

БАТАЛСАН:

АЙ БИ БИ АЙ ХХК-ИЙН ЗАХИРАЛ



/ Ч.ОЮУНГЭРЭЛ /

ТӨВ АЙМГИЙН ЗААМАР СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ MV-020602 ТУСГАЙ  
ЗӨВШӨӨРӨЛ БҮХИЙ ГАЛТЫН АМНЫ АЛТНЫ ШОРООН ОРДЫН  
2024 ОНЫ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ  
БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАН

УЛААНБААТАР 2024

## Агуулга

1. Тухайн оны уулын ажлын гүйцэтгэлийн товч танилцуулга
  - 1.I Ерөнхий мэдээлэл
  - 1.II Уурхайн хүчин чадал
  - 1.III Тухайн оны уулийн ажил гүйцэтгэлийн мэдээ
  - 1.IV Байгаль орчны менежментийн тухайн жилийн төлөвлөгөөний биелэлтийн зорилго
2. Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт
3. Нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөөний биелэлт
4. Биологийн олон янз байдлыг дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт
5. Нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт
6. Түүх, соёлын өвийг хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт
7. Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөө
8. Хог, хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт
9. Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн биелэлт
10. Аймаг, нийслэлийн Засаг даргын шаардлагаар биелүүлсэн арга хэмжээ
11. Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөөний биелэлт
12. Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө, төлөвлөгөөний хэрэгжилтийг нөлөөлөлд өртөгч оршин суугчдад тайлагнах төлөвлөгөөний биелэлт

Дүгнэлт

## 1. Тухайн оны уулын ажлын гүйцэтгэлийн товч танилцуулга

### 1.1. Ерөнхий мэдээлэл

**Төслийн нэр** “Галтын амны дээд хэсгийн алтны шороон ордыг ашиглах төсөл”

**Төслийн зорилго, ач холбогдол**

Хариуцлагатай уул уурхайг хөгжүүлэх замаар төсөл хэрэгжүүлэх 5 жилийн хугацаанд 683,59 мян.м3 элс угаан баяжуулж, 1082,7 кг алт борлуулах ба тодорхой тооны хүмүүсийг ажлын байраар ханган, өөрийн компанийн болон улс, орон нутгийн эдийн засгийн чадавхийг дээшлүүлэх, Ашигт малтмалын тухай хуулийн 35.5-д заасны дагуу ашигт малтмалын нөөцийг бүрэн ашиглахад чиглэгдэнэ.

**Төсөл хэрэгжүүлэгч**

“Ай Би Би Ай” ХХК, Захирал: Ч.Оюунгэрэл

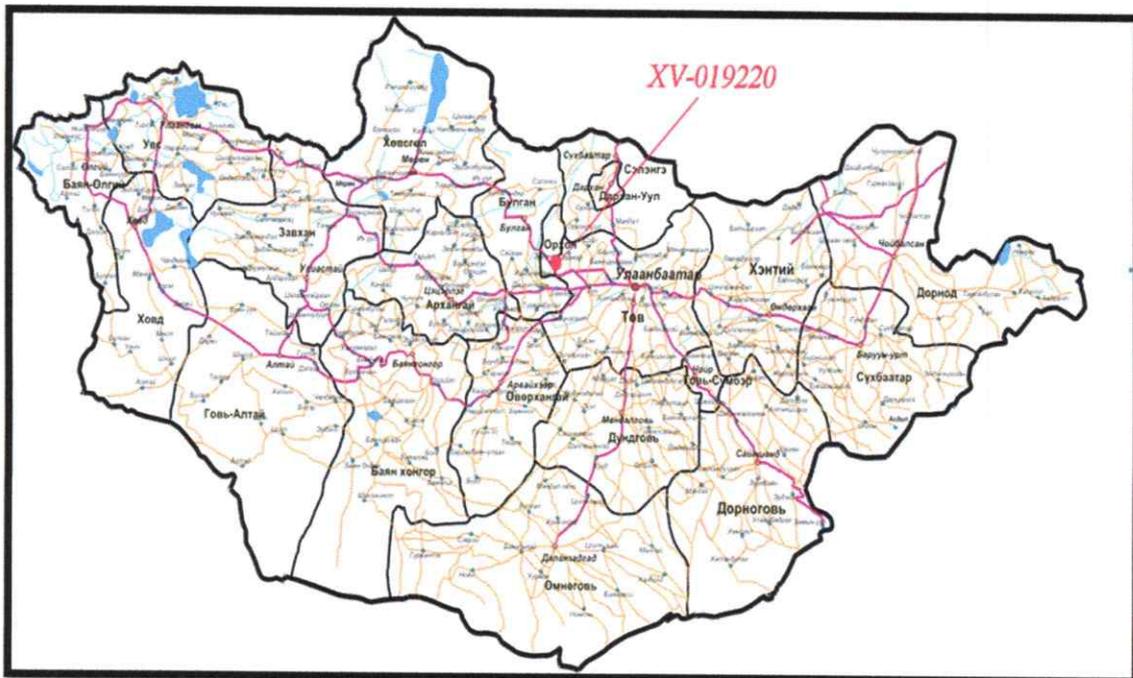
Улсын бүртгэлийн дугаар: 9011453143

Регистрийн дугаар: 5809797

Утас: 99113446

**Төслийн байршил**

Галтын амны MV-020602 тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрлийн талбай нь Монгол Улсын засаг захиргааны нэгжийн хувьд тэрээр Төв аймгийн Заамар сумын нутагт оршино. Тус орд нь Улаанбаатар хотоос 195 км, Заамар сумаас 35 км-т оршино.



Зураг №1 Ордын байршил

Тусгай зөвшөөрөл нь байр зүйн хувьд М-48-137 хавтгайд нийт 3506,94 га талбайг хамрах ба газар зүйн солбилцлыг хүснэгт № 1-д үзүүлэв.

*Ашиглалтын тусгай зөвшөөрлийн солбицол*

Булангийн цэгийн дугаар	Координат		
<b>MV-020602</b> 3506,94 га	1	104° 22' 59,42''	48° 10' 49,82''
	2	104° 23' 27,69''	48° 10' 28,59''
	3	104° 25' 40,4''	48° 10' 38,49''
	4	104° 25' 34,32''	48° 08' 5,31''
	5	104° 18' 47,94''	48° 08' 2,81''
	6	104° 18' 47,94''	48° 08' 14,35''
	7	104° 18' 42,36''	48° 08' 14,35''
	8	104° 18' 42,36''	48° 08' 17,79''
	9	104° 18' 33,01''	48° 08' 17,79''
	10	104° 18' 33,01''	48° 08' 20,26''
	11	104° 18' 25,15''	48° 08' 20,26''
	12	104° 18' 25,15''	48° 08' 48,82''
	13	104° 18' 18,69''	48° 08' 48,82''
	14	104° 18' 18,69''	48° 09' 03,15''
	15	104° 18' 14,07''	48° 09' 03,15''
	16	104° 18' 14,07''	48° 09' 20,5''
	17	104° 18' 19,91''	48° 09' 20,5''
	18	104° 18' 19,91''	48° 09' 21,76''
	19	104° 18' 22,95''	48° 09' 21,76''
	20	104° 18' 22,95''	48° 09' 23,63''
	21	104° 18' 25,33''	48° 09' 23,63''
	22	104° 18' 25,33''	48° 09' 25,88''
	23	104° 18' 27,74''	48° 09' 25,88''
	24	104° 18' 27,74''	48° 09' 49,82''
	25	104° 18' 34,91''	48° 09' 49,82''
	26	104° 18' 34,91''	48° 09' 21,82''
	27	104° 20' 00,92''	48° 09' 21,82''
	28	104° 20' 00,92''	48° 09' 49,82''
	29	104° 20' 40,91''	48° 09' 49,82''
	30	104° 20' 40,91''	48° 10' 49,82''

## 1.2. Уурхайн хүчин чадал

Галтын амны дээд хэсгийн алтны шороон ордын уурхайн хувьд 2024 онд дунджаар 78 м гүнтэй 22,9 га талбай олборлолтод өртсөн бөгөөд:

1. Нийт уулын цул	9107,8 мян.м <sup>3</sup>
2. Шимт хөрс	68,8 мян.м <sup>3</sup>
3. Хучаас хөрсний хэмжээ	8939,0 мян.м <sup>3</sup>
4. Элсний хэмжээ	100,0 мян.м <sup>3</sup> байв.

### Уурхайн ашиглалтын систем

Уг орд нь ашиглалтын гүн ойролцоо, уул-геологийн нөхцөл харьцангуй энгийн тул тээвэртэй ашиглалтын системээр ил аргаар ашигладаг. Иймд бульдозероор эхэлж шимт хөрсийг ил уурхайн хил хүрээний гадна талд түрж шимт хөрсний овоолго үүсгэсний дараа түүний доорхи хөрс болон элсэн давхаргыг экскаватор-автосамосвалын хослолоор зөөж тээвэрлэдэг.

Үндсэн хөрсийг эхний ээлжинд гадаад овоолгод байрлуулж, ашиглалтын хоосон орон зай үүссэн шууд дотоод овоолго хийх замаар ажиллав. Энэ нь хөрс болон шимт хөрсний давхаргуудыг холихгүйгээр анх байсан төлөвт нь эргүүлэн оруулж нөхөн сэргээлт хийх боломжийг бүрдүүлдэг.

Алт агуулсан элсийг угаах төхөөрөмж байрласан талбайд зөөвөрлөн овоолго үүсгэн, үүссэн овоолгоосоо утгуурт ачигчаар угаах төхөөрөмжийг тэжээн ажиллалаа.

### Уурхайн ажилласан горим

Галтын амны алтны шороон ордын уурхай нь улирлын чанартай ажиллаж 3-р сарын 15-наас эхлэн ажилласан.

### Усан хангамжын эх үүсвэр, усны хэрэглээ

#### Унд ахуй:

Уурхайд байнгын 140 хүн ажилласан тул хоногт  $150\text{л}/\text{хоног}/\text{хүн} * 140\text{ хүн} = 21,0\text{м}^3$ , жилд  $270\text{ хон} * 21\text{м}^3 = 5670,0\text{м}^3$  ус хэрэглэсэн.

Хүснэгт №2

#### Унд, ахуйн усны хэрэглээ

Ашиглалтын жил	Ажилчдын тоо	Хоногт, м <sup>3</sup>	Сард, м <sup>3</sup>	Жилд, м <sup>3</sup>
2024	140	21	630	5670

Унд ахуйн хэрэгцээнд 2024 онд  $5670,0\text{ м}^3$  буюу  $0.03\text{ л}/\text{сек}$  ус хэрэглэсэн.

Баяжуулалт: Галтын амны алтны шороон ордын баяжуулалтанд зарцуулагдах усыг БОНХАЖ-ын сайдын 2015 оны 07 дугаар сарын 30-ны А/301 дугаар тушаалын 2-р хавсралтын дагуу  $1 \text{ м}^3$  элс угаан баяжуулахад  $4.0 \text{ м}^3$  ус орохоор тооцоолов. 2024 онд  $100,0 \text{ мян.м}^3$  элс угаан баяжуулсан.

Хүснэгт №3

**Элс угаан баяжуулахад зарцуулсан усны хэмжээ**

Хоногт баяжуулах элсний хэмжээ	$\text{м}^3$	914.3
Хоногт шаардагдах усны хэмжээ	$\text{м}^3$	$914,3*4=3657.14$
Элс угаан баяжуулахад шаардагдах хугацаа	хоног	$100000/914,3=109$
Эргэлтийн усан санд тогтмол байх усны хэмжээ	$\text{м}^3$	$3657,14*5=18285.7$
Ууршилт шүүрэлтээр алдагдах усны хэмжээ	$\text{м}^3$	$3657,14*109*0,2=80000$
Технологид ашиглах нийт усны хэмжээ	$\text{м}^3$	98285,7

Алтны шороон ордын баяжуулах үйлдвэрийн эргэлтээр ашиглах усны хэмжээг 80% гэж тооцоолдог байна. Иймд тус төслийн ТЭЗҮ-д тооцоолсны дагуу эргэлтээр ашиглах усны хэмжээг 80% гэж тооцлоо.

Мөн түүнчлэн зайлшгүй байх усны нөөцийг  $18285,7 \text{ м}^3$  байхаар тооцвол нийт  $98285,7 \text{ м}^3$  ус хэрэглэсэн тооцоо гарч байна.

Тоос дарах: Дотоод тээвэрлэлт, хөдөлгөөнөөс үүсэх тоосжилт дарахад шаардлагатай усны хэрэглээг БОНХАЖ-ын сайдын 2015 оны 07 дугаар сарын 30-ны А/301 дугаар тушаалын 13-р хавсралтын дагуу  $1 \text{ м}^2$  талбайн тоосжилт дарахад 2 л ус зарцуулахаар тооцоолов. Жилд 10км урт, 4,5м-ийн өргөнтэй зам талбай усласан ба хоногт 1 удаа, 1 жилд 45 хоногийн хугацаанд усалгаа хийв.  $45\text{хоног}*10000\text{м}*4,5\text{м}*2\text{л} = 4050\text{м}^3$  ус хэрэглэсэн.

Биологийн нөхөн сэргээлтийн ус хэрэглээ:

Нөхөн сэргээлтэнд зарцуулагдах усыг БОНХАЖ-ын сайдын 2015 оны 07 дугаар сарын 30-ны А/301 дугаар тушаалын 11-р хавсралтын дагуу олон наст ургамлаар нөхөн сэргээсэн талбайг  $4 \text{ л/м}^2$  нормоор услахаар тооцсон боловч тайлант 2023 онд бороо хур ихтэй байсан тул биологийн нөхөн сэргээлтэд бага хэмжээний ус ашигласан.

2022 онд тарьсан 300ширхэг, 2023 онд тарьсан 1800 мод тус бүрийг 50 л усаар 6 удаа усалсан бөгөөд үүнд  $630,0 \text{ м}^3$ , 2024 онд тарьсан 2216 ширхэг модыг намар

тарьсан тул мод тус бүрийг 50л усаар 2 удаа цэнэг усалгаа хийхэд 321,6м3, биологийн нөхөн сэргээлт хийсэн 20,0 га талбайд 1600,0 м3 ус ашигласан. 2024 оны биологийн нөхөн сэргээлтэд 2551,6м3 ус хэрэглэсэн.

Хүснэгт №4

**2024 оны уурхайн нийт ус хэрэглээ**

Баяжуулалт, м <sup>3</sup>	Унд ахуй, м <sup>3</sup>	Тоос дарах, м <sup>3</sup>	Биологийн нөхөн сэргээлт, м <sup>3</sup>	Нийт ус хэрэглээ, м <sup>3</sup>
98285,7	5670	4050	2551,6	110557,3

2024 онд уурхайд нийтдээ 110557.3 м<sup>3</sup> ус хэрэглэсэн ба усны хэрэгцээг гадаргын уснаас хангаж ажиллалаа.

➤ **Цахилгаан хангамжийн үүсвэр**

Галтын амны алтны шороон орд нь дэд бүтэц сайн хөгжсөн бүс нутагт орших бөгөөд төвийн эрчим хүчний эх үүсвэрээс өөрийн хөрөнгөөр салаалуулан өндөр хүчдлийн шугам татан авсан тул түүнийгээ ашигласан.

**1.3. Тухайн оны уулын ажил гүйцэтгэлийн мэдээ**

Төслийг хэрэгжүүлэгч "Ай Би Би Ай" ХХК нь Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших "Галтын ам"-ны алтны шороон ордыг Монгол Улсын хууль, дүрэм журмын хүрээнд эдийн засгийн хувьд үр ашигтай, байгаль орчинд ээлтэйгээр уурхайлалтын үйл ажиллагаа явуулж улмаар улс, орон нутгийн эдийн засгийн өсөлтөнд бодитой хувь нэмэр оруулах, үйлдвэрлэлийн хаягдал багатай шинэ техник технологи, хөдөлмөр хамгаалал, аюулгүй ажиллагааны шинэ дүрэм журам нэвтрүүлэх, орон нутгийн ард иргэдийг ажлын байраар хангах, уурхайн хаалт, нөхөн сэргээлтийг бүрэн хийх, орон нутагт хүлээлгэн өгөх зэрэгт энэхүү төслийн зорилго оршино.

Төсөл хэрэгжиж буй бүс нутаг нь ашигт малтмал олборлолтын үйл ажиллагаа явагдаж байгаа нутаг юм. XV-019220 тоот хайгуулын тусгай зөвшөөрөл бүхий "Доргонот, Улаан ухаа" талбайд “Алтандорнод Монгол” ХХК 2005-2006 онуудад явуулсан эрлийн ажлын үр дүнгээр алтны шороон хуримтлал бүхий хэд хэдэн хэсэг ялгаснаас “Ай Би Би Ай” ХХК нь 2015-2016 онуудад Галтын амны дээд хэсгийн алтны шороон орд, Туул дэнжийн алтны шороон хуримтлал гэсэн хоёр хэсэгт геологи

хайгуулын ажлыг явуулж, өрөмдлөгийн торыг нягтруулан судалж улмаар ордын нөөцийг бодитой В зэргээр, илрүүлэгдсэн баялаг P1 зэрэгт хамааруулан тооцоолсон.

2018 онд нарийвчилсан хайгуулын ажил явуулж ЭБМЗ-өөр нөөц батлуулан 2020, 2023 онд ТЭЗҮ батлуулсан. Уг ТЭЗҮ-ээр 5 жил ашиглахаар төлөвлөгдсөн ба 2024 онд уг ордын Галтын амны гүний давхарга ХШ 70-94 хэсгийн С-1, В4-В8 блокууд болон 2023 онд батлагдсан Галтын амны алтны шороон ордын ХШ94-100 хэсгийн В-4 блокуудыг бүрэн олборлосон. Уурхайн олборлолтонд нийт 22,9 га талбай өртсөн.

Уурхайн олборлолтын талбайгаас 68,8 мян.м<sup>3</sup> өнгөн хөрс, 8939,0 мян.м<sup>3</sup> хучаас хөрс хуулан 100,0 мян.м<sup>3</sup> элс олборлон баяжуулсан.

Галтын амны дээд хэсгийн алтны шороон орд нь 2024 оны 3-р сараас эхлэн хоногт 2 ээлжээр ажилласан бөгөөд ээлжийн үргэлжлэх хугацаа 12 цаг байсан.

Ил уурхайн уулын ажлыг тээвэрлэлтийн системээр экскаватор, автосамосвалын хослолын ашиглалтын системээр гүйцэтгэсэн.

Уурхайлалт эхлэхийн өмнө турхайн жилд нөлөөлөлд /олборлолтонд өртөх хөрсний овоолгод дарагдах, тунаах нуурын зориулалтаар ухах/ өртөх талбайн шимт хөрсийг хуулах, шимт хөрсний овоолго үүсгэх

- Хөрсний гадаад болон дотоод овоолго үүсгэх
- Дотоод, гадаад овоолгоор ухагдсан сул орон зайг нөхөн дүүргэх
- Нөхөн дүүргэсэн болон гадаад овоолгын талбайг тэгшлэх, хэлбэршүүлэх, нягтаршуулах
- Эргэлтийн усан санг хуурайшуулах, хурдас чулуулгаар дүүргэх, тэгшилж хэлбэршүүлэх
- Бусад нөлөөлөлд өртсөн талбайг түрж тэгшлэх
- Тэгшлэлт, техникийн нөхөн сэргээлт хийсэн талбайг шимт хөрсөөр хучих
- Шимт хөрсөөр хучсан талбайд биологийн нөхөн сэргээлт хийх
- Уурхай хаагдсаны дараа хяналт шинжилгээ, хянан магадлагаа хийх зэрэг болно.

Шимт хөрсийг хадгалахдаа уурхайн ашиглах хэсгийн гадна талд шимт хөрсний овоолго үүсгэн “MNS 5916:2008 Газар шорооны ажлын үед шимт хөрс хуулалт, хадгалалт” стандартын дагуу хадгална. Олборлолтонд өртөх талбайн шимт хөрсийг жил бүрт нь хуулах ба хуулсан шимт хөрсөө тухайн жилдээ эсвэл дараагийн жилд нөхөн сэргээлтэнд ашигладаг.

Техникийн нөхөн сэргээлтийн ажлыг 17,0 га талбайд хийж комисст хүлээлгэн өгсөн.

Биологийн нөхөн сэргээлтийн ажлыг 20,0 га талбайд олон наст ургамлын үр тариалан хийж уг талбай дээрээ тэрбум мод хөтөлбөрийн хүрээнд 3216 ширхэг мод тарьсан. Тэрбум мод хөтөлбөрийн хүрээнд таригдсан 5316 ширхэг мод 3,5 га талбайг эзэлж байгаа болно.

Мөн түүнчлэн Нөхөн сэргээлт 2024 аяны хүрээнд Заамар сумын Тосонгийн гол нэртэй талбайд 2024 оны 8-р сарын 26-наас 9-р сарын 4-ний өдрийн хооронд 6,45 га талбайд техникийн нөхөн сэргээлтийн ажил хийж дүйцүүлэн хамгаалах ажлыг хийж гүйцэтгэсэн.

#### **1.4 Байгаль орчны менежментийн тухайн жилийн төлөвлөгөөний биелэлтийн зорилго**

“Ай Би Би Ай” ХХК-ийн Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших “Галтын амны дээд хэсэг”-ийн алтны шороон ордыг ашиглах явцад байгаль орчинд учруулж болзошгүй гол сөрөг нөлөөллийг тодорхойлох, сөрөг нөлөөллийг багасгах болон арилгах үйл ажиллагаа, түүнд шаардагдах зардлыг төлөвлөсөны дагуу, сөрөг нөлөөллийг бууруулах талаар зөвлөж боловсруулахыг зорьсон болно.

Ил уурхайн олборлолтын явцад байгаль орчинд тодорхой хэмжээний сөрөг нөлөө үзүүлдэг. Ил уурхайн олборлолтын явцад анхаарах гол зүйл бол ил уурхайн олборлолтын явцад үйл ажиллагааг технологийн дагуу гүйцэтгэх, ил уурхайн ойр орчмын хөрс, ургамлан бүрхэвчийг хамгаалах явдал юм. Иймээс байгаль орчны менежментийн тухайн жилийн төлөвлөгөөнд тусгагдсаны дагуух ажуудыг хангаж ажилласан болно.

## **2. Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт**

Төслийн үйл ажиллагаанаас үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах, арилгах, түүнээс урьдчилан сэргийлэх үүднээс дараах арга хэмжээг хэрэгжүүлээ.

Сөрөг нөлөөллийг бууруулах, арилгах, түүнээс урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээний хүрээнд авч хэрэгжүүлсэн ажлуудаас төлөөлүүлэн дурьдвал:

**Сөрөг нөлөөллийг бууруулахаар авч хэрэгжүүлсэн арга хэмжээнүүд**

Төлөвлөлт	Хэрэгжилт	Нийт зардал, сая.төг
Унд ахуйн болон үйлдвэрлэлд ашиглагдаж буй ус, үйлдвэрлэлээс гарсан уснаас тус шинжилгээ авахуулж, хариу арга хэмжээ авч хэрэгжүүлэх	Ундны уснаас 3 удаа, технологийн уснаас 3 удаа дээж авч шинжлүүлсэн. Шинжилгээний үр дүн хэвийн гарсан бөгөөд шинжилгээг хавсаргав.	1,5
Баяжуулах хэсэгт ашиглагдах угаах төхөөрөмжийн ус зарцуулалтыг хянан аль болох бага хэмжээнд байлгаж, элсийг сайтар ангилан ялгах	Элс олборлолтын үед элсний дээжлэлтийн ажлыг байнга хийж ангилан ялгаж байв. Элсэн дэх агуулгагүй үеийн зузааныг 0,4м-ээс хэтрүүлэлгүй ангилсан.	1,3
Баяжуулах хэсгийн нуурын нэвчилт, ууршилтыг бага хэмжээнд байлгах	Нуурыг лаг шавраар доторлох, бага талбайд нуур байгуулах ажлыг хийж гүйцэтгэв.	0,8
Шилийн сар, шонхор зэрэг махчин шувуудын үүр оромж, ангуучлах нутаг, тэдгээрийн идэш тэжээл бологч амьтдын элбэгшил, байршил нутаг зэргийг харгалзан хиймэл үүр барьж өгөх	2 ширхэг шувууны үүр хийж ууланд байрлуулсан.	0,2
Олон салаа зам гаргахгүй байх, гаргасан төв замаа салхитай үед услаж ургамал, амьтанд нөлөөлөх нөлөөллийг бууруулах	Уурхай, баяжуулах хэсэг, ажилчдын хотхонг холбосон уурхайн төв замыг шаардлагатай үед засан, усалж байв.	1,3
Ухашуудыг тойруулан хашиж амьтан орохоос сэргийлэх	Уурхайн хүрээг тойруулан эмжих байдлаар зурвас хөрсний овоолго	0,5

Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших “Галтын ам”-ны алтны шороон ордын 2024 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан

	байршуулсан.	
Ажилчдыг хууль бусаар ан хийхгүй байхыг анхааруулах, сургалтанд хамруулах, хяналт тавих	Үйл ажиллагаа эхлэх үед бүх ажилчдын дунд сургалт явуулж ухуулан сурталчлах ажлыг хийж гүйцэтгэсэн.	Үйл ажиллагааны зардал
Салхи ихтэй үед хөрс хуулах, ачиж тээвэрлэх үйл ажиллагааг хязгаарлах	Салхи, хуурайшилт ихтэй өдрүүдэд зам усалгааг байнга хийж байсан ба	0
Дотоод замыг салхи ихтэй, хуурайшилттай өдрүүдэд 2-4 л/м <sup>2</sup> нормоор услаж байх,	салхи ихтэй үе үйл ажиллагааны туршид бага байсан.	1,3
Машин техникийн яндангаас ялгарах хорт утааг стандартын түвшинд байлгах	Манай уурхай сүүлийн үеийн дэвшилтэт техник, машин механизмыг үйл ажиллагаандаа ашиглаж байгаа ба нийт машин механизмууд 2017 оноос хойш үйлдвэрлэгдсэн. Иймээс хорт утааны ялгаралт стандартын түвшинд байх үндэслэлийг бий болгож байгаа юм.	0
Олборлолт явуулах, хөрс хуулах, овоолго хийх, баяжуулах үйлдвэр байгуулах, эргэлтийн усан сан барих зэргээр газар эвдэх бусад үйл ажиллагааг эхлүүлэхийн өмнө өнгөн хөрсийг 0.3-0.5м зузаантайгаар хуулж овоолго байгуулан стандартын дагуу хадгалах	Тайлант 2024 онд нийт 68,8 мян.м3 шимт хөрс хуулсан.	Үйл ажиллагааны зардалд оруулж тооцов.
ШТМ-ын хадгалалт, хамгаалалтыг сайн байлгаж хөрсийг бохирдуулахгүй байх	ШТС болон засварын газар орчмын шимт хөрсийг хуулж 0,5м зузаантай хайрган хучилт хийсэн бөгөөд тохиолдлоор асгаралт үүссэн нөхцөл	3,2

Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших “Галтын ам”-ны алтны шороон ордын 2024 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан

	тэр даруйд нь хуулж аван оронд нь цэвэр хайрган хучилтыг хийдэг.	
<b>Нийт зардал, сая.төг</b>		<b>10,1</b>

### 3. Нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөөний биелэлт

Галтын амны шороон ордын нөхөн сэргээлтийг “Уул уурхайн үйлдвэрлэлийн үйл ажиллагаагаар эвдэрсэн газрын нөхөн сэргээлт, Техникийн ерөнхий шаардлага MNS5917:2008”, “MNS 5916:2008 Газар шорооны ажлын үед шимт хөрс хуулалт, хадгалалт”, “Эвдэрсэн газрыг ургамалжуулах Техникийн ерөнхий шаардлага MNS 5918:2008” стандартын шаардлагад нийцүүлэн БОНХАЖ-ын сайдын 2015 оны 03 дугаар сарын 30-ны өдрийн А-138 дугаар тушаалаар батлагдсан “Уул уурхайн үйл ажиллагааны улмаас эвдрэлд орсон газарт техникийн болон биологийн нөхөн сэргээлт хийх аргачлал”-ын дагуу гүйцэтгэнэ.

Тайлант 2024 онд 22,9 га талбай олборлолтод өртсөн бөгөөд урьд жилүүдэд ашиглалт явуулсан болон тайлант онд ашиглалт явуулж үүссэн орон зайг дотоод овоолгоор дүүргэлт хийх замаар доорх солбилцол бүхий:

Хүснэгт №6

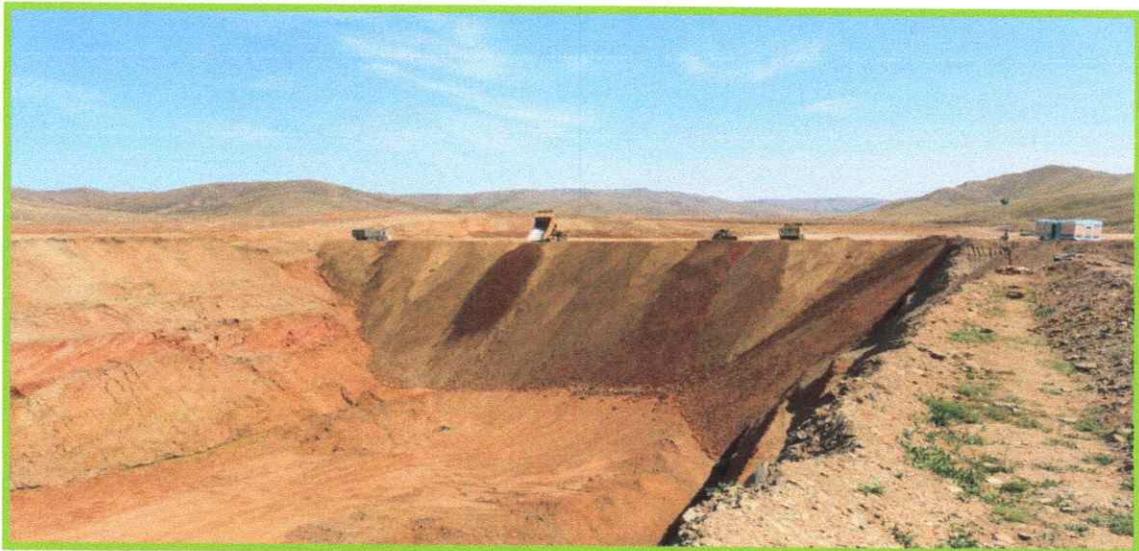
*Техникийн нөхөн сэргээлт хийсэн 17 га талбайн солбилцол*

№	Тэгш өнцөгийн солбицол		Газар зүйн солбицол					
	Х	Ү	Өргөрөг			Уртраг		
			град	мин	сек	град	мин	сек
1	5334446.218	455070.6523	48	9	42.0211	104	23	44.888
2	5334438.477	455227.467	48	9	41.8102	104	23	52.4822
3	5334428.295	455280.8936	48	9	41.494	104	23	55.0724
4	5334376.245	455409.798	48	9	39.8408	104	24	1.33213
5	5334364.486	455480.2053	48	9	39.4778	104	24	4.74488
6	5334355.455	455461.3914	48	9	39.1805	104	24	3.83753
7	5334222.898	455457.4226	48	9	34.8864	104	24	3.69539
8	5334170.511	455470.12	48	9	33.1929	104	24	4.32978
9	5334105.423	455547.9103	48	9	31.1045	104	24	8.11985
10	5334049.067	455544.7353	48	9	29.2785	104	24	7.98736
11	5334053.325	455491.6128	48	9	29.403	104	24	5.41432
12	5334131.248	455320.1734	48	9	31.8834	104	23	57.0862
13	5334139.2	455246.9365	48	9	32.1224	104	23	53.5381
14	5334152.206	455165.7829	48	9	32.5231	104	23	49.6048
15	5334151.921	454999.2223	48	9	32.4714	104	23	41.5422
16	5334145.275	454885.5772	48	9	32.2272	104	23	36.0436
17	5334148.617	454884.6075	48	9	32.3352	104	23	35.9954
18	5334161.072	454911.5942	48	9	32.7455	104	23	37.297
19	5334182.422	454997.6484	48	9	33.4589	104	23	41.4544

Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших “Галтын ам”-ны алтны шороон ордын 2024 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан

20	5334446.218	455070.6523	48	9	42.0211	104	23	44.888
21	5334327.82	455811.2783	48	9	38.3734	104	24	20.7853
22	5334327.662	455768.7942	48	9	38.3577	104	24	18.7288
23	5334307.738	455714.8612	48	9	37.6989	104	24	16.1255
24	5334324.52	455644.689	48	9	38.2248	104	24	12.7223
25	5334329.261	455620.9355	48	9	38.3724	104	24	11.5706
26	5334292.748	455666.9731	48	9	37.2014	104	24	13.8129
27	5334172.098	455687.6106	48	9	33.299	104	24	14.8572
28	5334134.792	455580.4541	48	9	32.0639	104	24	9.68413
29	5334044.942	455580.4541	48	9	29.1539	104	24	9.71791
30	5334041.114	455614.3812	48	9	29.0384	104	24	11.3616
31	5334063.578	455694.393	48	9	29.7861	104	24	15.2262
32	5334059.345	455736.4618	48	9	29.6595	104	24	17.2642
33	5334052.476	455739.7501	48	9	29.4379	104	24	17.4259
34	5334040.231	455795.691	48	9	29.0553	104	24	20.1384
35	5334275.882	455751.404	48	9	36.6763	104	24	17.9064
36	5334278.733	455808.6178	48	9	36.783	104	24	20.6749
36	5334278.733	455808.6178	48	9	36.783	104	24	20.6749

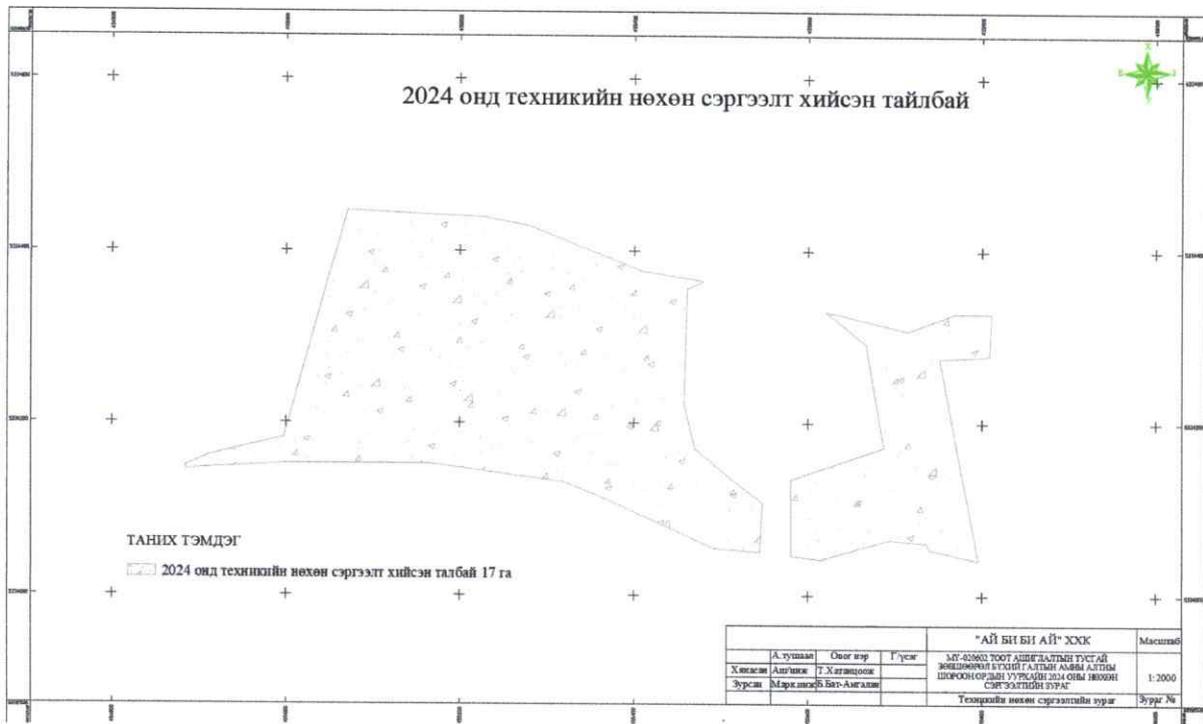
нийт 17,0 га талбайд техникийн нөхөн сэргээлтийн ажил хийж хэлбэржүүлэн комисст хүлээлгэн өгсөн.



*Зураг №2. Дотоод овоолгоор дүүргэлт хийж байх үеийн байдал*



Зураг №3. Техникийн нөхөн сэргээлт хийсний дараах байдал



Зураг №4. Техникийн нөхөн сэргээлт хийсэн талбайн байр зүйн зураг

Биологийн нөхөн сэргээлтийн ажлын хувьд дараах солбилцол бүхий:

Хүснэгт №7

**Биологийн нөхөн сэргээлтийн ажил хийсэн талбайн солбилцол**

№	Тэгш өнцөгийн солбицол		Газар зүйн солбицол					
	Х	Ү	Өргөрөг			Уртраг		
			град	мин	сек	град	мин	сек

Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших “Галтын ам”-ны алтны шороон ордын 2024 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан

1	5334148.617	454884.6075	48	9	32.3352	104	23	35.9954
2	5334145.275	454885.5772	48	9	32.2272	104	23	36.04361
3	5334152.125	455118.2113	48	9	32.5083	104	23	47.30201
4	5334131.248	455320.1733	48	9	31.8834	104	23	57.08619
5	5334064.553	455461.7936	48	9	29.7591	104	24	3.966669
6	5334052.279	455493.4276	48	9	29.3696	104	24	5.502564
7	5334041.114	455614.3812	48	9	29.0384	104	24	11.36161
8	5334063.578	455694.393	48	9	29.7861	104	24	15.22622
9	5334059.345	455736.4618	48	9	29.6595	104	24	17.26418
10	5334052.476	455739.7501	48	9	29.4379	104	24	17.42593
11	5334040.231	455795.691	48	9	29.0553	104	24	20.13838
12	5334327.82	455811.2783	48	9	38.3734	104	24	20.78533
13	5334327.662	455768.7942	48	9	38.3577	104	24	18.72881
14	5334307.738	455714.8612	48	9	37.6989	104	24	16.12548
15	5334342.654	455559.3245	48	9	38.7906	104	24	8.583128
16	5334323.983	455569.29	48	9	38.1884	104	24	9.072563
17	5334280.039	455606.913	48	9	36.7747	104	24	10.91033
18	5334215.625	455336.719	48	9	34.6203	104	23	57.85521
19	5334373.277	455358.9558	48	9	39.7319	104	23	58.87206
20	5334394.249	455365.2096	48	9	40.4127	104	23	59.16687
21	5334428.295	455280.8936	48	9	41.494	104	23	55.07236
22	5334438.477	455227.467	48	9	41.8102	104	23	52.48218
23	5334446.218	455070.6523	48	9	42.0211	104	23	44.88799
24	5334182.422	454997.6484	48	9	33.4589	104	23	41.45444
25	5334161.072	454911.5942	48	9	32.7455	104	23	37.29698
26	5334394.249	455365.2096	48	9	40.4127	104	23	59.16687
27	5334373.277	455358.9558	48	9	39.7319	104	23	58.87206
28	5334349.106	455355.5465	48	9	38.9482	104	23	58.71616
29	5334323.983	455569.29	48	9	38.1884	104	24	9.072563
30	5334342.654	455559.3245	48	9	38.7906	104	24	8.583128
31	5334394.249	455365.2096	48	9	40.4127	104	23	59.16687

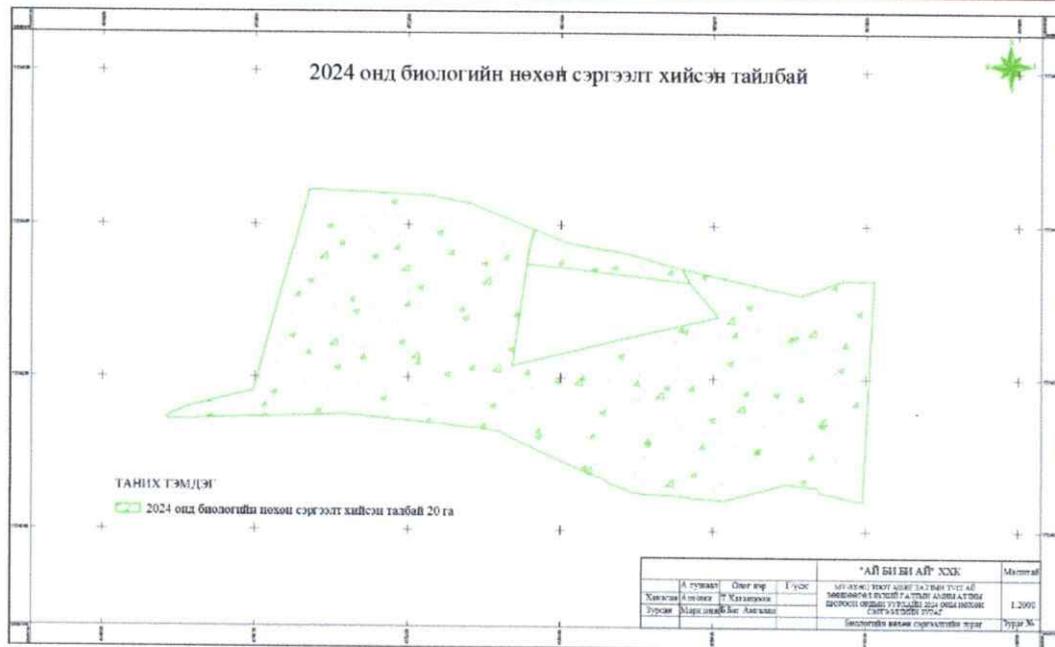
20,0 га талбайд царгас, ерхөг, согоовор, хүцэнгэ, буудай зэрэг нэг болон олон наст ургамлын үрээр тариалалт хийсэн.



*Зураг №5. Биологийн нөхөн сэргээлт хийж буй байдал*



*Зураг №6. Биологийн нөхөн сэргээлт хийсний дараах байдал*



**Зураг №7. Биологийн нөхөн сэргээлт хийсэн талбайн байр зүйн зураг**

Мөн түүнчлэн ерөнхийлөгчийн зарлигаар хэрэгжижи буй Тэрбум мод тарих ажлын хүрээнд 3216 ширхэг шинэс, бургас, чацарганы мод тарих ажлыг 2024 онд хийж гүйцэтгэсэн.



**Зураг №8. Мод тарих ажлын явц**

Урд жилүүдэд тариад ургасан модны тоо 2000 ширхэг бөгөөд тайлант онд тарьсан 3216 ширхэг модтой нийлээд 5216 ширхэг мод одоогоор тариад байна.

Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших “Галтын ам”-ны алтны шороон ордны 2024 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан

Хүснэгт №8.

Тэрбум мод аяны хүрээнд тарьсан модны координат

№	Х	У	№	Х	У	№	Х	У	№	Х	У	№	Х	У
1	455330.8988	5334278.785	201	455341.6999	5334226.252	401	455403.7714	5334238.259	601	455333.5107	5334239.071	801	455332.5983	5334239.414
2	455338.5233	5334278.785	202	455341.7267	5334226.252	402	455403.8336	5334238.259	602	455333.5107	5334239.071	802	455332.5983	5334239.414
3	455336.6224	5334278.785	203	455341.6802	5334226.252	403	455403.5573	5334238.259	603	455333.5107	5334239.071	803	455332.5983	5334239.414
4	455332.9227	5334278.785	204	455341.6802	5334226.252	404	455403.5573	5334238.259	604	455333.5107	5334239.071	804	455332.5983	5334239.414
5	455331.3985	5334278.785	205	455341.6802	5334226.252	405	455403.1612	5334238.259	605	455333.5107	5334239.071	805	455332.5983	5334239.414
6	455333.8859	5334278.785	206	455341.6802	5334226.252	406	455403.1612	5334238.259	606	455333.5107	5334239.071	806	455332.5983	5334239.414
7	455335.8859	5334278.785	207	455341.6802	5334226.252	407	455403.1612	5334238.259	607	455333.5107	5334239.071	807	455332.5983	5334239.414
8	455338.5233	5334278.785	208	455341.6802	5334226.252	408	455403.1612	5334238.259	608	455333.5107	5334239.071	808	455332.5983	5334239.414
9	455339.2343	5334278.785	209	455341.6802	5334226.252	409	455403.1612	5334238.259	609	455333.5107	5334239.071	809	455332.5983	5334239.414
10	455342.4782	5334278.785	210	455341.6802	5334226.252	410	455403.1612	5334238.259	610	455333.5107	5334239.071	810	455332.5983	5334239.414
11	455334.5036	5334278.785	211	455341.6802	5334226.252	411	455403.1612	5334238.259	611	455333.5107	5334239.071	811	455332.5983	5334239.414
12	455337.0544	5334278.785	212	455341.6802	5334226.252	412	455403.1612	5334238.259	612	455333.5107	5334239.071	812	455332.5983	5334239.414
13	455338.6149	5334278.785	213	455341.6802	5334226.252	413	455403.1612	5334238.259	613	455333.5107	5334239.071	813	455332.5983	5334239.414
14	455342.4782	5334278.785	214	455341.6802	5334226.252	414	455403.1612	5334238.259	614	455333.5107	5334239.071	814	455332.5983	5334239.414
15	455332.9227	5334278.785	215	455341.6802	5334226.252	415	455403.1612	5334238.259	615	455333.5107	5334239.071	815	455332.5983	5334239.414
16	455335.8859	5334278.785	216	455341.6802	5334226.252	416	455403.1612	5334238.259	616	455333.5107	5334239.071	816	455332.5983	5334239.414
17	455336.6224	5334278.785	217	455341.6802	5334226.252	417	455403.1612	5334238.259	617	455333.5107	5334239.071	817	455332.5983	5334239.414
18	455339.2343	5334278.785	218	455341.6802	5334226.252	418	455403.1612	5334238.259	618	455333.5107	5334239.071	818	455332.5983	5334239.414
19	455342.4782	5334278.785	219	455341.6802	5334226.252	419	455403.1612	5334238.259	619	455333.5107	5334239.071	819	455332.5983	5334239.414
20	455334.5036	5334278.785	220	455341.6802	5334226.252	420	455403.1612	5334238.259	620	455333.5107	5334239.071	820	455332.5983	5334239.414
21	455337.0544	5334278.785	221	455341.6802	5334226.252	421	455403.1612	5334238.259	621	455333.5107	5334239.071	821	455332.5983	5334239.414
22	455338.6149	5334278.785	222	455341.6802	5334226.252	422	455403.1612	5334238.259	622	455333.5107	5334239.071	822	455332.5983	5334239.414
23	455342.4782	5334278.785	223	455341.6802	5334226.252	423	455403.1612	5334238.259	623	455333.5107	5334239.071	823	455332.5983	5334239.414
24	455332.9227	5334278.785	224	455341.6802	5334226.252	424	455403.1612	5334238.259	624	455333.5107	5334239.071	824	455332.5983	5334239.414
25	455335.8859	5334278.785	225	455341.6802	5334226.252	425	455403.1612	5334238.259	625	455333.5107	5334239.071	825	455332.5983	5334239.414
26	455336.6224	5334278.785	226	455341.6802	5334226.252	426	455403.1612	5334238.259	626	455333.5107	5334239.071	826	455332.5983	5334239.414
27	455339.2343	5334278.785	227	455341.6802	5334226.252	427	455403.1612	5334238.259	627	455333.5107	5334239.071	827	455332.5983	5334239.414
28	455342.4782	5334278.785	228	455341.6802	5334226.252	428	455403.1612	5334238.259	628	455333.5107	5334239.071	828	455332.5983	5334239.414
29	455334.5036	5334278.785	229	455341.6802	5334226.252	429	455403.1612	5334238.259	629	455333.5107	5334239.071	829	455332.5983	5334239.414
30	455337.0544	5334278.785	230	455341.6802	5334226.252	430	455403.1612	5334238.259	630	455333.5107	5334239.071	830	455332.5983	5334239.414
31	455338.6149	5334278.785	231	455341.6802	5334226.252	431	455403.1612	5334238.259	631	455333.5107	5334239.071	831	455332.5983	5334239.414
32	455342.4782	5334278.785	232	455341.6802	5334226.252	432	455403.1612	5334238.259	632	455333.5107	5334239.071	832	455332.5983	5334239.414
33	455332.9227	5334278.785	233	455341.6802	5334226.252	433	455403.1612	5334238.259	633	455333.5107	5334239.071	833	455332.5983	5334239.414
34	455335.8859	5334278.785	234	455341.6802	5334226.252	434	455403.1612	5334238.259	634	455333.5107	5334239.071	834	455332.5983	5334239.414
35	455336.6224	5334278.785	235	455341.6802	5334226.252	435	455403.1612	5334238.259	635	455333.5107	5334239.071	835	455332.5983	5334239.414
36	455339.2343	5334278.785	236	455341.6802	5334226.252	436	455403.1612	5334238.259	636	455333.5107	5334239.071	836	455332.5983	5334239.414
37	455342.4782	5334278.785	237	455341.6802	5334226.252	437	455403.1612	5334238.259	637	455333.5107	5334239.071	837	455332.5983	5334239.414
38	455334.5036	5334278.785	238	455341.6802	5334226.252	438	455403.1612	5334238.259	638	455333.5107	5334239.071	838	455332.5983	5334239.414
39	455337.0544	5334278.785	239	455341.6802	5334226.252	439	455403.1612	5334238.259	639	455333.5107	5334239.071	839	455332.5983	5334239.414
40	455338.6149	5334278.785	240	455341.6802	5334226.252	440	455403.1612	5334238.259	640	455333.5107	5334239.071	840	455332.5983	5334239.414
41	455342.4782	5334278.785	241	455341.6802	5334226.252	441	455403.1612	5334238.259	641	455333.5107	5334239.071	841	455332.5983	5334239.414
42	455332.9227	5334278.785	242	455341.6802	5334226.252	442	455403.1612	5334238.259	642	455333.5107	5334239.071	842	455332.5983	5334239.414
43	455335.8859	5334278.785	243	455341.6802	5334226.252	443	455403.1612	5334238.259	643	455333.5107	5334239.071	843	455332.5983	5334239.414
44	455336.6224	5334278.785	244	455341.6802	5334226.252	444	455403.1612	5334238.259	644	455333.5107	5334239.071	844	455332.5983	5334239.414
45	455339.2343	5334278.785	245	455341.6802	5334226.252	445	455403.1612	5334238.259	645	455333.5107	5334239.071	845	455332.5983	5334239.414
46	455342.4782	5334278.785	246	455341.6802	5334226.252	446	455403.1612	5334238.259	646	455333.5107	5334239.071	846	455332.5983	5334239.414
47	455334.5036	5334278.785	247	455341.6802	5334226.252	447	455403.1612	5334238.259	647	455333.5107	5334239.071	847	455332.5983	5334239.414
48	455337.0544	5334278.785	248	455341.6802	5334226.252	448	455403.1612	5334238.259	648	455333.5107	5334239.071	848	455332.5983	5334239.414
49	455338.6149	5334278.785	249	455341.6802	5334226.252	449	455403.1612	5334238.259	649	455333.5107	5334239.071	849	455332.5983	5334239.414
50	455342.4782	5334278.785	250	455341.6802	5334226.252	450	455403.1612	5334238.259	650	455333.5107	5334239.071	850	455332.5983	5334239.414



Төв айгийг Заамар сумын нутаг орших "Галтны ам"-ны алтны шороон ордн 2024 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан

Table with 12 columns: No., X, Y, No., X, Y, No., X, Y, No., X, Y. The table contains a dense grid of numerical coordinates for monitoring points.

Төв аймгийн Заамар сумын нутаг орших "Галтын ам"-ны алтны шороон ордон 2024 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан

Table with 19 columns (№, X, Y, №, X, Y, №) containing numerical data points for each row from 3001 to 3200.



## Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших “Галтын ам”-ны алтны шороон ордын 2024 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан

Nb	X	Y	Nb	X	Y	Nb	X	Y
5001	455337 7456	5334268 983	5201	455373 8491	5334241 577	5401	455604 6288	5334207 983
5002	455337 3341	5334268 888	5202	455373 8481	5334241 514	5402	455604 6319	5334308 203
5003	455337 3441	5334268 993	5203	455373 8471	5334241 451	5403	455604 6350	5334307 531
5004	455337 1336	5334268 844	5204	455367 8521	5334241 566	5404	455604 6381	5334306 107
5005	455337 641	5334268 799	5205	455360 8491	5334241 504	5405	455604 6412	5334305 163
5006	455338 7645	5334269 211	5206	455360 4404	5334314 704	5406	455604 6443	5334304 219
5007	455338 1337	5334269 116	5207	455360 4657	5334314 711	5407	455604 6474	5334303 275
5008	455337 9491	5334269 03	5208	455360 3652	5334314 826	5408	455604 6505	5334302 331
5009	455338 1585	5334269 068	5209	455360 3652	5334313 882	5409	455604 6536	5334301 387
5010	455336 8513	5334268 489	5210	455359 4918	5334313 889	5410	455604 6567	5334300 443
5011	455337 0519	5334268 334	5211	455360 5737	5334313 54	5411	455604 6598	5334299 499
5012	455337 3337	5334268 639	5212	455360 5495	5334313 33	5412	455604 6629	5334298 555
5013	455336 2228	5334268 339	5213	455360 5029	5334314 218	5413	455604 6660	5334297 611
5014	455337 8222	5334268 388	5214	455360 5029	5334314 218	5414	455604 6691	5334296 667
5015	455337 8212	5334268 388	5215	455360 5029	5334314 218	5415	455604 6722	5334295 723
5016	455338 0735	5334268 763	5216	455404 861	5334264 707	5416	455604 6753	5334294 779
5017	455337 6948	5334268 678	5217	455404 861	5334264 707	5417	455604 6784	5334293 835
5018	455337 2523	5334268 581	5218	455403 2066	5334264 821	5418	455604 6815	5334292 891
5019	455337 4613	5334268 631	5219	455404 2066	5334264 821	5419	455604 6846	5334291 947
5020	455334 7964	5334268 02	5220	455401 2076	5334264 821	5420	455604 6877	5334290 1003
5021	455334 9977	5334268 063	5221	455414 856	5334264 391	5421	455604 6908	5334289 1059
5022	455334 5832	5334268 967	5222	455414 856	5334264 391	5422	455604 6939	5334288 1115
5023	455334 1679	5334268 87	5223	455412 887	5334264 434	5423	455604 6970	5334287 1171
5024	455334 373	5334268 412	5224	455412 887	5334264 434	5424	455604 7001	5334286 1227
5025	455335 8192	5334268 245	5225	455410 888	5334264 434	5425	455604 7032	5334285 1283
5026	455335 8192	5334268 245	5226	455410 888	5334264 434	5426	455604 7063	5334284 1339
5027	455335 6128	5334268 209	5227	455410 888	5334264 434	5427	455604 7094	5334283 1395
5028	455335 1074	5334268 112	5228	455388 0831	5334265 401	5428	455604 7125	5334282 1451
5029	455335 4093	5334268 61	5229	455388 0831	5334265 401	5429	455604 7156	5334281 1507
5030	455338 2749	5334268 81	5230	455388 0831	5334265 401	5430	455604 7187	5334280 1563
5031	455331 1578	5334267 483	5231	455388 2105	5334265 136	5431	455604 7218	5334279 1619
5032	455331 3583	5334267 53	5232	455397 2095	5334265 136	5432	455604 7249	5334278 1675
5033	455330 9257	5334267 438	5233	455403 2115	5334265 136	5433	455604 7280	5334277 1731
5034	455330 5341	5334267 347	5234	455403 2115	5334265 136	5434	455604 7311	5334276 1787
5035	455330 744	5334267 386	5235	455391 2125	5334265 2	5435	455604 7342	5334275 1843
5036	455332 1888	5334267 668	5236	455391 2125	5334265 2	5436	455604 7373	5334274 1899
5037	455332 3894	5334267 753	5237	455388 0831	5334265 389	5437	455604 7404	5334273 1955
5038	455331 9838	5334267 866	5238	455388 0831	5334265 389	5438	455604 7435	5334272 2011
5039	455331 5759	5334267 575	5239	455447 6815	5334262 542	5439	455604 7466	5334271 2067
5040	455331 7794	5334267 623	5240	455440 501	5334263 368	5440	455604 7497	5334270 2123
5041	455329 1032	5334267 022	5241	455440 501	5334263 368	5441	455604 7528	5334269 2179
5042	455329 3044	5334267 052	5242	455445 6917	5334263 145	5442	455604 7559	5334268 2235
5043	455328 9695	5334266 951	5243	455445 6917	5334263 145	5443	455604 7590	5334267 2291
5044	455328 4802	5334266 859	5244	455445 6917	5334263 145	5444	455604 7621	5334266 2347
5045	455328 6809	5334266 907	5245	455445 6917	5334263 145	5445	455604 7652	5334265 2403
5046	455330 1274	5334267 241	5246	455449 6713	5334262 74	5446	455604 7683	5334264 2459
5047	455330 3288	5334267 288	5247	455426 538	5334263 809	5447	455604 7714	5334263 2515
5048	455329 6251	5334267 116	5248	455426 538	5334263 809	5448	455604 7745	5334262 2571
5049	455329 8152	5334267 109	5249	455424 5389	5334263 872	5449	455604 7776	5334261 2627
5050	455329 7188	5334267 801	5250	455424 5389	5334263 872	5450	455604 7807	5334260 2683
5051	455332 1779	5334272 285	5251	455422 852	5334262 306	5451	455604 7838	5334259 2739
5052	455331 3841	5334272 33	5252	455436 533	5334263 494	5452	455604 7869	5334258 2795
5053	455331 9603	5334272 146	5253	455436 533	5334263 494	5453	455604 7900	5334257 2851
5054	455331 5592	5334272 146	5254	455434 534	5334263 557	5454	455604 7931	5334256 2907
5055	455332 7473	5334272 238	5255	455426 538	5334263 809	5455	455604 7962	5334255 2963
5056	455333 1968	5334272 511	5256	455426 538	5334263 809	5456	455604 7993	5334254 3019
5057	455333 4067	5334272 560	5257	455432 535	5334263 62	5457	455604 8024	5334253 3075
5058	455332 9014	5334272 463	5258	455422 746	5334263 403	5458	455604 8055	5334252 3131
5059	455333 278	5334272 369	5259	455422 746	5334263 403	5459	455604 8086	5334251 3187
5060	455334 1679	5334272 116	5260	455421 0591	5334261 67	5460	455604 8117	5334250 3243
5061	455334 1172	5334271 817	5261	455419 0601	5334261 733	5461	455604 8148	5334249 3299
5062	455334 3179	5334271 866	5262	455419 0601	5334261 733	5462	455604 8179	5334248 3355
5063	455349 9063	5334271 76	5263	455414 74	5334261 125	5463	455604 8210	5334247 3411
5064	455349 7059	5334271 712	5264	455410 242	5334261 051	5464	455604 8241	5334246 3467
5065	455341 1361	5334272 045	5265	455410 242	5334261 051	5465	455604 8272	5334245 3523
5066	455341 3461	5334272 094	5266	455428 743	5334261 214	5466	455604 8303	5334244 3579
5067	455341 5461	5334272 143	5267	455428 743	5334261 214	5467	455604 8334	5334243 3635
5068	455350 9307	5334271 996	5268	455430 067	5334262 174	5468	455604 8365	5334242 3691
5069	455350 7299	5334271 949	5269	455431 1136	5334262 230	5469	455604 8396	5334241 3747
5070	455350 2293	5334271 949	5270	455397 4126	5334262 478	5470	455604 8427	5334240 3803
5071	455356 497	5334273 269	5271	455397 4126	5334262 478	5471	455604 8458	5334239 3859
5072	455356 7034	5334273 307	5272	455413 063	5334262 415	5472	455604 8489	5334238 3915
5073	455356 9091	5334273 356	5273	455415 062	5334262 478	5473	455604 8520	5334237 3971
5074	455358 887	5334273 127	5274	455411 064	5334262 541	5474	455604 8551	5334236 4027
5075	455358 887	5334273 127	5275	455407 066	5334262 511	5475	455604 8582	5334235 4083
5076	455359 0875	5334273 176	5276	455407 066	5334262 511	5476	455604 8613	5334234 4139
5077	455357 5223	5334273 499	5277	455436 739	5334262 968	5477	455604 8644	5334233 4195
5078	455358 9571	5334273 548	5278	455436 739	5334262 968	5478	455604 8675	5334232 4251
5079	455357 1124	5334273 45	5279	455408 0911	5334262 968	5479	455604 8706	5334231 4307
5080	455356 3486	5334273 354	5280	455376 2207	5334262 835	5480	455604 8737	5334230 4363
5081	455356 107	5334273 354	5281	455364 7258	5334262 038	5481	455604 8768	5334229 4419
5082	455354 448	5334273 801	5282	455364 7258	5334262 038	5482	455604 8799	5334228 4475
5083	455354 654	5334273 850	5283	455362 7268	5334262 101	5483	455604 8830	5334227 4531
5084	455354 2444	5334273 754	5284	455378 0881	5334262 516	5484	455604 8861	5334226 4587
5085	455354 449	5334273 704	5285	455370 0901	5334262 579	5485	455604 8892	5334225 4643
5086	455354 654	5334273 654	5286	455370 0901	5334262 579	5486	455604 8923	5334224 4699
5087	455354 859	5334273 604	5287	455370 0901	5334262 579	5487	455604 8954	5334223 4755
5088	455354 1063	5334273 554	5288	455370 0901	5334262 579	5488	455604 8985	5334222 4811
5089	455355 2634	5334272 982	5289	455370 0901	5334262 579	5489	455604 9016	5334221 4867
5090	455355 4685	5334273 410	5290	455348 7337	5334262 543	5490	455604 9047	5334220 4923
5091	455355 058	5334273 933	5291	455348 7337	5334262 543	5491	455604 9078	5334219 4979
5092	455355 2634	5334273 884	5292	455338 748	5334262 809	5492	455604 9109	5334218 5035
5093	455354 3264	5334270 399	5293	455340 748	5334262 865	5493	455604 9140	5334217 5091
5094	455354 5315	5334270 304	5294	455340 748	5334262 865	5494	455604 9171	5334216 5147
5095	455354 7366	5334270 255	5295	455338 7287	5334262 227	5495	455604 9202	5334215 5203</

**2024 оны нөхөн сэргээлтийн ажлын хэмжээ ба зардал**

Үзүүлэлт	Төлөвлөлт	Гүйцэтгэл	Зардал, сая төг
Техникийн нөхөн сэргээлт, га	5,0	17	800,0
Биологийн нөхөн сэргээлт, га	2,0	20	86,0
Тэрбум мод, ш	1000	3216	16,08
Нийт			902,08

**4. Биологийн олон янз байдлын дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт**

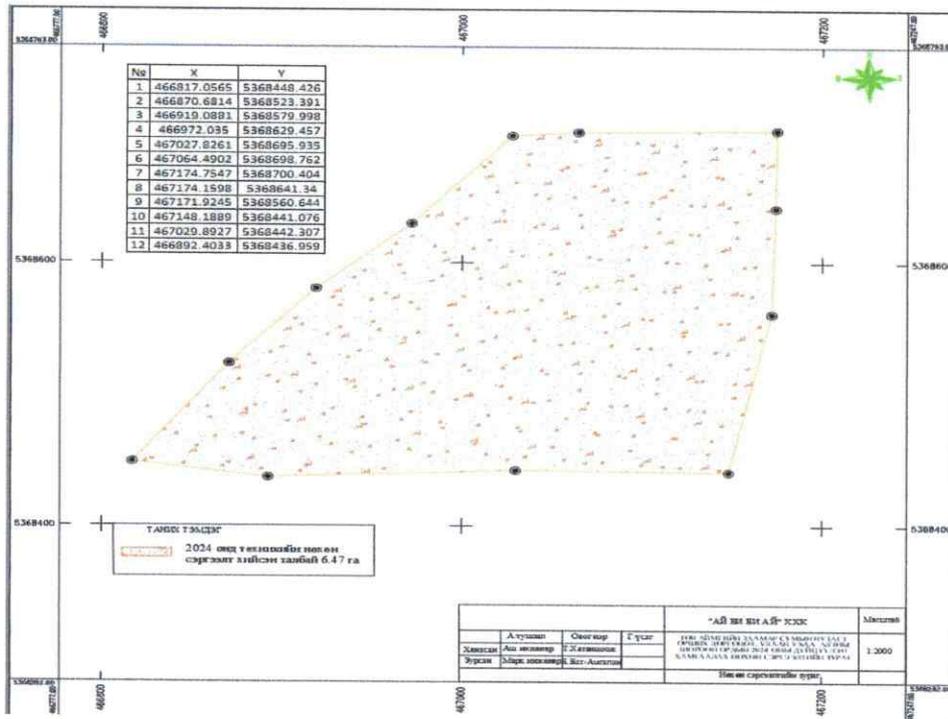
Төв аймгийн БОАЖГ-аас Заамар сумын Хайлааст багийн нутаг Тосонгийн гол талбайд уулын ажилд өртөж эзэнгүй орхигдсон 6,47 га талбайд дүйцүүлэн хамгааллын ажил хийлгэхээр координат зааж өгсөн. Энэ ажлын хүрээнд 2024 оны 8-9-р сард дүйцүүлэн хамгаалах ажлыг D-8 бульдозер-1ш, WA600 авто ачигч 1ш, 160-k автогрейдер-1ш зэрэг техникуудээр хийж гүйцэтгэлээ.

Уг ажилд “Ай Би Би Ай” ХХК-ны зүгээс 5 оператор 1 маркшейдр инженерийн бүрэлдэхүүнтэй ажилласан бөгөөд дүйцүүлэн хамгаалахын ажлын хүрээнд хийгдэж буй нөхөн сэргээлтийн зардалд нийт 57.565 төгрөг зарцуулсан болно.

**Дүйцүүлэн хамгаалах ажлын зардлын задаргаа:**

№	Техникийн нэрс	Түлш /л/	Зардал, сая.төг
1	D-8 бульдозер	4480	15.68
2	160К-Автогрейдер	2340	8.19
3	WA600 автоачигч	2170	7.595
4	Ажилтны цалин	-	9.4
5	Трайлер	зөөвөрлөсөн	6.0
6	Урсгал зардал	Хоол унаа, Гослох материал	10.7
<b>Нийт зардал</b>			<b>57.565</b>

Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших “Галтын ам”-ны алтны шороон ордын 2024 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан



Зураг №9. Дүйцүүлэн хамгаалахажлын хүрээнд хийсэн техникийн нөхөн сэргээлт хийсэн талбайн явцын болон байр зүйн зураг

**5. Нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт**

Тайлант 2024 онд Хайлааст багийн малчин өрхүүдэд нийт малын тэжээл, өвс, ногоон тэжээл хандив болгон өгсөн.

**6. Түүх, соёлын өвийг хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт**

Тусгай зөвшөөрлийн талбайн хэмжээнд 2018 онд археологи, палеонтологийн судалгааны ажлыг явуулж авран хамгаалах ажил хийгдсэн тул тайлант 2024 онд түүх соёлын өвийг хамгаалах талаар нийт ажиллагаадад сургалт зохион байгуулсан.

### 7. Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт

Төслийн хүрээнд олборлосон элсийг уурхайн талбайд скруберээр баяжуулна. Өөрөөр хэлбэл, ажилчид, инженер, техникийн ажилтнууд ажлын хариуцлага алдах, ялангуяа үйл ажиллагааны явцад технологийн горим зөрчсөнөөс элдэв осол гарч, үйлдвэрлэлийн хэвийн ажиллагаа саатах, ажиллагсадын эрүүл мэнд хохирох, хөдөлмөрийн чадвараа алдах, тахир дутуу болох, хүний амь нас эрсдэх зэрэг осол аваар гарч болзошгүй тул аюулгүй ажиллагааг анхаарч ажиллах шаардлагатай.

Хүснэгт №11

#### Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөөний хэрэгжилт

Болзошгүй аюул осол, сөрөг нөлөө	Урьдчилан сэргийлэх, хамгаалах арга хэмжээ	Нийт зардал, сая.төг
Түлшний агуулах, автомашин, ажилчдын байр, цахилгаан үүсгүүр бүхий газруудад гал түймэр гарах магадлалтай. Мөн хаврын хуурайшилт ихтэй өдрүүдэд тамхины цог зэргээс хээрийн түймэр гарч болзошгүй	Бүх ажилчдыг гал түймэр унтраах компанийн дотоод сургалтад хамруулсан	1,5
	Гал унтраах багаж хэрэгслийг шаардлагатай газруудад байрлуулсан.	0.5
	Гал түймрээс сэргийлэх талаар анхааруулга, санамжийн хуудас хийж, шаардлагатай газруудад нүдэнд харагдахуйц газруудад байрлуулсан.	0.1
Ажилчид бэртэх, эрүүл мэнд хохирох, амь нас эрсдэх, уурхайн үйл ажиллагаа саатах, тоног төхөөрөмж эвдэрч гэмтэх	Ажилчдыг ээлжинд гарахын өмнө өдөр бүр аюулгүй ажиллагааны зааварчилгаанд хамруулдаг.	-
	Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл мэндийн төвийн мэргэжилтнүүдтэй хамтран нийт ажилтан ажиллагсадад аюулгүй ажиллагааны сургалт зохион байгуулсан.	0,2
Жолооч нарын санамсар болгоомжгүй үйлдлээс машин техникүүд мөргөлдөх, хүн амьтан дайрах, мөргөх зэргээр гэмтээж бэртээх гэх мэт осол аваар гарах	- Жолооч нарыг аюулгүй ажиллагааны сургалтанд хамруулах,	-
	- Анхааруулга, замын тэмдэг тэмдэглэгээг шаардлагатай газруудад байрлуулах	
	Жолооч бүрийг даатгалд хамруулах	0.5
	Машины кабин бүрт эмийн сан, галын хор	

	байрлуулах зэрэг ажлуудыг хийсэн.	
<b>Нийт зардал, мян.төг</b>		<b>2,8</b>

### **Гал түмэр:**

Уг нутаг дэвсгэр нь гал түймэрийн аюул осол ихтэй бүс нутагт хамаарах бөгөд хавар, намрын улиралд салхи, шуурга ихтэй байдаг учир ил задгай газарт гал гарахаас болгоомжлох нь чухал.

Уурхайн жил бүрийн уулын ажлын төлөвлөгөө болон аюулын үед хэрэгжүүлэх төлөвлөгөөндөө галын аюулаас урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээг тусгаж гал унтраах багаж хэрэгсэлээр хангаж ажилладаг. 2024 онд гал түймрийн болзошгүй аюулын талаар компаний зүгээс шаардлагатай арга хэмжээнүүдийг түргэн шуурхай авч ажилласан.



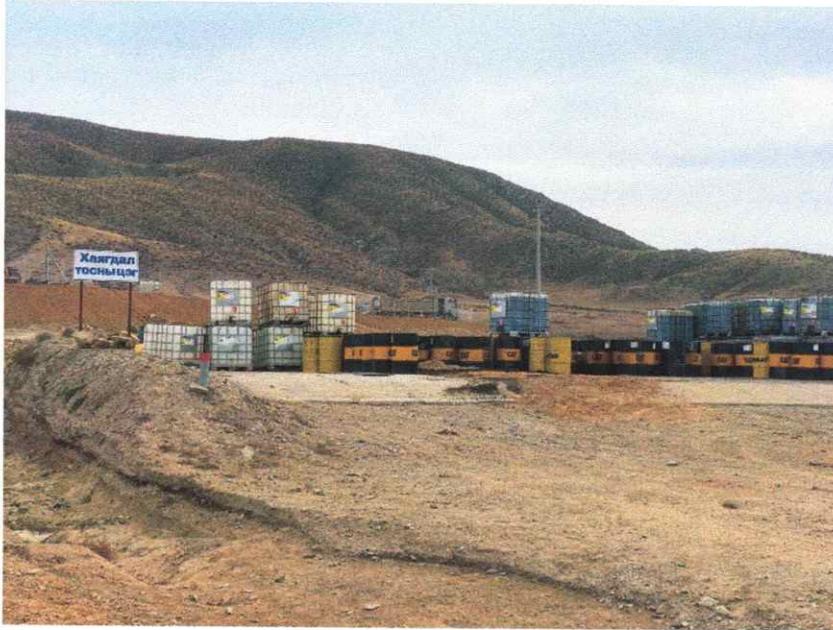
*Зураг №10. Галын булан болон Галын сургалт явуулж байгаа нь*

### **Хөрс:**

Хөрсийг химийн бодисоор бохирдуулах, шатах тослох материалыг ил задгай асгахгүй байх зэрэгт анхаарч ажилласан. Шатах тослох материалын хадгалах агуулах, засвар үйлчилгээний талбай, хаягдал тос, тосон бүтээгдэхүүний агуулах зэргийг үер ус, галын аюулд өртөхөөргүй газарт сонгон байгуулсан.

Шатах тослох материал, хаягдал тос-тосон бүтээгдэхүүний агуулах зэрэгт санамсаргүй тохиолдлоор асгарахаас урьдчилан сэргийлж сануулга, самбар, тэмдэг, тэмдэглэгээ байрлуулж, тусгайлан сургалт явуулсан болно. Мөн сэрдэлийн үед хэрэглэх эд материал, элс хайрга, галын аюулгүйн булан байгуулж, онцгой бүсийн тусгай тэмдэг тэмдэглэгээг байрлуулж ажиллаа. Уурхайн бүсэд хөрсний дээж авхуулж химийн шинжилгээ хийлгэсэн.

Хөрс чулуулаг болон ургамлын био давхаргын бүрхэвчийг гэмтээж хордуулахгүй байх ухамсарт суралцуулан ажиллаж байна.



**Зураг №11. ШТМ материалыг битүүмжлэлтэй саванд хадгалж байгаа нь**

Олон салаа зам хөрс эвдлэх аюултайг тооцож замын сүлжээг цэгцтэй болгож үйлдвэрийн технологийн замуудыг хийж, замуудын эхэнд анхааруулах тэмдэг тавьж тэмдэгжүүлсэн. Сургалт, сурталчилгааг тогтмол явуулж ажиллалаа.



**Зураг №12: Замын тэмдэг тэмдэглэгээ**



*Зураг №13: Шөнийн ээлжинд ажиллахад уурхайн хана болон зам талбайг гэрэлтүүлсэн гэрэлтүүлэг*

"Галтын амны дээд хэсэг"-ны шороон ордод алт агуулсан баяжмалыг баяжуулахад усаар угаан хүндийн хүчний буюу гравитацийн аргаар баяжуулдаг учир ямар нэгэн химийн бодис ашигладаггүй эерэг онцлогтой. Иймд баяжуулах үйлдвэрт ямар нэгэн химийн бодис хэрэглээгүй болно.

#### **8. Хог, хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт**

Уурхайн үйл ажиллагаа явагдаж эхлэхэд хог хаягдал гарснаар тухайн газар нутгийг бохирдуулах, мөн ажиллаж амьдарч байгаа ажилчид, нутгийн иргэдийн эрүүл мэндэд сөрөг нөлөө үзүүлэх магадлалтай тул дараах арга хэмжээнүүдийг авч хэрэгжүүлэв.

Уурхайн хог хаягдлыг цэвэрлэх, зайлуулах, устгах, булах үйл ажиллагаа нь БОНБНУ-нд тусгасны дагуу, мөн Заамар сумын Хайлааст багтай гэрээ байгуулж ажилласан. Гэрээг хавсаргав.

Уурхайн хог хаягдлыг дараах байдлаар ангилсан. Үүнд:

1. Ахуйн хэрэглээний хог хаягдал
2. Шингэн хог хаягдал
3. Хатуу хог хаягдал

*Ахуйн хэрэглээний хог хаягдалд* ажилчдын байрнаас гарах хог, цайны газраас гарах хаягдал, ажлын байрны хог, тосгоноос гарах хог хаягдлууд багтана. Ахуйн хэрэглээний хог хаягдлыг тусгайлан бэлдсэн битүүмжлэл сайтай савнуудад цаас, хуванцар, бусад зэргээр ялган

ангилж, цаас хуванцарыг нь шатаах, гарсан үнс нурамыг нь бусад хог хаягдалтай төвлөрсөн хогийн цэгт хаядаг.



*Зураг №14: Хог хаягдлын ангилгааны байдал*

**Шингэн хог хаягдалд:** Уурхайн хүнд даацын машин механизмын засвар үйлчилгээ хийгдсний дараагаар сольсон тос масло, шүүр, ахуйн хэрэглээний бохирын ус гэх мэт хаягдал гарна. Техникийн засвар үйлчилгээг хийхдээ шингэнийг зориулалтын саванд тосж аван, шүүлтүүрийг хатуу хог хаягдал буюу төмрийн хаягдалд тусад нь байрлуулсан. Шингэн хаягдал буюу тос маслаг хувь хүн болон аж ахуйн нэгжид хэрэгцээгээр нь борлуулж худалдах, хүйтэн сэрүүний улирал эхлэхэд угаах төхөөрөмж болон механик цехийн зуухнуудыг халаахад ашигладаг байсан ба бусад хог хаягдлыг төвлөрсөн цэгт зохих журмын дагуу дарж булаах арга хэмжээнүүдийг авч хэрэгжүүлсэн.

Ахуйн хэрэглээний шингэн бохирын хаягдлыг цооног байгуулан түүнд зайлуулан ариутгалыг тогтмол хийж ашиглалтын хугацаа дуусахад ариутган дарж булшлах арга хэмжээг авна. Үүнээс гадна бие засах газрын битүүмжлэлийг сайн хийж, тогтмол ариутгал цэвэрлэгээ хийх арга хэмжээг авч ажилласан.

**Хатуу хог хаягдалд:**

Уурхайн механик цех, токарийн суурь машин, засвар үйлчилгээ хийгдсэн машин механизмаас гарах хатуу хог хаягдлууд орно. Иймд уулын тоног төхөөрөмж, засварын газар болон үйлдвэрлэлийн үүсэлтэй металл хаягдлыг тусгай талбайд ангилан цуглуулж, тээвэрлэн борлуулахад бэлтгэн хураасан.



*Зураг №15: Хаягдал төмөр, дугуй зэргийг тусад нь ялгасан байдал*

Хотод түүхий эд авах цэгүүдэд тушааж байна.

Төслийн үйл ажиллагаанаас үүссэн хог хаягдлыг зайлуулахдаа дараахь дэс дарааллыг баримталж ажилласан

- Хог хаягдлыг эх үүсвэр дээр нь арилгах, бууруулах
- Хаягдал бүтээгдэхүүнийг дахин ашиглах (хэрэв шаардлагатай бол сэргээн зассаны дараа)

*Хүснэгт №12*

*Хог, хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөний хэрэгжилт*

<b>Болзошгүй аюул осол, сөрөг нөлөө</b>	<b>Урьдчилан сэргийлэх, хамгаалах арга хэмжээ</b>	<b>Нийт зардал, сая.төг</b>
Хог хаягдлыг эх үүсвэр дээр нь ангилах нь хог хаягдлыг дахин ялгах	Хог хаягдал ангилан ялгаж хаях зориулалттай хогийн савнуудыг ажилчдын хотхон, засварын газар, цайны газар зэрэг шаардлагатай газруудад тавих ажлыг хийж гүйцэтгэсэн.	0,4
	Хог хаягдлыг эх үүсвэр дээр нь ангилан ялгаж байх	-
Хог хаягдалаар хөрс, газрын доорхи ус бохирдож болзошгүй	Хог хаягдал түр хадгалах талбайг шимт хөрсийг нь хуулан хайргаар зузаан дэвсэлт хийж нэвчилт явагдахааргүй болгосон.	0,1
Төслийн үйл ажиллагаанаас үүсэх	Хуванцар сав, шил, лааз гэх мэт хаягдлыг 2-догч түүхий эд авах цэгт тушаахаар цуглуулж байгаа.	0,25

Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших “Галтын ам”-ны алтны шороон ордын 2024 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан

ахуйн хатуу болон шингэн хог хаягдлаар хөрс, гадаргын болон газрын доорхи ус бохирдуулах сөрөг нөлөөтэй	Дугуйн хаягдлыг байгальд шууд хаялгүй тусгай талбайд цуглуулж байгаа.	0,1
	Автомашин сэлбэг, төмрийн хаягдлыг тусгай талбайд цуглуулж байгаа.	0,2
	Хөрс шатах тослох материалаар бохирдсон тохиолдолд бохирдсон хэсгийг ялган авч саармагжуулдаг.	0,3
	Боломжтой хог хаягдлыг дахин ашиглах зарчмаар ажилладаг. Үүний нэг нь хаягдал цаасыг гал түлэхэд ашиглах, принтерийн хорыг дахин цэнэглэж ашиглах, хаягдал төмөр, сэлбэгийг сэлгэн засаж ашиглах гэх мэт	-
Ахуйн аюултай хог хаягдал болон шатах тослох материалаар хөрс, газрын доорхи ус бохирдож болзошгүй	Хэрэглэсэн батерей, принтерийн хор гэх мэт ахуйн аюултай хог хаягдлыг уурхайн талбайд битүүмжлэл сайтай хадгалах	-
	Уурхайгаас гарсан ажилласан тос тосолгоо, шатах тослох материалыг тусгайлан битүүмжлэл сайтай саванд хуримтлуулан хаягдал тос боловсруулах “Хай Би Ойл” үйлдвэрт нийлүүлдэг.	1,3
Ажилчид санаатай болон санамсаргүйгээр ил задгай хог хаях	Уурхайн ажилчдад өөрсдийн үйл ажиллагаанаас үүссэн хог хаягдал, түүнийг хэрхэн ангилан ялгах, боломжтойг дахин ашиглах талаар сургалт явуулдаг.	0,2
<b>Нийт зардал, мян.төг</b>		<b>2,85</b>

### 9. Орчны хяналт, шинжилгээний хөтөлбөрийн биелэлт

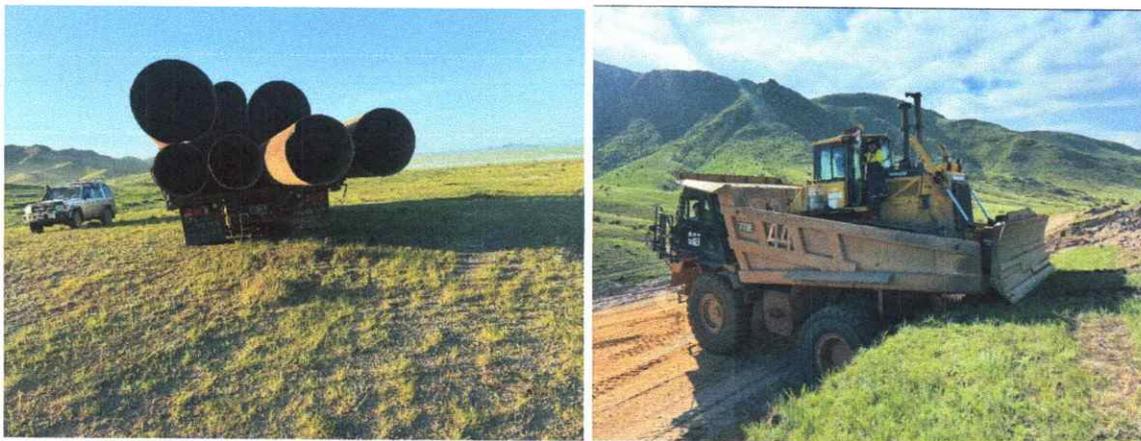
Тухайн төслийг хэрэгжүүлснээс үүдэн байгаль орчинд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг тухай бүр илрүүлэх, бууруулах, арилгах зорилгоор байгаль орчны төлөв байдал, шинээр үүсэн бий болсон нөхцөл байдалд ажиглалт, хяналт явуулах үйл ажиллагааны удирдамжийг “орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр” гэх бөгөөд тайлант 2023 онд ундны усны шинжилгээг 3 удаа, технологийн усны шинжилгээг 3 удаа, хөрсний шинжилгээг 3 удаа, агаарын шинжилгээг 1 удаа хийлгүүлсэн. Дээрх

шинжилгээнүүдийн хариу хэвийн гарсан бөгөөд шинжилгээний үр дүнг хавсралтаар оруулав. Энэ ажилд нийт 4,7 сая төгрөг зарцуулсан.

#### **10. Аймаг, нийслэлийн засаг даргын шаардлагаар биелүүлсэн арга хэмжээ**

“Галтын ам”-ны алтны шороон ордыг ашиглах төслийг хэрэгжүүлэх явцад байгаль орчинд үзүүлэх болзошгүй болон голлох сөрөг нөлөөллийг тогтоож, технологийн шийдлийг зөв сонгон хэрэгжүүлэхтэй холбоотой зайлшгүй дагаж мөрдөх байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөө, орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр зэргийг уурхай ашиглах техник-эдийн засгийн үндэслэл дээр үндэслэн холбогдох хууль эрхийн бичиг, норм дүрэм, стандарт, заавар журам зэргийн дагуу ажилласан.

2024 онд бороо, шар усны үерт идэгдэж орон нутгийн иргэд зорчиход төвөгтэй байдаг байсан Өлийн давааны замыг шаардлагатай газруудад нь ус зайлуулах хоолой тавьж, зорчиход төвөгтэй хэсгүүдэд хайрга асгаж тэгшлэн 100% өөрийн хөрөнгөөр засч янзалсан.



*Зураг №16. Өлийн даваа засахад ажилласан техник, бэлдэцийн зураг*

Энэ ажилд нийт 14 хоног зарцуулан 85,0 сая төгрөгийн зардал гаргасан.

#### **11. Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөөний хэрэгжилт**

Төслийн үйл ажиллагааны туршид байгаль орчинд хамгийн бага сөрөг нөлөөтэйгээр үйл ажиллагаа явуулах үүрэг хүлээж, төслөөс үзүүлж байгаа сөрөг нөлөөллүүдийг бууруулах, арилгах, байгаль орчныг хамгаалах арга хэмжээ авч ажиллах боловч төслийн удирдлагын хэмжээнд онцгойлон анхаарч хэрэгжүүлэх арга

хэмжээнүүд байна. Байгаль орчны асуудал нь зөвхөн байгаль орчны ажилтан, мэргэжилтэнүүд анхаарал хандуулах биш захирлаас эхлээд тогооч, цэвэрлэгч, жолооч гээд уурхайн бүхий л ажилтануудын анхаарал хандуулах чухал асуудал юм.

Тайлант жилд Байгаль орчны аудитын ажлыг мэрэгжлийн байгууллагаар хийлгэж зөвлөмжийг хэрэгжүүлэн ажиллаж байна.

Хүснэгт №13

**Удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөөний хэрэгжилт**

<b>Урьдчилан сэргийлэх, хамгаалах арга хэмжээ</b>	<b>Нийт зардал, сая.төг</b>
БО-ны асуудлыг хариуцан ажиллах үүргийг уурхайн ИТА-нуудад үүрэг болгож, хэрэгжилтийг ханган ажилласан.	0,3
Үйл ажиллагаа эхлэхээс өмнө БО-г хамгаалах талаар нийт ажилчдад сургалт зохион байгуулсан.	0,2
БО-ныг хамгаалах талаар хийсэн ажлаа орон нутгийн засаг захиргаанд тайлагнах	0,2
Орон нутгаас тавьсан санал хүсэлтийг харилцан тохиролцож шийдвэрлэж байх гэж тусгасны дагуу Нийгмийн хариуцлагын гэрээний хүрээнд Заамар сумын жижиг дунд бизнесийг дэмжиж ажилласан. Мөн Өлийн давааны зам зассан	110
<b>Нийт, сая.төг</b>	<b>110,7</b>

**12. Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжилтийг нөлөөлөлд өртөгч оршин суугчид, оролцогч талуудад тайлагнах төлөвлөгөөний биелэлт**

Уурхайн үйл ажиллагаанаас байгаль орчинд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг хамгийн бага түвшинд байлгах, байгаль орчны бохирдлоос сэргийлэх, тогтвортой уул уурхайг дэмжих үүрэг хүлээсэн бөгөөд ажилчид, орон нутгийн иргэд болон бусад сонирхогч талуудад төслийн байгаль орчны бодлого үйл ажиллагааг нээлттэй болгох, ажил хэрэгч харилцааг дэмжих үүднээс төслийн БОМТ, түүний хэрэгжилтийг оролцогч, сонирхогч талуудад 2024 оны 3-р сард Хайлаас багийн иргэдийн нийтийн хурал зарлаж тайлагнасан.

Хүснэгт №14

**Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө хэрэгжилтийн зардал**

№	Арга хэмжээ	Зардал, сая.төг
1	Сөрөг нөлөөллийг бууруулах, урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээ	10,1
2	Нөхөн сэргээлт	902,08
3	Дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээ	57,565
4	Нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох арга хэмжээ	5,0
5	Түүх,соёлын өвийг хамгаалах арга хэмжээ	0
6	Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөө	2,8
7	Хог,хаягдлын менежментийн төлөвлөгөө	2,85
8	Удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөө	110,7
9	Орчны хяналт шинжилгээ	4,7
10	БОМТ, түүний хэрэгжилтийг оролцогч, сонирхогч талуудад тайлагнах	1,0
	<b>Нийт зардал, мян.төг</b>	<b>1096,795</b>

Тус уурхай нь 2024 оны байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт, хэрэгжилтэд нийтдээ 1096,795 сая төгрөгийг зарцуулсан.

### Дүгнэлт

2024 онд “Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших Галтын амны дээд хэсгийн” алтны шороон орд нь үйлдвэрлэлийн үйл ажиллагаандаа “Байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөө, Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр”-ийн дагуу нөхөн сэргээлтийн ажлыг хийх, мөн анги тосгоны эрүүл ахуйг сайжруулах, сөрөг нөлөөллийг бууруулах, түүнээс урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээг авч хэрэгжүүлсэн ба ил уурхайн тоосжилт хөрсний эвдрэлийг бууруулах зэрэг олон ажлыг хийж гүйцэтгэсэн.

Үүнд:

Уул уурхайн үйл ажиллагааны үр дүнд эвдрэлд орсон газруудыг хуучин төрхөнд нь дөхүүлэх үүднээс баталсан стандартын дагуу техникийн нөхөн сэргээлтийг явуулан, сөрөг нөлөөлөлийг багасгах урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээг хэрэгжүүлсэн.

Уурхайн олборлолтын явцад хөрс хуулалтын ажлыг уулын ажилтай уялдуулж тээвэртэй системээр дотоод овоолгоор ашиглагдсан орон зай руу хийж нөхөн сэргээлтийн ажлыг гүйцэтгэж байсан.

Нийт 17,0 га талбайд техник, 20,0 га талбайд биологийн нөхөн сэргээлт, 3216 ширхэг мод тарьсан бөгөөд байгаль орчны төлөвлөгөөний биелэлтийн зардлын дүн 1011,795 сая төгрөг байгаа бөгөөд зардал нь үйлдвэрлэлийн зардлын түлш шатхуун, цалин хөлс, урсгал зардал гэх мэт зардлаар тооцогдон гүйцэтгэгдсэн болно.



## ХАЯГДАЛ УС ХАЯХ, ЗАЙЛУУЛАХ ЗӨВШӨӨРӨЛ

Дугаар: 23/16

### УСНЫ ГАЗАР

.....-ын гаргасан  
/ Дүгнэлт гаргасан байгууллага /  
2023 оны 05 дугаар сарын 21...-ны өдрийн хаягдал ус хаях, зайлуулах 84 тоот  
дүгнэлтийг үндэслэн Төв аймаг/нийслэл Заамар  
сум/дүүргийн MV-020602 талбайд байршилтай  
/ хаяг /

### Алтны шороон ордын үйлдвэрлэлийн

.....  
/ үйл ажиллагааны чиглэл /  
чиглэлээр хаягдал ус гаргаж байгаа "АЙ БИ БИ АЙ" ХХК -д  
/ хүн, хуулийн этгээдийн нэр /  
Төв аймаг/нийслэл, Заамар сум/дүүргийн

48°08'25.58" 104°18'27.89" байршилтай хаягдал  
ус зайлуулах цэг буюу хүрээлэн буй орчинд болон төвлөрсөн бохир усны  
шугамд жилд 312.6 мян.м<sup>3</sup> хаягдал усыг "Хүрээлэн байгаа  
орчин, Усны чанар, хаягдал ус, ерөнхий шаардлага MNS 4943:2015",  
"Хүрээлэн байгаа орчин, усны чанар, Ариутгах татуургын сүлжээнд  
нийлүүлэх хаягдал ус, ерөнхий шаардлага MNS 6561:2015" стандартаар  
тогтоосон норматив шаардлагад нийцүүлэн хаях, зайлуулах зөвшөөрлийг  
/ аль нь болохыг доогуур нь зурах /

нэг жилийн хугацаагаар олгож, ус бохирдуулсны төлбөрийн гэрээ болон  
дүгнэлтийг зөрчөөгүй тохиолдолд зөвшөөрлийг жил бүр сунгагдсанд тооцно.  
Хаягдал усны хэмжээ болон хаягдал ус зайлуулах цэг, төвлөрсөн бохир усны  
шугамын байршил өөрчлөгдсөн тохиолдолд тухай бүр шинээр зөвшөөрөл олгоно.

ТУУЛ ГОЛЫН САВ  
ГАЗРЫН ЗАХИРГААНЫ ДАРГА  
/ Зөвшөөрөл олгосон байгууллага /

Тамга

Зөвшөөрлийн бичиг олгосон:

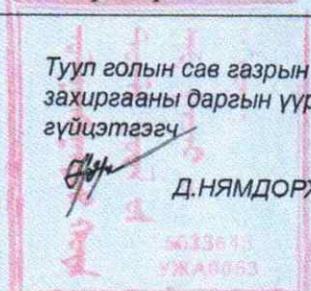
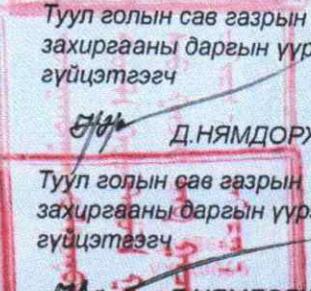
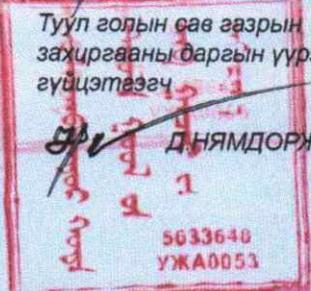
/ Гарын үсэг /

Д.НЯМДОРЖ

/ Гарын үсгийн тайлал /

20 23. оны 05. -р сарын 30.. -ны өдөр

СУНГАЛТ

Сунгалт хийсэн шийдвэр	Огноо	Гарын үсэг / тамга
<p>Усны газрын 2023 оны 132 дугаартай хаягдал усны дүгнэлтийн дагуу 2020 оныг 1 жилээр сунгав. Хэмжээ: 1'152.6 мян.м<sup>3</sup>/жил</p>	<p>2023.05.30</p>	<p>Туул голын сав газрын захиргааны даргын үүрэг гүйцэтгэгч  Д.НЯМДОРЖ </p>
<p>Усны газрын 2023 оны 127 дугаартай хаягдал усны дүгнэлтийн дагуу 2021 оныг 1 жилээр сунгав. Хэмжээ: 284.2 мян.м<sup>3</sup>/жил</p>	<p>2023.05.30</p>	<p>Туул голын сав газрын захиргааны даргын үүрэг гүйцэтгэгч  Д.НЯМДОРЖ </p>
<p>Усны газрын 2024 оны 51 дугаартай хаягдал усны дүгнэлтийн дагуу 2023 оныг 1 жилээр сунгав. Хэмжээ: 441.8 мян.м<sup>3</sup>/жил</p>	<p>2024.03.06</p>	<p>Туул голын сав газрын захиргааны даргын үүрэг гүйцэтгэгч  Д.НЯМДОРЖ </p>



БАТЛАВ  
ТУУЛ ГОЛЫН САВ ГАЗРЫН  
ЗАХИРГААНЫ ДАРГЫН ҮҮРЭГ  
ГҮЙЦӨТГЭГЧ

Д.НЯМДОРЖ



БАТЛАВ  
"АЙ БИ БИ АЙ" ХХК-ИЙН ЗАХИРАЛ

Ч.ОЮУНГЭРЭЛ

**ХАЯГДАЛ УСЫГ БАЙГАЛЬД ШУУД НИЙЛҮҮЛЖ БАЙГАА ХУУЛИЙН ЭТГЭЭДТЭЙ  
БАЙГУУЛАХ УС БОХИРДУУЛСНЫ ТӨЛБӨРИЙН ГЭРЭЭ**

2024 оны 03 дугаар  
сарын 6.-ны өдөр

Дугаар ХУТ 24/05

Улаанбаатар хот

**Нэг. Ерөнхий зүйл**

Усны тухай хуулийн 24 дүгээр зүйлийн 24.2 дахь заалтад заасны дагуу Усны газрын гаргасан 2024 оны 02 дугаар сарын 15-ны өдрийн 51 дүгээр хаягдал усны дүгнэлт, Туул голын сав газрын захиргаанаас олгосон 2023 оны 05 дугаар сарын 30-ны өдрийн 23/16 дугаар ус хаях, зайлуулах зөвшөөрлийг үндэслэн нэг талаас ус ашиглуулагчийг төлөөлж Туул голын сав газрын захиргааны Уул уурхай, эрчим хүчний ус ашиглалтын асуудал хариуцсан мэргэжилтэн Н.Цогт, нөгөө талаас Ус бохирдуулагчийг төлөөлж Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 20-р хороо, ажилчдын гудамж байрлах 9011453143 тоот улсын бүртгэлийн гэрчилгээ, 5809797 тоот регистрийн дугаартай "Ай Би Би Ай" ХХК-ийн Ашиглалтын инженер Т.Хатанцоож нар ус бохирдуулсны төлбөр, нөхөн төлбөр төлөх талаар харилцан тохиролцож энэхүү гэрээг 1 жилийн хугацаатай байгуулав.

**Хоёр. Гэрээний гол нөхцөл**

2.1. Ус бохирдуулагч нь хаягдал усыг "Хүрээлэн байгаа орчин. Усны чанар. Хаягдал ус. Ерөнхий шаардлага MNS 4943:2015" стандартын норматив шаардлагад нийцүүлэн байгальд шууд нийлүүлнэ.

2.2. Ус бохирдуулагч нь Усны тухай хуулийн 25 дугаар зүйлийн 25.1 дэх заалтад заасны дагуу хаягдал усны чанарыг энэхүү гэрээний 2.1-д заасан стандартын норматив шаардлагад нийцүүлсэн тохиолдолд ус бохирдуулсны төлбөр, стандартын норматив шаардлагад нийцүүлээгүй тохиолдолд ус бохирдуулсны нөхөн төлбөрийг хаягдал усанд агуулагдах бохирдуулах бодисын хэмжээнээс хамааран 2-5 дахин шатлан өсгөх хэлбэрээр тооцож төлнө.

2.2.1. Ус бохирдуулагч нь хаягдал усны дүгнэлтээр тогтоосон ус бохирдуулсны төлбөр болох **9'423'024.28** /Есөн сая дөрвөн зуун хорин гурван мянга хорин дөрвөн төгрөг хорин найман мөнгө/ төгрөгийг гэрээний 2.3-т заасан хугацаанд төлнө.

2.3. Төлбөр төлөгч нь Ус бохирдуулсны төлбөрийн тухай хуулийн 9 дүгээр зүйлийн 9.1 дэх заалтад заасны дагуу хаягдал усан дахь бохирдуулах бодист ногдох төлбөрийг дараа улирлын эхний сарын 20-ны өдрийн дотор үндсэн бүртгэлтэй харьяалах Татварын албанд төлнө.

2.4. Ус бохирдуулагч нь дараах мэдээллийг улирал тутам Туул голын сав газрын захиргаа, харьяалах Татварын албанд хүргүүлнэ. Үүнд:

2.4.1. Хаягдал ус нийлүүлдэг хүн, хуулийн этгээдийн нэр;

2.4.2. Цэвэрлэх байгууламж болон зөөврийн машинаар байгальд хаясан хаягдал усны хэмжээ;

2.4.3. Байгальд нийлүүлсэн хаягдал усны хэмжээ;

2.4.4. Хаягдал усанд байгаль орчны итгэмжлэгдсэн лабораториор хийлгэсэн шинжилгээний дүн;

2.4.5. Ус бохирдуулсны төлбөр төлсөн тайлан;

2.4.6. 2.4.1-ээс 2.4.4-т заасан мэдээллийг tuulrba@gmail.com цахим хаягаар ирүүлнэ.

#### **Гурав. Ус ашиглуулагчийн эрх, үүрэг**

3.1. Ус бохирдуулагчийг мэдээ, мэдээлэл, удирдлагаар хангаж, хяналт тавина.

3.2. Усны тухай хуулийн 17 дугаар зүйлийн 17.1.8 дахь хэсэгт заасны дагуу Сав газрын газрын захиргааны дүгнэлтийг үндэслэн Усны тухай хуулийн 13 дугаар зүйлийн 13.1.4 дэх хэсэгт заасны дагуу сум, дүүргийн Засаг дарга нь нутаг дэвсгэртээ хаягдал ус зайлуулах цэг тогтооно.

3.3. Сав газрын захиргаа болон сум, дүүргийн Засаг дарга нь хаягдал усыг энэхүү гэрээний 2.1-д заасан стандартын норматив шаардлагад нийцүүлэн цэвэрлэсэн, дахин ашигласан ус бохирдуулагчийг ус бохирдуулсны төлбөрөөс хөнгөлөх, чөлөөлөх жагсаалтыг гаргана.

3.4. Сав газрын захиргаа, сум, дүүргийн Засаг дарга нь хаягдал ус хаях, зайлуулах шаардлагыг зөрчсөн ус бохирдуулагчийн хаягдал ус хаях, зайлуулах зөвшөөрлийг цуцална.

#### **Дөрөв. Ус бохирдуулагчийн эрх, үүрэг**

4.1. Ус бохирдуулагч нь Сав газрын захиргаанаас мэргэжил арга зүйн зөвлөгөө авах, хаягдал ус хаях, зайлуулах цэг тогтоолгох, ногдуулсан ус бохирдуулсны төлбөр болон нөхөн төлбөрийн хэмжээг үндэслэлгүй гэж үзвэл дээд шатны байгууллагад гомдол гаргах эрхтэй.

4.2. Ус бохирдуулагч нь үйл ажиллагаандаа холбогдох хууль, тогтоомж, дүрэм, журам, стандарт, норм норматив, ТЭЗҮ, зураг төсөл, байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг мөрдөж ажиллана.

4.3. Ус бохирдуулагч нь хаягдал усны эзлэхүүнийг тодорхойлох хэмжих хэрэгсэл (тоолуур)-ийг "Ус ашиглалт хэрэглээг тоолууржуулах журам"-д заасны дагуу хаягдал усны шугамын гаргалгаанд суурилуулах тоолуур нь гаргалгааны шугамын голчтой адил байх бөгөөд мэдрэгчийн хийц нь хаягдал усны найрлагаас хамааран өөрчлөгдөх, эвдрэх, гэмтэх зэрэг эрсдэлээс хамгаалагдсан эд ангиар хийгдсэн байх шаардлагад нийцүүлэн суурилуулна.

#### **Тав. Бусад**

5.1. Хаягдал ус хаях, зайлуулах зөвшөөрөл нь энэхүү гэрээний салшгүй хэсэг байна.

5.2. Ус бохирдуулагч нь ус бохирдуулсны төлбөр, нөхөн төлбөрийг хугацаанд нь төлөөгүй бол Зөрчлийн тухай хуулийн дагуу хариуцлага хүлээнэ.

5.3. Энэхүү гэрээг сунгах, дуусгавар болгох, хүчингүй болгохтой холбоотой асуудлыг 2 тал харилцан тохиролцсоны үндсэн дээр шийдвэрлэнэ.

5.4. Энэхүү гэрээтэй холбогдон гарсан аливаа маргааныг эвийн журмаар шийдвэрлэхийг эрмэлзэх бөгөөд эс тохиролцвол иргэний журмаар шүүхээр шийдвэрлүүлнэ.

#### **Зургаа. Давагдашгүй хүчин зүйл**

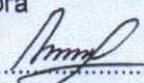
6.1. Ус бохирдуулагч нь давагдашгүй хүчин зүйл (газар хөдлөлт, үер, гал түймэр, хар салхи, халдварт өвчний тархалт болон байгалийн бусад аюулт үзэгдэл, ажил хаялт)-ийн нөхцөл байдлын улмаас гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлэх боломжгүй болсон тохиолдолд гэрээний хариуцлагаас /нөхөн төлбөр, торгууль/ чөлөөлөгдөх үндэслэл болно.

6.2. Ус бохирдуулагч нь давагдашгүй хүчин зүйл бий болсныг нотолно.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

УС АШИГЛУУЛАГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:

Усны нөөц, ус ашиглалтыг зохицуулах  
албаны дарга

 /П.ЭНХБАЯР/

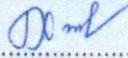
Уул уурхай, эрчим хүчний ус  
ашиглалтын асуудал хариуцсан  
мэргэжилтэн

 /Н.ЦОГТ/

Хаяг: Улаанбаатар хот-16050, БГД,  
2-р хороо, Чингүнжавын гудамж,  
Туул голын сав газрын захиргааны  
байр, 203 тоот өрөө.  
Харилцах утас: 7000-3716, 7000-3714.

УС БОХИРДУУЛАГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:

"АЙ БИ БИ АЙ" ХХК-ийн Ашиглалтын  
инженер

 /Т.ХАТАНЦООЖ /

Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 20-р  
хороо, ажилчдын гудамж.

Харилцах утас: (976) 7717-7447,  
(976)-9914-0674.



МОНГОЛ УЛСЫН ЗАСГИЙН ГАЗРЫН ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧ АГЕНТЛАГ

**УСНЫ ГАЗАР**

Чингүнжавын гудамж, 2 дугаар хороо,  
Баянгол дүүрэг, Улаанбаатар хот, 16050  
Утас/Факс: (976-51) 26 55 78, (976-51) 26 55 36,  
Цахим шуудан: office@water.gov.mn,  
Цахим хуудас: www.water.gov.mn

2024.06.20. № 01/299

танай \_\_\_\_\_-ны № \_\_\_\_\_-т

**"АЙ БИ БИ АЙ" ХХК-Д**

Танай байгууллагын 2024 оны А-24/038 тоот албан бичгээр ирүүлсэн хүсэлт, баримт бичгийг судалж үзээд Усны тухай хуулийн 28.4-д заасны дагуу Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших "Доргонот, Улаан ухаа" алтны шороон ордыг ил аргаар ашиглах төсөлд 2024 онд ус ашиглуулах дүгнэлтийг гарган хавсралтаар хүргүүлж байна.

Хувийг: Туул голын сав газрын захиргаанд,  
Хавсралт: ~~...~~ хуудастай.

Ирээдүй хойч үедээ усны нөөцөө үлдээхийн төлөө усаа хамгаалъя, хуримтлуулъя, хамтран ажиллая.

ДАРГЫН АЛБАН ҮҮРГИЙГ  
ТҮР ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ



З.БАТБАЯР

162431341

**УС АШИГЛУУЛАХ ДҮГНЭЛТ**

2024 оны 06 дугаар сарын 14-ны өдөр

Дугаар 143

Улаанбаатар хот  
Утас: 51-265530

**1. Аж ахуйн нэгж байгууллага, захирлын нэр, хаяг, утас факс, улсын бүртгэлийн болон регистрийн дугаар:**

"Ай Би Би Ай" ХХК, захирал Ч.Оюунгэрэл, Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 20-р хороо,ажилчдын гудамж, Утас: 9911-3446, Улсын бүртгэлийн дугаар 9011453143, регистрийн дугаар 5809797.

**2. Төслийн нэр, байршил:**

"Ай Би Би Ай" ХХК-ийн Галтын амны дээд хэсгийн алтны шороон орд Улаанбаатар хотоос баруун хойш 250 км, Төв аймгийн Заамар сумын төвөөс 35 км -т байрлана. Туул голын сав газарт хамаарагдана.

**3. Төсөл хэрэгжүүлэгч:** "Ай Би Би Ай" ХХК;

**4. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар болон талбайн координат: IX,УI: MV-020602, талбайн хэмжээ: 3,506.94 га (солбилцлын 30 цэг).**

№	Уртраг	Өргөрөг	№	Уртраг	Өргөрөг
1	104° 22' 59.42"	48° 10' 49.82"	16	104° 18' 14.07"	48° 9' 20.5"
2	104° 23' 27.69"	48° 10' 28.59"	17	104° 18' 19.91"	48° 9' 20.5"
3	104° 25' 40.4"	48° 10' 38.49"	18	104° 18' 19.91"	48° 9' 21.76"
4	104° 25' 34.32"	48° 8' 5.31"	19	104° 18' 22.95"	48° 9' 21.76"
5	104° 18' 47.94"	48° 8' 2.81"	20	104° 18' 22.95"	48° 9' 23.63"
6	104° 18' 47.94"	48° 8' 14.35"	21	104° 18' 25.33"	48° 9' 23.63"
7	104° 18' 42.36"	48° 8' 14.35"	22	104° 18' 25.33"	48° 9' 25.88"
8	104° 18' 42.36"	48° 8' 17.79"	23	104° 18' 27.74"	48° 9' 25.88"
9	104° 18' 33.01"	48° 8' 17.79"	24	104° 18' 27.74"	48° 9' 49.82"
10	104° 18' 33.01"	48° 8' 20.26"	25	104° 18' 34.91"	48° 9' 49.82"
11	104° 18' 25.15"	48° 8' 20.26"	26	104° 18' 34.91"	48° 9' 21.82"
12	104° 18' 25.15"	48° 8' 48.82"	27	104° 20' 0.92"	48° 9' 21.82"
13	104° 18' 18.69"	48° 8' 48.82"	28	104° 20' 0.92"	48° 9' 49.82"
14	104° 18' 18.69"	48° 9' 3.15"	29	104° 21' 40.91"	48° 9' 49.82"
15	104° 18' 14.07"	48° 9' 3.15"	30	104° 21' 40.91"	48° 10' 49.82"

**5. Үйлдвэрлэл, үйлчилгээний нэр, төрөл, зориулалт:**

Алтны шороон ордыг ил аргаар олборлон, гравитацийн аргаар угаан баяжуулах.

**6. Үйлдвэрийн техник, технологи /ажиллах горим, хүчин чадал/:**

Уурхайн олборлолтод ашиглах машин техник

КОМАТСУ маркийн экскаватор 2 ш	CATERPILLAR маркийн автосамосвал 16 ш
КОМАТСУ маркийн утгуурт ачигч 1 ш	CATERPILLAR маркийн утгуурт ачигч 1 ш
CATERPILLAR маркийн экскаватор 5 ш	VOLVO маркийн автосамосвал 5 ш
CATERPILLAR маркийн бульдозер 3 ш	VOLVO маркийн автосамосвал 3 ш

Баяжуулалтад ашиглах тоног төхөөрөмж

ГПМП-5000-05 маркийн 100м³ /цаг хүчин чадалтай чичиргээт шигшүүр 1ш	СКО1-7.5 маркийн 3тн/цаг хүчин чадалтай сэгсрэх ширээ 2ш
ТРУД 12 М маркийн 100м³ /цаг хүчин чадалтай тунаах машин 1ш	Динамик насос /1Д-1250-63/ 1ш
МОД-3М1 маркийн 30м³ /цаг хүчин чадалтай тунаах машин 1ш	Хүрдэт шигшүүр 100м³/цаг 1 ш
	Хоригт цорго 100 м² 1 ш
	Динамик насос /1Д-500-63/ 1ш

Уурхайд 215 хүн, хоногт 2 ээлжээр, 20 цагаар, 300 хоног ажиллана.

**7. Үйлдвэрлэх, боловсруулах бүтээгдэхүүний хэмжээ:**

2024 онд 11,531,880.0 м³ хөрс хуулж, 154,580.0 м³ элс олборлон баяжуулж, 265.89 кг алт гарган авна. Биологийн нөхөн сэргээлтийг 2.0 га-д, "Тэрбум мод" үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд 1.8 га талбайд 1,000.0 ш мод тарина.

**8. Усны эх үүсвэр, нөөц, чанар, хоногт ашиглах хэмжээ: /шоо.метрээр/**

Төсөл хэрэгжүүлэхэд шаардагдах технологи болон нөхөн сэргээлтийн 1,105.0 м<sup>3</sup>/хон усыг Туул голын (урсац 22.63 м<sup>3</sup>/сек үүнээс ашиглаж болох дээд хэмжээ 10% болох 2.26 м<sup>3</sup>/сек буюу 195,264.0 м<sup>3</sup>/мон ус) урсацаас ус татаж, бусад 102.5 м<sup>3</sup>/хон усыг өөрийн эзэмшлийн 1.6 л/сек буюу 138.24 м<sup>3</sup>/хон ундаргатай 1 ш гүний худгаар хангахад усны ашиглах боломжит нөөцийн хэмжээ хүрэлцээтэй гэсэн байна.

**9. Усны барилга байгууламжууд: /нэр, хүчин чадал, хэмжээ, хийц, дамжуулах шугам сүлжээний урт, диаметр/**

Цэвэр усан сан 30,000.0 м<sup>3</sup>, тунаах усан сангийн хэмжээ 45,000.0 м<sup>3</sup>, бохир усан сан 75,000 м<sup>3</sup>, Туул голоос AP 2.5-R72 маркийн дизель хөдөлгүүртэй 72 м<sup>3</sup>/цаг хүчин чадалтай насосоор эргэлтийн усан санд ус өгнө. Эргэлтийн усан сангийн баяжуулах төхөөрөмжид НДВ маркийн насосоор ус өгнө.

**10. Худаг, өргөлтийн станцууд, усны тоолуур: /насосын хүчин чадал, марк/**

Худгийн солбицол:

№	Уртраг	Өргөрөг	Ундарга (л/с)	Насосны марк	Тоолууртай эсэх
1	104° 19' 3.22"	48° 08' 1.22"	1.6	QJD	Тоолуургүй

**11. Байгаль орчны үнэлгээ, нөхцөл :**

Туул голын баруун дэнжийн галтын хэсэг, галтын амны дээд хэсгийн алтны шороон ордыг ил аргаар ашиглах төслийн Байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээний нэмэлт тодотголын тайланг 2022 онд "САБЛАЙМ" ХХК хийж гүйцэтгэсэн.

**12. Онцгой нөхцөл:**

- Усны сан бүхий газрын хамгаалалтын бүсэд үйл ажиллагаа явуулахыг хориглоно;
- Голын хамгаалалтын бүсэд хөрс хуулалт, олборлолт явуулахыг хориглоно;
- Тусгай зөвшөөрлийн талбайд байгаа голыг хамгаалах арга хэмжээ авах, хөв цөөрөм байгуулах, татмын ойжуулалт хийх г.м;
- Усны тухай хуулийн 30.1.4-д заасны дагуу усны шугам, хоолой бүрд баталгаажсан онлайн тоолуур суурилуулах;

**13. Холбогдох хууль, дүрэм, журам, норм стандартын дагуу усны зарцуулалтыг тооцох:**

Байгаль орчин, ногоон хөгжил, аялал жуулчлалын сайдын 2015 оны А/301 дүгээр тушаалаар баталсан "Нэгж бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэх, ажил гүйцэтгэх, үйлчилгээ үзүүлэхэд зарцуулах усны хэрэглээний норм"-ын дагуу тооцоход үйлдвэрлэлийн жилийн хэрэгцээнд:

$$154,580.0 \text{ м}^3 \times 4.0 \text{ м}^3 = 618,320.0 \text{ м}^3/\text{жил ус шаардагдана.}$$

**Техникийн хүчин чадлаар тооцоход:**

ГПМП-5000-05 маркийн 100 м<sup>3</sup>/цаг хүчин чадалтай 1 ш скруббер.

100 м <sup>3</sup> /цаг х 20 цаг = 2,000.0 м <sup>3</sup>	Хоногт баяжуулах элсний хэмжээ
2,000.0 м <sup>3</sup> х 4.0 м <sup>3</sup> = 8,000.0 м <sup>3</sup> /хон	Хоногт шаардагдах усны хэмжээ
154,580.0 м <sup>3</sup> : 2,000.0 м <sup>3</sup> = 77 хон	Элс угаан баяжуулахад зарцуулах хугацаа
8,000.0 м <sup>3</sup> /хон х 5 хоног = 40,000.0 м <sup>3</sup>	Эргэлтийн усан санд тогтмол байх усны хэмжээ
8,000.0 м <sup>3</sup> /хон х 0.2 х 77 хон = 123,200.0 м <sup>3</sup>	Ууршилт, шүүрэлтээр алдагдах усны хэмжээ
40,000.0 м <sup>3</sup> + 123,200.0 м <sup>3</sup> = 163,200.0 м <sup>3</sup>	Технологид ашиглах нийт усны хэмжээ
45,000.0 м <sup>2</sup> х 2.0 л/м <sup>2</sup> х 150 хон = 13,500.0 м <sup>3</sup>	Зам талбайн тоосжилт дарахад ашиглах ус (БОННУ 41 х)
20,000.0 м <sup>2</sup> х 4 л/м <sup>2</sup> х 5 удаа = 400.0 м <sup>3</sup>	Биологийн нөхөн сэргээлтэд ашиглах ус (2024 оны УАТ маягт 10)
1,000.0 ш.мод х 50 л/ш х 9 удаа = 450.0 м <sup>3</sup>	"Тэрбум мод" үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд мод тарихад ашиглах ус, (2024 оны УАТ, маягт-10)

2,100.0 ш.мод х 50 л/ш х 9 удаа = <b>945.0 м<sup>3</sup></b>	"Тэрбум мод" үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд 2023 онд тарисан модны арчилгаа, усалгаа (2022, 2023 оны УАД, ААН-ээс өгсөн мэдээлэл)
215 хүн х 150.0 л/хон х 300 хон = <b>9,675.0 м<sup>3</sup></b>	Ашиг олох зориулалтаар ахуйн үйлдвэрлэл, үйлчилгээнд ашиглах усны хэмжээ (2024 оны УАТ, маягт-12)
<b>163,200.0 + 13,500.0 + 400.0 + 450 + 945.0 + 9,675.0 = 188,170.0 м<sup>3</sup></b>	<b>Жилд ашиглах усны нийт хэмжээ</b>

**14. Холбогдох хууль, тогтоол шийдвэрийн дагуу оногдуулах усны нөөцийн төлбөрийн хэмжээ :**

Ашигт малтмал олборлох, баяжуулахад ашиглах **163,200.0 м<sup>3</sup>**, зам талбайн тоосжилт дарахад ашиглах **13,500.0 м<sup>3</sup>**, биологийн нөхөн сэргээлт, мод тарихад ашиглах **1,795.0 м<sup>3</sup>** гадаргын ус, ашиг олох зориулалтаар ахуйн үйлдвэрлэл, үйлчилгээнд ашиглах **9,675.0 м<sup>3</sup>** газрын доорх усны нөөц ашигласны төлбөрийг Засгийн газрын 2022 оны 416, 2011 оны 302 дугаар тогтоолоор Туул голын сав газарт тогтоосон усны экологи, эдийн засгийн суурь үнэ, 2013 оны 326, 327 дугаар тогтоолоор баталсан ашиглалтын зориулалтыг тооцох итгэлцүүр, усны нөөц ашигласны төлбөрийн хувь, хэмжээг тус тус үндэслэн урьдчилсан байдлаар тооцвол:

*Ашигт малтмал олборлох, баяжуулахад усны нөөц ашигласны төлбөр:*

1м<sup>3</sup> гадаргын усны нөөц ашигласны төлбөр: 2.651.0 төг х 0.25 х 0.9 = 596.475 төг/м<sup>3</sup>

2,651.0 төг/м<sup>3</sup> – Засгийн газрын 2011 оны 302-р тогтоолоор Туул голын сав газарт тогтоосон гадаргын усны экологи-эдийн засгийн суурь үнэлгээ;

25% – Засгийн газрын 416-р тогтоолын 7-д заасан ашигт малтмал олборлох, баяжуулахад гадаргын усны нөөц ашигласныг тооцох төлбөрийн хувь, хэмжээ;

0.9 – Засгийн газрын 2011 оны 302-р тогтоолд заасан ашигт малтмал олборлох, баяжуулахад гадаргын ус ашигласныг тооцох итгэлцүүр;

**163,200.0 м<sup>3</sup> х 596.475 төг/м<sup>3</sup> = 97,344,720.0 төг**

*Зам, талбайн тоосжилт дарахад усны нөөц ашигласны төлбөр:*

1м<sup>3</sup> гадаргын усны нөөц ашигласны төлбөр: 2.651.0 төг х 0.1 х 0.3 = 79.53 төг/м<sup>3</sup>

2,651.0 төг/м<sup>3</sup> – Засгийн газрын 2011 оны 302-р тогтоолоор Туул голын сав газарт тогтоосон гадаргын усны экологи-эдийн засгийн суурь үнэ;

10% – Засгийн газрын 326-р тогтоолын 4-д заасан авто зам, засварт гадаргын ус ашигласныг тооцох төлбөрийн хувь, хэмжээ;

0.3 – Засгийн газрын 2011 оны 302-р тогтоолд заасан авто зам, засварт гадаргын ус ашигласныг тооцох итгэлцүүр;

**13,500.0 м<sup>3</sup> х 79.53 төг/м<sup>3</sup> = 1,073,655.0 төг**

*Биологийн нөхөн сэргээлт болон мод тарихад гадаргын усны нөөц ашигласны төлбөр:*

1м<sup>3</sup> гадаргын усны нөөц ашигласны төлбөр: 2.651.0 төг х 0.01 х 0.7 = 18.557 төг/м<sup>3</sup>

2,651.0 төг/м<sup>3</sup> – Засгийн газрын 2011 оны 302-р тогтоолоор Туул голын сав газарт тогтоосон гадаргын усны экологи-эдийн засгийн суурь үнэ;

1% – Засгийн газрын 326-р тогтоолын 9-д заасан нөхөн сэргээлт, ногоон байгууламжийн усалгаанд гадаргын ус ашигласныг тооцох төлбөрийн хувь, хэмжээ;

0.7 – Засгийн газрын 2011 оны 302-р тогтоолд заасан ногоон байгууламжийн зориулалтаар гадаргын ус ашигласныг тооцох итгэлцүүр.

**1,795.0 м<sup>3</sup> х 18.557 төг/м<sup>3</sup> = 33,309.8 төг**

*Ашиг олох зориулалтаар ахуйн үйлдвэрлэл, үйлчилгээнд газрын доорх усны нөөц ашигласны төлбөр:*

1м<sup>3</sup> газрын доорх усны нөөц ашигласны төлбөр: 9.440.0 төг х 0.15 х 0.07 = 99.12 төг/м<sup>3</sup>

2,651.0 төг/м<sup>3</sup> – Засгийн газрын 2011 оны 302-р тогтоолоор Туул голын сав газарт тогтоосон газрын доорх усны экологи-эдийн засгийн суурь үнэ;

15% – Засгийн газрын 326-р тогтоолын 1-р хавсралтын 10-т заасан ашиг олох

зориулалтаар ахуйн үйлдвэрлэл, үйлчилгээнд газрын доорх усны нөөц ашигласныг тооцох төлбөрийн хувь;  
0.07 – Засгийн газрын 2011 оны 302-р тогтоолд заасан ашиг олох зориулалтаар ахуйн үйлдвэрлэл, үйлчилгээнд газрын доорх ашигласныг тооцох итгэлцүүр

$$9,675.0 \text{ м}^3 \times 99.12 \text{ төг/м}^3 = 958,986.0 \text{ төг}$$

**Нийт төлбөр:**  $97,344,720.0 + 1,073,655.0 + 33,309.8 + 958,986.0 = 99,410,671.0$  төгрөг

(Ерэн есөн сая дөрвөн зуун арван мянга зургаан зуун далан нэгэн төгрөг)

**15. Үйлдвэрлэл, үйлчилгээнд усны нөөцийг хэмнэх, эргүүлж ашиглах даалгавар:**

- Нөхөн сэлбэлтээр авах усны хэмжээг 20%-иас хэтрүүлэхгүй байх.

**16. Тавих шаардлага, цаашид авах арга хэмжээ, зөвлөмж:**

- Усны тухай хуулийн 28.6-д заасны дагуу Туул голын сав газрын захиргаанаас ус ашиглах зөвшөөрөл авч, зохих журмын дагуу гэрээ байгуулах;
- Усны тухай хуулийн 28.18-д зааснаар ус ашиглуулах дүгнэлт, холбогдох зөвшөөрөлгүйгээр ус ашиглахгүй байх;
- Засгийн газрын 2018 оны 391 дүгээр тогтоолоор баталсан журмын дагуу зөвшөөрсөн хэмжээнээс илүү ашигласан усны төлбөрийг шатлан өсгөж тооцохыг анхаарах;
- Жил бүрийн бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэлийн төлөвлөгөөг үндэслэлтэй, үнэн зөв гаргаж байх;
- Усны тухай хуулийн 30.1.4-д заасны дагуу ус татах шугам хоолой бүрд баталгаажуулсан онлайн тоолуур суурилуулж, тоолуурын заалтаар усны нөөц ашигласны төлбөрийг тооцож, Төсвийн тухай хуулийн 23.6.5-д заасны дагуу төсөвт төвлөрүүлэх;
- Үйл ажиллагаа зогсох, тасалдах нөхцөл байдал үүссэн үед холбогдох төрийн захиргааны байгууллагуудад даруй мэдэгдэж ажиллах;

Усны тухай хуулийн 7.5-д заасны дагуу улсын усны мэдээллийн сан бүрдүүлэхэд шаардлагатай ус ашиглалтын тайлан (газрын доорх усны хяналт-шинжилгээний мэдээ, ус ашиглах зөвшөөрөл, гэрээ, гэрээ дүгнэсэн акт, усны нөөц ашигласны төлбөрийн баримт, ус ашиглалтын тоо, хэмжээ)-г 2024 оны 12 дугаар сарын 20-ны өдрийн дотор Усны газарт office@water.gov.mn цахим хаягаар болон холбогдох газруудад хүргүүлж ажиллах.

УС АШИГЛАЛТЫН ХЭЛТСИЙН МЭРГЭЖИЛТЭН



Б.ЭНХСҮРЭН



ТУУЛ ГОЛЫН САВ  
ГАЗРЫН ЗАХИРГААНЫ ДАРГЫН  
ТУШААЛ

2024 оны 07 сарын 03 өдөр

Дугаар А/44

Улаанбаатар хот

Зөвшөөрөл олгох тухай

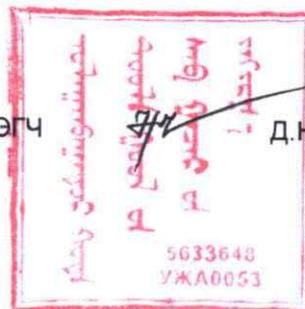
Монгол Улсын Усны тухай хуулийн 28 дугаар зүйлийн 28.6, 29 дүгээр зүйлийн 29.1, 17 дугаар зүйлийн 17.1.10 дахь заалт, "Ай Би Би Ай" ХХК-ийн 2024 оны 06 дугаар сарын 26-ны өдрийн А-24/069 дүгээр албан бичиг, Усны газрын 2024 оны 06 дугаар сарын 20-ны өдрийн 01/799 дүгээр албан бичгээр ирүүлсэн 103 дугаар "Ус ашиглуулах дүгнэлт"-ийг тус тус үндэслэн ТУШААХ нь:

1. Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших MV-020602 ашиглалтын тусгай зөвшөөрөлтэй Галтын амны дээд хэсгийн алтны шороон ордоос 154'580.0 м3 элс угаах болон бусад хэрэглээнд шаардагдах 178'495.0 м3 усыг Туул голоос, унд-ахуйн хэрэглээний 9'675.0 м3 усыг өөрийн эзэмшлийн 1 гүний худгаас 2024 онд ашиглахыг "Ай Би Би Ай" ХХК-д зөвшөөрсүгэй.

2. Ус ашиглагчтай гэрээ байгуулах, ашиглах боломжит усны нөөц, ус ашиглалтын байдалд байнгын хяналт тавьж ажиллахыг Усны нөөц, ус ашиглалтыг зохицуулах албаны дарга /П.Энхбаяр/, Захиргааны удирдлагын албаны менежер /Б.Батцэцэг/ нарт үүрэг болгосугай.

3. Усны тухай хуулийн 7 дугаар зүйлийн 7.5, 30 дугаар зүйлийн дагуу ус ашиглагчийн үүрэг, ус ашиглагчид тавигдах шаардлагыг ханган ажиллах, усны мэдээллийн сан бүрдүүлэхтэй холбогдсон мэдээ, тайланг 2024 оны 12 дугаар сарын 02-ны өдрийн дотор Туул голын сав газрын захиргаанд ирүүлэхийг "Ай Би Би Ай" ХХК-ийн захирал /Ч.Оюунгэрэл/-д даалгасугай.

ДАРГЫН ҮҮРЭГ ГҮЙЦЭТГЭГЧ



Д.НЯМДОРЖ

БАТЛАВ  
ТУУЛ ГОЛЫН САВ ГАЗРЫН  
ЗАХИРГААНЫ ДАРГЫН ҮҮРЭГ  
ГҮЙЦЭТГЭГЧ  
5633648  
УЖА0053  
2024 оны 07 дугаар  
сарын 03 ны/ний өдөр

БАТЛАВ  
"АЙ БИ БИ АЙ" ХХК-ИЙН ЗАХИРАЛ  
902309094 № 5609797  
Ч.ОЮУНГЭРЭЛ  
2024 оны 07 дугаар  
сарын 03 ны/ний өдөр

## УС АШИГЛАХ ГЭРЭЭ

Дугаар УНТ 24/3.1

### Нэг. Ерөнхий зүйл

Улаанбаатар хот

Монгол Улсын Усны тухай хуулийн 29 дүгээр зүйлийн 29.1 дэх заалт, Усны газрын 2024 оны 06 дугаар сарын 10-ны өдрийн 01/799 дүгээр албан бичгээр ирүүлсэн 103 дугаар ус ашиглуулах дүгнэлт, Туул голын сав газрын захиргааны даргын 2024 оны 07 дугаар сарын 03-ны/ний өдрийн А/44 дугаар тушаалаар олгосон ус ашиглах зөвшөөрлийг үндэслэн:

Ус ашиглуулагчийг төлөөлж: Туул голын сав газрын захиргааны Усны нөөц, ус ашиглалтыг зохицуулах албаны ахлах мэргэжилтэн Д.Уранчимэг, Ус ашиглагчийг төлөөлж: Улсын бүртгэлийн дугаар 9011453143, 5809797 тоот регистрийн дугаартай "Ай Би Би Ай" ХХК-ийн ашиглалтын инженер Т.Хатанцоож нар ус ашиглах талаар харилцан тохиролцож энэхүү гэрээг 2024 оны 01 дүгээр сарын 01-ний өдрөөс 12 дугаар сарын 31-ний өдөр хүртэл хугацаагаар байгуулав.

### Хоёр. Гэрээний гол нөхцөл

#### 2.1. Ус ашиглах зориулалт:

- 2.1.1. Ашиг олох зориулалтаар ахуйн үйлдвэрлэл, үйлчилгээнд ашиглах газрын доорх ус;
- 2.1.2. Зам талбайн тоосжилт дарахад ашиглах гадаргын ус;
- 2.1.3. Ногоон байгууламж, мод усалгаанд ашиглах гадаргын ус;
- 2.1.4. Ашигт малтмал баяжуулахад ашиглах гадаргын ус.

#### 2.2. Нийт ашиглах усны хэмжээ: 188'170.0 м<sup>3</sup>/жил.

- 2.2.1. Ашиг олох зориулалтаар ахуйн үйлдвэрлэл, үйлчилгээнд ашиглах газрын доорх ус: 9'675.0 м<sup>3</sup>/жил;
- 2.2.2. Зам талбайн тоосжилт дарахад ашиглах гадаргын ус: 13'500.0 м<sup>3</sup>/жил;
- 2.2.3. Ногоон байгууламж, мод усалгаанд ашиглах гадаргын ус: 1'795.0 м<sup>3</sup>/жил;
- 2.2.4. Ашигт малтмал баяжуулахад ашиглах гадаргын ус: 163'200.0 м<sup>3</sup>/жил.

2.3. Усны чанар, найрлага: Унд ахуйн болон үйлдвэрийн технологийн уснаас улирал тутам дээж авч шинжилгээ хийлгэн хариу болон дүгнэлтийг тухай бүр Туул голын сав газрын захиргаанд ирүүлэх.

#### 2.4. Усны эх үүсвэр:

- 2.4.1. Байршил: Технологийн болон бусад хэрэглээний усыг Туул голоос, унд ахуйн усыг гүний 1 худгаас авч ашиглана.
- 2.4.2. Худгийн дугаар: 

Y	X	
Худаг №1	104°19'3.22"	48°08'1.22"
- 2.4.3. Барилга байгууламж: Цэвэр усан сан 30'000 м<sup>3</sup>, тунаах усан сангийн хэмжээ 45'000 м<sup>3</sup>, бохир усан сан 75'000 м<sup>3</sup>, Туул голоос AP 2.5-R72 маркийн дизель хөдөлгүүртэй 72 м<sup>3</sup>/цаг хүчин чадалтай насосоор эргэлтийн усан санд ус өгөн. Эргэлтийн усан санд 360 м урттай 100 мм голчтой полимер хоолойгоор, эргэлтийн сангаас угаах төхөөрөмж рүү НДВ маркийн насосоор ус татна.
- 2.4.4. Тоног төхөөрөмжийн нэр, марк, хүчин чадал:  
Komatsu маркийн экскаватор 2ш, Komatsu маркийн утгуур ачигч 1 ш, Caterpillar маркийн экскаватор 5ш, Caterpillar маркийн бульдозер 3ш, Caterpillar маркийн автосамосвал 16ш, Caterpillar маркийн утгуурт ачигч 1ш, Volvo маркийн автосамосвал 8ш, ГПМП-5000-05 маркийн 100 м<sup>3</sup>/цаг хүчин чадалтай шигшүүр 1ш, ТРУД 12М маркийн 100 м<sup>3</sup>/цаг хүчин чадалтай тунаах машин 1ш, МОД-3 М 1 маркийн 30 м<sup>3</sup>/цаг хүчин чадалтай тунаах машин 1ш, СКО1-7.5 маркийн 3тн/цаг хүчин чадалтай сэгсрэх ширээ 2ш, Динамик насос /1Д-1250-63/ 1ш, хүрдэт шигшүүр 100 м<sup>3</sup>/цаг 1ш, хоригт цорго 100м<sup>2</sup> 1ш, Динамик насос /1Д-500-63/ 1ш тус тус ашиглана.
- 2.5. **Хаягдал усны хэмжээ, стандартын шаардлага:** Хаягдал усыг хүрээлэн буй орчинд нийлүүлэхдээ "Хүрээлэн байгаа орчин. Усны чанар. Хаягдал ус. Ерөнхий шаардлага MNS 4943:2015" стандартын шаардлагыг мөрдлөг болгоно. Стандартаас давсан агууламжтай хаягдал усыг байгальд нийлүүлж буй тохиолдолд Байгаль орчин, аялал жуулчлалын Сайдын 2019 оны А/635 дугаар тушаалаар батлагдсан "Ус бохирдуулсны нөхөн төлбөрийг шатлан өсгөх хэлбэрээр ногдуулах журам"-ын дагуу төлбөр тооцно.
- 2.6. **Хаягдал усан дахь бохирдуулах бодис, шинжилгээний дүн:** Ахуйн болон үйлдвэрийн дотоод хэрэгцээнд ашигласан уснаас гарах хаягдал усны хэмжээ, чанар найрлага, бохирдуулагч бодисын хэмжээ зэрэгт улирал тутамд шинжилгээг Ус цаг уур орчны шинжилгээний төвөөр хийлгэн хариу болон дүгнэлтийг тухай бүр Туул голын сав газрын захиргаанд ирүүлэх.
- Жинлэгдэх бодис /кг/;
  - Органик бодис /кг/;
  - Эрдэс бодис /кг/;
  - Хүнд металл /кг/;
  - Аюултай бохирдуулах бодис /гр/.
- 2.7. **Бохир ус цэвэрлэх барилга байгууламжийн байршил, хүчин чадал, технологи, цэвэрлэх арга, цэвэрлэгээний түвшин:**
- 2.7.1. Ахуйн бохир ус зайлуулах цэгийг Байгаль орчин, аялал жуулчлалын Сайд, Эрүүл мэндийн Сайдын 2018 оны А/82/128 дугаар хамтарсан тушаалаар батлагдсан "Ус ашиглагч иргэн, аж ахуйн нэгж байгууллага нь ахуйн бохир ус зайлуулах цэгээ ус тусгаарлагчаар тусгаарлаж тохижуулах журам"-ын дагуу тохижуулж ашиглана.
- 2.8. **Усны эх үүсвэрийг хамгаалах, усны нөөц хомсдох, бохирдохоос сэргийлэх арга хэмжээ, түүнд зарцуулах хөрөнгийн хэмжээ:**
- 2.8.1. Усны эх үүсвэрийг хамгаалах усны нөөц хомсдох бохирдохоос сэргийлж жил бүр түүнд зарцуулах хөрөнгийн хэмжээг төсөвт суулган орон нутгийн захиргаа, байгаль хамгаалагчаас санал авч сэргээн засварлах шаардлагатай булаг шандыг тохижуулах;

2.8.2. Туул голоос ус татах насосыг байрлуулахдаа голын эрэг, голдирлыг хөндөхгүйгээр байрлуулна;

2.8.3. "Тэрбум мод" үндэсний хөтөлбөрийн хүрээнд 1'000 ш мод тарина;

2.8.4. Ус бохирдуулсны төлбөрийн тухай хуулийн дагуу хаягдал усны дүгнэлтийг хоёрдугаар улиралд багтаан холбогдох байгууллагаар гаргуулж зөвшөөрөл авч, гэрээ байгуулах;

2.8.5. Хаягдлын сангийн орчимд мониторингийн цооног байгуулж ажиглалтыг тогтмол хийж холбогдох мэдээ, тайланг ирүүлэх.

## 2.9. Усны тоолуур:

2.9.1. Усны тухай хуулийн 30 дугаар зүйлийн 30.1.4 дэх заалт, Байгаль орчин, ногоон хөгжлийн сайдын 2013 оны А-156 дугаар тушаалаар батлагдсан "Ус ашиглалт, хэрэглээг тоолууржуулах журам"-ыг хэрэгжүүлж ажиллана. Технологийн болон унд ахуйн худагт шинээр тоолуур суурилуулж тоолуурын заалтын тэмдэглэлийг тогтмол хөтөлж, баталгаажуулна.

## 2.10. Ус ашигласны нэгж, төлбөрийн хэмжээ:

2.10.1. Ашиг олох зориулалтаар ахуйн үйлдвэрлэл үйлчилгээнд ашиглах газрын доорх усны нөөц ашигласны төлбөр.

$$215 \text{ хүн} \times 150.0 \text{ л/хон} \times 300 \text{ хон} = 9'675.0 \text{ м}^3/\text{жил}$$

$$9'675.0 \text{ м}^3 \times 99.12 \text{ төг/м}^3 (9'440.0 \text{ төг/м}^3 \times 0.15 \times 0.07) = 958'986.0 \text{ төг}$$

/Есөн зуун тавин найман мянга есөн зуун наян зургаан/ төгрөг

2.10.2. Ашигт малтмал олборлон баяжуулахад гадаргын усны нөөц ашигласны төлбөр:

$$163'200.0 \text{ м}^3 \times 596.475 \text{ төг/м}^3 (2'651.0 \text{ төг/м}^3 \times 0.25 \times 0.9) = 97'344'720.0 \text{ төг}$$

/Ерэн долоон сая гурван зуун дөчин дөрвөн мянга долоон зуун хорин/ төгрөг

2.10.3. Зам, талбайн тоосжилт дарахад гадаргын усны нөөц ашигласны төлбөр:

$$13'500.0 \text{ м}^3 \times 79.53 \text{ төг/м}^3 (2'651.0 \text{ төг/м}^3 \times 0.1 \times 0.3) = 1'073'655.0 \text{ төг}$$

/Нэг сая далан гурван мянга зургаан зуун тавин таван/ төгрөг

2.10.4. Биологийн нөхөн сэргээлт, мод услахад ашиглах гадаргын усны нөөц ашигласны төлбөр:

$$1'795.0 \text{ м}^3 \times 18.557 \text{ төг/м}^3 (2'651.0 \text{ төг/м}^3 \times 0.01 \times 0.7) = 33'310.0 \text{ төг}$$

/Гучин гурван мянга гурван зуун арван/ төгрөг

### Нийт төсөвт төвлөрүүлэх төлбөр:

$$958'986.0 \text{ төг} + 97'344'720.0 \text{ төг} + 1'073'655.0 \text{ төг} + 33'310.0 \text{ төг} = \mathbf{99'410'671.0 \text{ төг}}$$

/Ерэн есөн сая дөрвөн зуун арван мянга зургаан зуун далан нэгэн/ төгрөг

2.10.5. Байгалийн нөөц ашигласны төлбөрийн тухай хуулийн 23 дугаар зүйлийн 23.2 дахь хэсэгт заасны дагуу усны нөөц ашигласны төлбөрийн орлогыг дараа сарын 10-ны өдрийн дотор төлж барагдуулна.

2.10.6. Гэрээнд зааснаас хэтрүүлэн ашигласан усанд Засгийн газрын 2018 оны 391 дүгээр тогтоолоор батлагдсан "Зөвшөөрсөн хэмжээнээс илүү ашигласан усны төлбөр тооцох журам"-д заасны дагуу төлбөр тооцно.

#### Гурав. Талуудын эрх, үүрэг

3.1. Гэрээ байгуулагч талууд нь Усны тухай хуулийн 7 дугаар зүйлийн 7.5, 13 дугаар зүйлийн 13.1.1, 13.1.5, 18 дугаар зүйлийн 18.1.4, 19 дүгээр зүйлийн 19.1.2, 19.1.4, 26 дугаар зүйлийн 26.1, 30 дугаар зүйлийн 30.1, 30.6, 31 дүгээр зүйлийн 31.1-д заасан эрх эдэлж, үүрэг хүлээнэ.

3.2. Ус ашиглагч нь гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлээгүй бол Усны тухай хуулийн 17 дугаар зүйлийн 17.1.9, 29 дүгээр зүйлийн 29.3 дугаар заалтуудыг үндэслэн Сав газрын захиргааны шийдвэрээр гэрээг хугацаанаас нь өмнө цуцлах бөгөөд Усны тухай хуулийн 33 дугаар зүйлийн дагуу хариуцлага хүлээнэ.

3.3. Ус ашиглуулах дүгнэлтээр тавьсан шаардлага зөвлөмжийн хэрэгжилтийг хангаж ажиллана.

#### Дөрөв. Бусад

- 4.1. Гэрээ нь талуудын гарын үсэг зурж, тамга, тэмдэг дарж баталгаажуулсан өдрөөс эхлэн хүчин төгөлдөр болно
- 4.2. Ус ашиглуулах дүгнэлт, ус ашиглах зөвшөөрөл нь гэрээний салшгүй хэсэг байна.
- 4.3. Энэхүү гэрээний биелэлтийг 2024 оны 12 дугаар сарын 02-ны өдрийн дотор Туул голын сав газрын захиргаанд хүргүүлэх бөгөөд талууд 2025 оны 01 дүгээр сард багтаан гэрээний хэрэгжилтийг дүгнэнэ.
- 4.4. Талуудын тохиролцсоноор гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулж болох ба бичгээр үйлдэнэ.
- 4.5. Гэрээг дор дурдсан үндэслэлээр хугацаанаас нь өмнө цуцалж болно.
  - 4.5.1. Ашиглаж байгаа усны эх үүсвэр тусгай хэрэгцээнд шилжсэн;
  - 4.5.2. Аль нэг тал татан буугдсан бол;
  - 4.5.3. Ус ашиглах гэрээний үүргээ ноцтойгоор зөрчсөн;
  - 4.5.4. Ус ашиглах зөвшөөрөл цуцлагдсан.
- 4.6. Талуудын хооронд үүссэн маргааныг эвийн журмаар шийдвэрлэхийг эрхэмлэх бөгөөд эс зөвшөөрвөл холбогдох шатны шүүхээр шийдвэрлүүлнэ.

#### ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

##### УС АШИГЛУУЛАГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:

Захиргааны удирдлагын албаны менежер  
...../Б.БАТЦЭЦЭГ/

Усны нөөц, ус ашиглалтыг зохицуулах албаны  
ахлах мэргэжилтэн  
...../Д.УРАНЧИМЭГ/

Хаяг: Улаанбаатар хот-16050, БГД, 2-р  
хороо, Чингүнжавын гудамж, Туул голын  
сав газрын захиргааны байр, 203 тоот.  
Харилцах утас: (976) 70003714.

##### УС АШИГЛАГЧИЙГ ТӨЛӨӨЛЖ:

"Ай Би Би Ай" ХХК-ийн Ашиглалтын  
инженер

...../Т.ХАТАНЦООЖ/

Хаяг: Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг,  
20-р хороо, Ажилчны гудамж.



# ТӨЛБӨРИЙН БАРИМТ TRANSFER SLIP

Мангт №30303

Салбар /Branch 3096	Он /Year 2024	Сар /Month 09	Өдөр /Day 18	Монгоний нэгж /Currency MNT
Нэр /Name ОТООЗМОСТМОНИ БЭЛЭН ГҮЙЛГЭЭНИЙ ТҮР ДАНС /MNT/		Мөнгөн дүн тоогоор /Amount in figures 99,410,671.00		
ШИЛЖҮҮЛЭГЧ /Sender	Дансны дугаар /Account No. 3023002599010003	Мөнгөн дүн бичгээр /Amount in letters Ерэн өсөн сая дөрвөн зуун арван мянга зургаан зуун далан нэгэн төгрөг		
Хүлээн авагчийн нэр /Name АЙ БИ БИ АЙ	Хүлээн авагчийн банк /Beneficiary's bank КАПИТРОН БАНК	Төлбөрийн зориулалт /Details of payment MM:3240901260793 Ай Би Би Ай		
ХҮЛЭЭН АВАГЧ /Beneficiary	Дансны дугаар /Account No. 3096002086 MN210030003096002086			
Гарын үсэг /Signature	Тамга / Stamp			
Тэмдэглэл /Note		Гүйлгээний шимтгэл, хураамж /Transaction fee Гүйлгээний дугаар /Transaction ID 90278000171927		
Дансны дугаар /Account number 3096002086	Гүйлгээний дүн /Transaction amount (99410671)	Утасны дугаар /Phone number 99116525	Хянасан:	

\*Би энэхүү баримтад бичигдсэн мэдээллийн үнэн зөв болохыг баталж гарын үсгээ зурж / I hereby certify that all information provided on this form is true and correct

## Татвар төлбөр

КАПИТРОН БАНК- Most Money Татвар төлөлт		Огноо: 2024-09-18 13:28	
Гүйлгээний дугаар	№ : 171062143		
Хүлээн авагч:	Төв	Хүлээн авсан данс:	100140000944
Төлөгч РД:	64101437574	Гүйлгээний суваг:	Банк Интерфэйс
Биллийн дугаар:	3240901260793		

## Татварын мэдээлэл

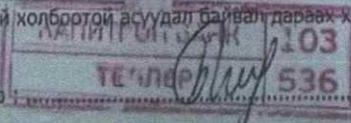
Эзэмшигч:	Ай Би Би Ай	Татаарын төрөл:	Үйлдвэрлэл, үйлчилгээний зориулалтаар ашигласан усны төлбөр	Тайлант хугацаа:	2024
Утас:	Хөрөнгийн дугаар:	Төлөх дүн:	0		
Төлбөр хийсэн данс : MN210030003096002086		Нийт төлсөн дүн : 99410671			
Гүйлгээний утга : 3240901260793 64101437574 Ай Би Би Ай MN210030003096002086					
<b>1. MM: ТАТВАР ТӨЛБӨР:[500.00MNT]</b>					

Татвараа хугацаанд нь төлсөн танд баярлалаа. Татвартай холбоотой асуудал байвал дараах хаягаар хандана уу! 1800-1288, INFO@MTA.MN.

Хянасан : .....

Теллэр : .....

Харилцагч : .....



ТӨВ АЙМГИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧИН,  
АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ГАЗРЫН  
ДАРГА Ж. ДАНШ-ЯЙЧИЛ

**2024 ОНД БАЙГАЛЬ ОРЧНЫГ ХАМГААЛАХ  
НӨХӨН СЭРГЭЭХ ГЭРЭЭ**

2024 оны 05 сарын 09 өдөр

Дугаар 24/02

Зуунмод сум

**Үндэслэл:** Байгаль орчныг хамгаалах, ашигт малтмалын ордыг уламжлалт болон орчин үеийн дэвшилтэт технологиор байгаль орчинд сөрөг нөлөөлөлгүй, иж бүрэн ашиглуулах, Монгол улсын Байгаль орчин, ногоон хөгжил, аялал жуулчлалын яамнаас тусгай эрх олгогдсон мэргэжлийн байгууллагаар хийлгэсэн “Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын нарийвчилсан үнэлгээ”, тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөтэй ажиллуулах, уулын ажлын төлөвлөгөөний дагуу хөндөгдсөн газрын хэвлий, талхлагдсан хөрсийг нөхөн сэргээлгэх, доройтлоос хамгаалахад оршино.

**ГЭРЭЭНИЙ ҮНДСЭН НӨХЦӨЛ:**

1. “Ай Би Би Ай” ХХК нь Ашигт малтмал, газрын тосны газар, Геологи уул уурхайн кадастрын хэлтсээс олгосон ашигт малтмалын орд газрыг ашиглах MV-20602 тоот хүчин төгөлдөр тусгай зөвшөөрөлтэй.
2. Уул уурхайн олборлох үйлдвэрлэлийг 2024 оны батлагдсан уулын ажлын төлөвлөгөөний дагуу MV-20602 тоот тусгай зөвшөөрөлтэй талбайн С1, В8-В2 блокуудад олборлолт явуулж 154,68 мян.м<sup>3</sup> хүдэр олборлохоор төлөвлөсөн байна.
3. “Ай Би Би Ай” ХХК нь өөрийн эзэмшилд байгаа Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших Галтын амны ордод хамаарагдах MV-20602 тоот тусгай зөвшөөрөлтэй талбайд 41,0 га талбай хөндөж 10-га талбайд техникийн 2 га талбайд биологийн нөхөн сэргээлт, дүйцүүлэн хамгаалах нөхөн сэргээлтийн хүрээнд 6,59 га талбайд нөхөн сэргээлт хийж ширхэг мод тарих

**2024 оны 10-р сард Төв аймгийн нөхөн сэргээлтийг хүлээн авах мэргэжлийн комисс болон Заамар сумын Засаг даргын тамгын газарт хүлээлгэн өгнө.**

4. “Ай Би Би Ай” ХХК нь Монгол улсын “Ашигт малтмалын тухай хууль”-ийн дөрөвдүгээр бүлгийн 39 дүгээр зүйлийн 1.9 дэх заалтын дагуу байгаль орчныг хамгаалах, нөхөн сэргээх баталгаа болгон тухайн жилд байгаль орчныг хамгаалах, нөхөн сэргээх зардлын 50%-тай тэнцэх 25,0 сая төгрөгийг Байгаль орчин, аялал жуулчлалын яамнаас нээсэн “100900013406” тоот тусгай дансанд төвлөрүүлсэн.

5. Олборлолтын улирлын эцэст тухайн жилийн байгаль хамгаалах төлөвлөгөө, орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрт тусгагдсан байгаль орчныг хамгаалах болон нөхөн сэргээлтийн ажил хийгдээгүй нөхцөлд хуримтлагдсан мөнгөн хөрөнгийг Байгаль орчныг хамгаалах нөхөн сэргээх ажилд зарцуулах бөгөөд хүрэлцэхгүй нөхцөлд лиценз эзэмшигч компаниас хөрөнгө нэмж гаргуулна. Энэ нөхцөлд ашиглагч байгууллага байгаль орчныг нөхөн сэргээх үүргээсээ хуулийн дагуу чөлөөлөгдөхгүй.

#### ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

Төв аймгийн Засаг даргын дэргэдэх  
Байгаль орчин, аялал жуулчлалын  
газрын Газар, газрын хэвлий түүний  
баялгийн ашиглалт, нөхөн сэргээлт  
хариуцсан мэргэжилтэн

 С.ЭРДЭНЭЦОГТ  
...../...../

Харилцах утас: 88044188

Төв аймгийн БОАЖГ-ын Байгаль орчны  
хяналтын улсын байцаагч

...../...../  
Харилцах утас: .....



...../ Ч.Оюунгэрэл /

Харилцах утас: 99117483, 99140674

Имэйл хаяг: [ibbi.khatnaa@gmail.com](mailto:ibbi.khatnaa@gmail.com)

ЗАСАГ ДАРГА

БАТЛАВ

Д.АМГАЛАНБАЯР

Хог хаягдлын гэрээ

2024 оны 05-р сарын 09-ны өдөр

Дугаар 26

Гэрээний зорилго :

Монгол улсын Хог хаягдлын тухай хуулийг хэрэгжүүлж хүний эрүүл мэнд, байгаль орчинд үзүүлэх хортой нөлөөлөлийг арилгах, түүнээс урьдчилан сэргийлэх зорилгоор хог хаягдлыг бууруулах ангилах, цуглуулах, тээвэрлэх, хадгалах, дахин боловсруулах эргүүлэн ашиглах, устгах зорилготой.

Гэрээний эрх зүйн үндэслэл :

- Монгол Улсын хог хаягдлын тухай хууль
- Монгол Улсын Ариун цэврийн тухай хууль

Гэрээ байгуулагч талууд :

Нэг талаас Төв аймгийн Заамар сумын ЗДТГ-ыг төлөөлж Байгаль орчны хяналтын улсын байцаагч Г.Ган-Очир, нөгөө талаас “Ай Би Би Ай” ХХК-ийн ерөнхий инженер Д.Мөнхөө нар 2024 оны 5 дугаар сарын 09-с 2024 оны 12-р сарын 31-ийг хүртэлх хугацаатайгаар энэхүү гэрээг байгуулав.

### НЭГ. ААН байгууллагын эрх үүрэг

1. Монгол Улсын “Хог хаягдалын тухай хуулийн 19, 20-р зүйлийн заалт, Заамар сумын ИТХ-ын 2021 оны 11-р сарын 19-ны өдрийн 01 дугаартай тогтоолыг үндэслэн хог хаягдал гаргасаны төлбөрт жилд 1.000.000 /Нэг сая төгрөг/ төгрөгийг хог хаягдлын үйлчилгээний санд буюу /Төрийн сан банк/-ны 100141300947 тоот дансанд шилжүүлж байна.
2. ААН, байгууллага, нөхөрлөл өөрийн ахуйн болон үйлдвэрлэлийн хогийг тогтсон хугацаанд цэвэрлэх, тээвэрлэх, хог хаягдалын талаархи дүрэм, журам, стандартын шаардлагыг хангаж зориулалтын цэгт хаяж байх.
3. Аюултай хог хаягдлыг аюултай хог хаягдлын төвлөрсөн байгууламж, эсхүл тогтоосон цэгт зөөн тээвэрлэх буюу булшлах.
4. ААН, байгууллага, нөхөрлөл, үйлдвэр, үйлчилгээний явцад үүсдэг хог хаягдлын хэмжээ түүний тухай мэдээллийг сумын ЗДТГ-т үнэн зөв мэдээлж байх.
5. Хог хаягдалын ангилан хаях талаар зохих мэдээллийг ажилтандаа эзэмшүүлж аюулгүй ажиллагааны шаардлагыг ханган ажиллах.

## ХОЁР.Сумын ЗДТГ-н эрх үүрэг

1. Монгол Улсын хог хаягдалын тухай хуулийн 20 дугаар зүйлийг үндэслэн ААН, нөхөрлөл, байгууллагаас хог хаягдал гаргасан төлбөр нэхэмжилж авна.

2. Хуулиар олгосон эрхийн дагуу ААН, байгууллага өөрийн Ахуйн болон үйлдвэрлэлийн хог хаягдалын хэмжээ түүний талаар өгч буй мэдээлэл, орчны ариун цэврийн байдалд хяналт тавьж шаардлага тавих эрхтэй.

3. Хог хаягдалыг ил асгах, орчин тойрныг бохирдуулах, ариун цэврийн шаардлага хангаагүй нөхцөлд эрүүгийн харицлага хүлээлгэхээргүй бол “Зөрчлийн тухай” хуулийн дагуу хуулийн хариуцлага хүлээлгэнэ.

### Гурав.Бусад

1. Монгол улсын хог хаягдлын тухай хуульд өөрчлөлт орсон тохиолдолд төлбөрийн хэмжээг харилцан тохиролцож гэрээнд нэмэлт өөрчлөлт оруулна.

Гэрээ байгуулсан:

Төв аймаг Заамар сумын  
БОХУ-ын байцаагч

 Г.Ган-Очир

“Ай Би Би Ай”ХХК-ийн  
ерөнхий инженер

 Д.Мөнхөө



Онцгой байдлын ерөнхий газрын даргын  
2021 оны 07 дугаар сарын 07-нд өдрийн  
А/154 дугаар тулгаврын 2 дугаар хавсралт

# ГАЛЫН АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ДҮГНЭЛТ

Дугаар **0006026**

**"Ай Би Би Ай" ХХК**

Аж ахуйн нэгж, байгууллагын нэр: .....

**Заамар сум 3 дугаар баг**

Хаяг: .....

Ажлын байрны зориулалт, үйл ажиллагааны чиглэл: .....

**Шатах, тослох материал түгээх 160м<sup>3</sup>**

Барилга байгууламжид гал унтраах тоног төхөөрөмж, /гал унтраах автомат болон дохиоллын систем, утаа зайлуулах систем, усан хангамж/ анхан шатны багаж хэрэгсэл, бодис материал зэргийг байрлуулан ашиглахад энэхүү дүгнэлтийг олгоно.  
/Галын аюулгүй байдлын тухай хуулийн 6 дугаар зүйлийн 6.1.3, 19 дүгээр зүйлийн 19.2/  
/Улсын тэмдэгтийн хураамжийн тухай хуулийн 33 дугаар зүйлийн 33.1.4/

**2024 04 10**  
Олгосон: ..... он ..... сар ..... өдөр

**2025 04 10**  
Хүчинтэй хугацаа: ..... он ..... сар ..... өдөр хүртэл

Дүгнэлт олгосон:

**Төв** ..... аймаг, нийслэлийн Онцгой байдлын газар /хэлтсийн/  
дарга **дэд хурандаа** ..... цолтой ..... **Г.Эрдэнэбат**

Дүгнэлт гаргасан:

..... аймаг, нийслэлийн Онцгой байдлын газар /хэлтсийн/  
**дэслэгч** ..... цолтой ..... **Д.Тэгшбаяр**  
Гал түймрийн улсын хяналтын байцаагч: .....

/Гэмдэг дарна/



## Шалгалт хийсэн тухай тэмдэглэл

№	ШАЛГАХ ЧИГЛЭЛ	ХАМРАХ ХҮРЭЭ	ШАЛГАЛТАНД ХАМРАГДСАН	СТАНДАРТ ДҮРЭМ НОРМЫН ШААРДЛАГА	ШААРДЛАГА ХАНГАСАН ЭСЭХ
1.	Барилга байгууламжид байгаа гал унтраах болон галаас сэргийлэх тоног төхөөрөмж	Гал унтраах автомат тоног төхөөрөмж			
		Галын дохиоллын систем			
		Утаа зайлуулах систем			
		Аврах хэрэгсэл			
2.	Гал унтраах анхан шатны багаж хэрэгсэл	Гал унтраагуур			
		Галын саравч			
		Бусад			
3.	Галаас хамгаалах болон гал унтраах бодис материал	Гал унтраах усан хангамж			
		Гал унтраах хөөс			
		Галаас хамгаалах түрхлэг/ нэвчилгээ			
4.	Бусад	Авралтын зам гарцын тэмдэг, тэмдэглэгээ			
		Бусад			

Шалгасан:

Гал түймрийн улсын хяналтын байцаагч

..... цолтой.

**Шилжүүлгийн мэдэгдэл/Transaction report**

Журналын №/Journal №: 739977

Системийн огноо/System Date: 2024.01.17 14:19:44

Харилцагчийн дугаар/Customer №: 1000024501

Нэр/Name: **АЙ БИ БИ АЙ**

Дт	Дансны дугаар/Account №	Нэр/Name:	Дүн/Amount:	Ханш/Rate:
	<b>MN210030003096002086</b>	<b>АЙ БИ БИ АЙ</b>	<b>25,000,000.00 MNT</b>	<b>1.00</b>
/ хорин таван сая төгрөг /				
Кт	Банкны дугаар/Bank №:	Банкны нэр/Bank Name:	Дүн/Amount:	Ханш/Rate:
	<b>90</b>	<b>90 - ТӨРИЙН САН</b>	<b>25,000,000.00 MNT</b>	<b>1.00</b>
	Дансны дугаар/Account №:	Нэр/Name:		
	<b>100900013406</b>	<b>БО нөхөн сэргээх баталгаа</b>		

Гүйлгээний утга/Transaction description:  
**ЕВ -MV-020602 2024****Харилцагч танд баярлалаа/Thank you to our customers****Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан/Transaction statement verified**

Салбар, тооцооны төв/ Branch, sub-branch:

Банкны ажилтны гарын үсэр/Signature:

Банкны ажилтны тамга/Stamp:

\_\_\_\_\_ Он/Year(YYYY) \_\_\_\_\_ Cap/Month(MM) \_\_\_\_\_ Өдөр/Day(DD)

Тайлбар: Та Капитрон банкны дурын салбарт баримтаа авч очин баталгаажуулах боломжтой.

**ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ ЗОХИЦУУЛАХ ХОРОО  
РАДИО ДАВТАМЖ АШИГЛАХ ЭРХИЙН БИЧИГ**

*Дугаар 20512058*

**Ашиглах радио давтамж  
421.900 МГц**

1. **АЙ БИ БИ АЙ ХХК**  
**Регистрийн дугаар: 5809797**  
(Зөвшөөрөл эзэмшигчийн нэр, регистрийн дугаар)
2. **Өөрийн байр, 20 дугаар хороо,  
Баянгол дүүрэг, Улаанбаатар хот, Монгол Улс**  
**Утас: 99113446, 99946436, 99861197**  
(Зөвшөөрөл эзэмшигчийн хаяг, утасны дугаар)
3. **Baofeng A11 /сэр стани/ 12ш 5Вт**  
**Kenwood TM-481A /машинны стани/ 3ш 25Вт**  
(радио төхөөрөмжийн төрөл, тоо ширхэг, чадал)
4. **Төв аймгийн Заамар сумын  
нутаг дэвсгэрийг хамарна.**  
(радио төхөөрөмжийн байршил, хамрах нутаг дэвсгэр)
5. **Дотоод хэрэглээнд харилцааны аналог  
радио станцын зориулалтаар ашиглана.**  
(радио төхөөрөмжийн ашиглалтын зориулалт)
6. **ХХЗХ-ны даргын 2023 оны А/304 тоот тушаал**  
(Эрхийн бичиг олгосон шийдвэрийн огноо, дугаар)
7. **Эхлэх 2023.10.23 Дуусах 2026.10.23**  
(эрхийн хугацаа)

**Эрхийн бичиг нь гэрээний хамт хүчинтэй.**

**ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ  
ЗОХИЦУУЛАХ ХОРООНЫ ДАРГА**



**Г.ЧИНЗОРИГ**

**Эрхийн бичиг олгосон огноо  
2024 оны 02 дугаар сарын 06-ны өдөр**

20512058 ТООТ РАДИО ДАВТАМЖ АШИГЛАХ  
ЭРХИЙН БИЧГИЙН ГЭРЭЭ

1. Ерөнхий зүйл

1.1. Энэхүү гэрээг нэг талаас Харилцаа холбооны зохицуулах хороо /цаашид "Зохицуулах хороо" гэх/, нөгөө талаас 5809797 регистрийн дугаартай Ай Би Би Ай ХХК /цаашид "Эрхийн бичиг эзэмшигч" гэх/-тэй Зохицуулах хорооны даргын 2023 оны даргын А/304 тоот тушаалыг үндэслэн байгуулав.

1.2. Гэрээнд оролцогч талууд

**ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ  
ЗОХИЦУУЛАХ ХОРОО**

Хаяг: Метро бизнес төв, А-корпус, 5 давхар, Бага тойруу, 6 дугаар хороо, Сүхбаатарын гудамж-13, Сүхбаатар дүүрэг, Улаанбаатар хот, 14201-0033, Монгол Улс  
Утас: 304258  
Факс: 327720  
Веб хуудас: [www.crc.gov.mn](http://www.crc.gov.mn)  
Цахим шуудангийн хаяг: [info@crc.gov.mn](mailto:info@crc.gov.mn)

**АЙ БИ БИ АЙ ХХК**

Хаяг: Өөрийн байр, Ажилчны гудамж, 20-р хороо, Баянгол, Улаанбаатар  
Утас: 99113446, 99946436, 99861197  
Веб хуудас:  
Цахим шуудангийн хаяг: [ibbillc55@gmail.com](mailto:ibbillc55@gmail.com), [billbatuk1@gmail.com](mailto:billbatuk1@gmail.com)

1.3. Гэрээний хугацаа: 2023 оны 10 сарын 23-ны өдрөөс 2026 оны 10 сарын 23-ны өдрийн хооронд 3 жилийн хугацаатай байна.

2. Эрхийн бичгээр олгогдсон эрх хэмжээ

2.1. Эрхийн бичигт заагдсан давтамжийг байгууллагын дотоод хэрэглээнд харилцааны аналог радио станцын зориулалтаар ашиглана.

Хамрах хүрээ: Төв / Заамар сум  
Төхөөрөмжийн төрөл: 25.0Вт/3.0ш, 5.0Вт/12.0ш,  
Радио давтамж: 421.9МГц,  
Радио давтамжийн зурвасын өргөн: 25КГц  
Технологийн төрөл: 5.0 Вт :12 (AN), 25.0 Вт :3 (AN)

2.2. Энэхүү эрхийн бичгээр зөвхөн Радио давтамж ашиглах эрх олгогдох бөгөөд нийтийн үйлчилгээ явуулах эрх олгогдохгүй болно.

3. Эрхийн бичгийн нөхцөлүүд

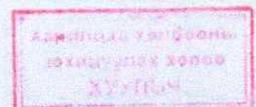
3.1. Эрхийн бичиг эзэмшигч нь Радио долгионы тухай хуулийн 19.2 (Радио давтамж ашиглах тусгай зөвшөөрөл, эрхийн бичиг эзэмшигчийн үүрэг)-д заасан үүрэг болон дараах нөхцөл шаардлагыг хангаж ажиллана.

3.1.1. Радио төхөөрөмжийг эрхийн бичигт заасан байрлалд байрлуулж, заасан давтамж эсвэл давтамжийн зурваст, заасан чадлаар ажиллуулна. Зохицуулах хороонд урьдчилан мэдэгдэхгүйгээр тоног төхөөрөмжийн үзүүлэлтийг өөрчлөхийг хориглоно.

3.1.2. Тухайн чиглэлээр Зохицуулах хорооноос баталсан радио давтамжийн зохицуулалтын чиглэл, нөхцөл шаардлага холбогдох стандартыг мөрдөж ажиллана.

3.2. Эрхийн бичиг эзэмшигч нь эрхийн бичгийн өргөдөлд хавсаргасан төлөвлөлт болон байршилд радио нэвтрүүлэх станцыг суурилуулна.

3.3. Зохицуулах хороо нь энэхүү эрхийн бичигт хамаарах чиглэлээр хууль, журам, тогтоол, шийдвэр, зохицуулалтын баримт бичиг, зохицуулалтын үйлчилгээний хөлс болон улсын тэмдэгтийн хураамжийн хэмжээ, нөхцөл шаардлага, стандартад нэмэлт, өөрчлөлт, шинэчлэн



найруулга орох эсвэл шинээр батлагдвал эрхийн бичиг эзэмшигчид (өөрийн веб хуудсаар эсхүл албан бичгээр) мэдээлэх ба эрхийн бичиг эзэмшигч нь дагаж мөрдөнө.

3.4. Үндэсний радио давтамжийн төлөвлөлтийн дагуу эрхийн бичгээр олгогдсон зурваст шинэ төрлийн үйлчилгээ нэвтэрсэн тохиолдолд энэхүү эрхийн бичгээр олгогдсон радио давтамжийн зурвасыг эргүүлэн авах эрхийг Зохицуулах хороо эдэлнэ.

3.5. Зохицуулах хороо нь хуваарилсан радио давтамжийн зурвасын харилцан нөлөөлөлгүй ажиллах баталгааг хариуцахгүй бөгөөд зөвхөн радио давтамжийн зохицуулалтыг хийнэ.

3.6. Эрхийн бичиг эзэмшигч нь Зохицуулах хорооноос баталсан баталгаажуулалтын журам, техникийн нөхцөл шаардлагыг мөрдөж ажиллах бөгөөд радио төхөөрөмж нь Зохицуулах хорооноос хүлээн зөвшөөрсөн Олон улсын баталгаажилтын байгууллагын тохирлын гэрчилгээтэй (эсвэл баталгаажилтын тэмдэглэгээтэй) болохыг Зохицуулах хороонд хянуулж, тэмдэг, холбогдох гэрчилгээг авсан байна.

#### **4. Мэдээлэл ирүүлэх, шалгуулах**

4.1. Эрхийн бичиг эзэмшигчийн хаяг, байршил, удирдлага, холбоо барих ажилтны мэдээлэл, хөрөнгө оруулагч, хувьцаа эзэмшигч өөрчлөгдсөн бол тухайн өөрчлөлт орсноос хойш 30 хоногийн дотор Зохицуулах хороонд бичгээр мэдэгдэнэ.

4.2. Эрхийн бичиг эзэмшигч нь Зохицуулах хорооноос тодорхой үндэслэлтэйгээр бичгээр шаардсаны дагуу энэхүү эрхийн бичигт хамаарах баримт бичиг эсхүл мэдээллийг тогтоосон хугацаанд нь үнэн зөв, бүрэн гүйцэд гаргаж ирүүлнэ.

4.3. Эрхийн бичиг эзэмшигч нь Зохицуулах хорооноос урьдчилан мэдэгдсэнийг үндэслэн энэхүү эрхийн бичгийн нөхцөл шаардлагын хэрэгжилтийг шалгуулах зорилгоор Зохицуулах хорооны ажилтныг ажлын байранд нэвтрэх, шаардсан баримт бичгийн хуулбарыг авах, тоног төхөөрөмжид хэмжилт шалгалт хийх нөхцөл бололцоогоор хангана.

#### **5. Эрхийн бичгийн төлбөр**

5.1. Эрхийн бичиг эзэмшигч нь Радио долгионы тухай хуулийн 5.2.3, 5<sup>1</sup>.1.10-т заасан журмын дагуу Радио давтамж ашигласны эхний жилийн төлбөрийг холбогдох үзүүлэлтүүдийг үндэслэж шинэчлэн тооцоолсон Хавсралт 1-т заасны дагуу Голомт банкин дахь Зохицуулах хорооны 1102626829 тоот дансанд төлнө.

5.2. Эрхийн бичиг эзэмшигч нь ээлжит жилийн төлбөрийг жил бүрийн эрхийн бичиг олгосон тухай шийдвэр гарсан өдрөөс / 10 сарын 23-ны өдөр/ нэг сарын өмнө төлнө.

5.3. Энэхүү гэрээний 5.1-д заасан төлбөрийн хэмжээнд өөрчлөлт орсон тохиолдолд төлбөрийг тухай бүр тооцоолж энэ гэрээнд хавсаргана.

5.4. Эрхийн бичиг эзэмшигч нь хууль, энэхүү гэрээ, нэхэмжлэхэд заасан хугацаанд төлбөрөө бүрэн барагдуулаагүй, төлбөрийн зөрчилтэй тохиолдолд Монгол банкны зээлийн мэдээллийн санд шилжүүлнэ.

#### **6. Сунгуулах ба шилжүүлэх**

6.1. Эрхийн бичгийн хугацааг сунгуулах бол хүсэлтээ энэхүү эрхийн бичгийн хугацаа дуусахаас 30 буюу түүнээс дээш хоногийн өмнө гаргах ба холбогдох журмын дагуу шаардлагатай өргөдөл, баримт материалыг бүрдүүлж ирүүлнэ.

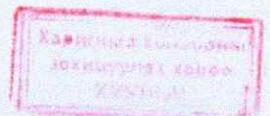
6.2. Эрхийн бичигт нэмэлт өөрчлөлт оруулах, түдгэлзүүлэх, хүчингүй болгох зэрэг эрхийн бичигтэй холбоотой асуудлыг Зөвшөөрлийн тухай хууль, Харилцаа холбооны тухай, Радио долгионы тухай хууль болон бусад хууль, тэдгээрт нийцүүлэн баталсан Зохицуулах хорооны "Харилцаа холбооны салбарт үйл ажиллагаа эрхлэх зөвшөөрлийн журам"-аар зохицуулна.

6.3. Эрхийн бичгийг бусдад шилжүүлэхийг хориглоно.

#### **7. Давагдашгүй хүчин зүйл**

7.1. Эрхийн бичиг эзэмшигч нь гэрээний үүргийг биелүүлэхэд саад болох давагдашгүй хүчин зүйл (үер, газар хөдлөлт, гал түймэр, зэвсэгт мөргөлдөөн, ажил хаялт гэх мэт) үүссэн, дууссан тухай Зохицуулах хороонд даруй бичгээр мэдэгдэнэ.

7.2. Зохицуулах хороо нь давагдашгүй хүчин зүйлийн шалтгаанаар биелэгдэх боломжгүй үүргийг түр зогсоох ба эрхийн бичиг эзэмшигч нь давагдашгүй хүчин зүйлийн хугацаанд эдгээр үүрэгт хариуцлага хүлээхгүй.



## 8.Маргаан шийдвэрлэх

8.1.Энэхүү эрхийн бичгийн гэрээтэй холбоотой маргааныг талууд Зөвшөөрлийн тухай хууль, Зөрчлийн тухай хууль, Харилцаа холбооны тухай хууль, Радио долгионы тухай хууль болон бусад холбогдох Монгол Улсын хууль, тогтоомж, шийдвэрүүдийн хүрээнд шийдвэрлэхийг эрмэлзэнэ.

8.2.Талууд маргааныг шийдвэрлэж чадахгүй бол маргааныг шүүхэд шилжүүлнэ. Шүүхийн шийдвэр эцсийн байх ба талууд түүнийг биелүүлэх үүрэгтэй.

## 9.Хариуцлага

9.1.Эрхийн бичиг эзэмшигч нь Харилцаа холбооны тухай хууль, Радио долгионы тухай хууль бусад холбогдох хууль, тогтоомж, энэхүү гэрээ, эрхийн бичгийн нөхцөл шаардлагыг зөрчсөн бол тухайн хуулийн дагуу холбогдох захиргааны хариуцлага хүлээлгэх, эрхийн бичгийг түдгэлзүүлэх, хүчингүй болгох зэрэг арга хэмжээг авна.

ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ  
ЗОХИЦУУЛАХ ХОРООГ ТӨЛӨӨЛЖ:

  
.....  
Г.ЧИНЗОРИГ  
ДАРГА

АЙ БИ БИ АЙ ХХК -Г ТӨЛӨӨЛЖ:  
  
.....  
Ч.ОЮУНГЭРЭЛ  
ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ

Харилцаа холбооны  
зохицуулах хороо  
Улаанбаатар

1. Радио давтамж ашиглах энгийн зөвшөөрлийн (эрхийн бичиг) төлбөрийг Цахим хөгжил, харилцаа холбооны сайдын 2022 оны А/37 тоот тушаалаар батлагдсан "Радио давтамжийн ашиглалт, үйлчилгээний төлбөр тогтоох журам"-ын дагуу дараах томъёоллоор тооцно. Үүнд:

$$P_c = (F + P + T)$$

F – Радио давтамжийн зурвас ашиглалтын төлбөр

P – Радио нэвтрүүлэгчийн гаралтын чадлын төлбөр

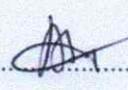
T – Төрөл ангилал / хамрах хүрээний төлбөр

Төлбөрийн хэмжээг ХХЗХ-ны 2023 оны 94 дүгээр тогтоолоор батлагдсан "Радио давтамж ашиглалтын төлбөрийн хэмжээ"-ний дагуу тооцов.

2. Энэхүү хавсралтаар дурдсан төлбөр нь тушаал гарсан өдрөөс хойш 1 жилийн хугацааны төлбөр болно.
3. Ангилал: Харилцааны станц
4. Радио давтамж ашиглалтын төлбөрийн тооцоолол:

P <sub>c</sub>	Заалт	Төлбөрийн хэмжээ	Өгөгдөл	Төлбөр
F	2.1.1	12-36 кгц-ийн зурвас тутамд = 45000T	1 суваг	45,000.00
P	2.1.2	1-5 Вт хүртэл станц тутамд = 20000T	5 Вт 12 станц	240,000.00
	2.1.2	10-25 Вт хүртэл станц тутамд = 40000T	25 Вт 3 станц	120,000.00
T	2.1.3	Аналог 5 Вт хүртэлх станц тутамд = 10000T	Аналоги 5Вт бага чадалтай = 12 ш Аналоги 5Вт их чадалтай = 3 ш	120,000.00
	2.1.3	Аналог 5 Вт-аас дээш станц тутамд = 20000T	Аналоги 5Вт бага чадалтай = 12 ш Аналоги 5Вт их чадалтай = 3 ш	60,000.00
Радио давтамж ашиглалтын 1 жилийн төлбөр:				
<b>P<sub>c</sub> = F+P+T =</b>				<b>585,000.00</b>

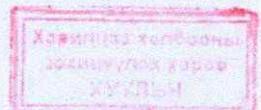
5. Баталгаажуулалт:

Төлбөрийг тооцоолсон РДЗХГ-ын мэргэжилтэн: .....  ..... Б.Цэрэндулам /2023.10.23/

Төлбөр тооцоотой танилцаж, хүлээн зөвшөөрсөн: .....

Албан тушаал: *1Г илгээгч* .....

Огноо: *2024.01.17* ..... Гарын үсэг: *Ц.Эвт - Хилсэжиг* .....



# АЙ БИ БИ АЙ ХХК

16100 Улаанбаатар хот, Баянгол дүүрэг, 20 дугаар хороо,  
Ажигчны гудамж, Утас: 9911 3446, Факс: (976) 7017 7447,  
И-мэйл: ibbillc55@gmail.com

2024.08.12 № А-24/077  
танай \_\_\_\_\_-ны № \_\_\_\_\_-т

ТӨВ АЙМГИЙН  
БОАЖГ-Т

## Хүсэлт гаргах тухай

Манай компани нь Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших MV-020602 тоот ашигт малтмалын ашиглалтын тусгай зөвшөөрлийн дугаартай Доргонот, Улаан ухаа нэртэй талбайд Галтын амны алтны алтны шороон ордын үйл ажиллагаа эрхэлдэг бөгөөд үйл ажиллагаанаас хаягдал тос, зай хураагуур зэрэг аюултай хог хаягдал үүсдэг.

Иймд манай компанид Аюултай хог хаягдал үүсгэгчийн дугаар олгож өгнө үү.

ЗАХИРАЛ



Ч.ОЮУНГЭРЭЛ



**ТӨВ АЙМГИЙН  
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, АЯЛАЛ  
ЖУУЛЧЛАЛЫН ГАЗАР**

41111 Төв аймаг, Зуунмод сум, Номт 1 дүгээр баг

Утас: 70273290, 70272457

Цахим шуудан: tuv.boajg@gmail.com

Цахим хаяг: baigali.to.gov.mn

2024.09.10 № 07/437

танай 2024.08.16-ны № А/24/077 -т

**АЙ БИ БИ АЙ ХХК-Д**

Үйлдвэрлэлийн үйл ажиллагаанаас гарах аюултай хог хаягдал үүсгэгчийн мэдээллийг "Хог хаягдлын улсын мэдээллийн сан" (Аюултай хог хаягдал үүсгэгч болон тээвэрлэх, цуглуулах, дахин боловсруулах, устгах, экспортлох үйл ажиллагаа эрхлэх аж ахуйн нэгжийг бүртгэх бүртгэлийн хуудас)-д бүртгэв.

Бүртгэлийн дугаар: ТЦД-001978

ДАРГА



Ж. ДАШ-ЯЙЧИЛ

4124003410

## АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ ХАЯГДЛЫН ДАГАЛДАХ БИЧИГ

№ 1

Дагалдах бичгийн дугаар: 201

шаардлагатай тохиолдолд нэмэлт хуудас хэрэглэнэ.

<b>1. Үүсгэгчийн талаарх мэдээлэл:</b>								
Бүртгэлийн дугаар:								
Нэр:								
<b>2. Аюултай хог хаягдлыг хүлээлгэн өгсөн:</b>								
Овог нэр	Албан тушаалтан	Гарын үсэг	Огноо:					
О.Анхбаяр	Нярав		2024 он 08 сар 14 өдөр					
<b>3. Тээвэрлэгчийн талаарх мэдээлэл:</b>								
1/ Тээврийн хэрэгслийн улсын дугаар: 60-39 УНЕ				Тээвэрлэгчийн бүртгэлийн дугаар: .....				
Тээвэрлэгч аж ахуйн нэгжийн нэр: "IBVI" ХХК				Тээвэрлэгчийн бүртгэлийн дугаар: .....				
<b>4. Аюултай хог хаягдлын талаарх мэдээлэл:</b>								
	Аюултай хог хаягдлын нэр	Аюулын ангилал	Савлагааны бүлэг	Савны дугаар		Хэмжээ	Нэгж/кг Эсвэл/ш	Аюултай хог хаягдлын код
1.	Ашигласан тос	130205	тн сав			3000л	3ш	
2.	Ашигласан тос	130205	пошиг			2000л	10ш	
<b>5. Тээвэрлэх үед анхаарах нэмэлт зааварчилгаа, мэдээлэл:</b>								
<b>6. Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авсан тээвэрлэгч :</b>								
1. Овог нэр: Г.Гуррагчаа		Гарын үсэг:		2024 он 08 сар 14 өдөр				
<b>7. Үл зохицол:</b>								
<b>8. Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авагчийн талаарх мэдээлэл:</b>								
Аж ахуйн нэгжийн нэр: "Хай Би Ойл" ХХК								
БОАЖЯ Хог хаягдлын мэдээллийн сан								
Бүртгэлийн дугаар: №								
Аюултай хог хаягдлыг хүлээн авсан:								
Овог нэр: <u>А. Дзвэгэрэл</u>		Албан тушаал: Захирал		Гарын үсэг/тамга:		Огноо: 2024 он 08 сар 14 өдөр		



# ЗӨВШӨӨРӨЛ

Дугаар 0000030

Огноо: 2023.05.22

Хавсралт 1 -д заасан нөхцлийн дагуу аюултай хог хаягдал  
Хаягдал аккумулятор дахин боловсруулах үйл ажиллагаа эрхлэх зөвшөөрлийг  
(зөвшөөрлийн төрөл)  
9011662110 улсын бүртгэлийн дугаартай 6164439  
регистрийн дугаартай Үлэмж хүдэр ХХК -д 2023 оны 05 дугаар сарын 22 -ны  
өдрөөс 2028 оны 05 дугаар сарын 22 -ны өдөр 5 жилийн хугацаагаар олгов.

## Үйл ажиллагаа эрхлэх талаарх мэдээлэл:

Аюултай хог хаягдал цуглуулах, тээвэрлэх, дахин боловсруулах, устгах үйл ажиллагаа  
эрхлэгчийн бүртгэлийн дугаар 0000025

Аж ахуйн нэгж/иргэний хаяг: Улаанбаатар хот аймаг, хот Баянзүрх  
сум, дүүргийн 25 дугаар баг, хорооны 13 дугаар хороолол  
(гудамж, байшин/хаалганы дугаар) Төв

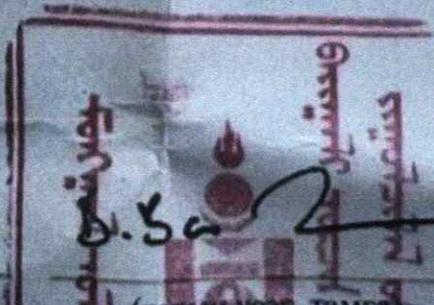
Зөвшөөрөл олгосон үйл ажиллагаа явуулах газрын байршил:  
Төв аймаг, хот Баянцогт сум, дүүргийн Сарлаг толгой  
баг, хорооны (газрын нэр/гудамжны нэр, дугаар)

Хавсралт нь энэхүү зөвшөөрлийн салшгүй нэг хэсэг болно.

## Зөвшөөрөл олгосон:

БАЙГАЛЬ ОРЧИН, АЯЛАЛ  
ЖУУЛЧЛАЛЫН САЙД

(байгууллагын нэр, албан тушаал)



Б БАТ-ЭРДЭНЭ

# Weight Bill

Ser : 0480  
Date : 2024-05-10  
Time : 02.10.01  
TrN : 00163  
GON : 000  
G.W : 6920kg  
Tare : 4120kg  
Net : 2800kg

1704<sup>00H</sup> - 80kg



ТӨВ АЙМАГ  
ЗААМАР СУМЫН "ХАЙЛААСТ" БАГИЙН  
ИРГЭДИЙН НИЙГИЙН ХУРЛЫН ТОГТООЛ

2024 оны 05 сарын 15 өдөр

Дугаар 06

Хайлааст

Г Байгаль орчинд нөлөөллийн нарийвчилсан  
үнэлгээний тайланд багийн иргэдийн  
санал авах тухай

Монгол улсын Засаг захиргаа нутаг дэвсгэрийн нэгж түүний удирдлагын тухай хуулийн 48 дугаар зүйл 48.1, "Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын үнэлгээний тухай хуулийн 18 дугаар зүйлийн 18.4 дэх заалтыг тус тус үндэслэн Хайлааст багийн иргэдийн Нийтийн нэгдүгээр хуралдаанаас ТОГТООХ НЬ:

1. "Ай Би Би Ай" ХХК MV-020602 тоот тусгай зөвшөөрөл бүхий Төв аймгийн Заамар сумын нутагт орших "Галтын ам" нэртэй алтны шороон ордыг ил аргаар ашиглах төслийн Байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээний тайланг багийн иргэдийн нийтийн нэгдүгээр хуралдаанаар хэлэлцэхэд багийн иргэдийн 164 хүний буюу 91.1%-ийн санал авсан тул дэмжсэнд тооцсугай.

2. Тогтоолыг холбогдох байгууллага ба багийн иргэдэд мэдээлж ажиллахыг багийн Засаг дарга / Ж.Хандмаа/-д даалгасугай.

3. Тогтоолын хэрэгжилтэнд хяналт тавьж ажиллахыг Багийн Иргэдийн Нийтийн Хурлын Зөвлөлд үүрэг болгосугай.

ДАРГА



Ч.БАТЦЭЦЭГ



ТӨВ АЙМГИЙН ЗААМАР СУМЫН  
3-р БАГИЙН ИРГЭДИЙН НИЙТИЙН  
ХУРЛЫН ХУРАЛДААНЫ ТЭМДЭГЛЭЛ

2024 оны 05 сарын 15 өдөр

Дугаар 06.

Хайлааст бий

Хурлын ирц: 175 хүн цугларч ирц 100% байна.

Хайлааст багийн ИНХ-ын ээлжит хуралдааныг 2024 оны 05-р сарын 15-ны өдөр 14 цаг 25 минутад Шижир-Алт 2-р сургуулийн спорт зааланд хуралдаан эхлэв.

Хайлааст багийн Засаг дарга Ж.Хандмаа хурлыг нээж үг хэлэв.

Хэлэлцэх асуудлыг уншиж танилцуулав. Хуралдааны хэлэлцэх асуудалтай холбоотой сумын ИТХ-ын төлөөлөгч Л.Шижирбаатар хийсэн ажлын тайлан тавих, Гурван тамга ХХК MV-020483 тоот зөвшөөрлийн талбайн байгаль орчны нарийвчилсан үнэлгээний тайланг хэлэлцүүлэн багийн иргэдийн саналыг тусгах хүсэлтийг өргөн барьж иргэд 100% дэмжин хэлэлцэх асуудлын төлөвлөгөөнд нэмж оруулав. Хэлэлцэх асуудлыг 100% батлав.

- 1.1 Хуралдаанаар дараах асуудлыг хэлэлцэнэ. Үүнд:
- 1.2 Хуралдааны дарга сонгох
- 1.3 Багийн иргэдийн нийтийн хурлын зөвлөл сонгох тухай
- 1.4 Багийн Засаг даргын тайлан
- 1.5 Сумын ИТХ-ын төлөөлөгчийн тайлан
- 1.6 Орон нутгийн хөнжлийн сангийн хөрөнгөөр 2025 онд хийгдэх ажлыг эрэмбэлэн санал авах тухай
- 1.7 Газар зохион байгуулалтын хэсэгчилсэн төлөвлөгөө батлах тухай
- 1.8 Төрийн болон төсвийн байгууллагуудын тайлан
- 1.9 "Заамар Өгөөмөр Хайрхан" ХХК MV-000005, MV-005092 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбайн байгаль орчны нарийвчилсан үнэлгээнд багийн иргэдийн санал тусгах тухай.
- 1.10 "Ай Би Би Ай" ХХК MV-020602 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбайн байгаль орчны нарийвчилсан үнэлгээнд багийн иргэдийн санал тусгах тухай.
- 1.11 "Монполимет" ХХК MV-000184, MV-000321 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбайн байгаль орчны нарийвчилсан үнэлгээнд багийн иргэдийн санал тусгах тухай.
- 1.12 "Эм Жи Жи И Си" ХХК MV-000129, MV-021836 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбайн байгаль орчны нарийвчилсан үнэлгээнд багийн иргэдийн санал тусгах тухай.

Хайлааст багийн  
Засаг дарга

- 1.13 "Редвулкан" ХХК MV-015478, MV-015480 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбайн байгаль орчны нарийвчилсан үнэлгээнд багийн иргэдийн санал тусгах тухай.
- 1.14 "Баянгол тариалан" ХХК MV-009495 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбайн байгаль орчны нарийвчилсан үнэлгээнд багийн иргэдийн санал тусгах тухай.
- 1.15 "Гурван тамга" ХХК MV-020483 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбайн байгаль орчны нарийвчилсан үнэлгээнд багийн иргэдийн санал тусгах тухай.

Хэлэлцэх асуудал: 1.2 Хуралдааны даргыг сонгох тухай. Тооллогын комиссоо эхлээд сонгоё. Хэдэн хүнтэйгээр сонгох вэ? Хэнд ямар санал байна.

Г.Нямжав 5 хүнтэйгээр тооллогын комисс байх хэрэгтэй. Олон хүний саналыг тоолох асуудалтай шүү.

Багийн Засаг дарга Ж.Хандмаа: Өөр санал байна уу? Өөр санал гарсангүй. За 5 хүнтэй тооллогын комисс байгуулахыг дэмжиж байгаа иргэд гараа өргөнө үү? 100% дэмжив.

Ж.Хандмаа: Тооллогын комиссд нэр дэвшүүлэх саналаа хэлнэ үү? Тооллогын комиссд хэн хэн нэр дэвших, дэвшүүлэх хүсэлтэй байна.

Г.Даариймаа: Сургуулиас Б.Ангармаа багш, Л.Гэрэлтуяа, Халиун нарыг тооллогын комиссд оруулъя.

Г.Нямжав: А.Цэндмаа, Ч.Ариунцэцэг нарыг тооллогын комиссд оруулъя.

Ж.Хандмаа: А.Цэндмаа, Ч.Ариунцэцэг, Л.Гэрэлтуяа, Халиун, Б.Ангармаа нарын 5 хүнийг тооллогын комиссоор батлах уу? 100% саналтай батлав. Та 5 хуралдаад тооллогын комиссын даргаа сонгоорой. За хуралдааны даргад хэнийг дэвшүүлэх санал хэнд байна?

Г.Баасанбалжир: Сайн байцгаана уу? Хуралдааны даргыг хэвээр нь үлдээх саналтай байна. Ирэх намар сонгууль болно. 1 жилийн хугацаатай улируулан сонгоё.

Ж.Хандмаа: Өөр санал байна уу?

Г.Нямжав: Чалхаагийн Батцэцэгийг улируулан сонгох хүсэлтэй байна. Хурлыг сайн удирдаж, эмх цэгцтэй байлгадаг.

Ж.Хандмаа: Өөр санал байна уу? Өөр санал байхгүй тул Г.Баасанбалжир эмчийн гаргасан Чалхаагийн Батцэцэгийг улируулан сонгоё гэсэн саналыг дэмжиж байгаа иргэд гараа өргөнө үү? 138 хүний санал буюу 74%-ийн саналаар хуралдааны даргаар Чалхаагийн Батцэцэгийг улируулан сонголоо. Хуралдааны дарга сонгосон №01 тогтоол уншиж танилцуулав. №01 тогтоолыг 100% дэмжин батлав.

Хуралдааны дарга Ч.Батцэцэг: Та бүхэн сайхан зусаж байна уу? Багийн хуралдаа хүрэлцэн ирсэн та бүхэндээ баярлалаа. Энэ хуралдаанаар олон сайхан зөв шийдвэр гарч сум, орон нутгийн тулгамдсан асуудлууд шийдэгдэнэ гэдэгт итгэлтэй байна.

Хэлэлцэх асуудал: 1.3 БИНХ-ын Хуралдааны зөвлөл сонгох тухай. Зөвлөлтэй холбоотой санал байна уу?

Л.Гэрэлтуяа: БИНХ-ын Зөвлөлийг хэвээр нь байлгая.

Хуралдааны дарга: Ч.Батцэцэг өөр санал байна уу? Санал гарсангүй.

Ч.Батцэцэг, Ж.Хандмаа, М.Энхсайхан, Ү.Энх-Амгалан, Д.Баянмөнх, Г.Баасанбалжир, Ж.Мөнх-Эрдэнэ нарын 7 хүнийг БИНХ-ын зөвлөлд улируулан сонгохыг дэмжиж байгаа иргэд гараа өргөнө үү? 100% дэмжив. №02 тоот тогтоолыг уншиж танилцуулав. 100% саналтай батлав.

Хуралдааны дарга Ч.Батцэцэг: Хурлын дэг, дотоод журам уншиж танилцуулав. 100% дэмжив.

Хэлэлцэх асуудал 1.10 "Ай Би Би Ай" ХХК MV-020602 тоот тусгай зөвшөөрлийн "Галтын ам" төслийн талбайн "Саблайм" ХХК-иар хийлгэсэн байгаль орчны нарийвчилсан үнэлгээний тайланд багийн иргэдийн санал тусгах тухай.

"Саблайм" ХХК Байгаль орчны мэргэжилтэн Д.Мөнхжин, ургамал судлаач Э.Ганболд, Агаарын шинжээч Д.Түмэндэлгэр, Амьтан судлаач А.Хүрэл-Эрдэнэ, хөрс судлаач Ч.Манал нар тайланг танилцуулав.

Хуралдааны дарга Ч.Батцэцэг: Ай Би Би Ай ХХК MV-020602 тоот талбайн фото зураг байна уу? Ай Би Би Ай ХХК-тай холбоотой санал хүсэлт байна уу?

Сэвжидмаа: Ай Би Би Ай ХХК нь орон нутгийн жижиг дунд үйлдвэрлэлийн маш сайн дэмжин ажилладаг.

Н.Наранцэцэг: Ай Би Би Ай ХХК-д баярлаж явдаг. Олон жил байгаль хамгаалах ажил дээр дэмтэй явж байна. Хариуцлагатай уул уурхайг дэмжээрэй.

А.Лхагвасүрэн: 26 дээр байдаг Тод Ундарга гэдэг уурхай мөн үү? Заамарт зам тавьсан гээд шинэ газар ухах гээд байна уу?

Уурхай эрхэлсэн захирал Д.Заяа: Төлбөр төлөөд лиценз хэвээрээ байгаа. 2016 онд нөхөн сэргээлт хийж та бүхэнд үзүүлж байсан.

Л.Гэрэлтуяа: Өлийн давааны замыг засаад өгөөрэй. Орж байгаа уурхайнууд бүгд өөрсдийн ойр байдаг орон нутгийн замыг засаж байгаарай. Орон нутагт, багт юу хийх гэж байна.

Уурхай эрхэлсэн захирал Д.Заяа: Сумын удирдлагуудтай уулзаж Өлийн давааг засах гэрээ хийсэн. Цэцэрлэгт 10 сая ₮, сургуульд 8 сая ₮, эмнэлэгт 6 сая ₮, ажлыг тус тус хийнэ.

Handwritten signature and stamp in red ink, likely a confirmation or official mark.

Хуралдааны дарга Ч.Батцэцэг: Өөр санал хүсэлт байна уу? Байхгүй тул “Ай Би Би Ай” ХХК MV-020602 тоот тусгай зөвшөөрлийн талбайн “Саблайм” ХХК-иар хийлгэсэн “Галтын ам” талбайн байгаль орчны нарийвчилсан үнэлгээний тайланг дэмжиж байгаа иргэд гараа өргөнө үү? 164 хүний саналтайгаар 91.1% дэмжигдэв. №06 тоот тогтоолын төсөл уншиж танилцуулав. Тогтоол №06 100% саналтайгаар батлав.

Өнөөдрийн хуралдаанаар нийт 11 тогтоол батлав. 7 аж ахуйн нэгжийн БОНУ-ний тайланг хэлэлцэж багийн иргэдийн саналыг тусгав. Дэмжигдээгүй аж ахуйн нэгж байсангүй. Хариуцлагатай уул уурхайг эрхэлж улс эх орныхоо хөгжил цэцэглэлтэнд үнэтэй хувь нэмэр оруулан сайхан Монгол орныг бий болгоцгооё.

Хуралдаан 2024 оны 05-р сарын 15-ны өдрийн 18 цаг 40 минутад өндөрлөв.

ДАРГА



Ч.БАТЦЭЦЭГ

①

Хайлааст багийн ИНХ-д оролцсон иргэдийн нэрсийн жагсаалт

2024-05-15

№	Овог нэр	Регистрийн дугаар	Утас	Гарын үсэг
1	Оюунбаттар Ламуу	оҮ90038426	99023793	O. Oj
2	Дашаад эрэнэ-огур	НН68091694	95204244	Эрэнэ огур
3	Маданда Дамжав	НН72121961	99976298	М. Дамжав
4	Сэвсэг Франшиг	0972061401	99795997	Франшиг
5	Усрв Батсүрэг	0972121812	95873607	Батсүрэг
6	Дамжав Санжиа	НН70052189	99008963	Санжиа
7	Чиндасал Гун-Амгалан	ММ90083006	99697900	Гун-Амгалан
8	Орос Оюунтуяа	СМ64041803	99316738	Оюунтуяа
9	Утгаар Дорноддор	PM42011011	99173420	Утгаар
10	Сонгоо Дорноддор	СМ59090102	99322544	Сонгоо
11	Вэрэндэв Батсайхан	НЭ76050812	99600573	Батсайхан
12	Утгуурт Милүүн	НН:78062566	99225167	Милүүн
13	Монгол Гунтайхан	ММ75070801	99927280	Гунтайхан
14	Тамбэг Батмуну	ММ98012514	95969561	Батмуну
15	Хоролуурт Тамбэг	НМ95031013	99250850	Хоролуурт
16	Салар Франшиг	НН86102961	99990294	Франшиг
17	Дэлгэрэн Вэрэндэв	PE80102969	88055413	Вэрэндэв
18	Амгалант Утгаар	НН73032265	99208151	Утгаар
19	Лувсантөрөгч Эртэчимс	НН7090361	99898681	Эртэчимс
20	Баатархун Монгол	НН80081067	95738306	Монгол
21	Элэг Даморхун	НН83070467	99860338	Даморхун
22	Даморхун Монгол	НН85102362	95964984	Монгол
23	Лувсандагч Эртэчимс	НН68111869	95059660	Эртэчимс
24	Хоролуурт Тамбэг	НН63081577	99978266	Хоролуурт
25	Утгаар Утгаар	НН71123164	95270705	Утгаар
26	Франшиг Франшиг	ММ74092009	98048597	Франшиг
27	Вэрэндэв Даморхун	НН85050813	99299887	Даморхун
28	Даморхун Франшиг	НН73050503	85117996	Франшиг
29	Эртэчимс Батмуну	ММ69101419	99899112	Батмуну
30	Батмуну Эртэчимс	НН8008260	95423095	Эртэчимс
31	Даморхун Франшиг	НН88012678	99088803	Франшиг
32	Франшиг Франшиг	ММ67051409	99117488	Франшиг
33	Батмуну Эртэчимс	9987405614	99665943	Эртэчимс
34	Даморхун Батмуну	НН85032967	99688497	Батмуну
35	Франшиг Франшиг	НН84040762	99972205	Франшиг

2

Хайлааст багийн ИНХ-д оролцсон иргэдийн нэрсийн жагсаалт

2024-05-15

№	Овог нэр	Регистрийн дугаар	Утас	Гарын үсэг
1	Чамсан Батмунуу	НН76021169	99750211	Ч.Батмунуу
2	Батзорь Балзураг	Е754020103	99676100	Б.Балзураг
3	Нарангуй Чаралал	НН75052260	99734722	Н.Чаралал
4	Шувуу Хаммуу	МЗ: 78061003	99806096	Ш.Хаммуу
5	Дамгай Чамнагдорж	НН: 71093078	-	Д.Чамнагдорж
6	Төрөл Батгалал	УБ: 72051912	99596579	Т.Батгалал
7	Батт Балзураг	НН: 89022778	99895792	Б.Балзураг
8	Амгаланцар Нэгдэл	НН: 63072767	95130879	А.Нэгдэл
9	Сардаг Батмунуу	НН: 70011967	95823604	С.Батмунуу
10	Сүхбаатар Вүшмалар	ЗТ 83110103	99663350	- с.марин
11	Амгаланцар Ахмасаг	МЭ: 86041760	99863605	А.Ахмасаг
12	Дамгай Балзураг	НН: 75110261	99270696	- Дамгай
13	Чамдан Наммуу	УН: 98022108	99596317	Ч.Наммуу
14	Нарангуй Нарангуй	РВ: 75050108	99861325	Н.Нарангуй
15	Чаммуу Нарангуй	НАИ: 68021111	-	Ч.Нарангуй
16	Батсух Отгонпүрэв	НН: 89122871	99386261	О.Отгонпүрэв
17	Хаммуу Бат - амгалан	НН: 064110642	99695039	Х.Бат-амгалан
18	Хаммуу Наммуу	НН:	88484046	Х.Наммуу
19	Дамгай Балзураг	НН: 75051872	99637397	Д.Балзураг
20	Чамдан Балзураг	РЦ 71072801	99093328	Ч.Балзураг
21	Хоролсурсан Балзураг	НН 75031013	99250850	Х.Балзураг
22	Нарангуй Төрөл - су	НТ 90120810	99726854	Н.Төрөл-су
23	Амгаланцар Наммуу	НН 99062930	94800250	А.Наммуу
24	Балзураг Наммуу	НН: 0130014	99412479	Б.Наммуу
25	Амгаланцар Наммуу	НН: 6510211	88251751	А.Наммуу
26	Нарангуй Наммуу	РН 76051003	99500293	Н.Наммуу
27	Нарангуй Наммуу	РН: 74041575	-	Н.Наммуу
28	Нарангуй Наммуу	ГВ 72091201	99961990	Н.Наммуу
29	Нарангуй Наммуу	НН60111730	95952717	Н.Наммуу
30	Нарангуй Наммуу	НН61080373	95952717	Н.Наммуу
31	Нарангуй Наммуу	АР 79022230	99992871	Н.Наммуу
32	Нарангуй Наммуу	НН: 54081367	99755903	Н.Наммуу
33	Нарангуй Наммуу	НН: 99082008	99327619	Н.Наммуу
34	Нарангуй Наммуу	НН: 54062360	85342309	Н.Наммуу
35	Нарангуй Наммуу	НН: 72089771	94000105	Н.Наммуу

3

Хайлааст багийн ИНХ-д оролцсон иргэдийн нэрсийн жагсаалт

2024-05-15

№	Овог нэр	Регистрийн дугаар	Утас	Гарын үсэг
1	Байсан ором Нуровсрэн	ME 7207 2228	99718782	Турлыгч.
2	Шовшигдорж Болориаа	PH 72072064	99608603	Ш.Болориаа
3	Мелисрэнэв Эрдэнэ ором	MD 77082867	99392882	Эрдэнэ
4	Дантагдорж Енхтөв	HH 76010864	99959767	Енхтөв
5	Төгсхтөв Дун-оюун	VB 90081616	99824600	Төгсхтөв
6	Могоодарж Баттөгсх	HH 71083070	99647804	Баттөгсх
7	Төгсхтөв Буянаа Чойр	PH 86070762	99200588	Буянаа Чойр
8	Хангал Наран оюун	PH 61037861	99039305	Наран оюун
9	Баттөгсх Давалдарж	HH 89082178	88440821	Давалдарж
10	Хангал Давалдарж	HH 97072800	95045308	Давалдарж
11	Дорж Хангал	PH 65102700	99757840	Дорж
12	Уян-оюун Дун-оюун	PH 70062208	99614712	Уян-оюун
13	Доржнамал Оюун-эрдэнэ	HH 67051064	98044230	Оюун-эрдэнэ
14	Хангалдорж Оюун	MD 82057885	99187312	Оюун
15	Дунгал Хуучин	MD 89010369	99938390	Хуучин
16	Хангалдорж Хуучин	PH 74041072	95890317	Хуучин
17	Давалдарж Багдасар	MD 7811379	99629788	Багдасар
18	Хангалдорж Хангал	MD 91122616	99064406	Хангал
19	Хангал Хангалдорж	HH 91042812	99022802	Хангал
20	Самбуураагийн Самбуураа	HH 92031219	99836382	Самбуураа
21	Уян-оюун Хангал	HH 95010417	99730517	Хангал
22	Уян-оюун Дун-оюун	PH 87021314	99545942	Дун-оюун
23	Хангалдорж Наран оюун	HH 95051908	99535012	Наран оюун
24	Баттөгсх Шинэбаяр	HH 67010290	99221552	Шинэбаяр
25	Уян-оюун Чойр	PH 82091006	99254052	Чойр
26	Уян-оюун Анхтөгсх	VB 97042137	95194218	Анхтөгсх
27	Чойр Чойр	HH 7602978	99896426	Чойр
28	Баттөгсх Мунсалхан	HH 91010318	99076668	Мунсалхан
29	Уян-оюун Дун-оюун	PH 83032424	95380104	Дун-оюун
30	Хангалдорж Чинхуур	HH 99051906	95424684	Чинхуур
31	Баттөгсх Төгсхтөв	MD 33072901	99651953	Төгсхтөв
32	Уян-оюун Хуучин	MD 92040988	99501040	Хуучин
33	Хангалдорж Болориаа	HH 05210727	99612686	Болориаа
34	Могоодарж Давалдарж	HH 91060211	88099985	Давалдарж
35	Могоодарж Шинэбаяр	HH 89020862	88099984	Шинэбаяр

4

Хайлааст багийн ИНХ-д оролцсон иргэдийн нэрсийн жагсаалт

2024-05-15

№	Овог нэр	Регистрийн дугаар	Утас	Гарын үсэг
1	Чулуунболор Дунал	1111:62010566	95896168	Дунал
2	Мухалах Урамшил	УИ:67053104	99673658	М. Урмаа
3	Дарбрагдгай Тувшаа готал	МУ 78120308	94464100	- тунгш
4	Нодсүрт Шуртмоуф	НН:01271100	99570557	Шуртмоуф
5	Алсхануур Нарал Чин	МАН 82908	99253470	Алсхануур
6	Чалхал Чикаабул	1111:81056176	94490795	Чикаабул
7	Тундбааш Хмеех ивэл	НН:80122806	99546980	- тундбааш
8	Салвоор Чунсүрт	ОС:76101400	95368412	- Салвоор
9	Хөгсөл Бадбул	НН:78071015	99002915	- Хөгсөл
10	Давдбааш Бэлрээс	НН:74070303	9420423	Давдбааш
11	Чалхал Монголбар	НН:83462671	94225774	Чалхал
12	Орсонбуян Нундвал	ОС:82071211	99880712	99578246 - П.Нундвал
13	Задгай Хмеег	НН:60072164	99698926	Хмеег
14	Дэлгэрболдогоо Багзун	НН:86042679	94246151	Багзун
15	Дасжав Ариунсүтэлэл	НН:79103066	99018666	Дасжав
16	Алтангэнэ Оюунсүрэн	НН:5711262	95143738	Оюунсүрэн
17	Ахагасүрэн Нэрцүл	ТА89013135	99662557	Нэрцүл
18	Монтбаатар Чамгалан	ОС 92091702	99160195	Монтбаатар
19	Анава Шижирбаатар	НН:88010371	99522222	Анава
20	Ганзориг Шандууяа	ТА91081329	86110537	Ганзориг
21	Чалхал Монголбар	НН:78091479	99972230	Чалхал
22	Сундсүрэн Чунсүрэн	НН:79080800	99580958	Сундсүрэн
23	Батмунда Азмарал	НН:86091660	99027467	Б. Азмарал
24	Давдбааш Дорнод-отгол	МОН 60071106	99863255	Давдбааш
25	Мундбаатар Намгал	НН:00303001	99646420	Мундбаатар
26	Мундбаатар Булганшил	ГН:93071206	95141000	Мундбаатар
27	Мундбаатар Чунсүрэн	НН:88091508	99044660	Мундбаатар
28	Талхуур Талхуур	МОН 90092223	99495859	Талхуур
29	Авирсүрэн Дорнод	МОН 90060504	94923111	Авирсүрэн
30	Төвшигшилэг Хуртгал	МОН 7340867	99608000	Хуртгал
31	Дорнод Дорнод	МОН 80172107	99942782	Дорнод
32	Мундбаатар Дорнод	НН:98042117	95353090	Дорнод
33	Дорнод Мундбаатар	ГМ:92042604	95177041	Мундбаатар
34	Дорнод Дорнод	НН:60022277	95363781	Дорнод
35	Хуртгал Талхуур	МОН 74041515	94507719	Хуртгал

5

Хайлааст багийн ИНХ-д оролцсон иргэдийн нэрсийн жагсаалт

2024-05-15

№	Овог нэр	Регистрийн дугаар	Утас	Гарын үсэг
1	Баянмөнх Сүхбаатар	4463252077	99577656	П.Сүхбаатар
2	Оросоо Баар	4468080268	99988947	Б.Оросоо
3	Дорждорж Сэрэнчиг	5074032262	99608963	Д.Сэрэнчиг
4	Хөндлөн Мөнхчигэл	4493032907	99219136	М.Хөндлөн
5	Харгалын Лхамсүх	448240974	83038181	Л.Харгалын
6	Ханураг Наран	2007222206	95221976	Н.Ханураг
7	Бор Мун	4475061000	99616874	М.Бор
8	Мөнхбаатар Амгалан	4400310309	85999032	А.Мөнхбаатар
9	Баянмөнх	4407507245	99239894	М.Баянмөнх
10	Данзансүрэн Хамсалмаа	4476052029	99643084	С.Данзансүрэн
11	Батсайхан Наран	447740613	99105981	Н.Батсайхан
12	Амгалан Оюунбаатар	448106073	99100682	О.Амгалан
13	Мунгалын Мөнхбаатар	4402280637	99296483	М.Мунгалын
14	Мунгалдорж Мөнхсайхан	4474010200	99248483	М.Мунгалдорж
15	Мөнхбаяр Хамгалмаа	44704264	99662615	М.Мөнхбаяр
16	Батсайхан Наран	4466102307	99758509	Н.Батсайхан
17	Батсайхан Батсайхан	4472022165	99262652	Б.Батсайхан
18	Дунгар Амгалан	448807226	99840747	А.Дунгар
19	Мунгалын Мөнхбаатар	4461050277	88199429	М.Мунгалын
20	Батсайхан Оюун	4484030225	99374940	О.Батсайхан
21	Амгалан Сүхбаатар	1889090905	99707800	С.Амгалан
22	Мунгалын Наран	7883101902	95839508	Н.Мунгалын
23	Мунгалын Наран	4472112900	99133722	Н.Мунгалын
24	Батсайхан Сүхбаатар	4496031874	99813642	С.Батсайхан
25	Хоролын Сүхбаатар	4483052301	95399845	С.Хоролын
26	Сүхбаатар Батсайхан	4484030191	99996729	Б.Сүхбаатар
27	Сүхбаатар Сүхбаатар	4485111033	99028597	С.Сүхбаатар
28	Мунгалын Мөнхбаатар	4488050209	95285040	М.Мунгалын
29	Оросоо Амгалан	4474030167	99670346	А.Оросоо
30	Сүхбаатар Сүхбаатар	4473032119	99209374	С.Сүхбаатар
31	Сүхбаатар Хамгалмаа	4479031960	95029592	С.Сүхбаатар
32	Батсайхан Наран	4495061687	94713415	Н.Батсайхан
33	Сүхбаатар Сүхбаатар	4484092404	95081025	С.Сүхбаатар
34	Батсайхан Мөнхбаатар	7871022301	95540150	М.Батсайхан
35	Харгалын Батсайхан	4481110667	95192285	Н.Харгалын

Хайлааст багийн ИНХ-д оролцсон иргэдийн нэрсийн жагсаалт

6

2024-05-15

№	Овог нэр	Регистрийн дугаар	Утас	Гарын үсэг
1	Ханвагори Монголсараи	РХЭД 102001	89925225	Б.Минд
2	Нарангучи Амарсараи	РС: 93101407	-99683938	Амарсараи
3	Хавсгагчийн тусгаар т	НУ 00231602	94303809	Тусгаарчигч
4	Атайхан Нарангучи	НН 88012262	99626268	НН
5	Давдгай Атайхан	НН 85102461	99203866	Б. АBB
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				

Цуц: 5+35 = 175+5 = 180.

“СЭЛЭНГЭ ЦЭНГЭГ УС” ОНӨААТҮГАЗАР  
УСНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИ

213200 Сэлэнгэ аймаг Сүхбаатар сум  
7-р баг, 5-р хэсэг Цагаан эрэг Утас/факс: 7036-3741



**ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар 2024 он / № 18

Дээж ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас

Дээж авсан газрын нэр

Дээж авсан хүний нэр, албан тушаал

Дээжийн хэмжээ, төрөл

Хүлээн авсан огноо

Дээжийн тодорхойлолт

Шинжилгээ хийж дууссан огноо

Үр дүн:

“АЙ БИ БИ АЙ” ХХК

Төв аймгийн Заамар сумын Галтын

амны дээд хэсэг

Ашиглалтын инженер Т.Хатанцоож

1.5 литр Худгийн усны дээж

2024.04.08

гол ион, биогений элемент

2024.04.12

**УСНЫ ШИНЖИЛГЭЭ ДҮН**

Шинжилгээний аргын стандартууд	Шинжилгээ хийсэн элементүүд	Нэгж	Үр дүн	MNS: 0900:2018
MNS ISO 10523 :2001	pH орчин		7,20	6.5-8.5
<b>MNS 1097:1970</b>	Кальци	мг/л	42.0	100.0
MNS 1097:1970	Магни	мг/л	11.6	30.0
MNS ISO 7150 : 2008	Аммоний ион	мгN/л	0.05	1.5
MNS 4430: 2005	Төмөр нийт	мг/л	0.01	0.3
MNS 4424 : 2005	Хлор	мг/л	19.4	350.0
MNS 6271: 2011	Сульфат	мг/л	31.0	500.0
MNS 6779:2019	Нитрит	мгN/л	0.005	1.0
MNS 6834:2020	Нитрат	мгN/л	2.92	50.0
MNS 6831:2020	Гидрокарбонат	мг/л	186.7	
MNS 6778:2019	Хатуулаг	мг-экв/л	3.06	7.0
MNS 6833 : 2020	Перманганатын исэлдэх чанар	мгO/л	1.20	10.0
MNS 6272:2011	Фтор	мг/л	0.75	1.5
MNS 1097:1970	Эрдэсжилт	мг/л	279.1	
MNS ISO 6878 :2001	Фосфор	мгP/л	0.078	3.5
MNS 1097:1970	Na+ K	мг/л	29.5	
MNS ISO 7888: 1999	Цахилгаан дамжуулах чадвар EC	µs/cm	320.2	1000

Дүгнэлт:

“АЙ БИ БИ АЙ” ХХК ны Төв аймгийн Заамар сумын нутагт үйл ажиллагаагаа явуулж буй Галтын амны дээд хэсгийн уурхайн худгийн уснаас дээж авч шинжилгээ хийж үр дүнг стандарттай харьцуулж үзэхэд MNS 0900:2018 стандартын дагуу байна.

Шинжилгээ хийсэн: УШНЛ-н химич

Шинжилгээг хянасан УШНЛ-н эрхлэгч

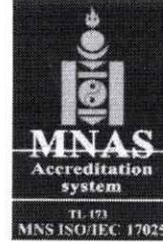


Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.

Сорилтын дүн зөвхөн шинжилсэн дээжинд хүчинтэй

“СЭЛЭНГЭ ЦЭНГЭГ УС” ОНӨААТҮГАЗАР  
УСНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИ

213200 Сэлэнгэ аймаг Сүхбаатар сум  
7-р баг, 5-р хэсэг Цагаан эрэг Утас/факс: 7036-3741



**ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар 2024 он / № 19

Дээж ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас

Дээж авсан газрын нэр

Дээж авсан хүний нэр, албан тушаал

Дээжийн хэмжээ, төрөл

Хүлээн авсан огноо

Дээжийн тодорхойлолт

Шинжилгээ хийж дууссан огноо

Үр дүн:

“АЙ БИ БИ АЙ” ХХК

Төв аймгийн Заамар сумын Галтын

амны дээд хэсэг

Ашиглалтын инженер Т.Хатанцоож

1.5 литр хаягдал усны дээж

2024.04.08

биогений элемент

2024.04.15

**ХАЯГДАЛ УСНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ДҮН**

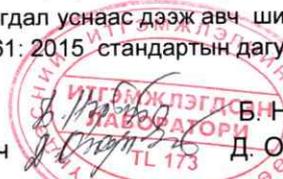
Шинжилгээний аргын стандартууд	Шинжилгээ хийсэн элементүүд	Нэгж	Үр дүн	MNS 6561:2015
1 MNS ISO 10523 :2001	pH орчин		7.50	6.0 -9.0
2 MNS 6836 :2020	Жигнэгдсэн бодис	мг/л	205.3	400
3 MNS 6779 : 2019	Нитрит	мгN/л	0,130	30
4 MNS 6834:2020	Нитрат	мгN/л	6.25	
5 MNS ISO 7150 : 2008	Аммоний ион	мгN/л	1,50	
6 MNS 6271: 2011	Сульфат	мг/л	<b>146,5</b>	700
7 MNS 6833 : 2020	Перманганатын исэлдэх чанар	мгO/л	19.5	30
8 MNS ISO 5815-1:2015	Биохимийн хэрэгцээт хүчилтөрөгч ( БХХ <sub>5</sub> )	мгO/л	158.0	400
9 MNS ISO 6878 :2001	Фосфор	мгP/л	0,525	5,0
10 MNS 4430: 2005	Төмөр	мг/л	0.95	3,0
11 MNS 4424 : 2005	Хлор	мг/л	115.2	1000
12 MNS ISO 7888: 1999	Цахилгаан дамжуулах чадвар EC	µs/cm	0.990	

Дүгнэлт:

АЙ БИ БИ АЙ” ХХК ны Төв аймгийн Заамар сумын нутагт үйл ажиллагаагаа явуулж буй Галтын амны дээд хэсгийн уурхайн хаягдал уснаас дээж авч шинжилгээ хийж үр дүнг стандарттай харьцуулж үзэхэд MNS 6561: 2015 стандартын дагуу байна.

Шинжилгээ хийсэн: УШНЛ-н химич

Шинжилгээг хянасан УШНЛ-н эрхлэгч



Б. Нэргүй

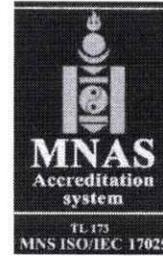
Д. Оюунчимэг

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.

Сорилтын дүн зөвхөн шинжилсэн дээжинд хүчинтэй

“СЭЛЭНГЭ ЦЭНГЭГ УС” ОНӨААТҮГАЗАР  
УСНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИ

213200 Сэлэнгэ аймаг Сүхбаатар сум  
7-р баг, 5-р хэсэг Цагаан эрэг Утас/факс: 7036-3741



**ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар 2024 он / X-01

Дээж ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас

Дээж авсан газрын нэр

Дээж авсан хүний нэр, албан тушаал

Дээжийн хэмжээ, төрөл

Хүлээн авсан огноо

Дээжийн тодорхойлолт

Шинжилгээ хийсэн аргын стандарт

Шинжилгээ хийж дууссан огноо

“АЙ БИ БИ АЙ” ХХК

Төв аймгийн Заамар сумын Галтын  
амны дээд хэсэг

Ашиглалтын инженер Т.Хатанцоож

1.5 литр Хөрсний дээж

2024.04.08

Агрохимийн шинжилгээ

MNS 3310 : 1991

2024.04.17

Үр дүн:

**ХӨРСНИЙ АГРОХИМИЙН ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ДҮН**

Дээж авсан цэгийн нэр	Тодорхойлсон элементүүд ( хэмжих нэгж ) мг /кг						Ариун цэврийн үнэлгээ
	pH	Сульфат	Нитрат	Фосфор	Аммоний азот	Ялзмаг %	
Карьерийн орчмоос	7,30	53,0	13,42	257,04	144,13	3,90	
Хогийн цэгийн орчмоос	8,00	150,1	15,23	193,71	101,10	0,83	Цэвэр
Стандарт 3297:2019		160	130				

Дүгнэлт:

“АЙ БИ БИ АЙ” ХХК-ны Заамар сумын нутагт үйл ажиллагаагаа явуулж буй Галтын амны дээд хэсгийн уурхайн дээрхи цэгүүдээс хөрсний дээж авч шинжилгээ хийж MNS 3297 :2019 стандартын дагуу үнэлж үзэхэд цэвэр гэсэн үнэлгээтэй байна.

Шинжилгээ хийсэн: УШНЛ-н химич

Шинжилгээг хянасан УШНЛ-н эрхлэгч



Б.Нэргүй

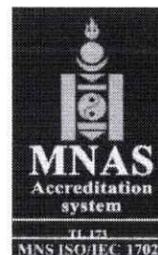
Д.Оюунчимэг

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.

Сорилтын дүн зөвхөн шинжилсэн дээжинд хүчинтэй

“СЭЛЭНГЭ ЦЭНГЭГ УС” ОНӨААТҮГАЗАР  
УСНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИ

213200 Сэлэнгэ аймаг Сүхбаатар сум  
7-р баг, 5-р хэсэг Цагаан эрэг Утас/факс: 7036-3741



**ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар 2024 он / X-02

Дээж ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас

Дээж авсан газрын нэр

Дээж авсан хүний нэр, албан тушаал

Дээжийн хэмжээ, төрөл

Хүлээн авсан огноо

Дээжийн тодорхойлолт

Шинжилгээний аргын стандарт

Шинжилгээ хийж дууссан огноо

Үр дүн:

“АЙ БИ БИ АЙ” ХХК

Төв аймгийн Заамар сумын Галтын  
амны дээд хэсэг

Ашиглалтын инженер Т.Хатанцоож

1.5 литр Хөрсний дээж

2024.04.08

Нефтийн бүтээгдэхүүн

MNS 6838 : 2020

2024.04.17

**ХӨРСНИЙ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ДҮН**

№	Дээж авсан цэгийн нэр	pH	Нефтийн бүтээгдэхүүн гр/кг	MNS 5850 :2019
1	Уурхайн ШТСтанц	7,90	0.80	2,0

Дүгнэлт:

“АЙ БИ БИ АЙ” ХХК-ны Заамар сумын нутагт үйл ажиллагаагаа явуулж буй Галтын амны дээд хэсгийн уурхайн дээрхи цэгүүдээс хөрсний дээж авч шинжилгээ хийж MNS 5850 :2019 стандартын дагуу байна.

Шинжилгээ хийсэн: УШНЛ-н химич

Шинжилгээг хянасан УШНЛ-н эрхлэгч



Б. Нэргүй

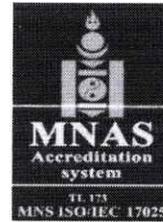
Д. Оюунчимэг

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.

Сорилтын дүн зөвхөн шинжилсэн дээжинд хүчинтэй

“СЭЛЭНГЭ ЦЭНГЭГ УС” ОНӨААТҮГАЗАР  
УСНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИ

213200 Сэлэнгэ аймаг Сүхбаатар сум  
7-р баг, 5-р хэсэг Цагаан эрэг Утас/факс: 7036-3741



**ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар 2024 он / № 35

Дээж ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас

Дээж авсан газрын нэр

Дээж авсан хүний нэр, албан тушаал

Дээжийн хэмжээ, төрөл

Хүлээн авсан огноо

Дээжийн тодорхойлолт

Шинжилгээ хийж дууссан огноо

Үр дүн:

“АЙ БИ БИ АЙ” ХХК

Төв аймгийн Заамар сумын Галтын  
амны дээд хэсэг

Ашиглалтын инженер Т.Хатанцоож

1.5 литр Нуурны усны дээж

2024.06.07

гол ион, биогений элемент

2024.06.12

**УСНЫ ШИНЖИЛГЭЭ ДҮН**

Шинжилгээний аргын стандартууд	Шинжилгээ хийсэн элементүүд	Нэгж	Үр дүн	MNS 6148:2010
MNS ISO 10523 :2001	pH орчин		7,20	6.5-8.5
MNS ISO 7150 : 2008	Аммоний ион	мгN/л	1,5	3,0
MNS 4430: 2005	Төмөр нийт	мг/л	0,11	
MNS 4424 : 2005	Хлор	мг/л	26,8	
MNS 6271: 2011	Сульфат	мг/л	123,2	
MNS 6779:2019	Нитрит	мгN/л	12,5	50,0
MNS 6834:2020	Нитрат	мгN/л	0,230	1,0
MNS 6831:2020	Гидрокарбонат	мг/л	235,0	
MNS 6833 : 2020	Перманганатын исэлдэх чанар	мгO/л	9,50	20,0
MNS 6272:2011	Фтор	мг/л	0,735	1,5
MNS ISO 6878 :2001	Фосфор	мгP/л	0,475	3,5
	Хром <sup>+6</sup>	мг/л	Ил-гүй	0.005
MNS ISO 7888: 1999	Цахилгаан дамжуулах чадвар EC	µs/cm	332.0	1000

**Дүгнэлт:**

“АЙ БИ БИ АЙ” ХХК ны Төв аймгийн Заамар сумын нутагт үйл ажиллагаагаа явуулж буй Галтын амны дээд хэсгийн уурхайн нуурны уснаас дээж авч шинжилгээ хийж үр дүнг стандарттай харьцуулж үзэхэд MNS 6148:2010 стандартын дагуу байна.

Шинжилгээ хийсэн: УШНЛ-н химич

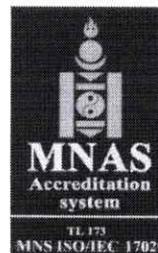
Шинжилгээг хянасан УШНЛ-н эрхлэгч



Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.  
Сорилтын дүн зөвхөн шинжилсэн дээжинд хүчинтэй

“СЭЛЭНГЭ ЦЭНГЭГ УС” ОНӨААТҮГАЗАР  
УСНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ НЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИ

213200 Сэлэнгэ аймаг Сүхбаатар сум  
7-р баг, 5-р хэсэг Цагаан эрэг Утас/факс: 7036-3741



**ИТГЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар он	2024/ 36
Дээж ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас	“АЙ БИ БИ АЙ” ХХК
Дээж авсан газрын нэр	Төв аймгийн Заамар сумын Галтын амны дээд хэсэг
Дээж авсан хүний нэр	Ашиглалтын инженер Т.Хатанцоож
Дээжийн тоо, төрөл	Усан буу, карьерийн усны дээж
Хүлээн авсан огноо	2024.06.07
Дээжийн тодорхойлолт	биогений элемент, хүнд металл
Шинжилгээ хийж дууссан огноо	2024.06.12
Үр дүн:	

**УСНЫ ШИНЖИЛГЭЭ ДҮН**

Стандартын дугаар	Шинжилгээ хийсэн элементүүд	Усан буу мг/л	карьерийн ус мг/л	MNS 6148:2010
MNS ISO 10523; 2001	РН –орчин	7,30	7.70	6-9
MNS 6272; 2011	Фтор	0,70	0,76	
MNS ISO 6878; 2001	Фосфор	0,098	0,070	1.5
MNS ISO 7150; 2008	Аммоны азот	0,45	0,48	
MNS 4430 ; 2005	Төмөр / нийт/	0,08	0,11	
MNS 4424 ; 2005	Хлор	28,9	30,6	
MNS 6833 : 2020	Перманганатын исэлдэх чанар	11.6	10.2	20,0
MNS 6271 ; 2011	Сульфат	0,280	0,288	500
MNS 6779 : 2019	Нитрит	0,054	0,078	15
MNS 6834 : 2020	Нитрат	0,18	0,23	
MNS ISO11083:2001	Хром +6	0,001	0,001	0,01

Шинжилгээ хийсэн: УШНЛ-н химич  
Шинжилгээг хянасан УШНЛ-н эрхлэгч



Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.  
Сорилтын дүн зөвхөн шинжилсэн дээжинд хүчинтэй