

## СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

Дээр дурдсан болзошгүй гол сөрөг нөлөөллийг бууруулахын тулд дараах арга хэмжээг авч хэрэгжүүлэх шаардлагатай юм. Болзошгүй сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээг нөлөөлөлд өртөж болзошгүй бүрэлдэхүүн тус бүрээр нь ангилан тодорхойлов.

### Агаарын чанарт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээ

Хүснэгт - 7. Агаарын чанарын нөлөөлөл

Д.д	Хийгдэх ажил	Хариуцах эзэн	Шалгуур үзүүлэлт	Биелэлт
1	Уурхайн тоног төхөөрөмж, авто тээврийн хэрэгслээс үүсэх хорт хийн ялгарлыг бууруулахын тулд ашиглагдаж байгаа тээврийн хэрэгслийн бүрэн бүтэн байдлыг шалгаж, тос, маслыг 250 мот/цаг тутамд сольж байна.	Механик инженер	250 мот/цаг тутамд тээврийн хэрэгслүүдийг тос, маслыг солиж байна.	Техник хяналтын дэвтэр хөтөлсөн
2	Агаарын тоосжилтыг бууруулах зорилгоор дотоод тээврийн замыг услаж байх.	Уурхайн дарга	7 хоногт 2-3 удаа, хур тунадас ихтэй үед усалгаа хийгдэхгүй	Зам талбай тогтмол усалж байгаа зураг
3	Агаарын бохирдлын төлбөрийн тухай хуулийн дагуу уурхайд ашиглагдаж байгаа тоног төхөөрөмжүүдийнхээ төлбөрийг төлнө.	Уурхайн дарга	Үйлдвэрлэлийн ажилд хамрагдах 6 тээврийн хэрэгсэл, байна.	Төлбөр төлсөн баримт
	<b>Нийт</b>			

ТЕХНИКИЙН ҮЗЛЭГ ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ ТЭМДЭГЛЭЛ			
№	Үзэг үйлчилсэн он, сар, өдөр	Ямар ямар үйлчилгээ хийсэн тэмдэглэх	Үзлэг үйлчилгээ хийсэн хүний нэр, албан тушаал
41	2023-9-10	Ихэнх бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэл	Д.Сүхбаатар
42	2023-9-11	Ихэнх бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэл	Д.Сүхбаатар
43	2023-9-12	Ихэнх бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэл	Д.Сүхбаатар
44	2023-9-16	Ихэнх бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэл	Д.Сүхбаатар
45	2023-10-1	Ихэнх бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэл	Д.Сүхбаатар
46	2023-10-3	Ихэнх бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэл	Д.Сүхбаатар

ТЕХНИКИЙН ҮЗЛЭГ ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ ТЭМДЭГЛЭЛ			
№	Үзэг үйлчилсэн он, сар, өдөр	Ямар ямар үйлчилгээ хийсэн тэмдэглэх	Үзлэг үйлчилгээ хийсэн хүний нэр, албан тушаал
37	2023-10-10	Ихэнх бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэл	Д.Сүхбаатар
38	2023-10-15	Ихэнх бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэл	Д.Сүхбаатар

51-15 106

V. ТЕХНИКИЙН ҮЗЛЭГ, ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ ТЭМДЭГЛЭЛ				
№	Үзэг, үйлчилсэн он, сар, өдөр	Ямар ямар үйлчилгээ хийснийг тэмдэглэх	Үзлэгээр ямар эвдрэл гэмтэл илэрснийг тэмдэглэх	Үзлэг, үйлчилгээ хийсэн хүний нэр, албан тушаал
	2023 оны 9-р сарын 15	Агаар шүүрч солих бүрэн өгсөлгөө хийв	Эвдрэл гэмтэл байхгүй	Д.Сүхбаатар
	9-р сарын 28	Тос солсон, хамуу тусгаж солих, сөрөг солих, Агаар шүүрч солих,	Эвдрэл гэмтэл байхгүй	Д.Сүхбаатар
	10-р сарын 13	Агаар шүүрч солих бүрэн өгсөлгөө хийв	Эвдрэл гэмтэл байхгүй	Д.Сүхбаатар
	10-р сар 23	Агаар шүүрч бүрэн өгсөлгөө хийж аргаа гэрэл тавиваа	Эвдрэл гэмтэл байхгүй	Д.Сүхбаатар

Техник хяналтийн дэвтэр хөтөлсөн байдал

**Усалгаа хийсэн бүртгэл**

№	Машины дугаар	Огноо	Жолоочийн гарын үсэг	Хяналт тавьсан хүний гарын үсэг
87	69-48	2023.07.26	Халсан	Бат
88	69-48	2023.07.29	Халсан	Бат
89	69-48	2023.08.01	Халсан	Бат
90	69-48	2023.08.04	Халсан	Бат
91	69-48	2023.08.07	Халсан	Бат
92	69-48	2023.08.10	Халсан	Бат
93	69-48	2023.08.13	Халсан	Бат
94	69-48	2023.08.16	Халсан	Бат
95	69-48	2023.08.19	Халсан	Бат
96	69-48	2023.08.21	Халсан	Бат
97	69-48	2023.08.24	Халсан	Бат
98	69-48	2023.08.27	Халсан	Бат
99	69-48	2023.09.01	Халсан	Бат
100	69-48	2023.09.04	Халсан	Бат
101	69-48	2023.09.07	Халсан	Бат
102	69-48	2023.09.10	Халсан	Бат
103	69-48	2023.09.14	Халсан	Бат
104	69-48	2023.09.18	Халсан	Бат
105	69-48	2023.09.21	Халсан	Бат
106	69-48	2023.09.25	Халсан	Бат
107	69-48	2023.09.29	Халсан	Бат
108	69-48	2023.10.01	Халсан	Бат
109	69-48	2023.10.04	Халсан	Бат
110	69-48	2023.10.08	Халсан	Бат
111	69-48	2023.10.12	Халсан	Бат
112	69-48	2023.10.16	Халсан	Бат
113	69-48	2023.10.20	Халсан	Бат
114	69-48	2023.10.24	Халсан	Бат
115	69-48	2023.10.28	Халсан	Бат
116	69-48	2023.11.01	Халсан	Бат
117	69-48	2023.11.05	Халсан	Бат
118	69-48	2023.11.09	Халсан	Бат
119	69-48	2023.11.13	Халсан	Бат
120	69-48	2023.11.17	Халсан	Бат
121	69-48	2023.11.21	Халсан	Бат
122	69-48	2023.11.25	Халсан	Бат
123	69-48	2023.11.29	Халсан	Бат

**Усалгаа хийсэн бүртгэл**

№	Машины дугаар	Огноо	Жолоочийн гарын үсэг	Хяналт тавьсан хүний гарын үсэг
82	69-48	2023.07.27	Халсан	Бат
83	69-48	2023.07.30	Халсан	Бат
84	69-48	2023.08.02	Халсан	Бат
85	69-48	2023.08.05	Халсан	Бат
86	69-48	2023.08.08	Халсан	Бат
87	69-48	2023.08.11	Халсан	Бат
88	69-48	2023.08.14	Халсан	Бат
89	69-48	2023.08.17	Халсан	Бат
90	69-48	2023.08.20	Халсан	Бат
91	69-48	2023.08.23	Халсан	Бат
92	69-48	2023.08.26	Халсан	Бат
93	69-48	2023.08.29	Халсан	Бат
94	69-48	2023.09.01	Халсан	Бат
95	69-48	2023.09.04	Халсан	Бат
96	69-48	2023.09.07	Халсан	Бат
97	69-48	2023.09.10	Халсан	Бат
98	69-48	2023.09.13	Халсан	Бат
99	69-48	2023.09.16	Халсан	Бат
100	69-48	2023.09.19	Халсан	Бат
101	69-48	2023.09.22	Халсан	Бат
102	69-48	2023.09.25	Халсан	Бат
103	69-48	2023.09.28	Халсан	Бат
104	69-48	2023.10.01	Халсан	Бат
105	69-48	2023.10.04	Халсан	Бат
106	69-48	2023.10.07	Халсан	Бат
107	69-48	2023.10.10	Халсан	Бат
108	69-48	2023.10.13	Халсан	Бат
109	69-48	2023.10.16	Халсан	Бат
110	69-48	2023.10.19	Халсан	Бат
111	69-48	2023.10.22	Халсан	Бат
112	69-48	2023.10.25	Халсан	Бат
113	69-48	2023.10.28	Халсан	Бат
114	69-48	2023.10.31	Халсан	Бат
115	69-48	2023.11.03	Халсан	Бат
116	69-48	2023.11.06	Халсан	Бат
117	69-48	2023.11.09	Халсан	Бат
118	69-48	2023.11.12	Халсан	Бат
119	69-48	2023.11.15	Халсан	Бат
120	69-48	2023.11.18	Халсан	Бат
121	69-48	2023.11.21	Халсан	Бат
122	69-48	2023.11.24	Халсан	Бат
123	69-48	2023.11.27	Халсан	Бат



Зам талбай усалгаа хийж байгаа байдал болон усалгаа хийсэн бүртгэл

2023 он

**ТЭЭВРИЙН ХЭРЭГСЛИЙН АЛБАН ТАТВАР-АГААРЫН БОХИРДУЛ, АВТО МАШИН АШИГЧАСНЫ ТӨЛБӨР**

Дуг. нэр

Тээврийн хэрэгслийн албан татвар гэрчилгээний дугаар	Тээврийн хэрэгслийн албан татвар төлөгчийн гэрчилгээний номер	Машинны марк	Машинны өнгө	Улсын дугаар	Холбогч ийн дугаар	Арлын дугаар	Хөдөлгөөний байгалийн ангилал	Үйлдвэр	Мөнгө эрж ирэх өдөр	Тээврийн хэрэгслийн зөрчилт	Далтгал	оношилгоо
1 ААН/776404	ТАМ/6574772	Бонн В3353	Улаан	83-143УБ3		LVBV0PPEC3ER006851	С 9727	527/2014	Авч	149175	33000	
2 ААН/776403	ТАМ/6671766	Бонн В3353	Улаан	68-32УБ3		LVBV0PPEC3ER006853	С 9728	527/2014	Авч	149175	33000	
3 ААН/776402	ТАМ/6834750	Бонн В3353	Улаан	72-53УБ3		LVBV0PPEC3ER006845	С 9729	527/2014	Авч	149175	33000	
4 ААН/775700	ТАМ/60264156	Komatsu PC300-7	Шар	43-53УБ	26828604	DBR4479		6282011	Экскаватор	33750	33000	
5 ААН/6065777	ТАМ/6535635	Kia Frontier	Цагаан	57-66УН3	ГТ	КННАН7342K015184	В 2700	2112010	Авч	98010	33000	
6 ААН/1000403	ТАМ/6290231	Шестери DFAC SD4BW7 0-3R	Цагаан	69-48УНМ	1192342	LGDC308TGBA103075	С 2950	8182011	Шестери	114750	33000	
10 ААН/60169516	ТАМ/6535624	САТ 329DЛ	Шар	45-83УБ	КНХ33378	MN800623	1.00	2007	Экскаватор	33750	33000	
11 ААН/108465	ТАМ/6290237	САТ 32С	Шар	76-98УБ	5GG12241	KAL0325CV VTD00362	1.00	6/10/2017	Экскаватор	33750	33000	
12 ААН/114208	ТАМ/1056877	Lingong ZL920	Шар	02-81УН		VLGL9200VH0800210	1.00	6/10/2017	Авч	33750	33000	
13 ААН/1714208	ТАМ/1056876	Lingong ZL920	Шар	02-80УН		VLGL9200A1H0800211	1.00	6/10/2017	Авч	33750	33000	
15 ААН/60231088	ТАМ/1259622	Komatsu Shandong Juingong LG 955 N	Шар	55-41УН		1217B040751		2017	4302018	Авч	33000	
16 ААН/6032470	ТАМ/6290226	Toyota Inva570	Саяга	84-89УНН	1EKL5570	JTBEY00N18400283	5700	2008	7/1/2008	Суурийн машин	115830	22000
17 ААН/6037237	ТАМ/6598919	Тобото королан Асио	Мөнгө	59-56УНУ	1490С С	NZE141-6062752	С 1490	2007.12	31/2014	Суурийн машин	89100	22000
18 ААН/6037238	ТАМ/6598920	Тобото королан Асио	Хөх	50-53УНУ	1490С С	NZE141-6000846	С 1490	2006.12	31/2014	Суурийн машин	89100	22000
19 ААН/776406	ТАМ/6574767	Бонн В3353	Улаан	77-20УБ3		LVBV0PPEC3ER006848	С 9730	527/2014	Авч	149175	33000	
20 ААН/344473	ТАМ/6574767	Бонн В3353	Улаан	78-30УАТ	216005	CUY280014323		2010	2019.07.30	Бонн В3353	99010	33000
21 3279348		Lingong L593	Шар	10-36УР	9720М	VLGL9530KМ0618283		2021	2021.06.10	Авч	33750	33000
				3725УББ							149175	
				3715УББ							149175	
				6761УБ3							149,175.00	33000
				7744УНЯ							37620	22000
				8371УБ							33750	33000
											1509120	517000
												2876120

НЭЙТ

8371УНГ  
8371УБЕ

Агаар бохирдуулсан төлбөр төлсөн жагсаалт

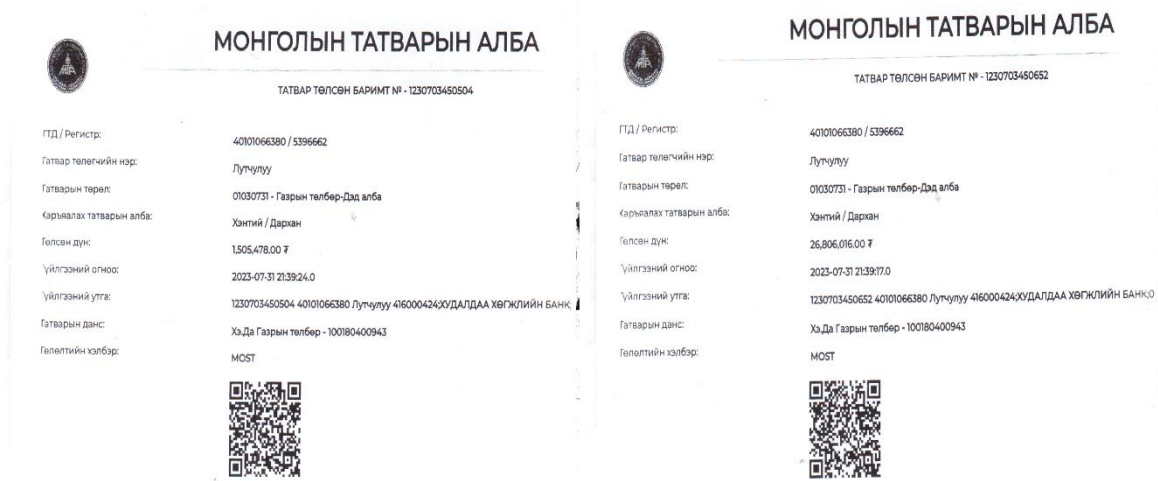
**Газар, хөрсний элэгдэл, эвдрэлд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах, арга хэмжээ**

Хүснэгт - 8. Хөрсний эвдрэлийн сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээ.

Д.д	Хийгдэх ажил	Хариуцах эзэн	Биелэлт
1	Газар эзэмших гэрээгээ сумын засаг даргатай байгуулах, төлбөрөө төлөх	Компанийн захирал	Гэрээ, төлбөр төлсөн баримт
2	ШТС-н бүрэн бүтэн байдлыг хянах тогтмол үзлэг хийх, мөн ШТС-с цэнэглэлт хийх тоолонд асгаралтаас сэргийлсэн журам боловсруулах, газар болон хөрсөнд түлш бензин асгаруулахгүй байх сургалт семинар явуулах.	ХАБЭА-н ажилтан	Сургалтын агуулга, хөтөлбөрийг уурхайн даргаар батлуулж (хавсралтаар оруулав 30,31 хуудас), сургалт семинар явуулсан
3	Өмнөх онуудад хийсэн техникийн нөхөн сэргээлт хийсэн талбайд олон наст ургамал тарих	Уурхайн дарга	Фото зураг



**Ерхөг болон согооворын үр 0,5га газар тарьж ургуулсан**



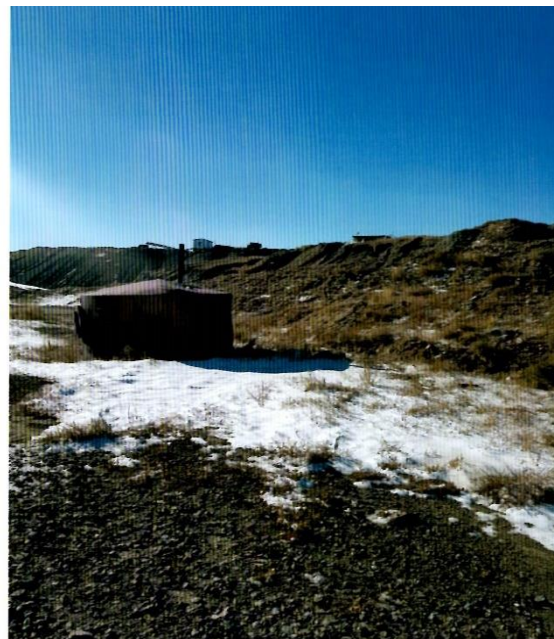
**Газрын төлбөр төлсөн баримт**

**Усан орчинд үзүүлж буй сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээ**

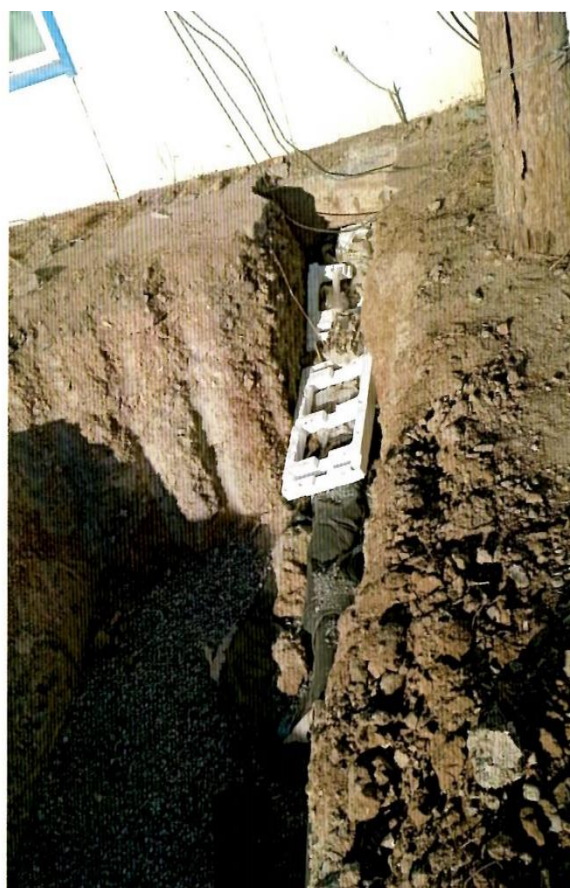
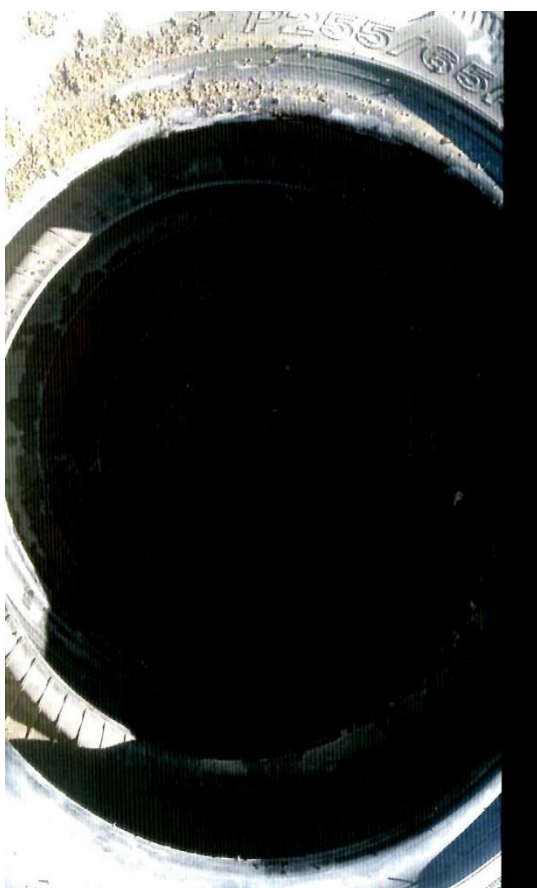
Гүний усыг ашигласнаар усны нөөц хомсдох, усны бохирдол, шатах тослох материалыг алдсанаар газрын доорх ус бохирдох, газар доорх устай холбогдон ургадаг ургамалжилтанд сөргөөр нөлөөлж болзошгүй.

Хүснэгт - 9. Усан орчинд үзүүлж буй сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээ.

Д.д	Хийгдэх ажил	Хариуцах эзэн	Шалгуур үзүүлэлт
1	Уурхайд ашиглагдаж буй худаг орчмоор цэвэрлэгээ хийх газрын гадаргаас гүний худагруу бохирдуулахгүй байх арга хэмжээ авах.	ХАБЭА-н ажилтан	Фото зураг
2	Ахуйн бохир усыг зайлуулах цооног байгуулах ашиглах	Уурхайн захирал.	Фото зураг
3	Усны хомсдол болон ус зарцуулалтын талаар ажилчидад сургалт явуулах, усны хэрэглээг ариг гамтай ашиглах талаар сургалт семинар явуулах	ХАБЭА-н ажилтан	Сургалтын агуулга, хөтөлбөрийг уурхайн даргаар батлуулсан (хавсралтаар оруулав 32 хуудас) баримтжуулсан 2023.06.19 УГГХДТСГ-аар усны дүгнэлт гаргуулж 2023.06.20 өдөр хэнтий аймагтай усны гэрээ хийж хамтран ажилласан



**Худаг орчмыг цэвэрлэж төмөр хамгаалал хийсэн байдал**



**Ус залуулах цооног хийсэн байдал Бор-Өндөр сумаас машин дуудаж соруулдаг цооног**

**Ургамлан нөмрөг, амьтны аймагт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах, хамгаалах арга хэмжээ**

Хүснэгт - 10. Ургамлан нөмрөг, амьтны аймагт үзүүлэх нөлөөлөлийг бууруулах арга хэмжээ.

Д.д	Хийгдэх ажил	Хариуцах эзэн	Шалгуур үзүүлэлт
1	Олон салаа зам гаргахгүй байх.	Уурхайн дарга	Тогтмол нэг замаар үйл ажиллагаагаа явуулж байгаа
2	Гал түймрийн аюулаас хамгаалж гал унтраах багаж хэрэгслийг хотхонд байрлуулна.	Уурхайн дарга	Багаж хэрэгсэл худалдаж авч байршуулсан
3	Мод тарих зөвлөмж болон ургамал тариалах, ургамлын үр хадгалах зэрэг зөвлөмжийг ажилчидад сургалт явуулна	Уурхайн дарга, ХАБЭА-н ажилтан	Сургалтын агуулга, хөтөлбөрийг уурхайн даргаар батлуулсан Фото зураг



Олон салаа зам гарахаас сэргийлж тууз татасан байдал, уурхайн замын байдалын зураг



## НӨХӨН СЭРГЭЭЛТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Баргилт овоо төмрийн хүдрийн ордыг ашиглах төслийн уурхайн хаалтын ажлыг MNS6296:2011, далд уурхайн хаалт стандарт болон улсын мэргэжлийн хяналтын газрын 309-р тушаалын дагуу батлагдсан Уурхайг түр болон бүр мөсөн хаах журам-г баримталж гүйцэтгэх бөгөөд ашиглалтын жил бүр нөхөн сэргээх ажлыг үе шат дараагаар хийнэ. Тухайн жилд байгаль орчны техникийн болон биологийн нөхөн сэргээлт тодорхой хэмжээнд хийгдэнэ.

Хүснэгт - 11. Нөхөн сэргээлтийн ажлын төлөвлөгөө.

Д.д	Хийгдэх ажил	Хариуцах эзэн	Шалгуур үзүүлэлт
1	Мод, сөөг бутлаг ургамал тарих боломжтой газар мод тарих.	Уурхайн дарга	Модны суулгац худалдан авах, 200ш 5 -р сард худалдан авч суулгасан



Мод тарьж буй байдал

## ДҮЙЦҮҮЛЭН ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээ гэж дүйцүүлэн хамгаалахаар тогтоогдсон газар нутагт сонгон авсан биологийн олон янз байдлыг хамгаалах, сайжруулахад чиглэгдсэн хамгааллын менежментийн багц арга хэмжээ юм. Дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээг хэрэгжүүлсэнийн үр дүнд тухайн газрын биологийн олон янз байдал хэвийн нөхцөлөөс илүүтэй сайжирсан байх нь дүйцүүлэн хамгааллын эцсийн зорилго болно. Дүйцүүлэн хамгаалах газрыг тогтоохдоо нөлөөлөлд өртсөн газартай ойр байх, экологийн хувьд дүйцэхүйц байх, дүйцүүлэн хамгаалах хугацааг нөлөөлөл үргэлжлэх хугацаатай харьцуулж тогтоох, урт хугацааны хамгааллыг хангах, зарчимуудыг баримтлах шаардлагатай. Үүнээс гадна дүйцүүлэн хамгааллын арга хэмжээ нь шинээр хамгаалалт бий болгосон, эсвэл биологийн олон янз байдлын хэвийн нөхцөлд илүү эерэг нөлөөлөл үзүүлсэн байх шалгуур тавигдана.

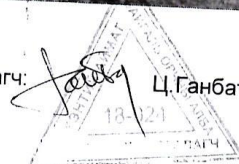
Манай уурхайн хувьд дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөнд орон нутгийн удирдлага, байгаль орчны мэргэжилтэн болон улсын байцаагч нартай харилцан тохирон төсөл хэрэгжиж буй талбайтай ойр эвдрэлд орсон талбайд техникийн нөхөн сэргээлтийн ажлыг төлөвлөлөө.

Хүснэгт - 12. Дүйцүүлэн хамгаалах ажлын төлөвлөгөө.

Д.д	Хийгдэх ажил	Хариуцах эзэн	Шалгуур үзүүлэлт
1	Тухайн нутаг орны хэмжээнд хувиараа чулуу олборлогч иргэд газрыг сэндийчиж нөхөн сэргээлт хийлгүй орхиж байгаа бөгөөд энэ нь байгаль экологид сөрөг нөлөө үзүүлж байгаа учир техникийн нөхөн сэргээлт хийх шаардлагатай байгаа газар 2 гад техникийн нөхөн сэргээлт хийнэ	Уурхайн дарга	Дархан сумын хогийн цэгийн 2 га газарт нөхөн сэргээлт хийсэн



Тайланг Дархан сумын байгаль хамгаалагч: Ц.Ганбат

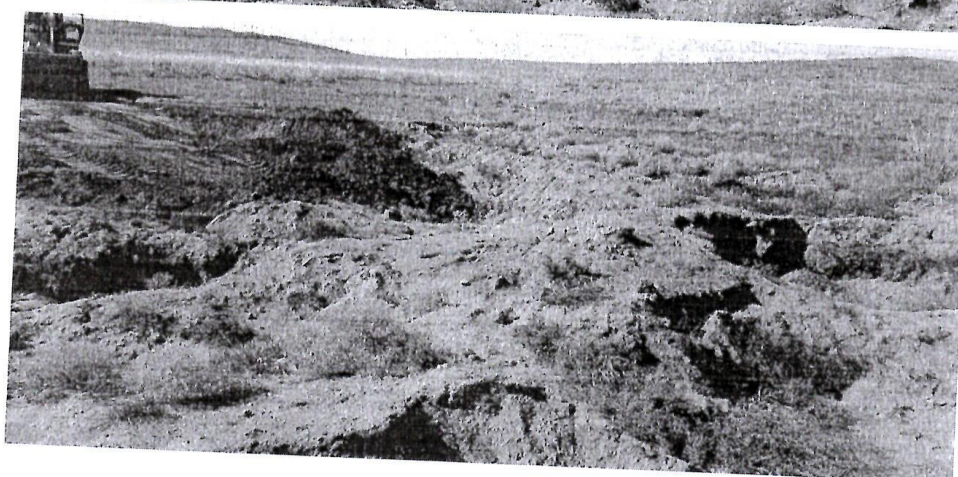
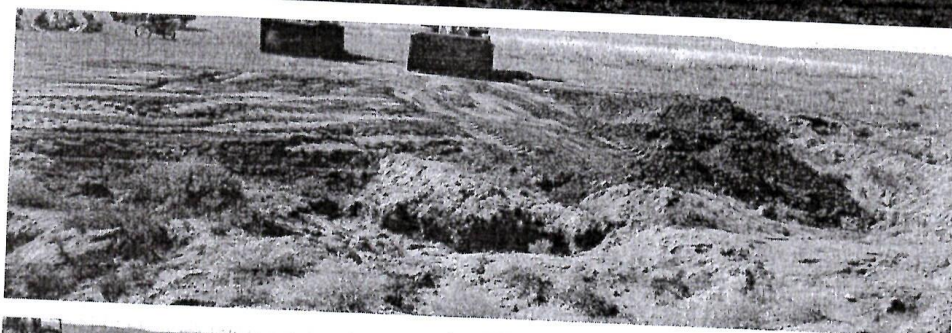
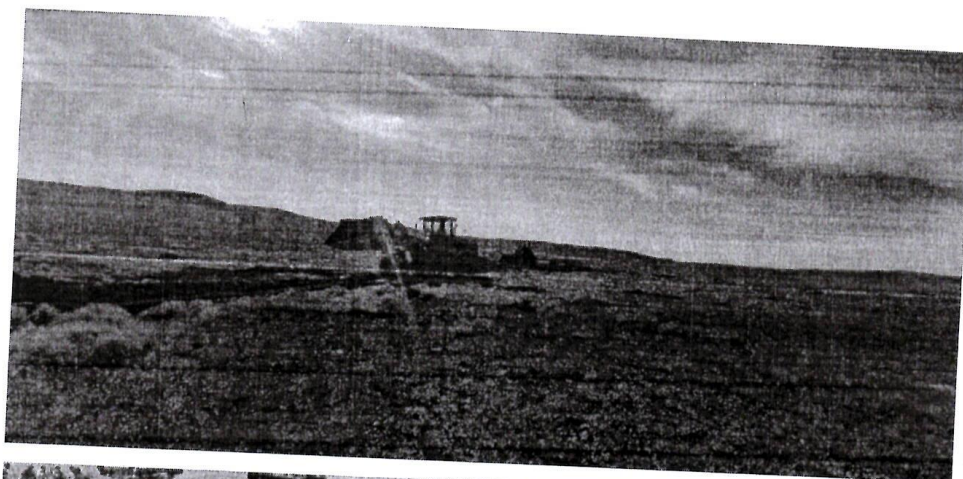


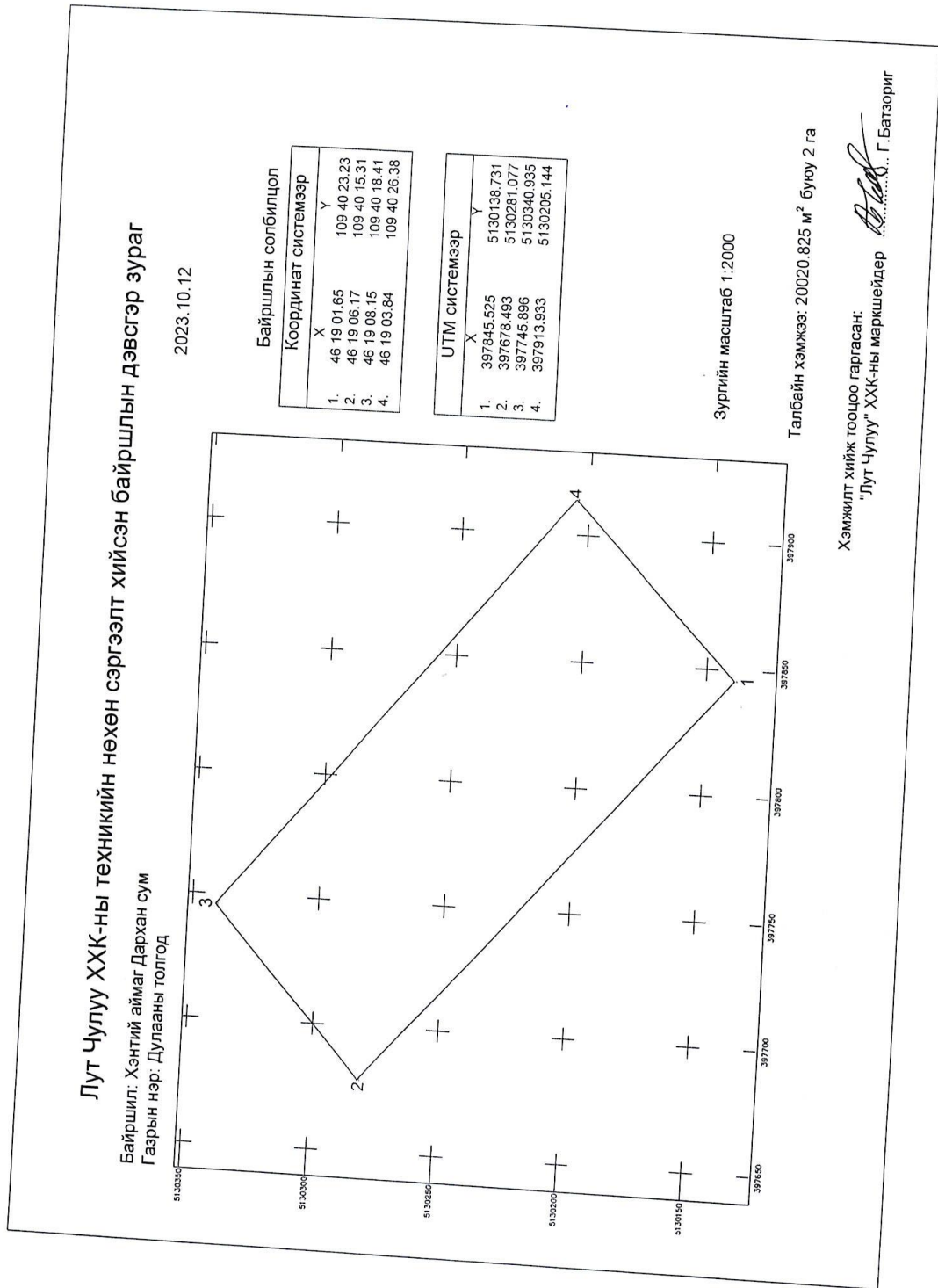
## ТЕХНИКИЙН НӨХӨН СЭРГЭЭЛТ ХИЙСЭН ТАЙЛАН

2023.10.13

Тус сумын Хараат багийн нутаг Баргилт гэх газарт үйл ажиллагаа явуулдаг ЛУТ ЧУЛУУ ХХК нь Байгаль хамгаалах дүйцүүлэх ажлаар 2023 онд 2-р багийн нутаг Дулааны толгод гэх газрын, хууль бусаар алаг чулуу ухаж эвдрэлд орсон газарт координат цэг /газар/ заалгаж 2 га газарт техникийн нөхөн сэргээлт хийж сумын ЗДТГ-т хүлээлгэн өглөө.

Зураг хавсаргав.





Байгаль орчин, аялал жуучлалын сайдын 2015 оны 12 сарын 16-ны өдрийн А/419 дугаар хавсралт

**НӨХӨН СЭРГЭЭЛТ ХИЙСЭН ГАЗРЫГ ХҮЛЭЭН АВСАН ТУХАЙ АКТ**

2023 оны 10 дүгээр сарын 13-ны өдөр

№	Асуулт	Хариулт
1	Байршил аймаг, нийслэл: сум дүүрэг: баг, хороо: газрын нэр	Хэнтий аймгийн Дархан сум
2	Аж ахуйн нэгжийн нэр, Хаяг: Аж ахуйн нэгжийн гэрчилгээний дугаар: регистр:	ЛУТ ЧУЛУУ ХХК
3	Тусгай зөвшөөрлийн	Сумын 2-р багийн нутаг Дулааны толгод гэх газарт 2023 оны техникийн нөхөн сэргээлтийг дүйцүүлэн хамгаалах ажлаар
4	Нөхөн сэргээлт хүлээлгэн өгсөн албан тушаалтан: овог нэр:	Гүйцэтгэх захирал Болдбаатар
5	Нөхөн сэргээлтийн ажлыг хүлээн авсан байгууллагын нэр: хаяг:	Хэнтий аймаг, Дархан сумын байгаль хамгаалагч Ц. Ганбат
6	Нөхөн сэргээлтийн ажлын хэмжээ, чанар үр дүн: Техникийн нөхөн сэргээлт Талбайн хэмжээ /га-аар/ Хийсэн ажлын хэмжээ /мян м3-ээр/ Зардал /төгрөгөөр/	2023 оны 10 дүгээр сарын 10-11-ны өдөр нөхөн сэргээлтийг дүйцүүлэхээр Дулааны толгод гэх газрын 2 га газарт стандартын дагуу нөхөн сэргээж баталгаажуулсан байна.

Нөхөн сэргээлт хийсэн тухай

**ДҮГНЭЛТ:**

2023 оны 10-р сарын 10-ны өдрөөс 2023 оны 10 сарын 11 хүртэлх хугацаанд талбайг стандартын дагуу нөхөн сэргээлт хийж тайлан, зураглалаар баталгаажуулсан байна.

**АКТ ГАРГАСАН:**

Дархан сумын Байгаль хамгаалагч..... / Ц.Ганбат /

ХЯНАСАН: Дархан Сумын 2-р Багийн Засаг Дарга..... / О.Баттогтох /

**ХҮЛЭЭН ЗӨВШӨӨРСӨН:**

ЛУТ ЧУЛУУ ХХК-ны гүйцэтгэх захирал..... / Ч.Болдбаатар /



## НҮҮЛГЭН ШИЛЖҮҮЛЭХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Нүүлгэн шилжүүлэх, нутгийн иргэдийн эрүүл мэнд, эрх ашиг, амьжиргаа, соёлын өвийг хамгаалах болон бусад төлөвлөлттэй хэрхэн уялдсан байдал зэрэг нь нүүлгэн шилжүүлэх арга хэмжээний шалгуур үзүүлэлт болох бөгөөд, төсөл хэрэгжих явцад, төслийн талбайтай ойр орших малчид, нутгийн иргэдийн санал гомдол ирсэн тохиолдолд, санал гомдлыг хүлээн авч харилцан тохиролцон шаардлагатай арга хэмжээг авч хэрэгжүүлэх бөгөөд тодорхой хэмжээний зардал мөнгөтэй холбоотой асуудлыг шийдвэрлэнэ.

Хүснэгт - 13. Нүүлгэн шилжүүлэх ажлын төлөвлөгөө

Д.д	Хийгдэх ажил	Хариуцах эзэн	Шалгуур үзүүлэлт
1	Төслийн талбайтай ойр орших нутгийн иргэд малчидаас ирсэн гомдол, саналыг хүлээн авч шийдвэрлэнэ.	Уурхайн дарга	Уурхайн удирдлагад хандсан албан хүсэлт, саналт гомдол гараагүй

## ТҮҮХ СОЁЛЫН ӨВИЙГ ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

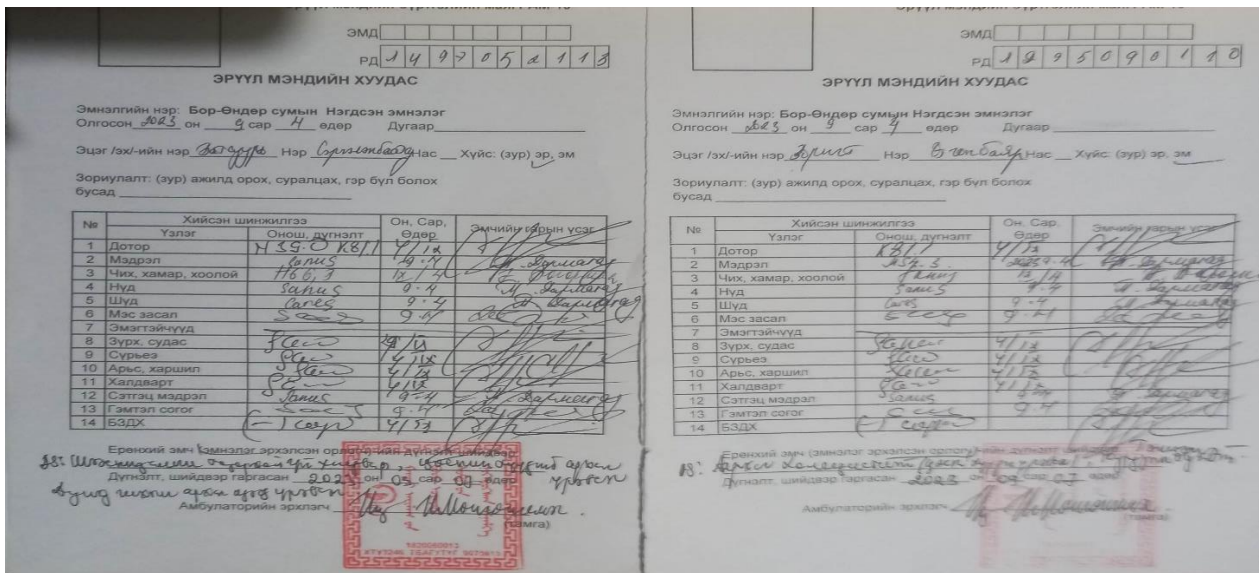
Тус төслийн хувьд гүний чиглэлтэй бөгөөд далд уурхайн малталтын явцад түүх соёлын дурсгалт зүйл болон түүхийн ховор олдвор олдсон тохиолдолд нэн яаралтай олборлолтын ажлыг зогсоож холбогдох албан тушаалтан болон газарт мэдэгдэж шаардлагатай бүхий л арга хэмжээг авч хэрэгжүүлнэ.

Хүснэгт - 14. Түүх соёлын өвийг хамгаалах ажлын төлөвлөгөө.

Д.д	Хийгдэх ажил	Хариуцах эзэн	Шалгуур үзүүлэлт
1	Олборлолтын явцад гарч ирсэн олдвор, түүхийн дурсгалт зүйл гарч ирсэн тохиолдолд шаардлагатай ажлыг авч хэрэгжүүлнэ.	Гүний уурхайн ээлжийн мастер, маркшейдер	түүхийн дурсгалт олдвор олдоогүй

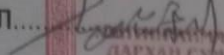
**ОСОЛ ЭРСДЭЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ**

Д.д	Хийгдэх ажил	Хариуцах эзэн	Шалгуур үзүүлэлт
1	Нит ажилчдыг эрүүл мэндийн үзлэгт хамруулах	ХАБЭА	Тэмдэглэл хөтөлсөн
2	Шаардлагатай газруудад тэмдэг тэмдгэлгээ байршуулах	ХАБЭА	Баримт хавсаргав
3	Сургалт зохион байгуулах	ХАБЭА	Сургалтын хөтөлбөр хавсаргав



Эрүүл мэндийн үзлэгт хамруулсан тэмдэглэл



БАТЛАВ: ЗАХИРАЛ........../ZHAO ZHANLI/

2023.04.12



**ДЭЛХИЙН ХӨДӨЛМӨРИЙН АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ,ЭРҮҮЛ АХУЙН  
ӨДРИЙГ ТОХИОЛДУУЛАН "ЭРҮҮЛ АЮУЛГҮЙ АЖИЛ – БИДНИЙ СУУРЬ ЭРХ"**

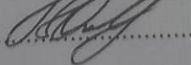
уриан дор зохион байгуулагдах арга хэмжээний удирдамж

**Зорилго:** Олон улсын хөдөлмөрийн аюулгүй байдал,эрүүл ахуйн өдөр жил бүрийн 4 дүгээр сарын 28-ны өдөр тохиодогтой холбогдуулан "Лут Чулуу"ХХК Баргилт овоо төмрийн хүдрийн уурхайн нь аваарь осолгүй,НЭН ТҮРҮҮНД хөдөлмөрийн аюулгүй байдалыг ханган ажиллах

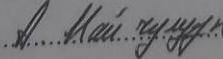
**Зорилт:** "Лут Чулуу"ХХК төмрийн хүдрийн уурхайн нийт ажилтнуудын илэвх санаачилгыг нэмэгдүүлэх,ажилдаа хандах хандлага,ХАБЭА-н талаар мэддэг орлох арга хэмжээг зохион байгуулах үйл ажиллагаа юм.

**ХАБЭА-н өдрийг угтсан аргаа хэмжээнүүд:**

1. "Эрүүл аюулгүй ажил –Бидний суурь эрх" сэдэвт 2 цагийн сургалт 2023 оны 4 сарын 24-25 өдрүүдэд "Лут Чулуу"ХХК Төмрийн хүдрийн уурхайн сургалтын танхимд явагдана.Сургалтыг Онцгой байдлын хэлтэс болон Нэгдсэн эмнэлэгтэй хамтран зохион байгуулна.
2. "ХАБЭА-г эрхэмлэгч ажилтан"-г Уурхайн бүх ажилтнуудын дунд зохион байгуулж тэргүүлсэн 6 ажилтанд тус бүр өргөмжлөлөөр шагнаж урамшуулна./2023.04.10-2023.04.28-ны хооронд /
3. Уурхайн нийт ажилчдын ХАБЭА-н эхний хагас жилийн сургалтыг зохион байгуулах.2023.04.10 – 2023.04.21 хооронд цаг хугацаанаас хамааран өөрчлөгдөж болно.

Уурхайн ХАБЭА-н хариуцсан инженер........../В.Оюунтүлхүүр/

Орчуулагч ........../Хасаа/

Гаалийн хяналтын бүсийн ХАБ:........../А.Майчулуун/

**ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ**

**Хог хаягдлын менежментээр хэрэгжүүлэх боломжтой ажлууд:**

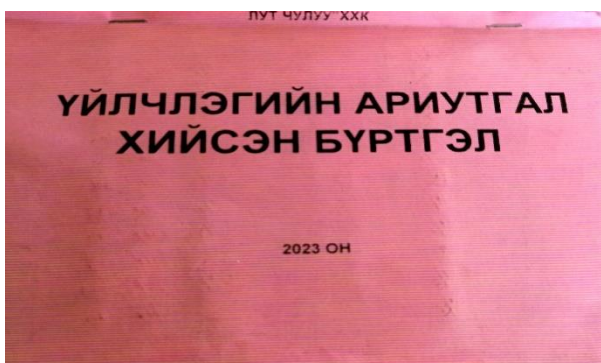
- Уурхайн хотхоны гэрүүдийг утаагүй түлшээр галлаж байх
- Хуванцар сав, төмөр лааз, ялгаж цуглуулаад тушааж байх. Жилд дунджаар 1000 ширхэг хуванцар сав гарч байгаа ба байгальд хаягдах сөрөг нөлөөлөл нь нэг ширхэг хуванцар сав байгальд шингэлгүй 200- 500 жил болно гээд бодоод үзэхэд байгальд учруулж байгаа нөлөө нь маш их юм.
- Шил нь байгальд хэзээ ч устахгүй материал учраас варены шилийг аль болох хаяхгүй байх хэрэгтэй. Варены шилийг ногоо даршилж хийн дахин ашиглаж болно.
- Харин хаягдал ногооны хальс болон хоолны үлдэгдлийг ашиглан хөрсийг ялзмагжуулахад ашиглаж болно.
- Үйлдвэрт тос арчих зориулалтаар хуучин хувцас авч ашиглах нь эдийн засгийн болоод экологийн хувьд үр дүнтэй арга юм.
- Бүх ажилтан албан тушаалтнууд нь ахуйн хог хаягдлаа дахин ашиглагдах боломжтой хогнуудыг ялган хаяж занших хэрэгтэй.

Хүснэгт -15. Хог хаягдлын менежментээр хэрэгжүүлэх ажил

Д.д	Хог хаягдлын талаар хийгдэх ажлууд	Шалгуур үзүүлэлт
1	Ахуйн хог хаягдлаа эрх бүхий байгууллагатай гэрээ байгуулан тээвэрлүүлнэ.	2023.01.01 өдөр Хэнтий аймгийн Дархан сумтай “Хог хаягдал гаргагч аж ахуйн нэгжтэй хийх гэрээ” байгуулсан.
2	Хог хаягдлын төлбөрөө төлнө.	Төлбөр төлсөн баримт байна.
3	3 тасалгаат хогийн савыг байршуусан.	Хогийг ангилж ачуулж байгаа
4	Зуны улиралд хогийн сав болон ажилчдын амьдрах байр. гал тогоонд хортон шавьжийн ариутгал халдваргүйжүүлэлт хийлгэх	Ариутгал хийлэгсэн бичиг байгаа
5	Ахуйн бохир ариутгах. халдваргүйжүүлэх. задлах бодис худалдаж авах зардал	5 болон 10 сард 2 удаа Тамир бэлдмэл худалдан авч ариутгал халдваргүйжүүлэлт хийсээн



Хог хаягдлыг ангилан ялгах сав байршуулсан байдал Ангилсан хогийг Бор-Өндөр сумын хот тохижилтын газарт тушаадаг



№	Ариутгалын төрөл	СЭР	ӨСӨН	ӨГРӨ	ӨГӨ	Ариутгалын өрсөлт байдал	Ариутгалын үр дүн	Ариутгалын хариуцаж буй байдал
1	СО, БЭЧ	✓	+	+	+	5%	ЭНХТҮЯА	
2	ЧӨӨЛӨТЧИР	✓	+	+		5%	ЭНХТҮЯА	
3	ӨРӨМНӨЙ	✓	+	+		3%	ЭНХТҮЯА	
4	КОРПОС	✓	+	+		3%	ЭНХТҮЯА	
5	ХААДИГ, ХАМ	✓				3%	ЭНХТҮЯА	
6	ЦОНХ	✓					ЭНХТҮЯА	
1	СО, БЭЧ	✓	+	+	+	5%	ЭНХТҮЯА	
2	ЧӨӨЛӨТЧИР	✓	+	+		5%	ЭНХТҮЯА	
3	ӨРӨМНӨЙ	✓	+	+		3%	ЭНХТҮЯА	
4	КОРПОС	✓	+	+		3%	ЭНХТҮЯА	
5	ХААДИГ, ХАМ	✓				3%	ЭНХТҮЯА	
6	ЦОНХ	✓					ЭНХТҮЯА	



Ариутгал хийсэн бүртгэл болон ариутгал хийлгэж буй байдал. Хэнтий аймгийн Бор-Өндөр сумын Ариун-Аз ХХК-тай гэрээ багуулж хамтран ажилласан

### УДИРДЛАГА ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Үйл ажиллагаандаа технологийн сахилга батыг чанд баримталж, аваар осолгүй ажиллах талаар байнга анхаарал тавихыг уурхайн дарга болон хөдөлмөр хамгаалал аюулгүй ажиллагааны мэргэжилтэнгүүд хариуцан ажиллана. Доорх ажлуудыг компанийн захирал тушаал гаргаж баталгаажуулна.

Хүснэгт -16. Удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөө

№	Хэрэгжүүлэх арга хэмжээ	Хугацаа	Биелэлт	Хариуцагч
1.	Байгаль орчныг хамгаалах. үйлдвэрлэлийн осол. гал түймэр. усны аюул мэтийн гэнэтийн ослоос урьдчилан сэргийлэх. осол гарсан тохиолдолд шуурхай хэрэгжүүлэх арга хэмжээг зохион байгуулах талаар сурталчилгааны ажлыг мэргэжлийн байгууллага хүмүүстэй хамтран зохион байгуулах.	5, 10 сард	2023.04.26-дөр Бор-Өндрийн онцгой байдлын газартай хамтарч 14 цагийн сургалт явуулсан	Уурхайн дарга
2	Уурхайн ажилчдыг хөдөлмөр хамгаалалын хувцас хэрэгсэлээр бүрэн хангах	Ажил эхлэх үед	5 болон 10 сард ажлын хувцас тарааж өгсөн хамгаалах хэрэгслээр байнга хангаж ажиллаж байгаа	Уурхайн дарга

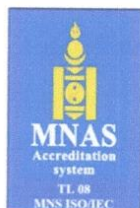
### ОЛОН НИЙТЭД ТАЙЛАГНАХ ХУВААРЬ, ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний хэрэгжилтийг нөлөөлөлд өртөгч оршин суугчид, талуудад тайлагнах хуваарь

Хугацаа	Олон нийтэд тайлагнах, танилцуулах ажлын жагсаалт	Зохион байгуулах хүний албан тушаал
2023 оны 9-р сард	холбогдох мэргэжилтэнгүүдийг газар дээр нь танилцуулна.	7 болон 10 сард уул уурхайн яамнаас болон аймгийн байгаль орчны мэргэжилтэнүүд ирж шалгсан.
Ирэх оны 12 сарын 1-нд багтаан	Менежментийн төлөвлөгөөний хэрэгжилтийн тайлангаа боловсруулж байгаль орчны албанд хүргүүлнэ.	Мөн 2023.05.28 өдөр Хэнтий Аймгийн Дархан сумын Хараат багийн иргэд нийтийн хуралд ажлын тайлан тавьсан

#### **XIV. БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨР**

2023.06.12 болон 9.14 өдөрүүдэд Цаг уур, орчины шинжилгээний газар байгаль орчин, хэмжил зүйн төв лабораторийн газраар ус хөрс агаары шинжилгээ хийлгэсэн



**ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР  
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН  
ТӨВ ЛАБОРАТОРИ**

17043, Үйлдвэр 2-4, Чингисийн өргөн чөлөө гудамж,  
Хан-Уул дүүрэг, 20-р хороо, Утас: 11-341818  
E-mail: [bohzt@gmail.com](mailto:bohzt@gmail.com)



**СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар он/№	: 2023/ Ц-207-208
Сорьц ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас	: "Лут чулуу" ХХК
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал	: Б.Батхишиг, БОХЗТЛ
Сорьцын тоо, төрөл	: 2, ус
Сорьц авсан огноо	: 2023.09.12
Сорьцын тодорхойлолт	: Усны сорьц
Шинжилгээний аргын стандарт	<b>MNS ISO 6836:2020, MNS 6833:2020 MNS ISO 7150-1:2006, MNS 6779:2019 MNS 6834:2020, MNS ISO 6878:2001 MNS 4430:2005, MNS 6272: 2011</b>
Шинжилсэн огноо	: 2023.09.14 -2023.10.02
Хуудасны тоо	: 1 /2
Үр дүн	: 2

Сорьцын нэр	Ж/б мг/л	ПИЧ мг/л	NH <sub>4</sub> -N мг/л	NO <sub>2</sub> -N мг/л	NO <sub>3</sub> -N мг/л	PO <sub>4</sub> мг/л	Fe мг/л	F мг/л
Хэнтий аймаг Архангай сум 2-р баг Төмрийн уурхай Худгийн ус	0.4	0.3	0.01	0.003	27.02	0.001	<0.01	1.51
Доод үйлдвэрийн худаг	<0.1	2.5	0.05	0.007	52.70	0.004	0.04	3.28

Тайлбар: Ж/б- Жинлэгдэгч бодис, ПИЧ-Перманганатын Исэлдэх Чанар

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн инженер:

Шалгасан инженер:

Хянаж баталгаажуулсан инженер:



П.Энхжингоо

Ц.Мийдүв

С.Отгонжаргал

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



**ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР  
БАЙГАЛЬ ОРЧИН ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ТӨВ ЛАБОРАТОРИ**

17043, Үйлдвэр 2-4, Чингисийн өргөн чөлөө гудамж, Хан-Уул дүүрэг, 20-р хороо, Улаанбаатар хот

Утас: 11-341818 И-мэйл: [bohzt@gmail.com](mailto:bohzt@gmail.com)



**СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар он/№ : 2023/ 480-481  
 Сорьц ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : "Лут Чулуу" ХХК  
 Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал : Б.Батхшиг, агаарын хэсгийн техникч  
 Сорьцын тоо, төрөл : 2, хөрсний сорьц  
 Сорьц авсан огноо : 2023.09.12  
 Сорьцын тодорхойлолт : Хэнтий аймаг –Дархан сум, Төмрийн хүдрийн үйлдвэр  
 Шинжилгээний аргын стандарт : САЗ А01:2022  
 Шинжилсэн огноо : 2023.09.15  
 Хуудасны тоо : 1/1  
 Үр дүн

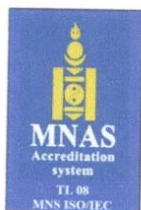
№	Сорьц авсан цэгийн нэр	Кадьми (Cd)	Хар тугалга (Pb)	Мөнгөн ус (Hg)	Хром (Cr)	Цайр (Zn)	Зэс (Cu)	Стронци (Sr)
1	Карьер	0.2	45	<0.005	<0.005	537	31	102
2	Ажилчдын кемп	1	54	<0.005	<0.005	401	30	98
<b>MNS 5850:2019/ ЗДХ/</b>		<b>3</b>	<b>100</b>	<b>2</b>	<b>150</b>	<b>300</b>	<b>100</b>	<b>800</b>

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн:  
Хянаж баталгаажуулсан:



Инженер Д.Баярхулан  
БОШ-ний хэлтсийн дарга Б.Бархасрагчаа

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



**ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР  
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН  
ТӨВ ЛАБОРАТОРИ**

17043, Үйлдвэр 2-4, Чингисийн өргөн чөлөө гудамж,  
Хан-Уул дүүрэг, 20-р хороо, Утас: 11-341818  
E-mail: [bohzt@gmail.com](mailto:bohzt@gmail.com)



**СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар он/№ : 2023/А-265  
 Сорьц ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : " Лут чулуу "ХХК  
 Сорьцын авсан хүний нэр, албан тушаал : Б.Батхишиг агаарын хэсэг  
 Сорьцын тоо, төрөл : 2 агаар, 2 дуу чимээ  
 Сорьц авсан огноо : 2023.09.12  
 Сорьцын тодорхойлолт : Хэнтий аймаг Дархан сум хүдрийн уурхай  
 Шинжилгээний аргын стандарт : MNS 17-2-5-12:2021, MNS 17-2-5-11:2021  
 MNS 5002:2000, CA3 A07-2016  
 Шинжилсэн огноо : 2023.09.15  
 Хуудасны тоо : 1/1  
 Үр дүн :

№	Сорьц авсан цэг	Сорьц авсан өдөр	Сорьц авсан цаг	Хүхэрлэг хий	Азотын давхар исэл	Нийт тоос /TSP/	Дуу чимээ
							ДБА
1	Ажилчдын кемп	IX/12	12:45	0.012	0.014	0.050	35
2	Үйлдвэрийн салхин доор	IX/12	13:20	0.013	0.016	0.075	55
<b>Агаарын чанарын техникийн ерөнхий шаардлага MNS 4585:2016 Зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ (20 минутын хэмжилт)</b>				<b>0.450</b>	<b>0.200</b>	<b>0.500</b>	<b>60</b>

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн инженер:

Хянаж баталгаажуулсан:

Байгаль орчны шинжилгээний хэлтсийн дарга

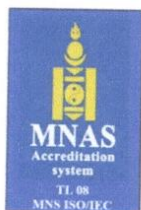


Э.Оюунтуяа

Б.Бархасрагчаа

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.  
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хүчинтэй





**ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР  
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН  
ТӨВ ЛАБОРАТОРИ**

17043, Үйлдвэр 2-4, Чингисийн өргөн чөлөө гудамж,  
Хан-Уул дүүрэг, 20-р хороо, Утас: 11-341818  
E-mail: [bohzt@gmail.com](mailto:bohzt@gmail.com)



**СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар он/№ : 2023/A-265  
 Сорьц ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : " Лут чулуу "ХХК  
 Сорьцын авсан хүний нэр, албан тушаал : Б.Батхишиг агаарын хэсэг  
 Сорьцын тоо, төрөл : 2 агаар, 2 дуу чимээ  
 Сорьц авсан огноо : 2023.09.12  
 Сорьцын тодорхойлолт : Хэнтий аймаг Дархан сум хүдрийн уурхай  
 Шинжилгээний аргын стандарт : MNS 17-2-5-12:2021, MNS 17-2-5-11:2021  
 MNS 5002:2000, CA3 A07-2016  
 Шинжилсэн огноо : 2023.09.15  
 Хуудасны тоо : 1/1  
 Үр дүн :

№	Сорьц авсан цэг	Сорьц авсан өдөр	Сорьц авсан цаг	Хүхэрлэг хий	Азотын давхар исэл	Нийт тоос /TSP/	Дуу чимээ
							ДБА
1	Ажилчдын кемп	IX/12	12:45	0.012	0.014	0.050	35
2	Үйлдвэрийн салхин доор	IX/12	13:20	0.013	0.016	0.075	55
<b>Агаарын чанарын техникийн ерөнхий шаардлага MNS 4585:2016 Зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ (20 минутын хэмжилт)</b>				<b>0.450</b>	<b>0.200</b>	<b>0.500</b>	<b>60</b>

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн инженер:

Хянаж баталгаажуулсан:

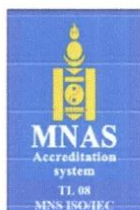
Байгаль орчны шинжилгээний хэлтсийн дарга



Э.Оюунтуяа

Б.Бархасрагчаа

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.  
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хүчинтэй



**ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР  
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН  
ТӨВ ЛАБОРАТОРИ**

17043, Үйлдвэр 2-4, Чингисийн өргөн чөлөө гудамж,  
Хан-Уул дүүрэг, 20-р хороо, Утас: 11-341818  
E-mail: [bohzt@gmail.com](mailto:bohzt@gmail.com)



**СОРИЛТЫН ДҮН**

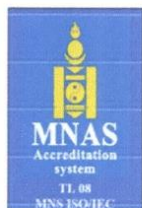
Дугаар он/№	: 2023/ Ц-105
Сорьцыг ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас	: "Лут чулуу" ХХК
Сорьцыг авсан хүний нэр, албан тушаал	: Д. Сувд, БОХЗТЛ
Сорьцын тоо, төрөл	: 1, ус
Сорьцыг авсан огноо	: 2023.06.08
Сорьцын тодорхойлолт	: Усны сорьц
Шинжилгээний аргын стандарт	<b>MNS ISO 6836:2020, MNS ISO 8467:1999</b> <b>MNS ISO 7150-1:2006, MNS 4431:2005</b> <b>MNS 7890-3:2001, MNS ISO 6878:2001</b> <b>MNS 4430:2005, MNS 6272: 2011</b>
Шинжилсэн огноо	: 2023.06.08-2023.06.20
Хуудасны тоо	: 1 /2
Үр дүн	: 1

Сорьцын нэр	Ж/б мг/л	ПИЧ мг/л	NH <sub>4</sub> мгN/л	NO <sub>2</sub> мгN/л	NO <sub>3</sub> мгN/л	PO <sub>4</sub> мгP/л	Fe мг/л	F мг/л
Хэнтий аймаг Дархан сум Төмрийн хүдрийн уурхай Худгийн ус	илр	2.1	0.01	1.183	44.22	0.003	0.08	2.98
<b>MNS 0900:2018</b>	-	-	<b>1.5</b>	<b>1.0</b>	<b>50</b>	<b>3.5</b>	<b>0.3</b>	<b>0.7-1.5</b>

Тайлбар: Ж/б- Жинлэгдэгч бодис, ПИЧ-Перманганатын Исэлдэх Чанар, илр-илрээгүй

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн инженер:  П. Энхжингоо  
Шалгасан инженер:  С. Отгонжаргал  
Хянаж баталгаажуулсан инженер:  Б. Алтантуяа

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



**ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР  
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН  
ТӨВ ЛАБОРАТОРИ**

17043, Үйлдвэр 2-4, Чингисийн өргөн чөлөө гудамж,  
Хан-Уул дүүрэг, 20-р хороо, Утас: 11-341818  
E-mail: [bohzt1@gmail.com](mailto:bohzt1@gmail.com)



**СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар он/№	: 2023/ Ц-105
Сорьцыг ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас	: "Лут чулуу" ХХК
Сорьцыг авсан хүний нэр, албан тушаал	: Д. Сувд, БОХЗТЛ
Сорьцын тоо, төрөл	: 1, ус
Сорьцыг авсан огноо	: 2023.06.08
Сорьцын тодорхойлолт	: Усны сорьц
Шинжилгээний аргын стандарт	<b>MNS ISO 10523:2001, MNS ISO 7888:1999, MNS 6271:2011, MNS 4424:2005 MNS 1097:1970, MNS 6832:2020</b>
Шинжилсэн огноо	: 2023.06.08-2023.06.20
Хуудасны тоо	: 2 /2
Үр дүн	: 1

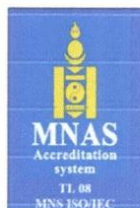
Сорьцын нэр	pH	EC мкСи/см	SO <sub>4</sub> мг/л	Cl мг/л	Ca мг/л	Mg мг/л	Na+K мг/л	HCO <sub>3</sub> мг/л	Эрд мг/л	Хат мг-экв/л
Хэнтий аймаг Дархан сум Төмрийн хүдрийн уурхай Худгийн ус	8.96	1114	153	28.4	113	8.5	32.8	261	673	6.95
<b>MNS 0900:2018</b>	<b>6.5-8.5</b>	<b>1000</b>	<b>500</b>	<b>350</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	-	-	-	<b>7.0</b>

Тайлбар: EC - цахилгаан дамжуулах чанар, Хат-Хатуулаг, Эрд-Эрдэсжилт

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн инженер:  П. Энхжингоо  
Шалгасан инженер: С. Отгонжаргал  
Хянаж баталгаажуулсан инженер:  Б. Алтантуяа



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



**ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР  
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН  
ТӨВ ЛАБОРАТОРИ**

17043, Үйлдвэр 2-4, Чингисийн өргөн чөлөө гудамж,  
Хан-Уул дүүрэг, 20-р хороо, Утас: 11-341818  
E-mail: [bohzt1@gmail.com](mailto:bohzt1@gmail.com)



**СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар он/№	: 2023/ Ц-105
Сорьцыг ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас	: "Лут чулуу" ХХК
Сорьцыг авсан хүний нэр, албан тушаал	: Д. Сувд, БОХЗТЛ
Сорьцын тоо, төрөл	: 1, ус
Сорьцыг авсан огноо	: 2023.06.08
Сорьцын тодорхойлолт	: Усны сорьц
Шинжилгээний аргын стандарт	<b>MNS ISO 10523:2001, MNS ISO 7888:1999, MNS 6271:2011, MNS 4424:2005 MNS 1097:1970, MNS 6832:2020</b>
Шинжилсэн огноо	: 2023.06.08-2023.06.20
Хуудасны тоо	: 2 /2
Үр дүн	: 1

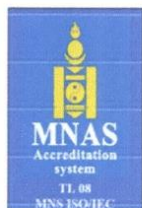
Сорьцын нэр	pH	EC мкСи/см	SO <sub>4</sub> мг/л	Cl мг/л	Ca мг/л	Mg мг/л	Na+K мг/л	HCO <sub>3</sub> мг/л	Эрд мг/л	Хат мг-экв/л
Хэнтий аймаг Дархан сум Төмрийн хүдрийн уурхай Худгийн ус	8.96	1114	153	28.4	113	8.5	32.8	261	673	6.95
<b>MNS 0900:2018</b>	<b>6.5-8.5</b>	<b>1000</b>	<b>500</b>	<b>350</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	-	-	-	<b>7.0</b>

Тайлбар: EC - цахилгаан дамжуулах чанар, Хат-Хатуулаг, Эрд-Эрдэсжилт

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн инженер:  П. Энхжингоо  
Шалгасан инженер: С. Отгонжаргал  
Хянаж баталгаажуулсан инженер:  Б. Алтантуяа



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



**ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР  
БАЙГАЛЬ ОРЧИН, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН  
ТӨВ ЛАБОРАТОРИ**

17043, Үйлдвэр 2-4, Чингисийн өргөн чөлөө гудамж,  
Хан-Уул дүүрэг, 20-р хороо, Утас: 11-341818  
E-mail: [bohzt1@gmail.com](mailto:bohzt1@gmail.com)



**СОРИЛТЫН ДҮН**

Дугаар он/№	: 2023/ Ц-105
Сорьцыг ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас	: "Лут чулуу" ХХК
Сорьцыг авсан хүний нэр, албан тушаал	: Д. Сувд, БОХЗТЛ
Сорьцын тоо, төрөл	: 1, ус
Сорьцыг авсан огноо	: 2023.06.08
Сорьцын тодорхойлолт	: Усны сорьц
Шинжилгээний аргын стандарт	<b>MNS ISO 10523:2001, MNS ISO 7888:1999, MNS 6271:2011, MNS 4424:2005 MNS 1097:1970, MNS 6832:2020</b>
Шинжилсэн огноо	: 2023.06.08-2023.06.20
Хуудасны тоо	: 2 /2
Үр дүн	: 1


Сорьцын нэр	pH	EC мкСи/см	SO <sub>4</sub> мг/л	Cl мг/л	Ca мг/л	Mg мг/л	Na+K мг/л	HCO <sub>3</sub> мг/л	Эрд мг/л	Хат мг-экв/л
Хэнтий аймаг Дархан сум Төмрийн хүдрийн уурхай Худгийн ус	8.96	1114	153	28.4	113	8.5	32.8	261	673	6.95
<b>MNS 0900:2018</b>	<b>6.5-8.5</b>	<b>1000</b>	<b>500</b>	<b>350</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	-	-	-	<b>7.0</b>

Тайлбар: EC - цахилгаан дамжуулах чанар, Хат-Хатуулаг, Эрд-Эрдэсжилт

Шинжилгээ гүйцэтгэсэн инженер:  П. Энхжингоо  
Шалгасан инженер: С. Отгонжаргал  
Хянаж баталгаажуулсан инженер:  Б. Алтантуяа



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

БАТЛАВ: ЗАХИРАЛ  /ZHAO ZHANLI/

**ШАТАХУУН ТҮГЭЭХ СТАНЦАД АВТОЦИСТЕРН АЧАА БУУЛГАХ БОЛОН  
ТҮГЭЭХ ҮЕИЙН АСГАРАЛТААС СЭРГИЙЛСЭН ЖУРАМ**

**НЭГ: ЗОРИЛГО**

- 1.1 Шатахуун түгээх ,буулгах үйл ажиллагааны аюулгүй,тасралтгүй,асгаралтгүй найдвартай байдлыг хангах,түүнд хяналт тавихад оршино.

**ХОЁР: ЦАР ХҮРЭЭ**

- 2.1 "Лут Чулуу"ХХК Баргилт-Овоо төмрийн хүдрийн ил уурхайд ашиглагдаж байгаа хүнд даацын машин техникийн жолооч нарт хамаарна.
- 2.2 Хянагчаар Хятад нярав /*ХАСАА* / ажилтан байна.

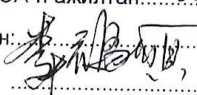
**ГУРАВ: ШААРДЛАГА**

- 3.1 Уурхайгаас зохион байгуулдаг ХАБЭА болон ажлын байрны аюулгүй ажиллагааны сургалтанд хамрагдан,Уурхайн үндсэн ажилтан шатахуун түгээх үйл ажиллагаанд хяналт тавина.

**ДӨРӨВ: ЗААВАРЧИЛГА**

- 4.1 Шатахуун түгээгч нь шатахуун олголтын хуудасан дээр цэнэглэлт хийх бүрт жолоочоор гарын үсэг зуруулж,тухайн машины улсын дугаар болон техникийн мото цагийн заалт, авсан шатахууны хэмжээ,шингэний тоолуурын заалт,цэнэглэлт хийсэн цаг, минут, хэлтэсийн харъяалал,машиныг эзэмшигчийн нэр зэргийг хөтлөн,гарын үсэг зуруулж баталгаажуулна.
- 4.2 Шатахуун түгээгч цэнэглэлт хийж байх үед ажлын байрнаас холдохыг хориглоно.
- 4.3 Шатахуун буулгах автоцистерн зогсох талбай нь буулгах хэрэгслийн дэргэд байрлалтай, тэгш, автоцистерн зогсоход хангалттай талбайтай,орц,гарц нь аюул, осолгүй байдалыг хангасан байх ёстой.
- 4.4 Буулгах талбай нь шатахууны үйлчлэлд тэсвэртэй,түүнийг хөрсөнд нэвчүүлдэггүй, Шингээдэггүй шинж чанар бүхий талбайг цементлэж стандартын шаардлагыг хангасан байна.
- 4.5 Шатахуун түгээх талбайг шатахууны үйлчлэлд тэсвэртэй,түүнийг хөрсөнд

- нэвчүүлдэггүй, шингээдэггүй шинж чанар бүхий цементэлж стандарт шаардлагыг хангасан байх ёстой.
- 4.6 ШТС-ын аянга зайлуулагчийг, тоног төхөөрөмжийн газардуулгын эсэргүүцлийг мэргэжлийн байгууллагаар жил болгон хэмжилт хийлгэж акт үйлдсэн байх ёстой.
- 4.7 Шатахуун түгээгч нь дээрх шаарлагуудыг цаг тутамдаа мөрдөн ажиллаж, шатахуун асгаралтаас урьдчилан сэргийлж, хянамгай, анхаарал болгоомжтой, ажилдаа хандах хандлагаа сарниулахгүй байх ёстой.
- 4.8 Шатахуун түгээх станцаас 100м-ээс ойр зайнд тамхи татах болон ил гал гаргахыг хатуу хориглоно.
- 4.9 ШТС-аас цэнэглэлт явагдаж буй талбайд гар утас ашиглахыг хориглоно.
- 4.10 Мото цагийн заалтыг тухайн техникийн операторчиноос авах ба үнэн зөв эсэхэд түгээгч хяналт тавьж ажиллана.
- 4.11 Техникийн мото цагийн заалтыг шалгахдаа шаардлагатай бол техникийн түлхүүрийг түлхэж, мото цагийн заалтыг сайтар шалгана.
- 4.12 Цэнэглэлт хийж байх явцад шатахууны уураар амьсгалахгүй байх үүднээс хамгаалалтын маск, баг өмссөн байх ёстой.
- 4.13 Галын аюултай орчинд ажиллаж байгаагаа үргэлж санан бодож, аюулгүй байдалыг ханган, анхаарал болгоомжтой ажиллах ёстой.
- 4.14 Ажлын байран дээр гал гарсан үед түгээгч буюу хянагч гал унтраах анхан шатны хэрэгслүүдийг бүрэн ажиллуулж мэддэг байх ёстой.
- 4.15 Хүнд даацын техникийн жолооч нар болон бусад хэрэгслийн жолооч нар ШТС-ийн бүсэд орж ирсэн тохиолдолд хурдыг хэтрүүлэхгүй 5м/с илүү гаргахгүйг мөрдлөг болгон ажиллах ёстой. Түгээгч үүнд хяналт тавин ажиллах ёстой.
- 4.16 Шатахуун түгээгч нь шатахуун хүлээн авах болон түгээхдээ энэхүү журам, заавартай танилцахаас гадна нийт ажилчдын мөрдөх аюулгүй ажиллагааны заавар / ЛЧ-1, ЛЧ-2/ зааврыг мөрдөн ажиллах ёстой.

Боловсруулсан: ХАБЭА-н ажилтан..... /В. Оюунгүлхүүр/  
 Журамтай танилцсан:  ЛИ ПУШИН / огноо.....  
 ..... / огноо.....  
 ..... / огноо.....

БАТЛАВ:

ЗАХИРАЛ...../ZHAO ZHANLI/

УСНЫ ХОМСДОЛ,УНДНЫ УСНЫ САВНЫ ЭРҮҮЛ АХУЙН ТУХАЙ  
СУРГАЛТЫН ХӨТӨЛБӨР

№	Сургалтын сэдэв	Агуулгын багтаамж /цаг,минут/	Явагдах сар
1	Ундны усны сав ба эрүүл мэнд	2	4,8

ХӨТӨЛБӨР ГАРГАСАН:

ХАБЭА-Н ИНЖЕНЕР...../В.ОЮУНТҮЛХҮҮР/