслийн хэмжээнд		3000.0	-	5000.0	25260.0	
	Нийт					7000.0	27760.8	

ОРЧНЫ ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨРИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ								Хүснэгт 1.13
№	Шинжилгээ хийх үзүүлэлтүүд	Хяналтын цэгийн байршил	Хугацаа ба давтамж	Давтамжийн тоо	Нэгжийн зардал төг	Нийт зардал төг	Төлөвлөгөөний хэрэгжилт мян.төг	Баримтлах стандарт аргачлал
Агаарын шинжилгээ								
1	Агаар дахь тоосжилтын хяналт: Нийт тоос PM2.5, PM10	Бохирдуулагч эх үүсвэрүүдийн орчинд	Жилдээ	2	600.0	1.200.0		MNS 4585:2016
2	Агаар дахь хүлцэх агууламжийг	Бохирдуулагч эх	Жилдээ	2	600.0	1.200.0		MNS 4585:2016

	тодорхойлох NO _x SO _x CO _x	үүсвэрүүдийн орчинд						
Дуу шуугиан								
2	Дуу шуугиан чичиргээ	Тээврийн замын дагуу	Жилдээ	2	400.0	800.0		MNS 4585:2016
Газрын доорхи ус								
3	Усны чанарын стандартад заасан үзүүлэлтүүд	Уурхайд ашиглагдаж буй худаг ба малчдын ойр орчмын худгууд	Жилдээ	2	200.0	400.0		MNS0900:2015
Хөрсөн бүрхэвч								
4	Хөрсний эвдрэл гэмтэл	Уурхайн орчимд гол замууд	Жилдээ	2	1.500.0	3.000.0		MNS5546:2005
	Нийт					3300.0	992.0	

ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨГ ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ УДИРДЛАГА ЗОХИОН
БАЙГУУЛАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ
Хүснэгт 1.14

№	Төлөвлөсөн арга хэмжээ	Урьдчилан тооцсон төсөв	Хэрэгжүүлэх хуваарь		Төлөвлөгөөний хэрэгжилт мян.төг	Тайлбар
			2024 он			
			Хагас жил	Бүтэн жил		
1	Байгаль орчныг хамгаалах, уурхайн бүтээн байгуулалттай холбоотой дэд бүтцийг сайжруулах, ажлын байр нэмэгдүүлэх, нийгмийн	-	50%	50%	Нийгмийн хариуцлагын хүрээнд хийсэн ажилд тусгав.	

	хариуцлагын хүрээнд орон нутагтай хамтран ажиллах гэрээг байгуулах					
2	Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө, тайлан боловсруулах	4000.0	50%	50%	2000.0	
3	Орон нутаг, аймгийн удирдлагуудад өөрийн үйл ажиллагааны талаар жил бүр танилцуулга хийх	500.0		100%	500.0	БОНБҮТХ-14.1.5
4	БОНҮ-ний тодотгол хийлгэсэн				6500.0	
	Нийт	4500.0			9000.0	

ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫГ ХАМГААЛАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙГ НӨЛӨӨЛЛИЙН БҮСИЙН ОРШИН СУУГЧДАД ТАЙЛАГНАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Хүснэгт 1.15

№	БОХТ-ийн биелэлтийг тайлагнахад оролцогч талууд	Тайлагнах хэлбэр	Мэдээллийн агуулга	Зохион байгуулах хугацааны тов	Тайлагнах зардал.төг	Төлөвлөгөөний хэрэгжилт мян.төг	Зохион байгуулах газар
1	Төсөл хэрэгжүүлэгч байгууллага, нөлөөллийн бүсийн иргэд	Багийн иргэдийн хурлаар	БОХТөлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан	2024 оны багийн иргэдийн хурлын товийн дагуу	2.000.0	500.0	Төсөл хэрэгжүүлэгч байгууллагад

2024 ОНЫ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАНГИЙН НИЙТ ЗАРДАЛ

Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн төсөв

Хүснэгт 1.16

№	Зардлын ангилал	Зардал мян.төг
1	Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөө	14638.0
2	Биологийн олон янз байдлыг дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөө	10000.0
3	Осол, эрсдлийн менежментийн төлөвлөгөө	ХАБ-ын зардалд
4	Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөө	27760.8
5	Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн төлөвлөгөө	992.0
6	Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөө	9000.0
7	Тухайн жилийн байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөөний биелэлтийг нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах төлөвлөгөө	500.0
	Нийт зардал	62,890.8



ШАНЖИН ОРД ХХК

“БАЙГАЛЬ ОРЧИН, УУР
АМЬСГАЛЫН ӨӨРЧЛӨЛТИЙН ЯАМ
ҮНЭЛГЭЭ АУДИТЫН ХЭЛТЭС”-Т

Улаанбаатар хот /16094/, Баянгол дүүрэг,
6-р хороо, Дилав хутагт Жамсранжавын гудамж,
2 давхар өөрийн байр

Утас: +976 8917-8186, +976 9909-8186

И-мэйл: shanjinzhb@gmail.com

2025. 04. 04. № 25/052

танай _____ № _____ т

Тайлбар бичиг гаргах нь :

Шанжин-Орд ХХК /РД: 5197325/-ийн уурхай нь 2019 онд БОНБНУ батлуулж 2021, 2022 онуудад байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө батлуулан ашиглалтын үйл ажиллагаа явуулж байсан билээ. 2023 оноос байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний тодотголыг мэргэжлийн байгууллагаар боловсруулан багийн иргэдийн хурлын саналыг авах гэсэн боловч тухайн үеийн орон нутгийн иргэдийн хурал хуралдахгүй хүлээгдсэний улмаас 2024 оны 6-р сард иргэдийн хурлаар орж иргэдийн дэмжсэн саналын авч 2024 онд БОННУ-ээний тодотголыг батлуулж авсан билээ. 2024 оны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайланд 2019 оны менежментийн төлөвлөгөөнд орсон ажлууд болон 2024 оны шинээр батлуулсан ажлын төлөвлөгөөнд тусгагдсан ажлууд мөн орсон ажлын хэрэгжилтийг биелүүлэн ажилласан. Цаашид тогтвортой үйл ажиллагаа явуулахаар хөрөнгө оруулалт хийн ажиллаж байгаа манай компанийн үйл ажиллагааг дэмжиж 2024 оны биелэлтийн тайланг хянаж баталгаажуулж өгнө үү.

ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ



ZHANG JIANJIAN