

Гүйцэтгэсэн: Ялгуун интернэшнл ХХК-ны захирал Д.Баярсайхан



**ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ӨРГӨН СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ СӨГДӨХИЙН ШОХОЙН
ЧУЛУУНЫ ОРДЫГ ИЛ АРГААР АШИГЛАХ ТӨСӨЛ-ИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ
МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ 2022ОНЫ ТАЙЛАН**

ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ДУГААР: MV-002425

Хянасан: Байгаль орчин аялал жуулчлалын газрын Уул уурхайн үнэлгээ хариуцсан
мэргэжилтэн: Д.Болормаа

Боловсруулсан: Ялгуун интернэшнл ХХК-ны Байгаль орчны
мэргэжилтэн: Э.Пүрэвдорж

ГАРЧИГ

НЭГ.ТӨСЛИЙН ТОВЧ ТОДОРХОЙЛОЛТ

1.1	Төслийн ерөнхий мэдээлэл байршил.....	3
1.2	Төслийн ашиглалтын технологи.....	4
1.3	Төслийн хүчин чадал.....	5
1.4	Шохойн чулууны олборлолт, баяжуулалт.....	6

ХОЁР.ТӨСЛИЙН ГОЛ БА БОЛЗОШГҮЙ СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙН ТОВЧ ТОДОХОЙЛОЛТ

2.1	Болзошгүй сөрөг нөлөөллийн тодорхойлолт.....	7
2.2	Болзошгүй нөлөөллийн тоон үнэлгээний нэгтгэл.....	8
2.3	Төсөл хэрэгжилтийн үеийн байгаль орчинд үзүүлэх гол нөлөөлөл.....	9

ГУРАВ.БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

3.1	Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт.....	11
3.2	Нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөөний биелэлт.....	15
3.3	Дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт.....	15
3.4	Нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт.....	16
3.5	Түүх,соёлын өвийг хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт.....	18
3.6	Хог,хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт.....	18
3.7	Удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөөний биелэлт.....	19
3.8	Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр,түүний үр дүнг тайлагнах, хэлэлцүүлэх төлөвлөгөөний биелэлт.....	20

ДӨРӨВ.ДҮГНЭЛТ.....21

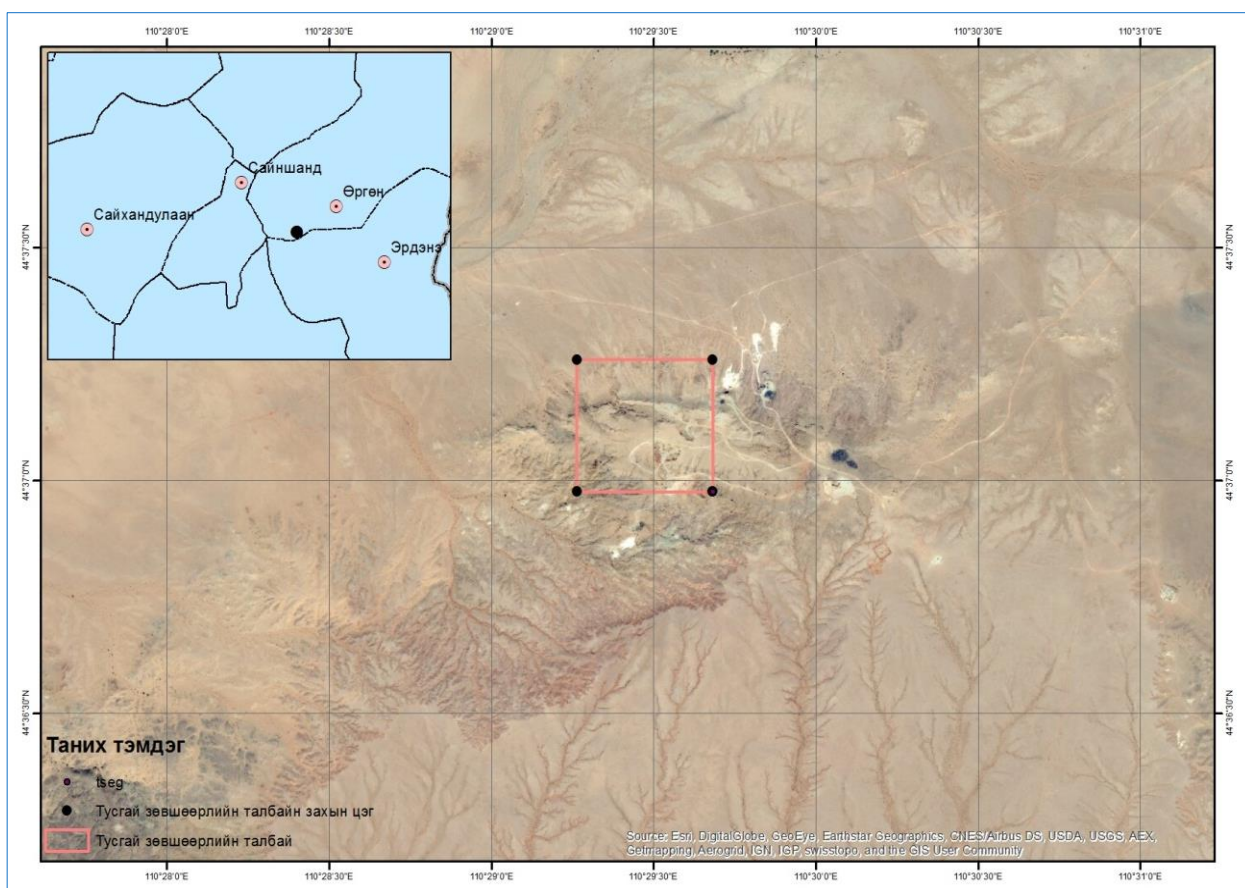
ТАВ. ХАВСРАЛТ МАТЕРИАЛ.....22-60

НЭГ.ТӨСЛИЙН ТОВЧ ТОДОРХОЙЛОЛТ

1.1 Төслийн ерөнхий мэдээлэл байршил

Сөгдөхийн шохойн чулууны орд нь Дорноговь аймгийн төв Сайшандаас зүүн урагш 55км-т, Судалгааны талбай нь Улаанбаатар-Замын Үүдийн төв магистраль авто замаас баруун урагш 8 км шороон замаар холбогдсон. Зам харилцаа, дэд үтцийн хувьд сайн хөгжсөн орон нутагт хамаарагдах бөгөөд Улаанбаатар хотоос Замын үүд хүртэл асфальтан замтай.

- Талбайн хэмжээ: 31.5 га (МУ-002425 тоот ашиглалтын тусгай зөвшөөрөлтэй талбай 29 га, үйлдвэрийн талбай 2.5 га)
- Талбайн байр зүйн зургийн нэрэлбэр: L-49-125
-



№	Уртраг	Өргөрөг
1	110° 29' 40.85''	44° 36'58.57''
2	110° 29' 15.86''	44° 36'58.57''
3	110° 29' 15.86''	44° 37'15.57''
4	110° 29' 40.85''	44° 37'15.57''



Зураг 1. Шохойн чулууны орд газар орчмын сансрын зураг

1.2 Төслийн ашиглалтын технологи

Ил уурхайн ашиглалтын технологи: Ордын тогтоц болон уул техникийн нөхцөлөөс нь хамааруулан уурхайд тээвэртэй гадаад овоолготой ашиглалтын систем сонгосон ба үүнд шаардлагатай дараах механикжуулалтын бүтэц тохиромжтой

Доголын өндөр. Хүдрийн хаягдал бохирдлыг бага байлгах, уурхайн жилийн хүчин чадал, ажиллах тоног төхөөрөмжүүдийн техникийн үзүүлэлт, хөрс болон шохойн чулууны физик механикийн шинж чанар зэрэг үзүүлэлтүүдийг үндэслэн ажлын доголын өндрийг $H_d=5$ м байхаар тооцов. Доголын өндөр бага байснаар шохойн чулуу хөрсний чулуулгийн зааг орчимд үүсэх хаягдал болон бохирдлын хэмжээ багасах нөхцөл бүрдэнэ.

Ажлын бус доголын өндөр. Ажлын догол нь ажлын бус бүсэд шилжихэд ажлын хоёр доголыг нэгтгэн хурааж ажлын бус 10м-ийн өндөртэй догол үүсгэнэ.

Ажлын доголын хажуугийн өнцөг. Ажлын доголын хажуугийн өнцөг нь чулуулгийн шинж чанарын нөхцөлөөр $\alpha_d=50^0-60^0$ байна. Энэхүү хэмжээ төсөл зохиомжид мөрдлөг болгодог нөхцөлтэй зөрчилдөхгүй ($f=7-8$ бол $\alpha_d=40^0-60^0$).

Ажлын талбайн өргөн. Уурхайн ажлын догол дээрх ажлын талбайн зөвшөөрөгдөх хамгийн бага өргөн нь автосамосвал гогцоо хэлбэрийн эргэлттэй хөдөлгөөний үед $W_{atmin}=12$ м байна.

Фронтын урт. Доголын фронтын урт нь тухайн доголын ерөнхий хэмжээнээс (уртаас) хамаарна. Доод түвшингүүдийн доголуудад фронтын урт багасна. Урт нь ордын хувьд $40 \leq L_f \leq 100$ м байна.

Ил уурхайн ёроолын өргөн. Уурхайн ёроолын өргөн ажиллаж байгаа техникийн аюулгүй нөхцөлөөр тодорхойлогдоно. Уурхайн ёроолд автосамосвалнь гогцоо хэлбэрийн схемээр маневрлахба экскаваторнь ухаж ачих ачилт хийнэ. Иймд ил уурхайн ёроолын хамгийн бага өргөн (ажлын талбайн хамгийн бага өргөн) 18 м-ээс багагүй байна.

Ажлын талбайн хамгийн бага өргөн $= 6.0 * 2 + 3.1 + 1.8 + 1.8 = 17.9 \approx 18$ м

Ажлын талбайн хамгийн бага өргөн

Автотээврийн хэрэгслийн дотоод эргэлтийн радиус, м	6
Автосамосвалын өргөн, м (25 тн даацтай)	3.1
Аюулгүйн зай, м	1.8
Ажлын талбайн хамгийн бага өргөн, м	17.9

1.3 Төслийн хүчин чадал

Тус төслөөр жилд 210000 тн шохойн чулуу боловсруулах хүчин чадалтай үйлдвэрийг түшиглэж жилийн хүчин чадал нь 110000 тн боловсруулсан шохойн чулуу гаргасан. Уурхайн өдөрт гаргах бодит бүтээл 745 тн, сард гарах бодит бүтээл 22340 тн жилийн бүрэн хэмжээгээр хүчин чадал 210000 тн шохойн чулуу олборлох боломжтой нийт томоохон ААНБ-ын 5-6% дангаар хангах боломжтой.

Шохойн чулууг боловсруулах технологийн горимыг туршилтууд, шинжилгээний үр дүнг үндэслэн шохойн идэвх нь 1000 °С температурт шатаахад 81.87%, тунах хугацаа нь 5 минут, туналтын температур 58 °С байж “MNS-347-2002” стандартын шаардлага хангасан



600°С-ээс дээш температурт нүүрсхүчлийн кальци задарч эхэлдэг бөгөөд хамгийн тохиромжтой температур нь 900°С гэж үздэг. Харин ихэнх тохиолдолд үйлдвэрлэлийн нөхцөлд шатаах температурыг 1100-1200°С-ийг дунджаар / 1100 ккал/ бүрэн автомат удирдлагын хяналтын өрөөнөөс тоног төхөөрөмжийг бүрэн хянах боломжтой.



1.4 Шохойн чулууны олборлолт, баяжуулалт

Сөгдөхийн шохойн чулууны ордын тогтоц уул техникийн нөхцөлөөс хамааруулан ил уурхайн аргаар олборлох нь зүйтэй гэж үзсэн бөгөөд ил уурхайн хүрээ хязгаарыг үйлдвэрийн кондицийн шаардлагыг хангасан В-I зэрэглэлийн нөөцөд тулгуурлан Ил уурхайн эцсийн хүрээ нь дунджаар 450 м урт, 260 м өргөн, газрын гадаргуугаас 80-95 м гүнтэй байна. Төслийн хугацаанд үүсэх ил уурхайн хүрээ нь дунджаар 219 м урт, 222.1 м өргөн, газрын гадаргуугаас 15-20 м гүнтэй байна.

Шохойн чулууг боловсруулах технологийн горимыг туршилтууд, шинжилгээний үр дүнг үндэслэн шохойн идэвх нь 1000 °С температурт шатаахад 81.87%, тунах хугацаа нь 5 минут, туналтын температур 58 °С байж “MNS- 347-2002” стандартын шаардлага хангасан I, II зэргийн шохой гарган авах боломжтой байна. Эндээс шохой боловсруулах процессын хувилбарыг сонголоо. Уулын баяжуулах үйлдвэрлэлд урвалж бодисоор хэрэглэх металлургийн шохойн техникийн шаардлага / MNS- 347-2002 стандарт / нь:

- Ширхэгийн хамгийн том хэмжээ 120 мм-ээс хэтрэхгүй
- Тунах хугацаа нь 15 минутаас удаангүй кальцийн шохой хэрэглэнэ.

Шохой боловсруулах технологийн үндсэн процесс нь шохойн чулууг шатааж нүүрсхүчлийн давхар ислийг ангижруулах урвал юм. Үүнд:

$\text{CaCO}_3 \leftrightarrow \text{CaO} + \text{CO}_2$; $\Delta H = -179$ кДж Энэ урвал нь чулууны нягт, хольцын найрлага, зуухны төрөл зэрэг хүчин зүйлүүдээс хамааран температур, даралтын хэмжээг хэрхэн сонгосноос хамаарна. Онолын хувьд 600 °С-ээс дээш температурт нүүрсхүчлийн кальци задарч эхэлдэг бөгөөд хамгийн тохиромжтой температур нь 900°С гэж үздэг. Харин ихэнх тохиолдолд үйлдвэрлэлийн нөхцөлд шатаах температурыг 1100-1200°С-ийг дунджаар / 1100 ккал/ сонгодог байна. Иймээс технологийн туршилтын дүнг үндэслэн тус ордын шохойн идэвх нь (CaCO_3) нь 1000°С температурт шатаахад 81.87%, тунах хугацаа нь 5 минут байгааг харгалзан шатаах зуухны горимыг сонголоо.

Ордын нээлт нь II-р хайгуулын шугамын баруун хойд талаас 04-р цооног буюу $X=459560.8$ $Y=4940767.7$ $Z=985.0$ солилцоос эхлэн 27.8 м урттай, 5м хүртэл гүнзгийрэлттэй нээгч траншей байна. Овоолго болон, шохойн чулууны тээвэрлэлтээс хамааран траншейн байршил хойноос урагш чиглэсэн байна. Нээлтийн ажлаар боловсруулах үйлдвэрийн хүчин чадлыг тасралтгүй, жигд хангах үүднээс 89.4 мян.тн шохойн чулуу буюу боловсруулах үйлдвэрийн 4 сарын хэрэгцээг хангах нөөцийг олборлоход бэлэн болгоно.

ХОЁР. ТӨСЛИЙН ГОЛ БА БОЛЗОШГҮЙ СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙН ТОВЧ ТОДОХОЙЛОЛТ

2.1 Болзошгүй сөрөг нөлөөллийн тодорхойлолт

“Шохойн чулууны ордыг ил аргаар ашиглах” төслийн баримт бичигт туссан гол зорилго, техник, технологи, эдийн засгийн хүчин чадал, үндсэн болон туслах үйл ажиллагааны хамрах хүрээ, онцлогийг дээр тодорхойлсон бөгөөд үүнд үндэслэн давхцуулан зураглах арга, магадлан жагсаах аргыг ашиглан байгаль орчны шинжилгээ хийж, гол болон болзошгүй сөрөг нөлөөллийн эх үүсвэрийг тодорхойлов. Тус төслийн цаг хугацааны хамрах хүрээ нь жил бүр дулааны улиралд 210 хоног ажиллах бөгөөд нийт 10 жилийн хугацаанд олборлолтын үйл ажиллагаа явагдана. Орон зайн хамрах хүрээ нь шууд болон шууд бус нөлөөллийн бүсээр тодорхойлогдоно. Шууд нөлөөллийн бүс нь 28.9 га талбай. Уг төслийн нөлөөллийн бүсийг тогтоохдоо нэг талаас төслийн үйл ажиллагаанаас хүрээлэн буй орчин үзүүлэх нөлөөллийн газарзүйн тархалт хамгийн их байх орон зайн хүрээг, нөгөө талаас байгаль орчны суурь нөхцөлийн хувьд төслийн үйл ажиллагаанд эрсдэл үүсгэх хүчин зүйлийн /үерийн аюул, газар хөдлөлт, хөрсний гулсалт, нуралт гэх мэт/ тархалтын хүрээг тус тус үндэслэв. Лицензийн талбайн нь ерөнхийдөө толгодорхог гадаргатай. Ийм учир шингэн хэлбэрийн эсвэл хатуу хог хаягдал орчинд ялгарах үед ялгаралтын орон зайн хамрах хүрээ нь хязгаарлагдмал байна.


Төслийн үйл ажиллагаанаас агаар орчинд үзүүлэх гол нөлөөлөл нь авто машины хөдөлгүүр дэх түлшний шаталтаас үүсэх хийн хаягдал, авто машины хөдөлгөөнөөс үүсэх тоос тоосонцор, дуу чимээ, доргио, уурхайн ухаш, овоолго зэргээс үүсэх тоос тоосонцорюм. Авто машины хөдөлгүүр дэх түлшний шаталтаас үүсэх хийн хаягдал нь 150-200 м зайд тархах бөгөөд үүнээс цааш хүлцэх агууламжаас бага агууламжтай болно. Авто машины хөдөлгөөнөөс үүсэх тоос тоосонцор 10 м/с салхины хурдны үед тээврийн хэрэгслийн хөдөлгөөний дундаж хурд 30 км/цаг, тээврийн хэрэгслийн жин 35 тонн /автосамосвалын өөрийн жин 10 тн, ачааны жин 25 тн/ байна гэж үзвэл PM₁₀ тоосонцорын агууламж 1900 м зайд 97.2 мкг/м³ хэмжээтэй байна. 1900 м радиуст тоосонцороос орчны хөрс, ургамлан бүрхэвч, усан орчин, хүн амын эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөлөл үзүүлэх магадлалтай юм. Шохойн чулуу олборлолтын үед эгэл хэсгүүд агаарт ялгарах боломж харьцангуй бага юм.

Овоолгоос үүсэх тоосонцорын хамгийн их агууламж нь эх үүсвэрээс 2000 м зайд ажиглагдана. Үүнээс цааш 8000 м зайд тоосонцорын агууламж 91 мкг/м³ буюу MNS 4585:2007 стандартын утгаас 9 мкг/м³-аар бага байна. Өөрөөр хэлбэл төслийн олборлолтын талбайгаас 7000 м газар нутгийн хөрс, ургамал, мал, амьтан, хүн ам нөлөөлөлд өртөнө. Энэ орон зайн хүрээгээр нөлөөллийн орон зайн хамгийн их хэмжээ тодорхойлогдоно.

Төслийн талбайн ихэнх хэсэг нь 15⁰-аас бага налуутай, гол горхи байхгүй, гуу жалга, харьцангуй бага учир байгалийн үер усны болон хөрсний нуралт гулсалтын аюулд өртөгдөхгүй юм. 7000 м хүрээнд энэхүү байгаль орчны нөлөөллийн үнэлгээ хийгдэх бөгөөд цаашид төслийн үйл ажиллагаанд өөрчлөлт орох нөхцөлд орон зай - цаг хугацаа, үйл ажиллагааны хамрах хүрээнд өөрчлөлт орно. Иймд тухайн үед нь энэхүү байгаль орчны нөлөөллийн үнэлгээнд нэмэлт өөрчлөлт хийлгэх хэрэгтэй. “Шохойн чулууны ордыг ил аргаар ашиглах” төслийн ордын ашиглалтын үндсэн процессууд болох үржил шимт өнгөн хөрс хуулалтын ажил, хөрс хуулалтын ажил, Шохойн чулуу олборлолтын ажил, Шохойн чулуу тээвэрлэлтийн ажил, хөрсний гадаад овоолго, тэгшлэлтийн ажил, бэлтгэл ажил зэргээс ургамлан бүрхэвч, хөрсөн бүрхэвч, геологи, геоморфологи зэрэгт үзүүлэх нөлөөллийг тодорхойлохдоо давхцуулан зураглах аргыг ашиглав. Мөн агаар орчинд тархах тоос, тоосонцор болон бусад төрлийн эгэл хэсэг нь хүндийн хүчний нөлөөгөөр газрын гадаргад бууж хөрс, ургамлан бүрхэвчид сөрөг нөлөөлөл үзүүлдэг. Агаар бохирдуулагч эх үүсвэрээс ялгарах бохирдуулагч бодисын тархалтыг тооцоолж, бохирдуулагч бодисын тархалтын хилээр нөлөөллийн бүсийг тодорхойлов. Бохирдуулагч бодисын тархалтыг дараах байдлаар тооцоолов. Төслийн үйл ажиллагаанаас үзүүлэх нөлөөллийг таамаглаж, учирч болох эрсдэлийг тооцоолж байгаа учир сөрөг нөлөөлөл нь чиг бүрт адил магадлалтай тархана гэж үзэж нөлөөллийн бүсийг татсан.

2.2 Болзошгүй нөлөөллийн тоон үнэлгээний нэгтгэл

Шохойн чулууны ордыг ил аргаар ашиглах төслийн нөлөөллийн хүчин зүйлээр нь авч үзвэл шохойн чулуу олборлох үйл ажиллагаанаас үзүүлэх сөрөг нөлөөлөл хамгийн их байна. Хөрсний овоолго нь агаарын чанарт дунд нөлөөлөл үзүүлэх бөгөөд тоосжилтыг дарах зорилгоор филтер шатаах үйлдвэрийн гаргалтын янданд суурьлуулж ус ашиглах усалгааны систем байршуулсан болно. Мөн уурхайн дотоод зам нь тоосжилт ихээр үүсгэх, хөрсний элэгдэл үүсгэх, тосгоноос гарах хатуу, шингэн хаягдал нь хөрс, агаар дахь нянгийн бохирдол үүсгэх эх үүсвэр болно.

	Олборлолтын үйл ажиллагаа		Дотоод зам		Засварын газар		Уурхайн тосгон		Автомашинны зогсоол	
	Э	Ч	Э	Ч	Э	Ч	Э	Ч	Э	Ч
										
Агаарын чанар	0	0.00	1	0.13	0	0.00	0	0.00	1	0.13
Газрын гадаргад үзүүлэх нөлөөлөл	3	0.44	1	0.15	1	0.15	1	0.15	1	0.15
Геологийн тогтоц	3	0.23	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Глейрхэг хар хүрэн	0	0.00	1	0.10	1	0.10	1	0.10	1	0.10
Цөлөрхөг хээрийн бор хөрс	1	0.14	1	0.14	1	0.14	1	0.14	1	0.14
Эвдрэлд орсон цөлөрхөг хээрийн бор хөрс	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Толгодын цөлөрхөг хээрийн нимгэн сайр чулуурхаг бор хөрс	3	0.35	1	0.12	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Бударгана хөмүүл хялганат бүлгэмдэл	0	0.00	1	0.10	1	0.10	1	0.10	1	0.10
Баглуур таана хялганат бүлгэмдэл	1	0.14	1	0.14	1	0.14	1	0.14	1	0.14
Ургамалгүй	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Баглуур таана хялганат бүлгэмдэл	3	0.35	1	0.12	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Газрын доорх усны нөөц горимд үзүүлэх нөлөөлөл	2	0.31	5	0.78	0	0.00	1	0.16	0	0.00
Машин техникийн зорчих хөдөлгөөнөөс үүсэх дуу чимээ, газар шорооны ажилтай холбоотойгоор үүсэн бий болох ухсан нүх зэргээс үүдэн ойр орчимд нутагладаг ан амьтад үргэн дайжих, амьдрах орчноо алдах	3	0.32	3	0.32	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Олборлолтын явцад хөрс хуулалт, газар шорооны ажлын явцад төслийн талбайд	2	0.25	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

тэмдэглэгдсэн мэрэгчид, мөлхөгчид болон шавжийн амьдрах орчин устаж үгүй болох										
Уурхай руу татсан өндөр хүчдэлийн шугаманд шувуу үргээгч сэнс, толь, хатгуур суурилуулаагүйгээс үүдэн шувууд хүчдэлд цохиулж үхэх	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	0.35	0	0.00
Аливаа нэгэн зүйл устаж, дайжиж алга болсонтой холбоотойгоор экологи байдал	1	0.14	1	0.14	1	0.14	1	0.14	1	0.14

Хүснэгтээс үзэхэд төслийн үйл ажиллагаанаас газрын доорх усны нөөц, горим, газрын гадаргын хэлбэршил, хар хүрэн хөрс, алаг өвс-үетэнт хуурай хээрийн ургамлан бүлгэмдэл, агаарын чанар, бичил организм зэрэгт үзүүлэх нөлөөлөл их, бусад байгалийн хам бүрдэлд үзүүлэх нөлөөлөл дунд болон бага ангилалд хамаарч байна. Нөлөөлөгч хүчин зүйлээр нь авч үзвэл олборлолтын үйл ажиллагаа хамгийн их нөлөөтэй байна. Олборлолтын үйл ажиллагаа нь байгалийн хам бүрдэл, геологийн тогтоц зэрэг нөлөөлөл үзүүлнэ. Хөрсний овоолго нь агаарын чанарт хамгийн их нөлөөлөл үзүүлэх бөгөөд тоосжилтыг дарах зорилгоор ус ашиглана. Мөн геоморфологийн хэлбэршилд өөрчлөлт оруулах эх үүсвэр юм. Дотоод зам нь агаарын чанар сөрөг нөлөөлөл үзүүлэх эх үүсвэр, хөрсний шугаман элэгдэл, эвдрэлийн эх үүсвэр болно. Мөн тоосжилтыг дарах зорилгоор ус ашиглана. Уурхайн тосгоноос хатуу, шингэн хаягдал ялгарах бөгөөд энэ нь хөрсний бохирдол, агаар дахь нянгийн бохирдлын эх үүсвэр, усны бохирдлын эх үүсвэр болно.

2.3 Төсөл хэрэгжилтийн үеийн байгаль орчинд үзүүлэх гол нөлөөлөл

Дээр өгүүлсэн болзошгүй нөлөөллийн судалгааны үр дүнгээс ил уурхайн аргаар олборлох үед газрын доорх усны нөөц, горим, газрын гадаргын хэлбэршил, хар хүрэн хөрс, алаг өвс-үетэнт хуурай хээрийн ургамлан бүлгэмдэл, агаарын чанар, бичил организм зэрэгт ихээхэн нөлөөтэй болох нь харагдаж байна Иймд эдгээр нь голлох нөлөөллийн үнэлгээнд байна. Голлох нөлөөллийг тодруулахад:

- Үйл ажиллагааны бохирдлын түвшинг тодорхойлж, харгалзан үзэх;
- Нөлөөллийн үр дагаврыг бууруулах арга замыг тодорхойлох;

Шохойн чулууны ил уурхайн үйл ажиллагааны сөрөг нөлөөлөл, тархалтын хэмжээ болон үр дагавар нь харилцан адилгүй юм. Төслийн болзошгүй нөлөөллийн үнэлгээнээс улбаалан байгаль орчинд үзүүлэх гол сөрөг нөлөөллийг тодорхойлбол:

- Уурхайн үйл ажиллагааны улмаас үүсэх тоосжилт, хөрсөн бүрхэвч болон ургамланнөмрөг талхлагдах, геологийн тогтоц өөрчлөлтөд орох;
- Олборлолтын явцад дуу чимээний улмаас амьтдын орон зайн тархалт өөрчлөгдөх;
- Төслийг барьж байгуулах үед эдэлбэр газар, хөрс эвдрэлд орох, ургамал талхлагдах;

Дорноговь аймгийн Өргөн сумын нутагт байрлахын хувьд төслийн гол сөрөг нөлөөллийг:

1. Төслийг хэрэгжүүлэхэд бэлтгэх үеийн
2. Төслийн хэрэгжилтийн үеийн гэсэн үндсэн хоёр хэсэгт авч

Эхнийх нь богино хугацааных боловч нөхөн сэргээх хугацаа шаардах нөлөөллүүд бөгөөд тэдгээрийн эрч хүч, хамрах хүрээ, хугацаа нь барилгыг барих үеийн удирдлага зохион байгуулалттай холбоотой. Хэрэгжилтийн үеийнх нь төсөл хэрэгжүүлэгчийн өөрсдийн нь үйл ажиллагаатай шууд холбоотой

байнгын нөлөөлөл гэж үзэж болно. Голлох нөлөөллийн хамрах хүрээ, эрчмийг нэгтгэж доорх хүснэгтэд үзүүлэв.

Гол нөлөөллийн хамрах хүрээ, эрчим, хугацаа

№	Нөлөөллийн голлох хүчин зүйл	Нөлөөлөлд өртөх орчин, объект	Хамрах хүрээ	Нөлөөллийн эрчим	Хугацаа
1	Хөрс хуулалт	Хөрс, ургамал	Уурхайн эдэлбэр	Хүчтэй	Удаан
		Агаар	Уурхайн орчим	Хүчтэй	Богино
		Хөрсний ус	Уурхайн эдэлбэрт	Бага зэрэг	Богино
2	Хүдэр олборлолт, тээвэрлэх үйл ажиллагаанаас тоосжилт үүсэх	Агаар, хөрс, ургамал, геологийн тогтоц	Уурхайн эдэлбэр, орчны нутаг	Дунд зэрэг	Удаан
3	Ажилчдын суурингаас гарах хог хаягдал	Хөрс	Уурхайн эдэлбэрт	Бага зэрэг	Богино
4	Доргио, дуу чимээ	Хүн ам, ан амьтад	Ажиллагсад, ан амьтан	Дунд зэрэг	Богино
5	Бэлтгэх ажлууд	Агаар, хөрс, ургамал	Ажилчдын сууринг байгуулах хэсэг	Дунд зэрэг	Богино

ГУРАВ.БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

3.1 Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний
төлөвлөгөөний биелэлт

НЭГ. Агаарын чанар:

Агаар орчинд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах

Гарах үр дүн	Хэрэгжилт
1. Ил уурхайн олборлолт болон хүнд машин механизмын хөдөлгөөнөөс тоосжилт бий болох	Уурхайн үйл ажиллагааны хүрээнд замаас үүсэх тоосжилтыг бууруулах зорилгоор хайрган хучилт хийсэн. Төслийн талбайн автозамуудад тоосжилт болон салаа зам гаргахаас сэргийлж, тээврийн хэрэгслийн хурд хязгаарласан болон бусад тэмдэг тэмдэглэгээ байрлуулсан ба салаа зам гаргахаас сэргийлж замын 2 хажуу талыг 1 метр өндөртэй хамгаалалтын хөмсөг тавьж замаас гарах нөхцлийг хаасан. Төв засмал замаас уурхай хүртэлх 7км замын 2км зам, уурхайгаас кемп хүртэл 1,5км замыг хайрган хучилтаар хучсан. Уурхайд ашигладаг автосамосвалуудын дугуйнуудыг тоос босгох нөхцөл багатай том хээтэй дугуйгаар сольж шинэчилсэн.
2. Дулааны зуухны яндангаас агаарт бохирдуулагч хий цацагдаж, агаар орчныг бохирдуулах.	Кемпийн халаалтын зуухыг бүрэн шаталттай үнс , утаа бага ялгаруулдаг, ашиглалтын зардал багатай Галч маркийн 250квт-ын автомат зуухаар сольж ашиглаж байна. “Ухаа худаг” уурхайн илчлэг болон шаталт сайтай угаасан нүүрс ашиглан галлагаа хийдэг.
3. Хүнд машин механизм, засварын газар, машины зогсоол дахь машин техникүүд агаар орчныг бохирдуулж болзошгүй нөлөөлөл	Тээвэрт гарах бүрт техникийн үзлэгийг тогтмол хийдэг ба бүрэн бус техникийг ажилд гаргадаггүй. Гаражийн хүрэлцээгүйгээс засварын ажлыг гадаа хийдэг мөн өвлийн улиралд гадаа зогсоодог байсныг зогсоож нэмж 4 машины багтаамж бүхий 24x18 м хэмжээтэй өргөтгөл барьж ашиглалтанд оруулсан. Бүх тээврийн хэрэгсэл, хүнд механизмуудад өвлийн улиралд хөдөлгүүрийг халаах зориулалттай халуун тогоо суурьлуулсан./зураг/
4. Нүүрс тээвэрлэлтээс үүссэн тоосжилт, агаарын бохирдол үүсэх	Нүүрс тээвэрлэлтийн ажлыг орон нутгийн хувийн тээврийн хэрэгсэлтэй иргэдтэй гэрээ хийн гүйцэтгэдэг бөгөөд, гэрээнд байгаль орчинд сөрөг нөлөө үзүүлэхгүй талаар заалт оруулан санамж анхааруулга мөрдөж

ажиллахыг шаарддаг. Нийлүүлэгч байгууллагаас гэрээнд заасны дагуу нийт жинг 44тн-с илүүгүй /20-22тн/ ачдаг болсон бөгөөд нүүрсний тоосонцор агаарт дэгдэх, замд асгарахаас сэргийлж байнга бүтээлэгтэй явуулдаг. /зураг/

Хоёр. Усны нөөц чанарын асуудал

Гарах үр дүн

Хэрэгжилт

- Усны менежментийн төлөвлөлтийг зөв оновчтой гаргаагүйгээс уурхайн үйл ажиллагаанд усыг урт хугацаанд хэмнэлт, дахин ашиглалтгүй ашигласнаар усны нөөц хомсдох, нөөцөд хохирол учрах

Уурхайн хэмжээгээр унд ахуйд 135,2м³ мод усалгаанд 630,0 м³, тоосжилт дарахад 1080м³ ус хэрэглэх тооцоо гарсан нь өмнөх онуудад хэрэглэсэн нийт хэмжээнээс илүү гараагүй. Кемпийн ногоон байгууламжийн усалгаа болон ахуйн хэрэглээнд 50 тн-ын нөөцийн саванд нөөцөлж зохистой хэрэглээ бий болгосон. Жилд 2 удаа нийт ажилчдад ХАБЭА болон Байгаль орчны талаар сургалт явуулдаг ба усны зохистой хэрэглээ ашиглалтын талаар сургалт, зааварчилга оруулсан. Уурхайн тоосжилт дарах зорилгоор гадаргын ус хуримтлуулах цөөрөм үүсгэж хуримтлагдсан усаар замын тоосжилт дарахад ашигладаг.
- Зэрлэг ан, амьтан уух усгүй болох.

Уурхайн бүсээс 17км зайд байрлах Сүмийн булагийг эхийг цэвэрлэж лайдаж ундрага болон урсацыг нэмэгдүүлэн булгийн эхийг мал, амьтан орохоос сэргийлж 10 метрийн диаметртэй төмөр тор бүхий хашаа барьж хамгаалсан. /зураг/
- Ундны усны чанар алдагдах

Унд ахуйд ашигладаг худгийн хажуугийн гол зуны улиралд үерлэж худгийн орчны хөрсийг урсгахаас сэргийлж үерийн хамгаалалтын далан барьж худагт үерийн ус орохоос хамгаалсан. Худгийн байрыг тохижуулж худагт элдэв зүйл орох нүх сүвийг хааж битүүмжилсэн.

Гурав. Хөрсний чанар:

Хөрсөнд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах

Гарах үр дүн	Хэрэгжилт
1. Хөрсөнд шатах, тослох материал алдагдахаас сэргийлж гэмтэл эвдрэлтэй машин техникийг ажлын талбайд гаргахгүй байх	Ажилд гарах болон тээвэрт гарахын өмнө машин техникийг үзлэгийн хуудсаар шалган шаардлага хангахгүй машин техникийг ажилд гаргахгүй эвдрэл гэмтлийг засварлаж дууссаны дараа ажилд гаргадаг. Гараж хүрэлцээгүйгээс ил зогсоолд машин байрлуулж засварладаг байсныг болиулж засварын Workshop-ыг 7 машины багтаамжтай байсныг 11 машин байрлуулах багтаамжтай болгож өргөтгөж томруулсан. /зураг/
2. Кемпийн хашаан дотор хөрсний элэгдлийг бууруулах зориулалтаар явган хүний замын хажуу талаар ногоон зүлэгжүүлэх, мод тарих	Кемпийн авто зогсоолын талбайг багасгаж, зогсоол амрах байрыг холбосон явган зам байгуулж, хажуу талаар зүлэгжүүлж, цэцэг тарьдаг. Ажилчдын хотхонд нийтдээ 1000м2 талбайд зүлэгжүүлж, 50ш мод шинээр үрслүүлж тарьсан.
3. Газрын хэвлийн орчинд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах	Кемпийн бохирын сав дүүрч асгарах хөрс бохирдуулахаас сэргийлж тусгай зориулалтын машинаар сар бүр соруулж, саван дахь бохирыг савны 60%-с хэтрүүлдэггүй. Соруулах үйл явцыг сайжруулж шүүлтүүртэй насосоор шахах бохирын машинд юүлж, тээвэрлэн асагадаг. Зуны улиралд өнгөн хэсгийн саарал усыг мод усалгаанд ашигладаг.
4. Цөлжилт, хуурайшилт	Тэрбум мод хөтөлбөрийн хүрээнд энэ онд 300 мод, бут шинээр тарьсан. Ирэх онуудад тарихаар нийт 2000 орчим хайлаас, сухай үрслүүлэн тарьц бэлтгэж байна.

Дөрөв: Биологийн төрөл зүйлийг хамгаалах талаар:

Биологийн төрөл зүйлд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах

Гарах үр дүн	Хэрэгжилт
1. Цахилгаан дамжуулах шугаманд суурьлуулсан шувуу үргээгчийг шинэчлэх /10ш/	Хамрын хийдээс уурхай хүртэл цахилгаан дамжуулах шугамд үзлэг хийхэд гацсан эвдэрсэн 32 ш шувуу үргээгчийг шинээр сольсон .
2. Уурхайн нийт ажилчид болон тээврийн жолооч нарт зэрлэг ан амьтан нүүдэллэх, ороо орох, бэлчээрлэх тээврийн замыг хөндлөн гарах үеэр зам тавьж өгөх зэрлэг ан амьтныг хайрлан хамгаалах талаар сургалт орох	Байгаль орчныг хамгаалах, талаар ажилчдын 2 удаагийн сургалт зохион байгуулж нийт ажилчдыг хамруулсан. Төслийн бүсийн орчмын замд хурдны хязгаар болон дуут дохио өгөхийг хориглосон тэмдэгүүд байрлуулсан.
3. Ган гачигдал болж ан амьтан уух усгүй болох	Энэ жил бороо хур ихтэй байсан учир ган болоогүй. Уурхайн орчмын голын сайранд үүсмэл цөөрөмийг зэрлэг ан амьтан, малд зориулж гаргасан. Сүмийн булгийн хамгаалалтын хашааг цэвэрлэж ундрагыг нэмэгдүүлэх зорилгоор шавар шороог лайдаж урсацыг нэмэгдүүлсэн.

3.2 Нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөөний биелэлт

Манай уурхай нь шохойн чулуун уул хэлбэрийн тогтоцтой тул хөрс хуулалт байхгүй. Уурхайн ашиглалтын явцад уурхайн хил дотор техникийн болон биологийн нөхөн сэргээлт байхгүй бөгөөд уурхайн олборлолт болон бүтээгдэхүүн борлуулалт үйлдвэрийн бүтээн байгуулалтийн санхүүжилтийг нөхөх, ашигт ажиллагаа зэрэгт үндэслэн уурхайн ашиглалтын 2022 онд дүйцүүлэн хамгаалах байдлаар нөхөн сэргээлтийн ажлыг хийнэ гэж төлөвлөсөн учир 2022оны төлөвлөгөөнд нөхөн сэргээлтийн ажлыг дүйцүүлэн хамгаалах замаар хийсэн учир биелэлт гаргах боломжгүй байна. Иймээс нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөөний биелэлтийн оноог бусад ажил руу шилжүүлэн тооцож өгнө үү.

3.3 Дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

Уул уурхайн олборлолттой холбоотой үйл ажиллагааны дараа нөхөн сэргээлтийн ажил түүнтэй дүйцэхүйц хэмжээний ажлыг өрнүүлсэн ч хэзээч байгалийн унаган төрхөнд нь хэзээч

оруулж чаддаггүй ч нөлөөлөл ямар нэг хэлбэрээр үлддэг. Тэрхүү нөлөөллийг бууруулах олон арга байдгийн нэг нь дүйцүүлэн хамгаалах үйл ажиллагаа юм.

1. Өргөн сумын нутагт эзэнгүй орхигдсон эвдэрсэн нүх, овоолсон шороог аюулгүй байдлыг хангах зорилгоор тэгшилж, техникийн нөхөн сэргээлт хийж, орон нутагт актаар хүлээлгэн өгөх.

Өргөн сумын төвд нураасан барилгын суурь, барилгын хаягдлыг зайлуулахад автосамосвалаар хангасан 50м³ хог зайлуулсан. Мөн тус сумын 1-р багийн нутаг Хавцгай нэртэй газар эзэн холбогдоггүй эвдэрсэн 0,55 га талбайд техникийн нөхөн сэргээлт хийсэн. Үлдсэн талбайд үе шаттайгаар 5 жилийн хугацаанд техникийн нөхөн сэргээлтийн ажил гүйцэтгэхээр төлөвлөсөн. Энэ жил хур хогийг овоолж, хүн мал, амьтан унахаас сэргийлж хамгаалалтын даланг сэргээж, зам талбайг зассан.

3.4 Нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

Манай уурхайн хувьд Шохойн уул хэлбэрийн геологийн тогтоцтой бөгөөд уурхайн олборлолтын хэсэг, үйлдвэрийн хэсэг, уурхайн тосгоны уурхай ашиглахаас өмнө нь болон одоогийн байдлаар газрын маргаан байхгүй бөгөөд Ил аргаар ашиглах төслийг хэрэгжүүлэхэд нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох үйл ажиллагаа явагдаагүй болно.

3.5 Түүх,соёлын өвийг хамгаалах арга Хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

Нөлөөлөлд өртөх түүх, соёлын өвүүд	Хамгаалах арга хэмжээ	Хэрэгжилт
Уурхайн үйл ажиллагааны үед археологийн болон палентологийн ховор түүхийн дурсгалт олдворууд илэрч болзошгүй	Хэрэв уурхайн үйл ажиллагааны үед археологи, палентологийн ховор олдвор, түүхийн дурсгалт зүйл илэрвэл холбогдох төрийн байгууллагад заавал мэдэгдэх	Уурхай ашиглалтын явцад түүхийн олдвор илрээгүй. Хэрэв түүх, соёлын олдвор илрэх тохиолдолд холбогдох төрийн байгууллагад нэн даруй мэдэгдэх бөгөөд энэ талаарх ерөнхий мэдээллийг ажилчдад олгох, мэдээлэл өгөх ажлыг нийт 35 ажилчинд

2 удаа сургалт зохион байгуулсан.

3.6 Осол эрдлийн менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт

1. Байгалийн давагдашгүй хүчин зүйл бий болох	Байгалийн аюул гамшгийн үед авах арга хэмжээний талаар сургалт зохион байгуулсан.
2. Автотасварын газар, үйлдвэрийн оффис, уулын хэсэг, кемпийн амрах байр, техник тоног төхөөрөмж, авто машин зэрэг газар галын хорыг шинэчлэх, галын хорыг байрлуулах.	-4кг галын хор 24ш-г цэнэглүүлж, 12ш шинээр худалдан авсан. -25кг дугуйтай галын хор 1ш цэнэглүүлж, 1ш шинээр авсан. -1 кг 12ш шинээр худалдан авч байрлуулсан.
3. Аюулгүй байдлын үүднээс амрах байр болон үйлдвэрийн оффисын барилгад галын дохиололын батерейг солих, ажиллагааг шалгах	Нийт 9в-ын 12ш батерейг сольж найдвартай ажиллагааг шалгасан.
4. Цахилгааны аюулгүй ажиллагаа, системийн найдвартай аюулгүй байдлыг сар тутамд тогтмол үзлэг шалгалт хийх	Дотоод хяналт шалгалтын комисс болон ХАБЭА-нэгж сарын тогтмол үзлэг шалгалт хийж, илэрсэн зөрчлийг тухай бүрт нь арилган осол, эрсдэлээс сэргийлэх арга хэмжээ авдаг.

3.7 Хог, хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт

Болзошгүй аюул осол, сөрөг нөлөө	Авч хэрэгжүүлэх ажил	Гүйцэтгэл
Үйлдвэрийн болон ахуйн хатуу болон шингэн хог хаягдлаар хөрс, гадаргын болон газрын доорх ус бохирдуулах сөрөг нөлөөтэй	-Үйлдвэрийн болон ахуйн хаягдлыг гарал үүслээр нь ялган ангилж, хураан хуримтлуулах, зориулалтын цэгт хогийн сав байршуулах -Дахин ашиглах, боловсруулах боломжтой хаягдлуудыг хоёрдогч түүхий эд авах цэгт тушаах -Машины хуучин дугуйг мал бүхий иргэдэд өвөлжөө барихад нь туслах зорилгоор өгөх	Хог хаягдлын талаарх сургалт, мэдээллийг нийт ажилчдад 3 удаа зохион байгуулж, анхан шатны мэдэгдэхүүн олгож, хог хаягдлын хор нөлөө, дахин боловсруулах, ангилан ялгах таних тэмдэг, зориулалтын савнуудыг гал тогоо, уурхайн хотхон, боловсруулах үйлдвэр, өөр бусад шаардлагатай газар 4 нь сав байрлуулсан. Уурхайгаас гарсан хаягдал төмөрийг 2 удаа төмөр авдаг хүмүүст тусаасан бөгөөд хаягдал төмрийн цэгийг цэгцэлэн хураасан болно. Мөн авто машинаас гарсан

		хуучин муу дугуйг тусад нь ангилан хурааж байгаа болно.
Ахуйн аюултай хог хаягдал болон шатах тослох материалаар хөрс, газрын доорх ус бохирдож болзошгүй.	- Үйлдвэрээс гарсан ажилласан тос тосолгоо, шатах тослох материалыг тусгайлан битүүмжлэл сайтай саванд хуримтлуулан бетонон хучилттай хашаанд хадгалах, хаягдал боловсруулах газарт өгөх	Хаягдал тос ашиглах Мера ХХК-ний Шинэ тэсрэх бодисын үйлдвэр ашиглалтанд ороогүй байгаа учир энэ 2022онд хаягдал тос нийлүүлээгүй. Тэсэлгээ хийх үер ирсэн тэсрэх материал ачсан машин тэсрэх хэрэгсэл, материалаа буулгаад дараа нь манайхаас цуглуулсан хаягдал тосыг авч явж байхаар тохиролцсон болно. Үйлдвэр ашиглалтанд орвол хаягдал тосоо нийлүүлэхээр гэрээ хийсэн болно
	Хэрэглэсэн батерей, принтерийн хор, ахуйн аюултай хог хаягдлыг битүүмжлэл сайтай хадгалах	Үйлдвэрийн засварын цэг, авто машины зогсоол болон бусад хүчин зүйлээс шалтгаалан шатах тослох материалаар бага хэмжээгээр хөрс бохирдсон 3 удаагийн тохиолдол гарсан бөгөөд тухай бүр хөрсийг тос нэвчсэн 5-7 см гүнтэйгээр хуулан авч хог хаягдлын түр цэгт төвлөрүүлэн, саармагжуулах ажлыг мэргэжлийн байгууллагын зөвлөмжийн дагуу гүйцэтгэв.
Хог хаягдлын төлбөр хураамж	2022оны хог хаягдлын төлбөрийг холбогдох дансанд шилжүүлсэн болно.	

3.8 Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр төлөвлөгөөний биелэлт

Байгаль орчны хүчин зүйл	Хяналт, үзүүлэлт	Байршил	давтамж	Гүйцэтгэл
Агаарын чанар				
Уул, техникийн ажлын явцад тоос босож агаар бохирдох машин механизмын хорт хий ялгарах	CO ₂ , NO ₂ , SO ₂ , тоос нийт (PM ₁₀ , PM _{2.5}) Дуу чимээ, шуугиан, доргио	Ил уурхайн салхины чиглэл доор тус бүр 1 цэг Уурхайн гадаад тээврийн замаас салхины доод талд 1 цэг Уурхайн тосгон 1 цэг Шохойн чулуу боловсруулах үйлдвэрийн салхины доод тал 1 цэг	Дорноговь аймгийн УЦУОША-ны лаборатори орчны нэмэлт шинжилгээг хийж агаар, ус, хөрснөөс сорьц авч шохойн чулууны үйлдвэр SO-0.008мг\м ³ , Карьер-0.003мг\м ³ , Тээврийн зам 0.004мг\м ³ , Кемп SO-0.450мг\м ³ зэргийн орчны нөлөөллийн шинжилгээний хариугаар гарсан.	

Хөрсөн бүрхэвч

Шатах тослох материал, хог хаягдлаар хөрс бохирдох	Хөрсний механик бүтэц, хими физикийн шинж чанар, нефтийн бүтээгдэхүүн	<ul style="list-style-type: none"> - Хог хаягдлын цэг 1 цэг - ШТМ-ын агуулах 1 цэг - Шимт хөрсний овоолго 1 цэг 	<p>Гол ионы шинжилгээ, хөрсний агрохимийн шинжилгээ, агаарын том ширхэдвгт pm₁₀ тоосонцор, хүхэрлэг хийн агууламж, азотын давхар исэлийн агууламжыг тодорхойлов.</p> <p>Дээрх агаар, хөрс, усны гол ионуудын харьцааг тодорхойлсон шинжилгээний дүнгээс үзэхэд заагдсан стандарт дахь хүлцэх агууламж (цаашид ХА гэх)-аас давсан бохирдолгүй байна.</p>
--	---	--	--

Усан орчин

Хөрсний бохирдлоор дамжин газрын доорх ус бохирдох	Усны чанарын үндсэн үзүүлэлт болон анион, катион, хүнд металл	<ul style="list-style-type: none"> - Уурхайн худаг 1 цэг - Хаягдал ус 1 цэг 	<p>Усан орчин PH.-8.6</p> <p>Цахилгаан дамжуулах чанар EC-831\см, Кальцийн ион мг\л 30.5 Ca, Fe-0.12мг\л, F-3.18мг\л, Хатуулаг 3.31, Сульфатын ион 32.6мг\л, Магнийн ион-21.7 мг\л,</p>
--	---	---	---

Эрдэсжилт-564.9мг\л, Фосфор
0.068мг\л, Жинлэгдсэн бодис 6.4
зэргээр тус оны 5-р сар болон 9-р
сард Дорноговь аймгийн
УЦУОШГ-р хийлгэсэн болно.

3.9 Удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөөний биелэлт

Авч хэрэгжүүлэх арга хэмжээ	Гүйцэтгэл
Төслийн байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээнд тодотгол хийлгэх	Мейк Грийн ХХК тай гэрээ байгуулсан. Боловсруулах шатанд байгаа.
Ажилчдын хөдөлмөр хамгаалалын ажлын хувцас, багаж хэрэгслээр бүрэн хангах	Бүх ажилчдад бүрэн 2 ээлжийн өвөл , зуны хувцас хамгаалах хэрэгсэл олгосон.

3.10 Нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах төлөвлөгөө

Сумын фэйсбүүк групп-д үйл ажиллагааны талаар, хийсэн ажлын талаар тайлагнасан. Мөн орон нутгаас шинээр 3 ажилтан ажилд авсан. Нийт орон нутгаас 11 хүн ажилдаг болсон. Орон нутгийн иргэдээс гомдол одоогоор ирээгүй. Орон нутгийн иргэдийн санал хүсэлтийг тухай бүр шийдвэрлэж ажилласан. 2 малчин айлд том машины хэрэгцээнээс гарсан дугуйг өвөлжөө барих зорилгоор 100ш дугуйг олгосон. Мөн уурхайн ойр орчимын мал бүхий иргэдэд өвлийн хэрэгцээнд нь зориулж 1тн нүүрс үнэгүй олгосон.

ТАВ ДҮГНЭЛТ

Дорноговь аймгийн Өргөн сумын нутагт орших “Ялгуун интернэшнл” ХХК-ийн “Сөгдөхийн шохойн чулууны ордыг ашиглах төсөл”-д “Ашид Ананд” ХХК 2017 онд байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын нарийвчилсан үнэлгээг хийж Байгаль орчин, аялал жуулчлалын яамаар батлуулсан. Тус нарийвчилсан үнэлгээний БОМТ-нд тусгасан 2017-2022 онд хэрэгжүүлэхээр заасан 33 ажлаас 30 ажлыг хийх хэрэгжүүлсэн байна. Мөн бид шинээр Байгаль орчны нарийвчилсан үнэлгээний тодотголыг Ланд овнер ХХК-иар гүйцэтгүүлж байгаа билээ.

Сөгдөхийн шохойн чулууны ордыг ил аргаар ашиглах төслийн 2022 оны үйл ажиллагааны хугацаанд усны нөөцийг үр ашигтай зарцуулахад анхаарч холбогдох журмын дагуу гүний худгийг бүрэн тоолууржуулж, холбогдох байгууллагаас гаргасан дүгнэлт, зөвлөмжийн дагуу унд ахуйн шугамыг эрүүл ахуйн стандартад нийцсэн цайран цагаан турбагаар 254м шугамыг шинээр татан халдаг дулаан утсаар ороож гадуур нь дулаалгын хөөсөн хамгаалалт хийсэн болно. Усны дүгнэлт болон зөвшөөрлийн дагуу ашигласан усны төлбөрийг барагдуулан, төслийн дотоод, гадаад авто замуудад хурдны хязгаар, чиглэл заасан тэмдэг, дуут дохио дугарахыг хориглосон тэмдэг суурилан зарим талбайг хайрган хучилттай болгож кемп орчимд усан оргилуур, цэцгийн мандал, өнгөлгөөний хавтангаар явган хүний замыг барьж байгуулсан байна.


Төслийн үйл ажиллагаанаас хүрээлэн буй орчинд үзүүлэх нөлөөллийг тогтоох, саармагжуулах, урьдчилан сэргийлэхэд ихээхэн анхаарч ажилласан. Тухайлбал агаар, ус, хөрсний шинжилгээг Дорноговь аймгийн Ус цаг уур, орчны шинжилгээний албаар хийлгэж, ахуйн хог хаягдал, үйлдвэрийн хог хаягдал, тос тосолгооны материалын хаягдал зэргээс хөрс бохирдохоо урьдчилэн сэргийлэх, энэ чиглэлийн мэдлэгийг албан хаагчдад таниулах ажлыг 3 удаа зохион байгуулж, зориулалтын хатуу, шингэн хаягдал, тосны хаягдлыг цуглуулах цэг байгуулж, хаягдлыг нийлүүлэх талаар холбогдох байгууллагуудтай холбогдон Мера ХХК-ний тэсрэх материалын үйлдвэрт нийлүүлэхээр эхний тохиролцолд хүрсэн ба одоогоор уурхай дээрээ бетонон тавцан дээр поошигонд хурааж байгаа болно.

Мөн бид сум орон нутагтай хамтран ажиллаж хаягдсан орхигдсон эзэн холбогчгүй эвдэрсэн газрыг техникийн нөхөн сэргээлт хийж сум орон нутагт хүлээлгэн өгөв. Мөн бид цаашид хийж хэрэгжүүлэх, анхаарах зүйлсийн талаар нэгдсэн ойлголтонд хүрч дараа дараагийн төлөвлөгөөнд тусган ажиллахаар төлөвлөж байна.

Хавсралт

УБ-2

Монгол Улсын Засгийн газрын
2004 оны 20 дугаар тогтоолоор батлав.

 **МОНГОЛ УЛС**
УЛСЫН БҮРТГЭЛИЙН ГЭРЧИЛГЭЭ

2007.06.07
/Бүртгэсэн өдөр, сар, өдөр/

9011107057
/Улсын бүртгэлийн дугаар/

2569477
/Регистрийн дугаар/

Ялгуун-Интернэшил Хягаарлагдсан хариуцлагатай компани

/Хуулийн этгээдийн нэр, хариуцлагын хэлбэр/

Дүрэм
/Үүсгэн байгуулах баримт бичиг/

Шийдвэр 01 1999.05.26
/Шийдвэрийн нэр/ */Дугаар/* */он, сар, өдөр/*

132000 Шохойн олборлолт, болзвруулалт
/код/ */Үндсэн эрхлэх үйл ажиллагааны чиглэл/*


269500 Цементийн үйлдвэрлэл, худалдаа

511000 Галаад худалдаа


/код/ */Туслах эрхлэх үйл ажиллагааны чиглэл/*

Хугацаагүй 1 3,000.0
/хугацаа/ */хувиудын тоо/* */лоорийн хөрөнгийн хэмжээ, мянган төгрөгээр/*

Сүхбаатар дүүрэг, 1-р хороо, Олимпын гудамж, 8/4 Шүрэн хаус - 15, утас:327308, утас:99118991,
факс:327308
/хуулийн этгээдийн албан ёсны хаяг/



ТАТВАРЫН ЕРӨНХИЙ
УЛСЫН БҮРТГЭЛИЙН АЛБА
УХА0175



АШИГТ МАЛТМАЛ, ГАЗРЫН ТОСНЫ ХЭРЭГ
ЭРХЛЭХ ГАЗАР



АШИГТ МАЛТМАЛ АШИГЛАЛТЫН ТУСГАЙ
ЗӨВШӨӨРӨЛ

Дугаар 2425А

Ашигт малтмалын тухай Монгол улсын хуулийн 26 дугаар зүйлийг үндэслэн

Дорногово аймаг /хот/-ийн
Оргон сум /дүүрэг/-ын
Сөгдөх нэртэй газарт орших
29 гектар талбай бүхий уурхайн талбайд хуульд заасан нөхцөл, шаардлагын дагуу ашигт малтмал ашиглахыг зөвшөөрч улсын бүртгэлийн 35/4143 тоот гэрчилгээтэй Ялгуун-Интернэшнл, У.Н.Х -д энэхүү тусгай зөвшөөрлийг 30 жилийн хугацаагаар олгов.

Тусгай зөвшөөрөл хавсралтгүй бол хүчингүй.


АШИГТ МАЛТМАЛ, ГАЗРЫН ТОСНЫ ХЭРЭГ
ЭРХЛЭХ ГАЗРЫН ДАРГА  Л. БОЛД
2007 оны 02 сарын 09 өдөр
Улаанбаатар хот



ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ГЭРЧИЛГЭЭНИЙ
2 ДУГААР ХАВСРАЛТ

MV-002425

Тусгай зөвшөөрлийн гэрчилгээгүй бол хүчингүй.

Хөдөлгөөний код	Хөдөлгөөний тайлбар	Хүчин төгөлдөр талбайн хэмжээ /га/	Хасагдах талбайн хэмжээ /га/	Тусгай зөвшөөрлийн талбайн солбицлууд, гарын үсэг, огноо, тамга
000-C1	<ul style="list-style-type: none"> Ашигт малтмалын газрын даргын 2010 оны 127 тоот тушаалын дагуу ашигт малтмалын тусгай зөвшөөрлийн талбайн солбицлыг WGS-84 тогтолцоонд албан ёсоор хөрвүүлж талбайн хэмжээг дахин тооцсон. 	28.9 Га	0 Га	1 110° 29' 40.85" 44° 36' 58.57" 2 110° 29' 15.86" 44° 36' 58.57" 3 110° 29' 15.86" 44° 37' 15.57" 4 110° 29' 40.85" 44° 37' 15.57" 

ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН УС ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВИЙН
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ЛАБОРАТОРИ


ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Дугаар он /№ : 2022/30
Сорьцыг ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : “Ялгуун Интернэшнл” ХХК
Сорьцыг авсан хүний нэр, албан тушаал : Ч. Түмэннаст /Лабораторийн инженер/
Сорьцын тоо, төрөл : 1, Ус
Хүлээн авсан огноо : 2022.05.15
Сорьцын тодорхойлолт : Дорноговь аймаг, Өргөн сум
Шинжилсэн огноо : 2022.05.15-17
Хуудасны тоо : 1

Үр дүн

№	Сорьцын үзүүлэлтүүд	Худгийн ус N 44°37'36.8 E 110°28'49.1.8	MNS 0900:2018
1	Усан орчин /рН/	7.14	6.5-8.5
2	Цахилгаан дамжуулах чанар /EC/ μ S/cm/	765	-
3	Кальцийн ион /Ca/ мг/л	16.8	100
4	Магнийн ион /Mg/ мг/л	19.0	30
5	Натри+Калийн ион /Na+K/ мг/л	128.3	-
6	Сульфатын ион /SO ₄ / мг/л	356.9	500
7	Хлорын ион /CL/ мг/л	16.9	350
8	Гидрокарбонатын ион /HCO ₃ / мг/л	47.6	-
9	Эрдэсжилт мг/л	668.0	-
10	Хатуулаг экв/л	2.5	7.0
11	Жинлэгдсэн бодис	25	-
12	Перманганатын исэлдэх чанар мг/л	12.8	-
13	Аммонийн азот /NH ₄ / мг/л	0.07	1.5
14	Нитритийн азот /NO ₂ / мг/л	0.000	1
15	Нитратийн азот /NO ₃ / мг/л	0.11	50
16	Эрдэс фосфор /PO ₄ ³⁻ / мг/л	0.294	3.5
17	Фтор /F/ мг/л	0.55	0.7-1.5
18	Төмөр /Fe/ мг/л	0.59	0.3

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн лабораторийн инженер:  Ч. Түмэннаст/

Хянаж баталгаажуулсан УЦУОШТөвийн
даргын албан үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч:  Б. Энхмандал/



Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.

Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хүчинтэй

ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН УС ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВИЙН
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ЛАБОРАТОРИ


ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Дугаар, он /№ : 2022/29
Дээжийг ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : “Ялгуун Интернэшнл” ХХК
Дээжийг авсан хүний нэр, албан тушаал : Ч.Түмэннаст /Лабораторын инженер
Дээжийн төрөл, тоо : SO₂-3, NO₂-3, Нийт тоос-3
Хүлээн авсан огноо : 2022.05.15
Дээжийн тодорхойлолт : Дорноговь аймаг, Өргөн сум
Шинжилсэн огноо : 2022.05.17
Хуудасны тоо : 1

Үр дүн

№	Дээж авсан цэгийн нэр	Хүхэрлэг хий, SO ₂ мг/м ³	Азотын давхар исэл, NO ₂ мг/м ³	Нийт тоосны агууламж мг/м ³
1	Кэмп N 44°37'38.4 E 110°28'47.5	0.003	0.022	0.004
2	Технологийн зам N 44°37'27.8 E 110°29'03.9	0.002	0.043	0.014
3	Карьер N 44°37'08.8 E 110°29'26.8	0.005	0.036	0.088
ЗДХ	MNS4585:2016	0.450	0.200	0.500

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн лабораторийн инженер:  Ч.Түмэннаст/

Хянаж баталгаажуулсан УЦУОШТөвийн
даргын албан үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч:  /Б.Энхмандал/



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

ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН УС ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВИЙН
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ЛАБОРАТОРИ


ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Дугаар, он /№ : 2022/28
Сорьцыг ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : “Ялгуун Интернэшнл” ХХК
Сорьцыг авсан хүний нэр, албан тушаал : Ч. Түмэннаст /Лабораторийн инженер/
Сорьцын төрөл, тоо : Хөрс агрохими, 3
Хүлээн авсан огноо : 2022.05.15
Сорьцын тодорхойлолт : Дорноговь аймаг, Өргөн сум
Шинжилсэн огноо : 2022.05.15-17
Хуудасны тоо : 1

Үр дүн

№	Цэгийн нэр	pH	Чийг %	Ялзмаг %	Нитратын азот /NO ₃ / мг/кг	Сульфат /SO ₄ / мг/кг	Фосфор /P ₂ O ₅ / мг/кг	Амиакийн азот /NH ₄ / мг/кг
1	Кэмп N 44°37'38.4 E 110°28'47.5	7.83	0.41	1.03	1.32	24.73	29.34	3.80
2	Технологийн зам N 44°37'27.8 E 110°29'03.9	9.85	0.73	1.21	9.51	129.83	25.75	23.60
3	Харьцуулсан хөрс N 44°37'31.0 E 110°28'52.2	8.90	0.25	1.07	6.12	38.33	21.24	17.50

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн лабораторийн инженер:  Ч. Түмэннаст/

Хянаж баталгаажуулсан УЦУОШТөвийн даргын албан үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч:  /Б. Энхмандал/



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

**ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН УС ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВИЙН
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ЛАБОРАТОРИ**


ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

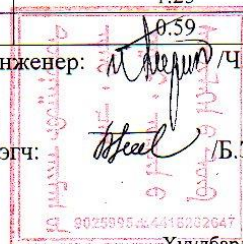
Дугаар он /№ : 2022/38
 Сорьцыг ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : “Ялгуун Интернэшнл” ХХК
 Сорьцыг авсан хүний нэр, албан тушаал : Ч. Түмэннаст /Лабораторийн инженер/
 Сорьцын тоо, төрөл : 1, Ус
 Хүлээн авсан огноо : 2022.08.29
 Сорьцын тодорхойлолт : Дорноговь аймаг, Өргөн сум
 Шинжилсэн огноо : 2022.08.29-08.31
 Хуудасны тоо : 1

Үр дүн

№	Сорьцын үзүүлэлтүүд	Худгийн ус N 44°37'36.8 E 110°28'49.1.8	MNS 0900:2018
1	Усан орчин /pH/	8.41	6.5-8.5
2	Цахилгаан дамжуулах чанар /EC/ μ S/cm/	1157	-
3	Кальцийн ион /Ca/ мг/л	19.24	100
4	Магнийн ион /Mg/ мг/л	22.37	30
5	Натри+Калийн ион /Na+K/ мг/л	159.2	-
6	Сульфатын ион /SO ₄ / мг/л	284.0	500
7	Хлорын ион /CL/ мг/л	81.4	350
8	Гидрокарбонатын ион /HCO ₃ / мг/л	58.7	-
9	Эрдэжилт мг/л	625	-
10	Хатуулаг экв/л	2.8	7.0
11	Жинлэгдсэн бодис	5.8	-
12	Перманганатын исэлдэх чанар мг/л	0.59	-
13	Аммонийн азот /NH ₄ / мг/л	0.29	1.5
14	Нитритийн азот /NO ₂ / мг/л	0.002	1
15	Нитратийн азот /NO ₃ / мг/л	0.63	50
16	Эрдэс фосфор /PO ₄ ³⁻ / мг/л	1.44	3.5
17	Фтор /F/ мг/л	1.25	0.7-1.5
18	Төмөр /Fe/ мг/л	0.59	0.3

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн лабораторийн инженер:  Ч. Түмэннаст/

Хянаж баталгаажуулсан УЦУОШТөвийн
даргын албан үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч:  /Б.Энхмандал/



Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.

Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хүчинтэй

ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН УС ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВИЙН
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ЛАБОРАТОРИ


ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Дугаар, он /№ : 2022/37
Сорьцыг ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : “Ялгуун Интернэшнл” ХХК
Сорьцыг авсан хүний нэр, албан тушаал : Ч. Түмэннаст /Лабораторийн инженер/
Сорьцын төрөл, тоо : SO₂-3, NO₂-3, Нийт тоос-3
Хүлээн авсан огноо : 2022.08.29
Сорьцын тодорхойлолт : Дорноговь аймаг, Өргөн сум
Шинжилсэн огноо : 2022.08.30
Хуудасны тоо : 1

Үр дүн

№	Дээж авсан цэгийн нэр	Хүхэрлэг хий, SO ₂ мг/м ³	Азотын давхар исэл, NO ₂ мг/м ³	Нийт тоосны агууламж мг/м ³
1	Кэмп N 44°37'38.4 E 110°28'47.5	0.003	0.025	0.020
2	Технологийн зам N 44°37'27.8 E 110°29'03.9	0.004	0.036	0.008
3	Карьер N 44°37'08.8 E 110°29'26.8	0.002	0.027	0.012
ЗДХ	MNS4585:2016	0.450	0.200	0.500

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн лабораторийн инженер:  Ч. Түмэннаст/

Хянаж баталгаажуулсан УЦУОШТөвийн
даргын албан үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч:  /Б. Энхмандал/



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

**ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН УС ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВИЙН
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ЛАБОРАТОРИ**


ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Дугаар, он /№ : 2022/36
 Сорьцыг ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : “Ялгуун Интернэшнл” ХХК
 Сорьцыг авсан хүний нэр, албан тушаал : Ч. Түмэннаст /Лабораторийн инженер/
 Сорьцын төрөл, тоо : Хөрс агрохими-4
 Хүлээн авсан огноо : 2022.08.29
 Сорьцын тодорхойлолт : Дорноговь аймаг, Өргөн сум
 Шинжилсэн огноо : 2022.08.29-09.02
 Хуудасны тоо : 1

Үр дүн

№	Цэгийн нэр	pH	Чийг %	Нитратын азот /NO ₃ / мг/кг	Сулфат /SO ₄ / мг/кг	Фосфор /P ₂ O ₅ / мг/кг	Амиакийн азот /NH ₄ / мг/кг
1	Кэмп N 44°37'38.4 E 110°28'47.5	8.72	0.49	8.40	23.49	9.36	62.71
2	Технологийн зам N 44°37'27.8 E 110°29'03.9	9.10	0.96	12.32	77.43	53.08	90.14
3	Карьер N 44°37'08.8 E 110°29'26.8	9.01	0.48	10.3	58.12	10.08	94.87
4	Харьцуулсан хөрс N 44°37'31.0 E 110°28'52.2	8.20	0.69	7.47	22.48	9.45	61.72

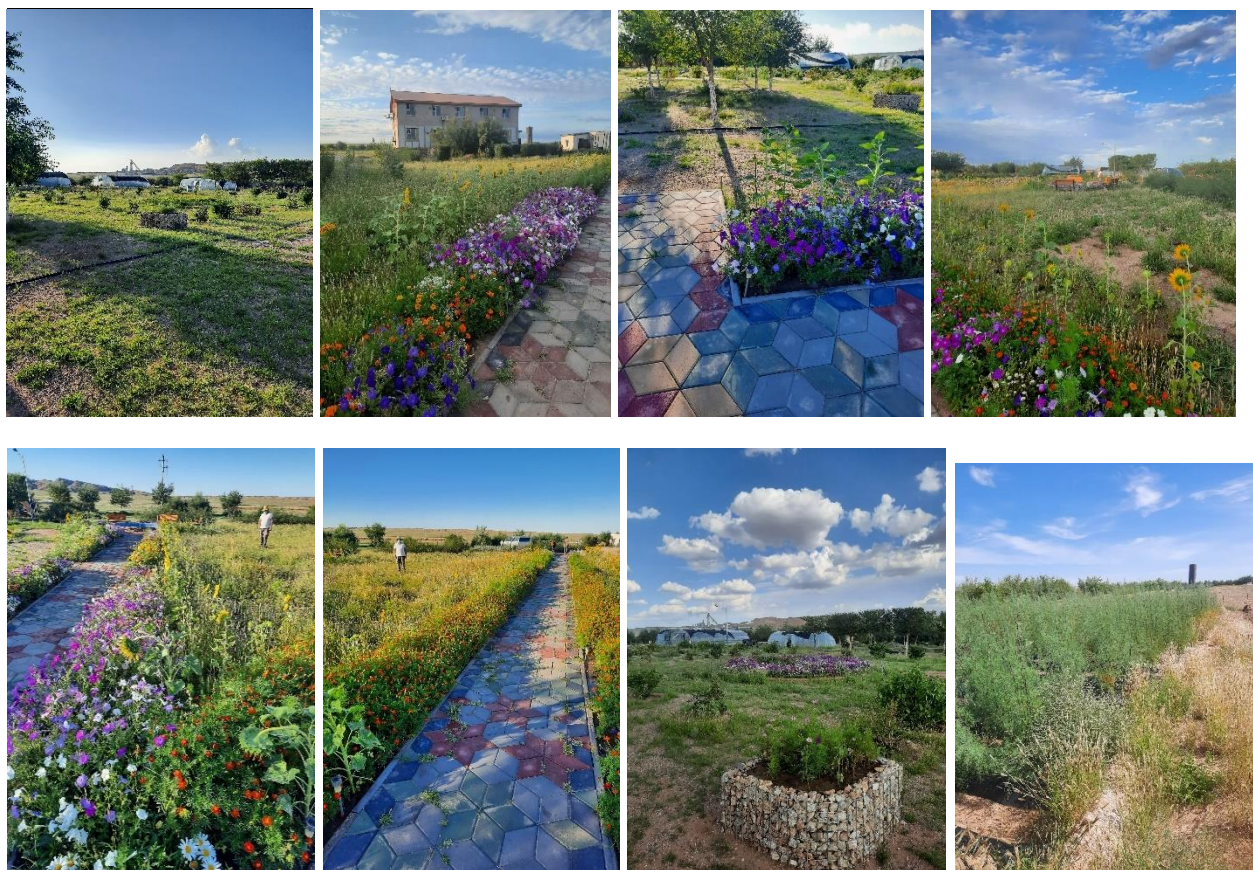
Шинжилгээ гүйцэтгэсэн лабораторийн инженер:  Ч. Түмэннаст/

Хянаж баталгаажуулсан УЦУОШТөвийн даргын албан үүргийг түр орлон гүйцэтгэгч:  /Б.Энхмандал/



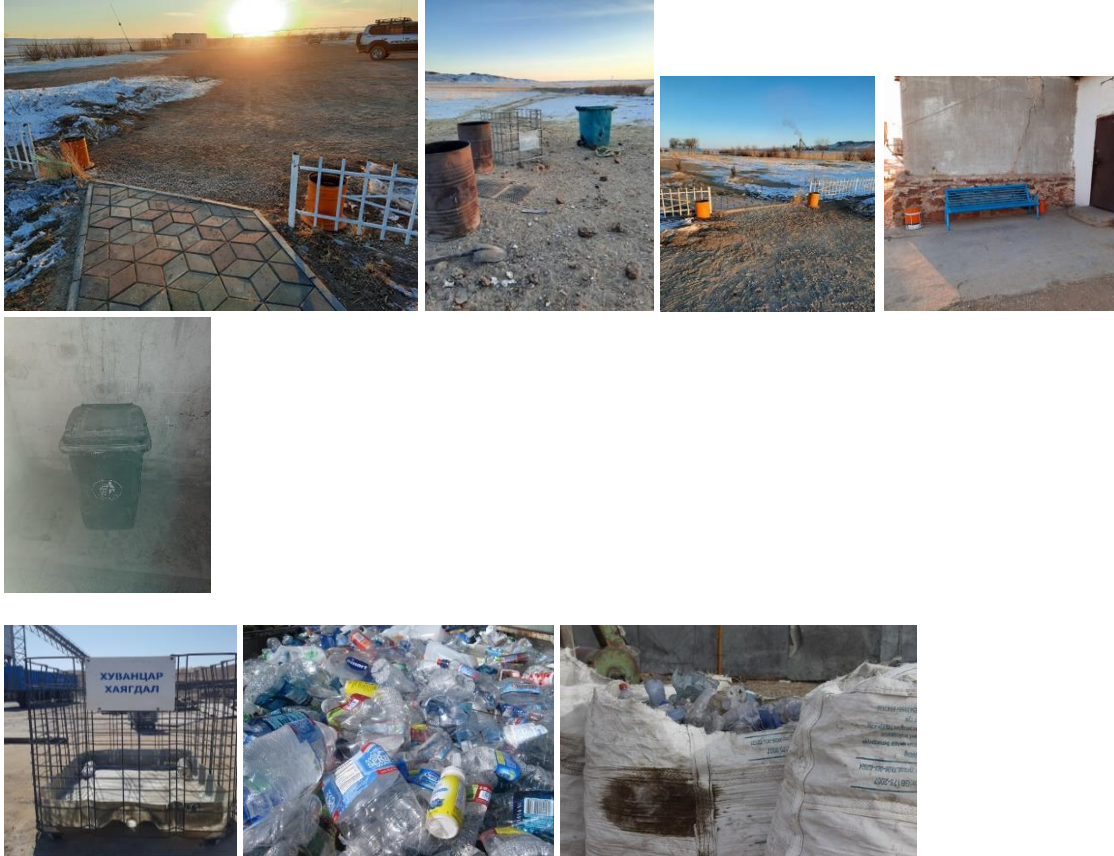
Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хүчинтэй.

Уурхайн ногоон байгууламж, кемпийн тохижилт





Уурхайн хатуу хаягдлыг ахуйн гарал үүслээр нь ялган ангилж, хураан хуримтлуулах, зориулалтын цэгүүдийг төлөвлөн байршуулах





ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН ЗАСАГ ДАРГЫН ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧ АГЕНТЛАГ
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН
ГАЗАР

Орон нутгийн өмчийн III байр, Залуучууд гудамж,
3 дугаар баг, Сайншанд сум, Дорноговь аймаг, 44103
Утас: (705) 2-26-63, факс: (02-522) 4-27-26
Цахим шуудан: Dgaboajg@do.mne.gov.mn
Цахим хаяг: www.do.mine.gov.mn


2022.08.26 № 295
танай 2022.08.25 -ны № 22/12 -т

“ЯЛГУУН ИНТЕРНЭШНЛ” ХХК-ИЙН
ЗАХИРАЛ А.БАЯРСАЙХАН ТАНАА

Танай 2022 оны 08 дугаар сарын 25-ны
өдрийн 22/12 тоот албан бичгээр ирүүлсэн 2022 оны
Байгаль орчныг хамгаалах менежментийн
төлөвлөгөө, Ашиглалтын үйл ажиллагааны
төлөвлөгөөг үндэслэн 2022 оны ус ашиглуулах
дүгнэлтийг гарган хавсралтаар хүргүүлээ.

Хувийг Аймгийн Татварын хэлтэс, Өргөн
сумын Засаг даргын тамгын газарт

Хавсралтхуудастай.

ДАРГЫН ҮҮРГИЙГ ТҮР
ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ  Н.ОТГОНБАЯР



443220486

ЛАЛ
ДҮГНЭЛТ

Сайншанд хот

Бүртгөлийн дугаар:
ймаг, Өргөн сум, 1-р баг,
357, РД: 2569477

002425

дөхийн шохойн чулууны

экскаватор, авто ачигч,
ерөмдлөг хийхэд KQG-
ин 01-ээс 12-р сарын 31-
э. /2022 оны ашиглалтын

эр/
арна. 2009 онд “Газрын
ын унд ахуй, зам талбай
л усалгаа бага хийгддэг.

9. Усны барилга байгууламжууд /нэр, хүчин чадал, барилга, байгууламжийн хэмжээ хийц/
УГЦ-1 худаг 108° 35' 29,7", 43° 36' 10,3" координатад байрлах бөгөөд статик түвшин 10,0 м
гүн нь 58,0 м, 2.0л/сек ундаргатай. Кемп-2 худаг 108° 36' 46,6", 43° 40' 15,1" координатад
байрлах бөгөөд статик түвшин 3.44, гүн нь 100 м, 2.0л/сек ундаргатай. /Тус худгийг
ашиглахгүй/

10. Худаг, өргөлтийн станцууд, усны тоолуур /насосны хүчин чадал, марк/
УГЦ-1 худаг, Кемп-2 худагт ingersoll "RAND-900" маркын компрессор тус тус суулгасан.
Эзэмшлийн 1 худагт тоолуур суурилуулан ашигладаг.

11. Дамжуулах байгууламж /шугам сүлжээний урт, диаметр/:

**ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧИН, АЯЛАЛ
ЖУУЛЧЛАЛЫН ГАЗАР 2022 ОНЫ УС АШИГЛУУЛАХ ДҮГНЭЛТ**

2022 оны 08 дугаар сарын 26-ны өдөр Дугаар №15 Сайншанд хот

1. Аж ахуйн нэгж байгууллага, захирлын нэр, хаяг, утас факс, улсын бүртгэлийн дугаар:
"ЯЛГУУН ИНТЕРНЭШНЛ" ХХК, Захирал А.Баярсайхан, Дорноговь аймаг, Өргөн сум, 1-р баг,
утас: 976-91497077, факс: 976-91497077, 99093121, УБД: 9011107057, РД: 2569477

2. Төслийн нэр, байршил:
Өргөн сумын нутагт орших Сөгдөхийн шохойн чулууны үйлдвэр

3. Төсөл хэрэгжүүлэгч: "ЯЛГУУН ИНТЕРНЭШНЛ" ХХК

4. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар болон талбайн координат /X,У/: MV-002425

X	У
110° 29' 40.85"	44° 36' 58.57"
110° 29' 15.86"	44° 36' 58.57"
110° 29' 15.86"	44° 37' 15.57"
110° 29' 40.85"	44° 37' 15.57"

5. Үйлдвэрлэл, үйлчилгээний нэр төрөл зориулалт:
Өргөн сумын нутагт орших MV-002425 тусгай зөвшөөрөлтэй Сөгдөхийн шохойн чулууны орд ашиглах

6. Үйлдвэрийн техник, технологи /ажиллах горим, хүчин чадал/
Хөрс хуулалт, шохойн чулуу олборлолтыг CAT 319 DL маркын экскаватор, авто ачигч, "Howo" маркын автосамосвал, "Caterpillar" бульдозер, тэсэлгээний өрөмдлөг хийхэд KQG-C351 маркын өрмийн машин тус тус ашиглана. 2022 оны 01-р сарын 01-ээс 12-р сарын 31-ийг хүртэл ажиллана. 20 хүний бүрэлдэхүүнтэй 2 ээлжээр ажиллана. /2022 оны ашиглалтын үйл ажиллагааны төлөвлөгөө/

7. Үйлдвэрлэх, боловсруулах бүтээгдэхүүний хэмжээ:
2022 онд 154.0 мян.тонн шохойн чулуу олборлохоор төлөвлөсөн.

8. Усны эх үүсвэр, нөөц, чанар, хоногт ашиглах хэмжээ /шоо.метрээр/
Усны эх үүсвэр нь Галба-Өөш-Долоодын говийн сав газарт хамаарна. 2009 онд "Газрын гүний ус"ХХК-иар 1 худаг гаргуулсан. 2.8 л/сек ундрагатай. Хүн амын унд ахуй, зам талбай услах зориулалтаар ус ашиглана. Хайрган хучилттай зам тавьсан тул усалгаа бага хийгддэг.

9. Усны барилга байгууламжууд /нэр, хүчин чадал, барилга, байгууламжийн хэмжээ хийц/
УГЦ-1 худаг 108° 35' 29,7", 43° 36' 10,3" координатад байрлах бөгөөд статик түвшин 10,0 м гүн нь 58,0 м, 2.0л/сек ундаргатай. Кемп-2 худаг 108° 36' 46,6", 43° 40' 15,1" координатад байрлах бөгөөд статик түвшин 3.44, гүн нь 100 м, 2.0л/сек ундаргатай. /Тус худгийг ашиглахгүй/

10. Худаг, өргөлтийн станцууд, усны тоолуур /насосны хүчин чадал, марк/
УГЦ-1 худаг, Кемп-2 худагт ingersoll "RANID-900" маркын компрессор тус тус суулгасан. Эзэмшлийн 1 худагт тоолуур суурилуулан ашигладаг.

11. Дамжуулах байгууламж /шугам сүлжээний урт, диаметр/:

12. Хаягдал бохир усны хэмжээ, цэвэрлэгээний арга, түвшин:

13. Байгаль орчны үнэлгээ, нөхцөл:

Байгаль орчинд нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээний тайлан 2017 онд "АШИД АНАНДА" ХХК-иар хийлгүүлсэн.

14. Онцгой нөхцөл:

15. Холбогдох хууль, дүрэм, журам, норм, стандарт, баримт бичгийн дагуу усны зарцуулалтыг тооцох

Байгаль орчны сайдын 2015 оны А/301 дугаар тушаалаар баталсан "Нэгж бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэхэд зарцуулах усны түр норм"-ын дагуу тооцоход

$20 \text{ хүн} \times 20 \text{ л/хон} \times 338 \text{ хон} = 135,2 \text{ м}^3/\text{жил}$ – нийт ажиллах нийт хугацаанд-унд ахуйн усны хэрэгцээ

$500,0 \text{ м} \times 6,0 \text{ м} \times 2 \text{ л/м}^2 \times 1 \text{ удаа/хон} \times 180 \text{ хон} = 1080,0 \text{ м}^3$ зам талбайн тоосжилт дарахад ашиглах ус

$300 \text{ ш} \times 50 \text{ л} \times 42 \text{ удаа} = 630,0 \text{ м}^3$ – ногоон байгууламжийн усалгаа

Нийт ашиглах усны хэмжээ: $135,2 \text{ м}^3 + 1080,0 \text{ м}^3 + 630,0 \text{ м}^3 = 1845,2 \text{ м}^3$ ажиллах нийт хугацаанд

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

"Байгалийн нөөц ашигласны төлбөрийн тухай" хуулийн 20.1.1-д заасны дагуу ажиллагсдын унд- ахуйд ашиглах $135,2 \text{ м}^3$ усыг төлбөрөөс чөлөөлнө.

Замын талбайн тоосжилт дарахад ашиглах $1080,0 \text{ м}^3$, ногоон байгууламжийн усалгаанд ашиглах $630,0 \text{ м}^3$ газрын доорх усны төлбөрийн хэмжээг "Усны экологи, эдийн засгийн үнэлгээг шинэчлэн батлах тухай" Засгийн газрын 2011 оны 302 дугаар тогтоолоор Галба-Өөш-Долоодын говийн сав газарт тогтоосон газрын доорхи усны экологи эдийн засгийн суурь үнэлгээ, Засгийн газрын 2013 оны 327 дугаар тогтоолоор тогтоосон ашиглалтын зориулалтыг тооцох итгэлцүүр, Засгийн газрын 2013 оны 326 дугаар тогтоолын 1-р хавсралтын 7 а– д заасан усны нөөц ашигласны төлбөрийн хэмжээг үндэслэн тогтоож, хуулийн 23.6.5-д зааснаар ашигласан усны төлбөрийг аймгийн Төрийн сан 060000-944 дансанд төвлөрүүлж хувийг ирүүлэх

Монгол улсын Засгийн газрын 2013 оны 326, 327 дугаар тогтоолыг үндэслэн ус ашигласны төлбөрийг тооцвол:

1 м^3 усны нөөц ашигласны төлбөр: $3996 \text{ төг/м}^3 \times 0,20 \times 1,2 = 959,04 \text{ төг/м}^3$ байна.

- "Галба-Өөш-Долоодын говийн сав газарт"-т газрын доорх ус ашигласан нөхцөлд тооцох экологи-эдийн засгийн суурь үнэлгээ 3996 төг/м^3 байна.

-20 хувь -Засгийн газрын 2013 оны 326 дугаар тогтоолын дагуу батлагдсан усны нөөц ашигласны төлбөрийн 7а-д заасан хувь хэмжээ.

- 1.2- ашиглах усны ашиглалтын зориулалтын итгэлцүүр

- $1680,0 \text{ м}^3$ жилд – зам талбайн тоосжилт дарах

$1080,0 \text{ м}^3 \times 959,04 = 1035763,0 \text{ төг}$ / нэг сая гучин таван мянга долоон зуун жаран гурван төгрөг/

1 м^3 усны нөөц ашигласны төлбөр: $3996 \text{ төг/м}^3 \times 10 \times 0,25 = 99,9 \text{ төг/м}^3$ байна.

- 3996төг/м³- "Галба-Өөш Долоодын говийн сав газар"-т газрын доорх ус ашигласан нөхцөлд тооцох экологи, эдийн засгийн суурь үнэлгээ
- 10 хувь -Засгийн газрын 2013 оны 326 дугаар тогтоолын дагуу батлагдсан усны нөөц ашигласны төлбөрийн 9-д заасан хувь хэмжээ.
- 0.25- Засгийн газрын 2013 оны 327 дугаар тогтоолын дагуу Ногоон байгууламжийн зориулалтаар газрын доорхи усыг ашиглахад тооцох ашиглалтын зориулалтыг тооцох итгэлцүүр

630 м³ х 99.9 = 62937төг /жаран хоёр мянга есөн зуун гучин долоон төгрөг/

Нийт: 1035763.0 төг + 62937.0төг = 1098700 төг / нэг сая ерэн найман мянга долоон зуун төгрөг /

17. Үйлдвэрлэл, үйлчилгээнд усны нөөцийг хэмнэх, эргүүлж ашиглах даалгавар:

18. Тавих шаардлага, цаашид авах арга хэмжээ, зөвлөмж:

- Ус ашиглуулах дүгнэлтийг үндэслэн Өргөн сумын Засаг даргын захирамжаар ус ашиглах зөвшөөрөл авч гэрээ байгуулах /"Усны тухай" хуулийн 28.6-р зүйл/
- Усны шинжилгээг хийлгэж дүнг ирүүлэх
- Тоолууржуулан баталгаажсан тоолуурын заалтаар усны нөөц ашигласны төлбөрийг тооцож байх /Усны тухай хуулийн 30.1.4-д усны эх үүсвэрийг /БОНХС-ын 2013 оны А-156 тоот тушаалаар батлагдсан "Ус ашиглалт, хэрэглээг тоолууржуулах журам"/
- "Усны сан бүхий газар, усны эх үүсвэрийн онцгой болон энгийн хамгаалалтын, эрүүл ахуйн бүсийн дэглэм"-ийг мөрдөн ажиллах /Байгаль орчин, ногоон хөгжил, аялал жуулчлалын сайд, Барилга, хот байгуулалтын сайдын 2015 оны А-230/127 хамтарсан тушаал/
- "Аж ахуйн нэгжийн экологийн паспорт" хөтлөх /Байгаль орчныг хамгаалах тухай хуулийн 31 дүгээр зүйл, Стандартчилал хэмжилзүйн хэлтэсээс авах/
- Зөвшөөрсөн хэмжээнээс илүү ашигласан усны төлбөрийг 50 хүртэл хувиар өсгөн тооцож төлөхөөр заасныг анхаарч ажиллах /Усны тухай хуулийн 31.2-р зүйл/
- Ус ашиглах зөвшөөрлийн хураамжийг Өргөн сумын Төрийн сан банкны дансанд тушааж хуулбар хувийг ирүүлэх /Монгол Улсын "Улсын тэмдэгтийн хураамжын тухай" хуулийн 21.1, 20-р зүйл, Дорноговь аймгийн Иргэдийн төлөөлөгчдийн хурлын тэргүүлэгчдийн 2011 оны 51-р тогтоол/
- Ус ашиглуулах дүгнэлт гаргах үйлчилгээний хөлс болох 50 000 төгрөгийг Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газрын Төрийн сан банкны 100 060013001 дансанд тушаах /Байгаль орчин, ногоон хөгжлийн сайдын 2018 оны 10 дугаар сарын 02-ны өдрийн А-376 тоот тушаал/

Зөвлөмжид заасан ажлын тайлан, Ус ашиглалтын мэдээ тайланг 11-р сарын 05-нд багтаан аймгийн Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газарт ирүүлэх

ДҮГНЭЛТ ГАРГАСАН:

БАЙГАЛЬ ОРЧИН, АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН
ГАЗРЫН МЭРГЭЖИЛТЭН:

Ш. АМГАЛАНСАЙХАН

БАЙГАЛЬ ОРЧИН, АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ГАЗРЫН
ДАРГЫН ҮҮРГИЙГ ТҮР ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ:

Н. ОТГОНБАЯР



3-BOX-2.1

Үндэсний статистикийн хорооны даргын 2019 оны А/134 дүгээр тушаалаар зөвшөөрснөөр, Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайдын 2019 оны 09 сарын 19-ны өдрийн А/527 дугаар тушаалаар батлав.

УСНЫ НӨӨЦ, ХОМСДОЛ, ХАМГААЛЛЫН 2022 ОНЫ ЖИЛИЙН МЭДЭЭ

1. ХАЯГИЙН ХЭСЭГ

Байршил	Нэр	Код
Аймаг, нийслэл	Дорноговь	4 4
Сум, дүүрэг	Өргөн	2 5
Баг, хороо	Сүмийн булаг	5 1

- Сум, дүүргийн байгаль орчны асуудал хариуцсан мэдээлэл нь мэдээг дараа оны 2 дугаар сарын 01-ны дотор өгмөг, нийслэлийн байгаль орчны асуудал эрхэлсэн газарт цахимаар болон мэлтгээр ирүүлнэ.
- Аймаг, нийслэлийн байгаль орчны асуудал эрхэлсэн газар нь мэдээг хянаж, нэгтгээд 2 дугаар сарын 15-ны дотор Байгаль орчны мэдээллийн төвд цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.
- Байгаль орчны мэдээллийн төв нь мэдээг хянаад 2 дугаар сарын 25-ны дотор байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын усны асуудал хариуцсан нэгжид цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.
- Байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын усны асуудал хариуцсан нэгж нь мэдээг хянаж, нэгтгээд 3 дугаар сарын 10-ны дотор статистик хариуцсан нэгжид цахимаар болон мэлтгээр ирүүлнэ.
- Байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын статистик хариуцсан нэгж нь мэдээг хянаж, 3 дугаар сарын 20-ны дотор Үндэсний статистикийн хороонд цахимаар болон мэлтгээр ирүүлнэ.

2. ҮНДСЭН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Үзүүлэлт	МД	Нөөцийн хэмжээ, мян.м3	Усны эх үүсвэрийн тоо	Хашиж, хамгаалалтад авсан	Сэргээсэн	Хатаж, ширгээсэн	Тусгай хамгаалалтад авсан усны урсац бүрэлдэх эх газрын талбай, мян.га	
							5	6
A	B	1	2	3	4	5	6	
Нийт мөрт=мөрт(2+8)	1		1	X	X	X		X
Гадаргын ус мөрт(3:7)	2			X				X
Гол, мөрөн	3	X						X
Нуур, тойром	4	X		X				X
Булаг, шанд	5	X						X
Рашаан	6	X		X				X
Усан сан (хөв, цөөрөм)	7	X		X				X
Газрын доорх ус	8		X	X	X	X	X	X
Худаг	9	X		X	X	X	X	X
Инженерийн хийцтэй худаг	10	X		X	X	X	X	X
Энгийн уурхайн худаг	11	X	1	X	X	X	X	X

ЯЛГУУН
ИНТЕРНЭШНЛ ХХК
ТЭМГЭ INTERNATIONAL
ТАСГА
ЯЛГУУН-ИНТЕРНЭШНЛ ХХК-НИЙ САЛБАР
1-2599

Мэдээ хянасан

Мэдээ гаргасан Э.Пүрэвдорж

2022 оны 1-р сарын 9-ны өдөр

СӨГДӨХИЙН ШОХОЙН ЧУЛУУНЫ ОРДЫГ ИЛ АРГААР АШИГЛАХ ТӨСЛИЙН 2022 ОНЫ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ТАЙЛАН

ЯЛГУУН ИНТЕРНЭШНЛ ХХК

Үндэсний статистикийн хорооны даргын 2019 оны А/134 дүгээр тушаалаар зөвшөөрснөөр, Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайдын 2019 оны 09-р сарын 19-ны өдрийн А/527 дугаар тушаалаар батлав.

З-БОХ-2.2

УС АШИГЛАЛТЫН 2022 ОНЫ ЖИЛИЙН МЭДЭЭ

1.ХАЯГИЙН ХЭСЭГ

Байршил	Нэр	Код
Аймаг, нийслэл	Дорноговь	4 4
Сум, дүүрэг	Өргөн	2 5
Баг, хороо	Сүмийн булаг	5 1

1. Сум, дүүргийн байгаль орчны асуудал хариуцсан мэргэжилтэн нь мэдээг дараа оны 2 дугаар сарын 01-ний дотор аймаг, нийслэлийн байгаль орчны асуудал эрхэлсэн газарт цахимаар болон маягтаар ирүүлнэ.

2. Аймаг, нийслэлийн байгаль орчны асуудал эрхэлсэн газар нь мэдээг хянаж, нэгтгээд 2 дугаар сарын 15-ны дотор Байгаль орчны мэдээллийн төвд цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.

3. Байгаль орчны мэдээллийн төв нь мэдээг хянаж, 2 дугаар сарын 25-ны дотор байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын усны асуудал хариуцсан нэгжид цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.

4. Байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын усны асуудал хариуцсан нэгж нь мэдээг хянаж, 3 дугаар сарын 10-ны дотор статистик хариуцсан нэгжид цахимаар болон маягтаар ирүүлнэ.

5. Байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын статистик хариуцсан нэгж нь мэдээг хянаж, 3 дугаар сарын 20-ны дотор Үндэсний статистикийн хороонд цахимаар болон маягтаар ирүүлнэ.

2.ҮНДСЭН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Үзүүлэлт	МД	Хэмжих нэгж	Нийт	Гадаргын уснаас		Газрын доорх уснаас
				2	3	
А	Б	В	1	2	3	4
Ашигласан усны нийт хэмжээ мөр1=мөр(2+3+21)	1	мян.м ³	1845.2			1845.2
Хүн амын унд, ахуйн хэрэглээнд ашигласан	2	мян.м ³	135.2			135.2
Үйлдвэрлэлд ашигласан мөр3=мөр(4+8+9+15+17)	3	мян.м ³			x	
Хөдөө аж ахуйн үйлдвэрлэлд мөр4=мөр(5:7)	4	мян.м ³			x	
Газар тариаланд	5	мян.м ³			x	
Мал аж ахуйд	6	мян.м ³			x	
Бусад	7	мян.м ³	630		x	630
Уул уурхайд	8	мян.м ³	1080		x	1080
Боловсруулах үйлдвэрлэлд мөр9=мөр(10:14)	9	мян.м ³			x	
Хүнсний үйлдвэрлэлд	10	мян.м ³			x	
Архи, пиво, ундааны үйлдвэрлэлд	11	мян.м ³			x	
Арьс, арьсан бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэлд	12	мян.м ³			x	
Барилгын материалын үйлдвэрлэлд	13	мян.м ³			x	
Бусад	14	мян.м ³			x	
Эрчим хүчний үйлдвэрлэлд мөр15 мөр16	15	мян.м ³			x	
Усан цахилгаан станцад	16	мян.м ³			x	
Барилгын салбарт мөр17=мөр(18:20)	17	мян.м ³			x	
Барилга угсралтад	18	мян.м ³			x	
Төмөр зам болон авто замын барилга байгууламж барихад	19	мян.м ³			x	
Бусад	20	мян.м ³			x	
Үйлчилгээнд ашигласан мөр21=мөр(22+23)	21	мян.м ³			x	
Төрийн байгууллага	22	мян.м ³			x	
Аж ахуйн нэгж, байгууллага мөр23 мөр24	23	мян.м ³			x	
Аялал жуулчлалын	24	мян.м ³			x	
Дахин ашигласан усны хэмжээ	25	мян.м ³			x	
Эргүүлэн ашигласан усны хэмжээ	26	мян.м ³			x	
Ус, рашааны нөөц ашигласны төлбөрийн орлого	27	мян.төг				
Усны нөөц, чанарыг хамгаалах, нөхөн сэргээх арга хэмжээнд зарцуулсан зардал мөр28=мөр(29:34)	28	мян.төг		x	x	x
Улсын төсвөөс	29	мян.төг		x	x	x
Орон нутгийн төсвөөс	30	мян.төг		x	x	x
Зээл, тусламж	31	мян.төг		x	x	x
Хөгжлийн албан ёсны тусламж	32	мян.төг		x	x	x
Хувийн хэвшилээс	33	мян.төг	2,134,463.00	x	x	2,134,463.00
Бусад эх үүсвэрээс	34	мян.м ³		x	x	x



Мэдээ хянасан /
 Мэдээ гаргасан / Э.Пүрэвдорж
 2022 оны 1-р сарын 9-ны өдөр

Үндэсний статистикийн хорооны даргын 2019 оны А/134 дүгээр тушаалаар зөвшөөрснөөр, Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайдын 2019 оны 09-р сарын 19-ны өдрийн А/527 дугаар тушаалаар батлав.

З-БОХ-3.1

ОЙН НӨӨЦ, ТҮҮНИЙ АШИГЛАЛТЫН 2022 ОНЫ ЖИЛИЙН МЭДЭЭ

1. ХАЯГИЙН ХЭСЭГ

Байршил	Нэр	Код	
Аймаг, нийслэл	Дорноговь	4	4
Сум, дүүрэг	Өргөн	2	5
Баг, хороо	Сүмийн булаг	5	1

1. Сум дундын ойн анги нь мэдээг дараа оны 2 дугаар сарын 01-ний дотор аймаг, нийслэлийн байгаль орчны асуудал эрхэлсэн газарт цахимаар болон маягтаар ирүүлнэ.

2. Аймаг, нийслэлийн байгаль орчны асуудал эрхэлсэн газар нь мэдээг хянаж, нэгтгээд 2 дугаар сарын 15-ны дотор Байгаль орчны мэдээллийн төвд цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.

3. Байгаль орчны мэдээллийн төв нь мэдээг хянаж, 2 дугаар сарын 25-ны дотор байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын ойн асуудал хариуцсан нэгжид цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.

4. Байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын ойн асуудал хариуцсан нэгж нь мэдээг хянаж, нэгтгээд 3 дугаар сарын 10-ны дотор статистик хариуцсан нэгжид цахимаар болон маягтаар ирүүлнэ.

5. Байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын статистик хариуцсан нэгж нь мэдээг хянаж, 3 дугаар сарын 20-ны дотор Үндэсний статистикийн хороонд цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.

2. ҮНДСЭН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Үзүүлэлт	МД	Хэмжих нэгж	Нийт	Таримал ойн нөөц	
				Байгалийн ойн нөөц	Таримал ойн нөөц
A	Б	В	1	2	3
Ойн нөөц, модны төрлөөр, мөр1=(2:14)	1	мян.м ³	х		
Шинэс	2	мян.м ³	х		
Хуш	3	мян.м ³	х		
Хус	4	мян.м ³	х		
Нарс	5	мян.м ³	х		
Бургас	6	мян.м ³	х		
Гацуур	7	мян.м ³	х		
Улиас	8	мян.м ³	х		
Заг	9	мян.м ³	х		
Улиангар	10	мян.м ³	х		
Жодоо	11	мян.м ³	х		
Хайлаас	12	мян.м ³	6		6
Тоорой	13	мян.м ³	х		
Сухай	14	мян.м ³	6		6
Бусад Чацаргана, Үхрийн нүд, Жигд	15	мян.м ³	2		2
Ойн сангийн нийт талбай мөр15=мөр(16:18)	16	га	х	х	х
Ойгоор бүрхэгдсэн	17	га	х	х	х
Ойгоор бүрхэгдээгүй	18	га	2.2	х	2.2
Ойн сан доторх ойн бус талбай	19	га	х	х	х
Ойн нөөц ашиглалт	20	-	х	х	х
Мод бэлтгэсэн талбай	21	га	х	х	х
Ойгоос бэлтгэсэн мод мөр21=мөр(22+25)	22	мян.м ³	х	х	х
Зөвшөөрлийн дагуу бэлтгэсэн мөр22=мөр(23+24)	23	мян.м ³	х	х	х
Хэрэглээний зориулалтаар	24	мян.м ³	х	х	х
Түлшний зориулалтаар	25	мян.м ³	х	х	х
Хууль бусаар бэлтгэсэн	26	мян.м ³	х	х	х
Ойгоос бэлтгэсэн дагалдах баялаг мөр26=мөр(27:29)	27	кг	х	х	х
Ойгоос түүж, бэлтгэсэн самар мөр27 ≥ мөр28	28	кг	х	х	х
Хууль бусаар түүж, бэлтгэсэн	29	кг	х	х	х
Жимс Чацаргана	30	кг	х	х	10
Бусад	31	кг	х	х	х
Ойгоос бэлтгэсэн дагалт баялгийн орлого	32	мян.төг		х	х
Мод бэлтгэж ашигласны төлбөрийн орлого	33	мян.төг		х	х

Мэдээ хянасан

Мэдээ гаргасан

[Signature]
20... оны ...-р сарын ...-ны өдөр



СӨГДӨХИЙН ШОХОЙН ЧУЛУУНЫ ОРДЫГ ИЛ АРГААР АШИГЛАХ ТӨСЛИЙН 2022 ОНЫ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ТАЙЛАН

ЯЛГУУН ИНТЕРНЭШНЛ ХХК

Үндэсний статистикийн хорооны даргын 2019 оны А/134 дүгээр тушаалаар зөвшөөрснөөр, Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайдын 2019 оны 09-р сарын 19-ны өдрийн А/527 дугаар тушаалаар батлав.

3-БОХ-3.2

ОЙН САНГИЙН ХОМСДОЛ, ДОРОЙТОЛ, ТҮҮНИЙ НӨХӨН СЭРГЭЭЛТ, ХАМГААЛЛЫН 2022 ОНЫ ЖИЛИЙН МЭДЭЭ

1. ХАЯГИЙН ХЭСЭГ

Байршил	Нэр	Код	
Аймаг, нийслэл	Дорноговь	4	4
Сум, дүүрэг	Өргөн	2	5
Баг, хороо	Сүмийн булаг	5	1

1. Сум дундын ойн анги нь мэдээг дараа оны 2 дугаар сарын 01-ны дотор аймаг, нийслэлийн байгаль орчны асуудал эрхэлсэн газарт цахимгаар болон маяггаар ирүүлнэ.

2. Аймаг, нийслэлийн байгаль орчны асуудал эрхэлсэн газар нь мэдээг хянаж, нэгтгээд 02 дугаар сарын 15-ны дотор Байгаль орчны мэдээллийн төвд цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.

3. Байгаль орчны мэдээллийн төв нь мэдээг хянаж, 2 дугаар сарын 25-ны дотор байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын ойн асуудал хариуцсан нэгжид цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.

4. Байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын ойн асуудал хариуцсан нэгж нь мэдээг хянаж, нэгтгээд 3 дугаар сарын 10-ны дотор статистик хариуцсан нэгжид цахимгаар болон маяггаар ирүүлнэ.

5. Байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын статистик хариуцсан нэгж нь мэдээг хянаж, 3 дугаар сарын 20-ны дотор Үндэсний статистикийн хороонд цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.

2. ҮНДСЭН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Үзүүлэлт	МД	Хэмжих нэгж	Бүгд
А	Б	В	1
Ойн сангийн хомсдол, доройтол	1	-	x
Ойн түймрийн тоо	2	тоо	
Түймэрт нэрвэгдсэн ойн талбай	3	га	
Ойн хөнөөлт, шавж, өвчинд нэрвэгдсэн талбай	4	га	
Уул уурхайн нөлөөнд өртсөн талбай	5	га	
Мод, бут, сөөг, загийг устгасан талбай	6	га	
Бусад хүчин зүйлийн нөлөөгөөр доройтсон газар	7	га	
Ойн нөхөн сэргээлт, ой хамгаалал	8	-	x
Ойн нөхөн сэргээлт хийсэн нийт талбай $мер9=мер(10+11)$	9	га	
Зориудаар ойжуулсан	10	га	
Байгалийн сэргэн ургалтад тусалсан	11	га	
Хамгаалалтын ойн зурвас байгуулсан талбай	12	га	
Ойн санд шилжүүлсэн таримал ойн талбай	13	га	
Тухайн жилд бэлтгэсэн үр	14	кг	20
Ургуулсан тарьц, суулгац	15	мян.ш	3.5
Хот суурин газрын ногоон байгууламжийн талбай	16	га	2.2
Ой хамгааллын арга хэмжээнд хамрагдсан нийт талбай $мер17=мер(18+19)$	17	га	
Ойн хөнөөлт, шавж өвчнөөс	18	га	
Ойн түймрээс хамгаалах зурвас	19	га	
Арчилгааны огтлолт хийсэн талбай	20	га	
Цэвэрлэгээний огтлолт хийсэн талбай	21	га	
Ойн цэвэрлэгээ хийсэн талбай	22	га	
Ойн нөхөн сэргээлт, хамгаалалд ашигласан бордоо, бодис $мер23=мер(24+25)$	23	тонн	
Бордоо	24	тонн	
Пестицид	25	тонн	
Ойн мэргэжлийн байгууллага	26	тоо	
Ойн мэргэжлийн байгууллагад ажиллагчид	27	тоо	
Эмэгтэй	28	тоо	
Ойн нөхөрлөл	29	тоо	
Ойн нөхөрлөлийн гишүүд	30	тоо	
Эмэгтэй	31	тоо	
Гэрээгээр эзэмшсэн ойн сангийн талбай	32	га	
Ой зохион байгуулалт хийсэн нийт талбай	33	га	
Ойжуулалт, ойн аж ахуйн арга хэмжээнд зарцуулсан зардал $мер34=мер(35-40)$	34	мян.төг	
Улсын төсвөөс	35	мян.төг	
Орон нутгийн төсвөөс	36	мян.төг	
Зээл тусламжаас	37	мян.төг	
Хөгжлийн албан ёсны тусламжаас	38	мян.төг	
Хувийн хэвшлээс	39	мян.төг	3.5
Бусад эх үүсвэрээс	40	мян.төг	



Мэдээ хянасан:

Мэдээ гаргасан: *[Signature]* /Э.Пүрэвдорж/

2022 оны 1-р сарын 9-ны өдөр

3-БОХ-6.1

Үндэсний статистикийн хорооны даргын 2019 оны А/134 дүгээр тушаалаар зөвшөөрснөөр, Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайдын 2019 оны 09-р сарын 19-ны өдрийн А/527- дугаар тушаалаар батлав.

ЭНГИЙН ХАТУУ ХОГ ХАЯГДЛЫН 2022 ОНЫ ЖИЛИЙН МЭДЭЭ

1. ХАЯГИЙН ХЭСЭГ

Байршил	Нэр	Код
Аймаг, нийслэл	Дорноговь	4 4
Сум, дүүрэг	Өргөн сум	2 5
Баг, хороо	Сүмийн булаг	5 1

2. ҮНДСЭН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Үзүүлэлт	МД	Хэмжих нэгж	Бүгд	Гэр хорооллоос	Орон сууцнаас	Зам талбайгаас	Аж ахуйн нэгж, байгууллагаас	Бусад
A	B	B	1	2	4	5	6	
Энгийн хатуу хог хаягдлын төвлөрсөн цэгийн тоо	1	тоо	3	x	x	3	x	
Энгийн хатуу хог хаягдлын төвлөрсөн цэгийн талбай	2	га	0.15	x	x	0.15	x	
Тээвэрлэсэн энгийн хатуу хог хаягдлын хэмжээ	3	тонн	0			0		
Цаас, цаасан бүтээгдэхүүний хаягдал	4	тонн	0.1			0.1		
Шил, шилэн бүтээгдэхүүний хаягдал	5	тонн	0.05			0.05		
Хаягдал төмөр	6	тонн	15			15		
Хуванцар бүтээгдэхүүний хаягдал	7	тонн	0.5			0.5		
Барилгын хог хаягдал	8	тонн	1			1		
Хүнсний бүтээгдэхүүний хаягдал	9	тонн	1			1		
Цахилгаан барааны хаягдал	10	тонн	0.3			0.3		
Автомашинь эд анги	11	тонн	0.5			0.5		
Бусад хаягдал	12	тонн	0.5			0.5		
Устгасан хог хаягдлын хэмжээ мөр13=мөр(14+15)	13	тонн	1	x	x		x	
Ландфилл булшилсан	14	тонн	0	x	x	0	x	
Шатаасан	15	тонн	1	x	x	1	x	
Нийт төвлөрүүлсэн хог хаягдлын хураамжийн орлого мөр16=мөр(17+18)	16	мян.төг	360	x	x	x	x	
Өрхөөс	17	мян.төг	x	x	x	x	x	
Аж ахуйн нэгж, байгууллагаас	18	мян.төг	360	x	x	360	x	

Мэдээ хянасан /
 Мэдээ гаргасан / Э.Пүрэвдорж
 2022 оны 1-р сарын 9-ны өдөр
 ЯЛГУУН-ИНТЕРНЭШНЛ ХХК-НЭ
 ТАМГА INTERNATIONAL
 ДОРНОГОВЬ АЙМАГ

СӨГДӨХИЙН ШОХОЙН ЧУЛУУНЫ ОРДЫГ ИЛ АРГААР АШИГЛАХ ТӨСЛИЙН 2022 ОНЫ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ТАЙЛАН

ЯЛГУУН ИНТЕРНЭШНЛ ХХК

3-БОУХ-6.2

Үндэсний статистикийн хорооны даргын 2019 оны А/134 дүгээр тушаалаар зөвшөөрснөөр, Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайдын 2019 оны 09-р сарын 17-ны өдрийн А/527 дугаар тушаалаар батлав.

АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДЛЫН 2022 ОНЫ ЖИЛИЙН МЭДЭЭ

1. Хаягийн хэсэг		
Байршил	Нэр	Код
Аймаг, нийслэл	Дорноговь	4 4
Сум, дүүрэг	Өргөн сум	2 5
Баг, хороо	Сүмийн булаг	5 1

- Сум, дүүргийн байгаль орчны асуудал хариуцсан мэргэжилтэн нь мэдээг дараа оны 2 дугаар сарын 01-ний дотор аймаг, нийслэлийн байгаль орчны асуудал эрхэлсэн газарт цахимаар болон маягтаар ирүүлнэ.
- Аймаг, нийслэлийн байгаль орчны асуудал эрхэлсэн газар нь мэдээг хянаж, нэгтгээд 2 дугаар сарын 15-ны дотор Байгаль орчны мэдээллийн төвд цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.
- Байгаль орчны мэдээллийн төв нь мэдээг хянаж, 2 дугаар сарын 25-ны дотор байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын хог хаягдлын асуудал хариуцсан нэгжид цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.
- Байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын хог хаягдлын асуудал хариуцсан нэгж нь мэдээг хянаж, нэгтгээд 3 дугаар сарын 10-ны дотор статистик хариуцсан нэгжид цахимаар болон маягтаар ирүүлнэ.
- Байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллагын статистик хариуцсан нэгж нь мэдээг хянаж, нэгтгэлийг 3 дугаар сарын 20-ны дотор Үндэсний статистикийн хороонд цахим хэлбэрээр ирүүлнэ.

2. АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДЛЫН ХЭМЖЭЭ, ЭХ ҮҮСЭРЭЭР

Үзүүлэлт	МД	Бүгд	Ландфиллд булшилсан	Биологийн аргаар устгасан	Химийн болон физикийн аргаар боловсруулсан	Зориулалтын байгууламжид шатаасан	Халдваргүй-жүүлсэн	Саармажуулж, савлаж хадгалсан	ТОНН	
									Бусад	Бусад
А	Б	1	2	3	4	5	6	7	8	
Аюултай хог хаягдлын нийт хэмжээ мөр1=мөр(2:11)	1									
Эмнэлэг, эрүүл мэндийн байгууллагаас	2									
Боловсрол, шинжлэх ухааны байгууллагаас	3									
Цахилгаан станц, дулааны үйлдвэрлэлээс	4									
Уул уурхайн үйл ажиллагаанаас	5	0.75							0.25	
Химийн бодисын үйлдвэрлэлээс	6									
Хог хаягдал боловсруулах үйлдвэрлэлээс	7									
Барилга, барилгын материал үйлдвэрээс	8									
Ахуйн хэрэглээнээс	9	0.05							0.05	
Арьс шир, услаг, ноос ноолуур, ээрмэлийн үйлдвэрлэлээс	10									
Бусад	11									

Мэдээ хянасан
Мэдээ гаргасан
2023 оны 09 сарын 09-ны өдөр

ЯЛГУУН-ИНТЕРНЭШНЛ ХХК-НИЙ САЛБАР
ТА51414-2669477
САЛГУУН INTERNATIONAL
ДОРНОГОВЬ АЙМАГ

3-БОХ-6.3

Үндэсний статистикийн хорооны даргын даргын 2019 оны А/134 дүгээр тушаалаар зөвшөөрснөөр, Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайдын 2019 оны 09-р сарын 19-ны өдрийн А/527 дугаар тушаалаар батлав.

ХОГ ХАЯГДЛЫН ДАХИН АШИГЛАЛТ, БОЛОВСРУУЛАЛТЫН 2022 ОНЫ ЖИЛИЙН МЭДЭЭ

1. ХАЯГИЙН ХЭСЭГ

Байршил	Нэр	Код
Аймаг, нийслэл	Дорноговь	4
Сум, дүүрэг	Өргөн	2
Баг, хороо	Сумийн булаг	5
		1

2. ҮНДСЭН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Үзүүлэлт	МД	Бүгд	Дахин ашигласан	Дахин боловсруулсан	Сэргээн ашигласан	ТОНН
	Б	1	2	3	4	
А	1					
Дахин боловсруулсан, сэргээн ашигласан нийт хог	2					
Энгийн хатуу хог хаягдал мөрг2=мөрг(3:12)	3	0.5				
Цаас, цаасан бүтээгдэхүүний хаягдал	4	0.1	0.05			
Шил, шилэн бүтээгдэхүүний хаягдал	5	15	5		2	
Металь бүтээгдэхүүний хаягдал	6	0.5	0.2			
Хуванцар бүтээгдэхүүний хаягдал	7	1	0			
Барилгын хог хаягдал	8	1	0.2			
Хүнс, био массын төрлийн хаягдал	9	0.3				
Цахилгаан барааны хаягдал	10	10	3			
Хаягдал дугуй	11	0.5				
Автомашинны эд анги	12	1				
Бусад хаягдал	13					
Аюултай хог хаягдал мөрг13=мөрг(14:23)	14					
Эмнэлэг, эрүүл мэндийн байгууллагаас	15					
Боловсрол, шинжлэх ухааны байгууллагаас	16					
Цахилгаан станц, дулааны үйлдвэрлэлээс	17	0.8	0.5			
Уул уурхайн үйл ажиллагаанаас	18					
Химийн бодисын үйлдвэрлэлээс	19					
Хог хаягдал боловсруулах үйлдвэрлэлээс	20					
Барилга, барилгын материал үйлдвэрээс	21					
Ахуйн хэрэглээнээс	22					
Арьс шир, үслэг, ноос ноолуур, ээрмэлийн	23					
Бусад						

Мэдээ хянасан /

Мэдээ гаргасан / Э.Пүрэвдорж

2022 оны 07 сарын 9-ны өдөр

ТАМГА
ЯЛГУУН-ИНТЕРНЭШНЛ ХХК-НИЙ САЛБ
ЯЛГУУН
INTERNATIONAL
Т57141-268477

Батлав. ДОРНОГОВЬ..аймаг /нийслэл /-ийн
ӨРГӨН сум /дүүрэг /-ийн Засаг дарга
...../Г.Баярболд /

УСТ ЦЭГ АШИГЛУУЛАХ ГЭРЭЭ



2022 оны 10 дугаар сарын 20-ны өдөр

№

Сэнж

Нэг: Нийтлэг үндэслэл

Монгол Улсын засаг захиргаа, нутаг дэвсгэрийн нэгж, түүний удирдлагын тухай хуулийн 66 дугаар зүйлийн 66.1 дэх заалт, Усны тухай хуулийн 28 дугаар зүйлийн 28.4 дэх заалт 28.6 дахь заалт 28.11 дэх заалт, Улсын тэмдэгтийн хураамжийн тухай хуулийн 21 дүгээр зүйлийн 21.1.20 дэх заалт, Засгийн газрын 2013 оны 9 дүгээр сарын 21-ний өдөр батлагдсан “Усны нөөц ашигласны хувь хэмжээг тогтоох, хөнгөлөх тухай” 326 дугаар тогтоолын 1 дүгээр хавсралтын 7 дахь заалт, “Тогтоолын хавсралтад өөрчлөлт оруулах тухай” 327 дугаар тогтоолын 1 дүгээр хавсралтын 18 дахь заалт, Байгаль орчин Ногоон хөгжил, Аялал жуулчлалын сайдын 2015 оны 07 сарын 30-ны өдрийн А/301 дүгээр тушаалыг тус тус үндэслэн нэг талаас Байгаль орчны бодлогын мэргэжилтэн А.Рэнцэнханд нөгөө талаас уст цэгийг ашиглах “Ялгуун интернэшнл” ХХК-ийг төлөөлж, А.Баярсайхан нар харилцан тохиролцож энэхүү гэрээг байгуулав.

Хоёр.Гэрээний зорилго

Ус ашиглагч “Ялгуун интернэшнл” нэртэй 9011107057 улсын бүртгэлийн дугаартай, 2569477 тоот регистрийн дугаартай, MV-002425 тоот хайгуулын тусгай зөвшөөрөл бүхий “Ялгуун интернэшнл” ХХК, ус ашиглуулагч Байгаль орчны бодлогын мэргэжилтэн болон тэдгээрийн хооронд үүсэх харилцааг зохицуулахад оршино.

Гурав.Гэрээний нөхцөл

1. Ус ашиглах зориулалт :
 - а/. Унд ахуй, ногоон байгууламжийн усалгаа, талбайн тоосжилт, дарахад
2. Ашиглах усны норм, хэмжээ:
 - а/. Унд ахуйд: 135,2м³
 - б/. Ногоон байгууламжийн усалгаа: 630,0м³
 - в/ Талбайн тоосжилт дарахад: 1080,0м³

- Талуудын хооронд үүссэн маргаантай асуудлыг сумын Засаг дарга шийдвэрлэх бөгөөд шийдвэрлэж эс чадвал хуулийн байгууллагаар шийдвэрүүлнэ.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

ӨРГӨН СУМЫН

БОБ МЭРГЭЖИЛТЭН

А.Рэнцэнханд

А.РЭНЦЭНХАНД

Утас: 95826536

ЯЛГУУН ИНТЕРНЭШНЛ ХХК-Н

ЗАХИРАЛ



А.Баярсайхан

А.БАЯРСАЙХАН - 2

Утас: 99093121



Нэг. Нийтлэг үндэслэл

1.1 Монгол улсын Байгаль орчныг хамгаалах тухай хууль, Хог хаягдлын тухай хуулийн 8.4, 9.2, 20.1, 20.2, Сумын ИТХ-ын 2014 оны 12 дугаар сарын 24-ны өдрийн 08 тоот тогтоолыг үндэслэв.

1.2 Хүний эрүүл мэнд, хүрээлэн байгаа орчинд үзүүлэх хортой нөлөөллийг арилгах түүнээс урьдчилан сэргийлэх ахуйн болон үйлдвэрлэлийн хог хаягдлыг ангилах, цуглуулах, хадгалах, дахин боловсруулж эргүүлэн ашиглах, тээвэрлэх, булах болон орчны ариун цэврийг тогтмол цэвэр байлгах, цэвэр эрүүл орчинд ажиллаж амьдрах орчныг бий болгоход оршино.

Хоёр. Гэрээ байгуулагч талууд

2.1 Нэг талаас Дорноговь аймгийн Өргөн сумын ЗДТГ-ыг төлөөлж Байгаль орчны бодлогын мэргэжилтнийг түр орлон гүйцэтгэгч А.Рэнцэнханд нөгөө талаас 9011107057 тоот улсын бүртгэлийн дугаар 2569477 тоот регистрийн дугаартай Захирал Адьшаагийн Баярсайхан нар харилцан тохиролцож 2022 оны 01 дугаар сарын 15-ны өдрөөс 2022 оны 12 дугаар сарын 25 хүртэл хугацаатайгаар энэхүү гэрээг байгуулав.

Гурав. Сумын ЗДТГ-ын эрх үүрэг

3.1 Монгол улсын Байгаль орчныг хамгаалах тухай хууль Хог хаягдлын хуулийн дагуу хяналт тавьж ажиллана.

3.2 Аж ахуй нэгж байгууллагын барилгын хог хаягдал гаргасан хураамжийг Сумын ИТХ-ын 2014 оны 12 дугаар сарын 24-ны өдрийн 08 тоот тогтоолоор Ахуйн хэрэглээний хог хаягдал /уул уурхай/ сарын 30000 төгрөгөөр тооцно.

Дөрөв. "Ялгуун интернэшнл" ХХК-ийн хүлээх эрх үүрэг

4.1 Өөрийн байгууллагын үйл ажиллагаанаас гарсан ахуйн, хуурай хог хаягдлыг стандартын шаардлага хангасан зориулалтын саванд хадгалж байх.

4.2 Аж ахуйн нэгж байгууллага нь хог хаягдал гаргасны хураамжийг сумын төрийн сан банкны 100060700947 тоот дансанд бүрэн төлөх

4.3 Аж ахуй нэгж байгууллага нь хог хаягдлыг 7 хоног бүрийн 3 дахь өдөр сумын тамгын газарт мэдэгдэж ачуулах.

4.4 Төлөх нийт төлбөр: 1 сарын 30000 төгрөг

Нийт төлбөр: 360000 /гурван зуун жаран мянган төгрөг/

4.5 Ахуйн болон үйлдвэрлэлийн хогийг тогтсон хугацаанд цэвэрлэж тээвэрлэх, хог хаягдлын талаарх дүрэм журам, стандартын шаардлагыг хангаж зориулалтын цэгт хаяж байхад анхаарах.

4.6 Үйлдвэр үйлчилгээний явцад үүсдэг хог хаягдлын хэмжээ, бусад мэдээллийг Сумын ЗДТГ-т мэдээлж байх.

4.7 Хог хаягдлыг ангилан хаях талаар зохих мэдээллийг ажилтнуудад эзэмшүүлж, сургалт суртчилгаа явуулах аюулгүй ажиллагааны шаардлагыг хангаж ажиллах.

4.8 Аюултай

хог хаягдлыг зориулалтын бус газар хаяхыг хатуу хориглоно.

4.9 Барилгын хог хаягдлыг зориулалтын бус газар хаяхыг хатуу хориглоно.

Тав. Гэрээний хариуцлага

5.1 Аж ахуйн нэгж байгууллага нь хог хаягдал гаргасны төлбөрөө төлөөгүй болон ил задгай шатаасан, зориулалтын бус газар хог хаяг хаясан нөхцөлд өр авлагыг барагдуулах ба учруулсан хохиролыг арилгуулах шаардлагатай тохиолдолд хөлбогдох дээд шатны байгууллагад хандан хог хаягдлын тухай хуулийн дагуу хариуцлага тооцно.

5.2 Аж ахуй нэгж байгууллага нь энэхүү гэрээнд өөрчлөлт оруулах шаардлагатай гэж үзвэл хоёр талын хамтарсан төлөөлөгч тухай бүр шийдвэрлэнэ.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН

Дорноговь аймгийн Өргөн сумыг төлөөлж

Байгаль Орчны Бодлогын Мэргэжилтэн

.....*А. Рэнцэнханд*..... А.Рэнцэнханд

Утас: 95826536

Ердийн ашигт малтмал ашиглагчийг төлөөлж

“Ялгуун интернэшнл” ХХК-ийн

Захирагч*А. Баярсайхан*..... А.Баярсайхан

Утас: 99093121

ХААН БАНК Огноо/Date: 2022.12.07 14:49:21

Шилжүүлгийн мэдээлэл/Transaction information
Журналын/Journal No: 000360728170

Системийн огноо/System Date: 2022.12.07 14:49:21

Дт/From	IBAN/Дансны/Картын дугаар IBAN/Account/Card number	Нэр/Name	Дүн/Amount	Ханш/Rate
	5034910561	Ж****А ОЮУН-ЭРДЭНЭ	2,134,463.00 MNT	1.00
/ Хоёр сая нэг зуун гучин дөрвөн мянга дөрвөн зуун жаран гурван төгрөг /				
Кт/To	Банкны дугаар/Branch No 90	Банкны нэр/Bank Name State Fund - Төрийн Сан		
	IBAN/Дансны/Картын дугаар IBAN/Account/Card Number 100060000944	Нэр/Name До.Ус ашигласны төлбөр	2,134,463.00 MNT	1.00

Гүйлгээний утга/Transaction description:
yalguuninterneshnl us ashiglaht

Харилцагч танд баярлалаа./Thank you to our customers

Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан/Transaction statement verified:
Салбар, тооцооны төв/Branch, sub-branch:
Гарын үсэг/Signature:
Тамга/Stamp:

ХААН БАНК Огноо/Date: 2022.12.07 14:46:14

Шилжүүлгийн мэдээлэл/Transaction information
Журналын/Journal No: 000360726260

Системийн огноо/System Date: 2022.12.07 14:46:14

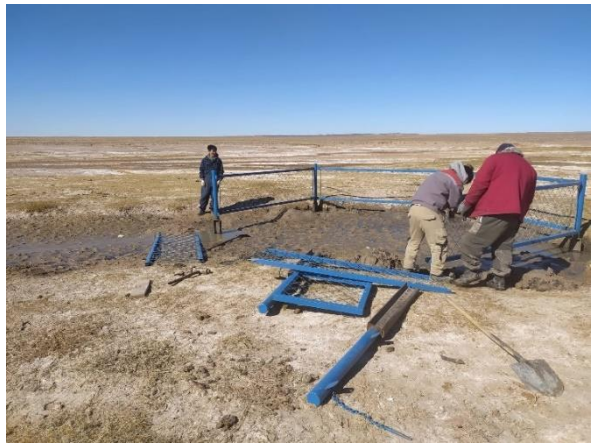
Дт/From	IBAN/Дансны/Картын дугаар IBAN/Account/Card number	Нэр/Name	Дүн/Amount	Ханш/Rate
	5034910561	Ж****А ОЮУН-ЭРДЭНЭ	360,000.00 MNT	1.00
/ Гурван зуун жаран мянган төгрөг /				
Кт/To	Банкны дугаар/Branch No 90	Банкны нэр/Bank Name State Fund - Төрийн Сан		
	IBAN/Дансны/Картын дугаар IBAN/Account/Card Number 100060700947	Нэр/Name До.Өр Хог хаягдлын хураамж	360,000.00 MNT	1.00

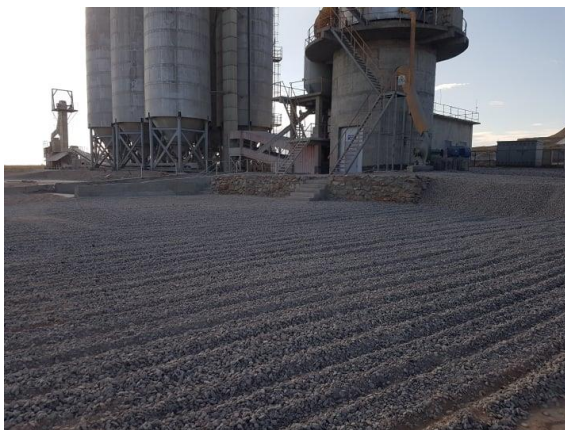
Гүйлгээний утга/Transaction description:
yalguuninterneshnl hog hayardal

Харилцагч танд баярлалаа./Thank you to our customers

Гүйлгээний баримтыг баталгаажуулсан/Transaction statement verified:

Өргөн сумын 1-р баг / Сүмийн булаг/-ийн нутаг дэвсгэрт байрлах Сүмийн булгийн эхийг хамгаалж хашаажуулав. Булгийн эхийг цэвэрлэж лайдаж урсацыг нэмэгдүүлэв





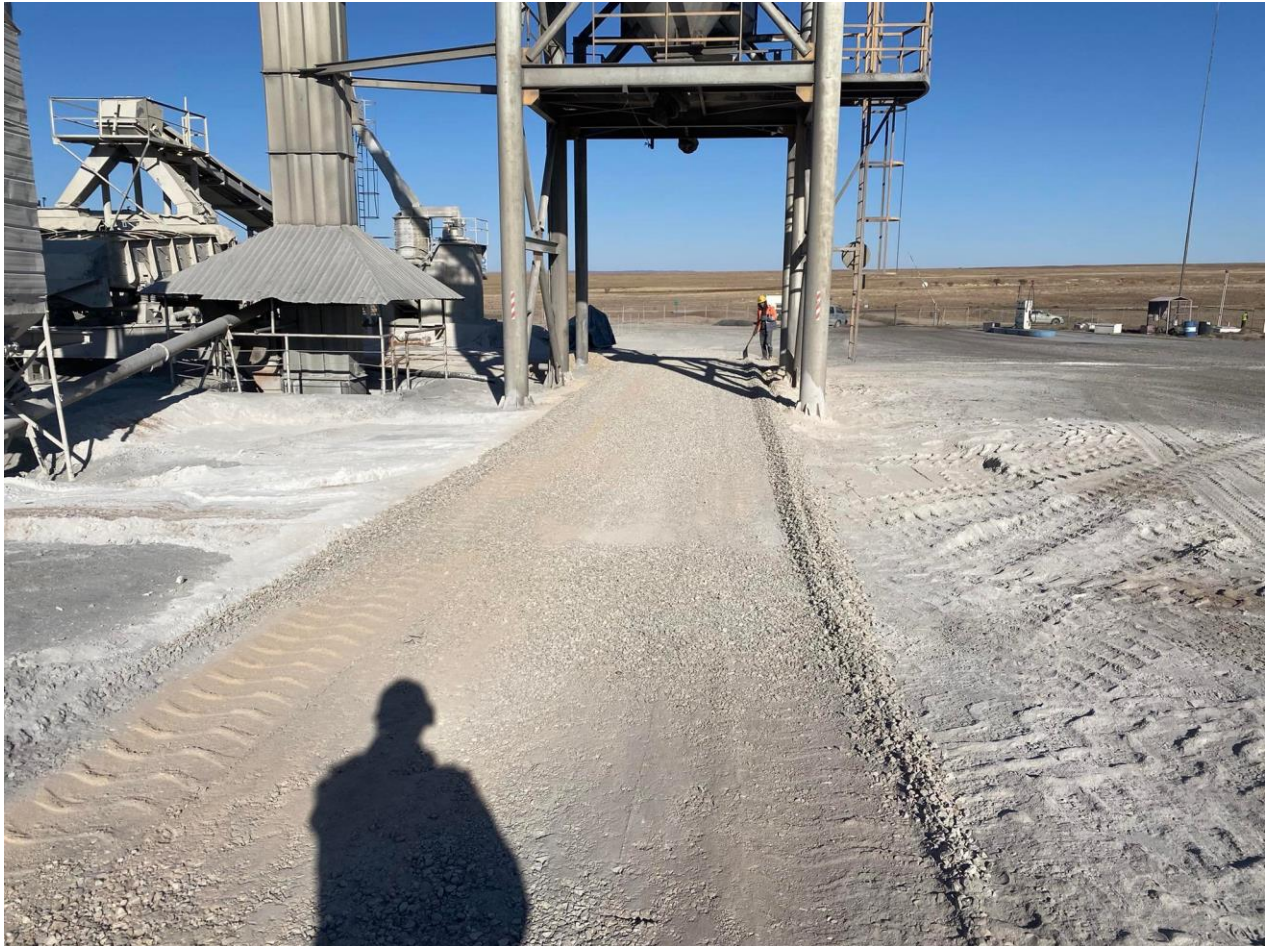
Хаягдал дугуй хадгалсан байдал



Хаягдал дугуйг орон нутгийн иргэдэд өвөлжөө хаваржаа барихад нь зориулж өгсөн.









Хамрын хийдээс уурхай хүртэл цахилгаан дамжуулах шугамд үзлэг хийхэд гацсан эвдэрсэн 32 ш шувуу үргээгчийг шинээр сольсон .



Ажилчдыг сургалтын агуулгад Байгаль орчныг хамгаалах талаар болон хог хаягдлын менежментийн талаар сургалт орсон.



Дорноговь аймгийн Өргөн сумын 1-р багт байрлах Хавцгай хэмээх эвдэрсэн газарт дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний дагуу техникийн нөхөн сэргээлт хийсэн ажлын акт

2022.08.15

Ялгуун интернэшнл ХХК нь Өргөн сумын ЗДТГазар, Байгаль орчин хариуцсан мэргэжилтэнтэй харилцан зөвшилцөж замын хайрга бэлтгэж ухаад орхигдсон эвдэрсэн 4403009060 нэгж талбарын дугаартай талбайн эвдрэлд орсон 1,7га газрыг 3 жилийн хугацаанд техникийн нөхөн сэргээлт хийх үүрэг хүлээсэн бөгөөд эхний жил буюу 2022 онд 0.55га /5500м²/ эвдэрсэн талбайд 960м³ уулын цулыг хөдөлгөж 2022оны 08сарын 9, 10,11нд нийт 3 өдөр техникийн нөхөн сэргээлт хийж хэвгийжүүлсэн болно. Уг ажилд Ялгуун Интернэшнл ХХК-ний ХАБЭАБО-н хариуцсан мэргэжилтэн П.Батдорж, Өргөн сумын БО-ны бодлогын мэргэжилтэн А.Рэнцэнханд нар хяналт тавин ажиллалаа.

/Ажлын гүйцэтгэлийн явцийг зургаар хавсаргав./

Техникийн нөхөн сэргээлт хийгдсэн газрын байршил

1. 44°41'35.59" N 110°43'15.2"E
2. 44°41'34.74" N 110°43'12.73"E
3. 44°41'35.59" N 110°41'35.59"E
4. 44°41'35.59" N 110°41'35.59"E

Хүлээлгэн өгсөн:
"Ялгуун Интернэшнл" ХХК-ний
захирагч А.Баярсайхан

ЯЛГУУН-ИНТЕРНЭШНЛ
INTERNATIONAL
ДОРНОГОВЬ АЙМАГ

Хүлээн авсан:
Өргөн сумын засаг
дарга Г.Баярболд
Өргөн сумын БО-ны бодлогын
мэргэжилтэн А.Рэнцэнханд

2022онд дүйцүүлэх арга хэмжээний дагуу техникийн нөхөн сэргээлт хийсэн талбайн Google earth дээрээс харагдах байдал

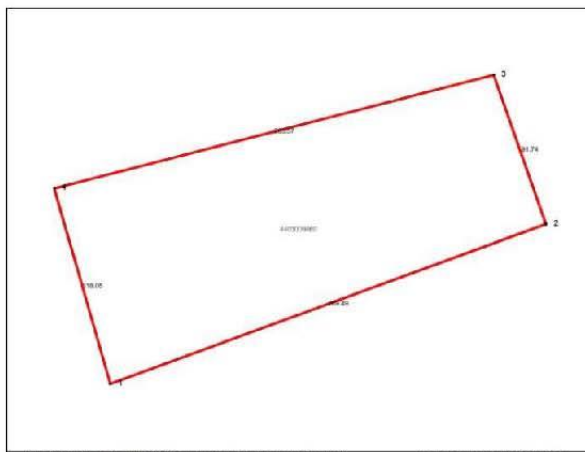


Дорноговь аймгийн Өргөн сум

Нягт талбарын дугаар: 4403009360 Эрхийн төрөл: эзэмшил

Регистрийн дугаар: 9027394 Хуулийн этгээдийн нэр: Дорноговь аймгийн Өргөн сумын засаг даргын тамгын газар ЗДТГ-ын дарга: С.Цэвэрсүх

ХАЯГ:	Аймаг/Хот: Дорноговь	Сум/Дүүрэг: Өргөн	Баг/Хороо: 1-р баг	Кадастрын муж: 0032
	Пудамж:	Тоот:		



Орны тойм

Координатын систем:
WGS-84/UTM 49N
EPSG: 32649

Масштаб: 1:1543

Нэгж: метр

№	X	Y	Урт
1	477625.90	4948920.23	118.05
2	477658.68	4948916.88	269.49
3	477511.74	4948998.57	31.78
4	477681.66	4948985.07	263.37

Баримт:

№	X	Y	Урт	Дугаар	Талбай
---	---	---	-----	--------	--------

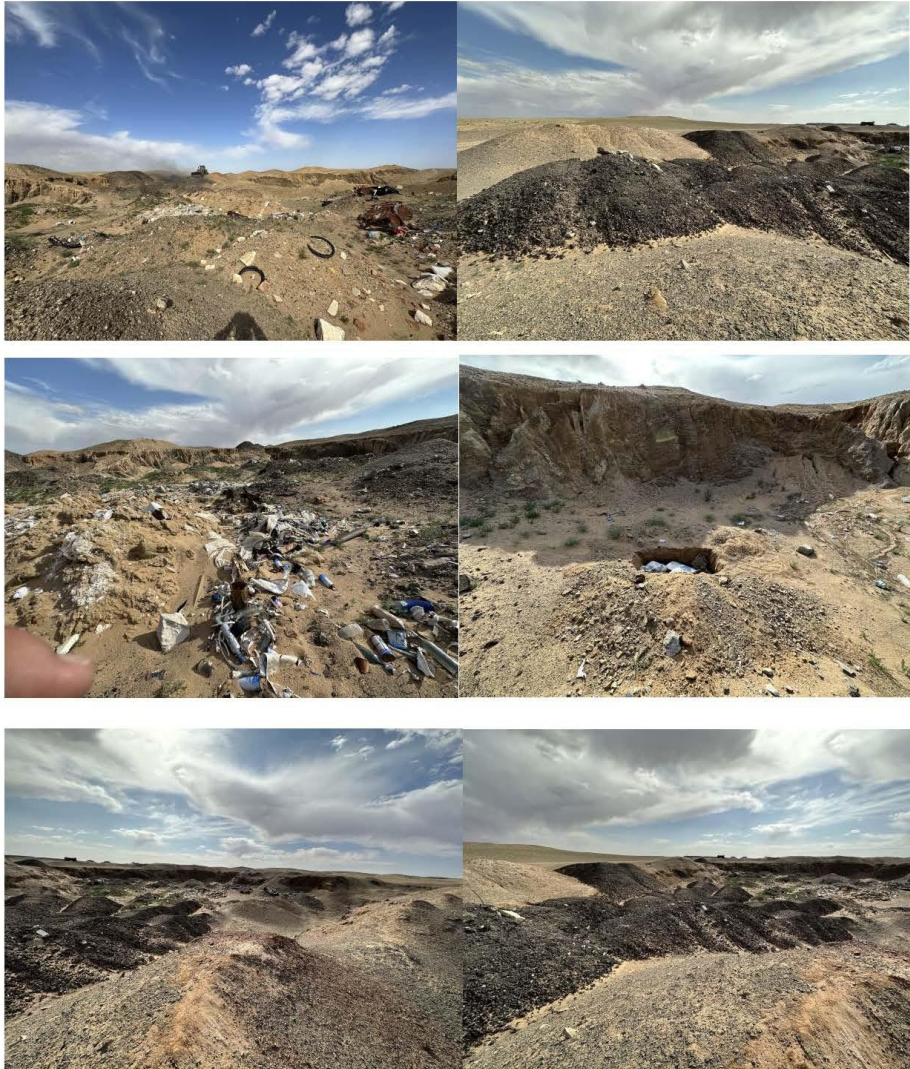
Талбайн хэмжээ: 27388 квадрат метр

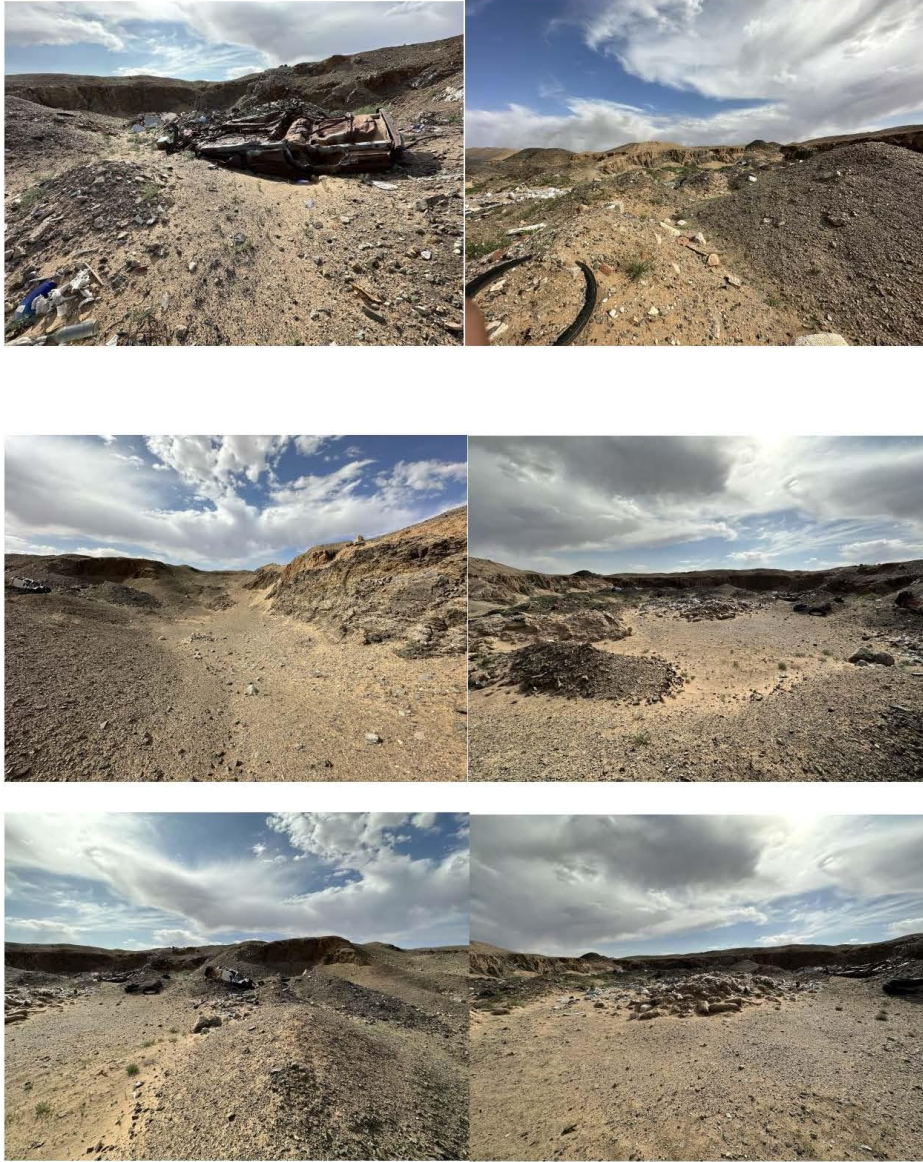


Энэхүү кадастрын зураг нь газар эзэмшигч, эзэмлэгч, эрхийн гэрчлэлтэй байхгүй гэгдсэн хэргийг үндэслэн хийгдсэн байна.

www.kadstat.gov.mn

Техникийн нөхөн сэргээлт хийхээс өмнө

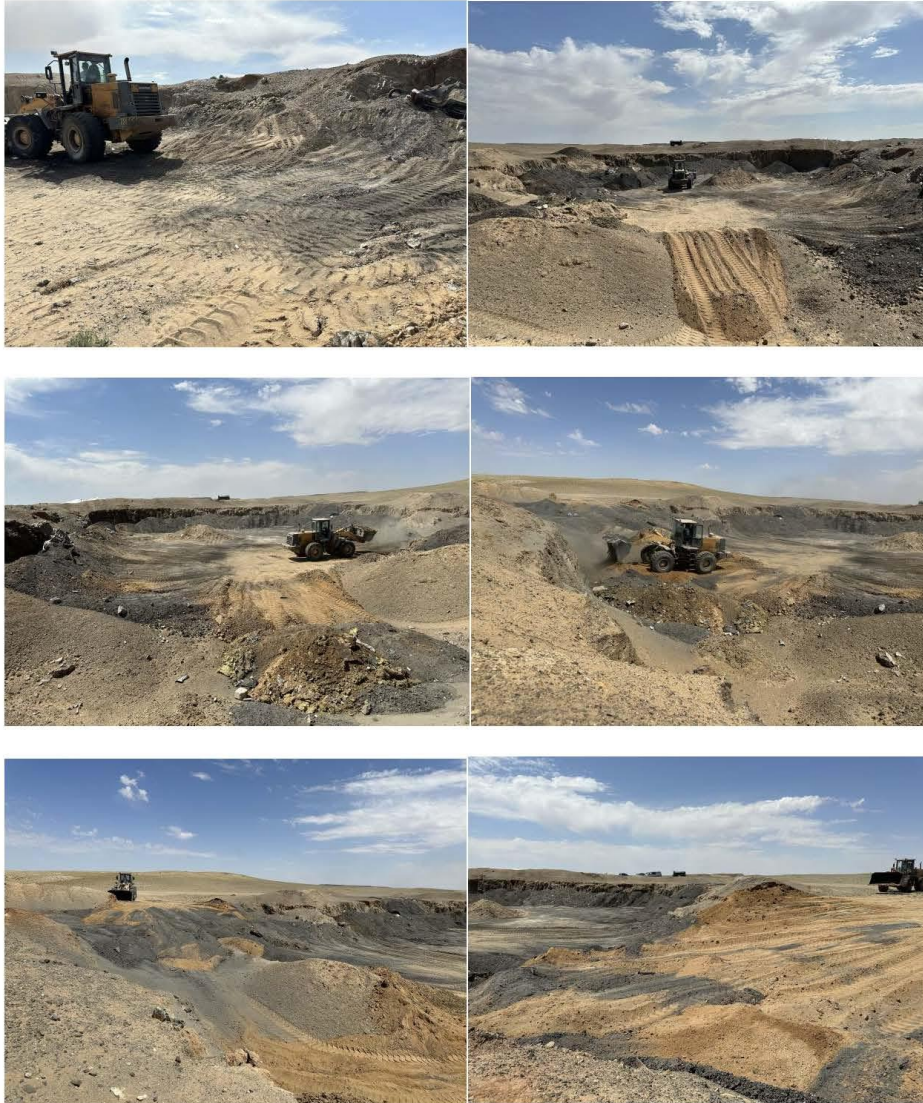


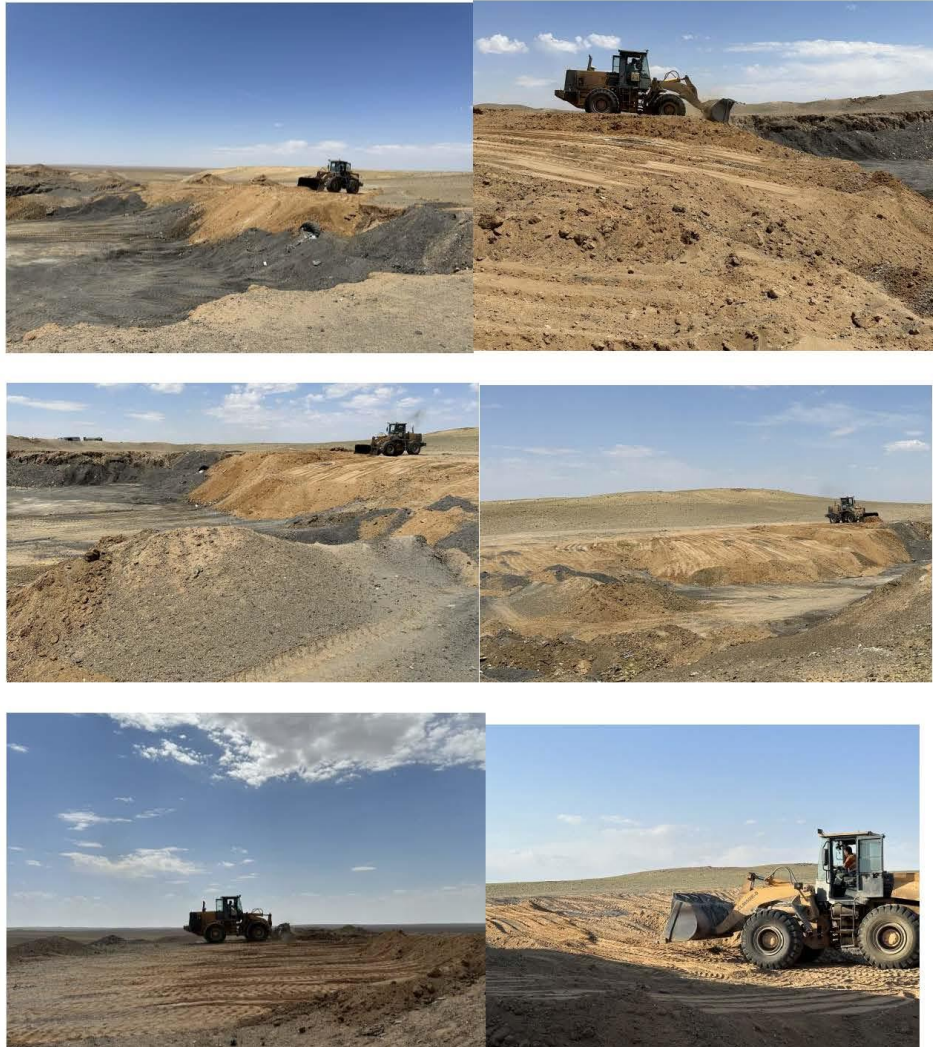


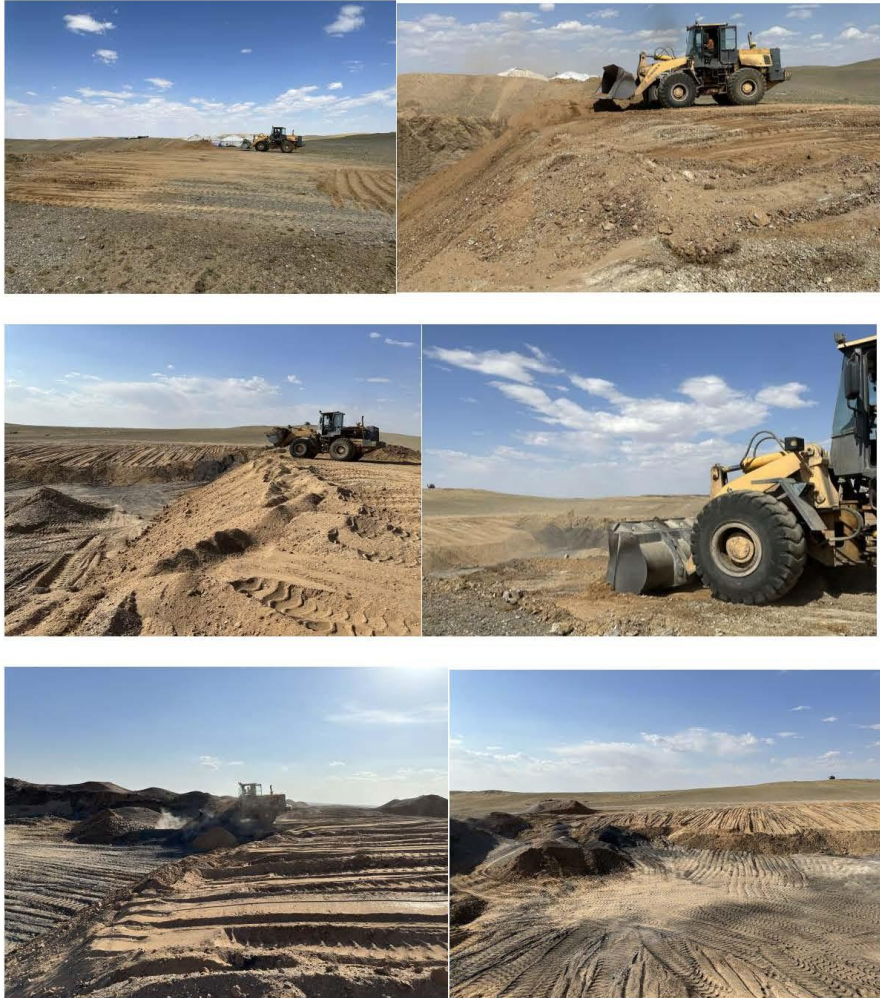


Нөхөн сэргээлт хийж буй ажлын явцын зургууд









Үйл ажиллагааны талаар багийн иргэдийн нийтийн хуралд танилцуулга хийсэн

