

ГАРЧИГ

НЭГ. ТӨСЛИЙН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА.....	2
ХОЁР. ТӨСӨЛ ХЭРЭГЖИЖ БУЙ НУТГИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧИН НИЙГЭМ ЭДИЙН ЗАСГИЙН ТӨЛӨВ БАЙДЛЫН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА	5
ГУРАВ. ТӨСЛИЙН ГОЛ БА БОЛЗОШГҮЙ СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙН ТОВЧ ТОДОРХОЙЛОЛТ	7
ДӨРӨВ. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫГ ХАМГААЛАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ГОЛ ЗОРИЛТ, ХАМРАХ ХҮРЭЭ	12
ТАВ. СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ.....	13
ЗУРГАА. НӨХӨН СЭРГЭЭХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ Төлөвлөгөөт онд Хандгайт уурхайд нөхөн сэргээх ажил тусгагдаагүй болно.	15
ДОЛОО. ДҮЙЦҮҮЛЭН ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ	15
НАЙМ. НҮҮЛГЭН ШИЛЖҮҮЛЭХ, НӨХӨН ОЛГОВОР ОЛГОХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ	15
ЕС. ТҮҮХ СОЁЛЫН ӨВИЙГ ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ	16
АРАВ. ОСОЛ ЭРСДЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ	17
АРВАН НЭГ. ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ.....	19
АРВАН ХОЁР. ОРЧНЫ ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨР	20
АРВАН ГУРАВ. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨГ ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ УДИРДЛАГА ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ	21
АРВАН ДӨРӨВ. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ, ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ХЭРЭГЖИЛТИЙГ НӨЛӨӨЛӨЛД ӨРТӨГЧ ОРШИН СУУГЧДАД ТАЙЛАГНАХ АЖЛЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ	22
АРВАН ТАВ. ХАНДГАЙТ УУРХАЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНД ЗАРЦУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨСӨВ ЗАДАРГАА.....	23

НЭГ. ТӨСЛИЙН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА

Төслийн нэр: “Хандгайтын төмрийн хүдрийн орд”-ыг ил аргаар ашиглах төсөл

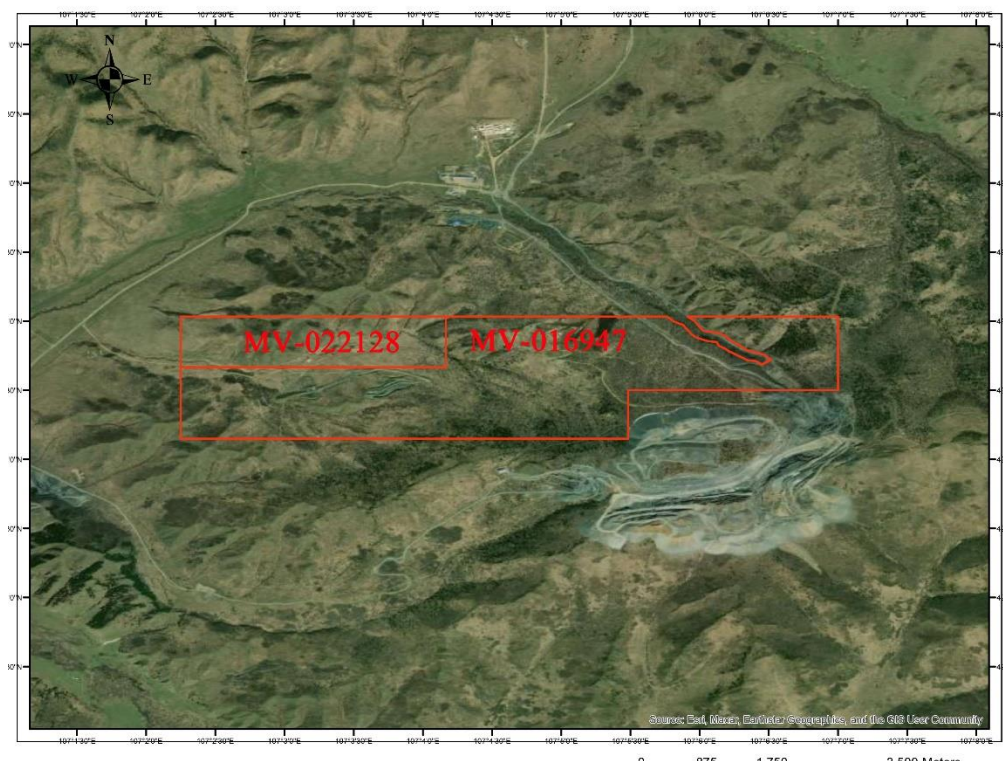
Төсөл хэрэгжүүлэгч: “Инфинити спейс” ХХК. Улсын бүртгэлийн гэрчилгээний дугаар 9011324012. Регистрийн дугаар 5467268

Ордын байршил, засаг захиргааны харьяалал: Тус орд газар нь Сэлэнгэ аймгийн Ерөө сумын нутагт Баянгол болон Булаг голын бэлчир орчим Дархан хотоос зүүн хойш 120 км, Сүхбаатар хотоос зүүн урагш 200 км, Ерөө сумын төвөөс зүүн урагш 30 км, Бугант суурингаас баруун урагш 20 км-д байрлана. “Баянголын төмрийн хүдрийн ордын Төв хэсгийн зүүн биетийг ашиглах” MV-016947 тоот ашигт малтмал ашиглах тусгай зөвшөөрлийн дагуу ашиглалт явуулах бөгөөд ашиглалтын тусгай зөвшөөрлийн газар зүйн солбицол нь:

Градус	Мин	Сек	Градус	Мин	Сек
107	4	10	49	40	1.95
107	5	54.66	49	40	1.96
107	5	45.93	49	40	1.95
107	5	48.94	49	39	59.77
107	5	52.85	49	39	58.32
107	5	56.53	49	39	54.18
107	5	58.57	49	39	52.87
107	6	3.4	49	39	51.35
107	6	7.39	49	39	50.97
107	6	8.38	49	39	49.26
107	6	10.71	49	39	48.23
107	6	12.61	49	39	46.97
107	6	20.86	49	39	43.05
107	6	24.52	49	39	42.65
107	6	27.02	49	39	41.11
107	6	30.85	49	39	43.18
107	6	28.48	49	39	45.04
107	6	26.53	49	39	46.01
107	6	22.34	49	39	46.86
107	6	19.79	49	39	47.72
107	6	17.38	49	39	49.41
107	6	14.26	49	39	51.01
107	6	11.9	49	39	53.04
107	6	8.9	49	39	54.63
107	6	1.4	49	39	55.85
107	5	57.65	49	40	0.13
107	5	54.94	49	40	1.85

107	5	54.66	49	40	1.96
107	7	0	49	40	1.96
107	7	0	49	39	30
107	5	29	49	39	30
107	5	29	49	39	8.96
107	2	15	49	39	8.96
107	2	15	49	39	40
107	4	10	49	39	40

координат бүхий 649.01 га талбай юм. Монгол орны 1:100 000 байр зүйн зургийн номенклатурын L-47-63-р хавтгайд байрлана.



Дэд бүтэц, зам харилцаа

Тус орд газар нь Сэлэнгэ аймгийн Ерөө сумын нутагт Баянгол болон Булаг голын бэлчир орчим Дархан хотоос зүүн хойш 120 км, Сүхбаатар хотоос зүүн урагш 200 км, Ерөө сумын төвөөс зүүн урагш 30 км, Бугант суурингаас баруун урагш 20 км-д байрлана.

Цахилгаан хангамжийн хувьд “Болдтөмөр Ерөө гол” ХХК-ийн шинээр тавьсан 110 квт-ын өндөр хүчдэлийн шугамаас 4 км, цахилгааны Баянгол дэд станцаас 3 км, Хандгайт дахь дэд станцаас 6 км зайд байрладаг. Мобикомын суурин антен Баянголын ордоос баруун хойш 4.5 км-т байрлах ба гар утсаар чөлөөтэй холбогдоно. Дулаанхаан өртөөн дэх УБТЗ-ын Ерөө өртөөнөөс Баянголын төмрийн хүдрийн орд хүртэл “Болдтөмөр Ерөө гол” ХХК-ийн тавьсан 98 км төмөр замын төгсгөл болох шинээр баригдсан Хандгайт өртөөн дэх төмрийн хүдэр ачиж буулгах хэсэг нь Баянголын ордоос хойшоо 8 км зайтай байрладаг.

Баянголын орд газар нь эдийн засгийн болон дэд бүтэц, газар зүй, зам харилцаа, түлш-эрчим хүчний бааз, барилга болон хөдөө аж ахуйн хөгжил гэх мэт нь ордыг ашиглахад таатай нөхцөл бүрдүүлж байна.

Төслийн хүчин чадал

“Инфинити Спэйс” ХХК нь үндэсний үйлдвэрлэлээ дэмжих үйл ажиллагааны хүрээнд төмрийн хүдрийг олборлох, баяжуулах зорилгоор ордыг ашиглахаар төлөвлөсөн. Уг төслөөс Сэлэнгэ аймгийн Ерөө сумын бүс нутагт хэрэгжүүлэх “Баянголын төмрийн хүдрийн ордын төв хэсгийн зүүн биетийг ашиглах” төслийн хүрээнд 2011 оны 7 дугаар сарын 8-нд боломжтой болон бодитой /В+С/ зэрэглэлээр 41818,972 мян.тн хүдрийн нөөц АМГ-ын Геологи судалгааны хэлтэс, ЭБМЗ-р батлуулсан. 2015 болон 2021 онуудад гүйцэтгэсэн хайгуулын ажлын үр дүнгийн тайлан дахь төмрийн нөөцийг бодитой болон боломжтой (В+С) зэрэглэлээр хүдэр 49442,929 мян.тн, металл 16677,295 мян.тн нөөцийг 2022 оны 1 дүгээр сарын 6-нд АМГ-ын Геологи судалгааны хэлтэс, ЭБМЗ-ээр батлуулсан болно. Үүнээс жилд дунджаар 3.000.000 тн олборлохоор тооцоолоход 15 жил зарцуулагдахаар ТЭЗҮ-д тусгагдсан байна. Баянголын төмрийн ордод хийгдсэн хайгуулын ажлын үед олон жилийн цэвдэг илрээгүй нь ордыг ил аргаар олборлох таатай нөхцөлийг бүрдүүлж байна

Ил уурхайн үйл ажиллагааны тухай

Уурхайн өдөр тутмын үйл ажиллагаа нь хөрс болон хүдэр тээвэрлэлт, ухаж ачих, өрөмдлөг тэсэлгээ, овоолго гэсэн дэс дараатайгаар явагдана.

Ил уурхайн 2023 оны хүчин чадал нь: Нийт 15,330.9 мян.м³ хөрс хуулж, 6,965.7 мян.тн хүдэр олборлоно.

Уурхайн нь 2023 оноос эхлэн 2 сарын 1-нээс 12 сарын 31-ны хооронд тасралтгүй ажиллах бөгөөд жилд баяр ёслол, цаг агаарын хүндрэл, засвар зэрэг 306 хоног ажиллах ба хоногт ажиллах уурхай 2 ээлжээр, ээлжийн үргэлжлэх хугацаа 12 цаг байна.

Уурхайд ажиллуулах техник тоног төхөөрөмж

Баянголын ордын төв хэсгийн зүүн биетийн нөөцийг ил уурхайн аргаар олборлохоор төлөвлөсөн. Уурхайд ажиллуулах техник, тоног төхөөрөмжийн сонголтыг техникийн үзүүлэлт, үнэ, ашиглалтын гол зардал, хүчин чадал зэрэг үзүүлэлтүүдийг үндэслэн сонгосон.

Хүснэгт -1. Уурхайд ашиглах техник

Д.Д	Ашиглагдах тоног төхөөрөмж	Марк, багтаамж	Хэмжих нэгж	Тоо ширхэг
Уурхайд ажиллах техник				
1	Экскаватор	Komatsu	Ш	10
2	Бульдозер	Komatsu	Ш	6
3	Автосамосваль	Komatsu	Ш	30
4	Ачигч	Komatsu	Ш	4
5	Кран	Komatsu	Ш	1

Үйлчилгээний техник				
6	Усны машин	STR	Ш	1
7	Түлшний машин	Howo	Ш	2
8	Ланд круйзер	78	Ш	1
9	Хүн тээвэр	STR	Ш	2
Түрээсийн техник				
11	Өрмийн машин	Yucha ZEGA200, Yucha YG590C	Ш	14
12	Компрессор	Ingersollrand 900,1070	Ш	14
Нийт				85

Ажиллах хүчний тухай

2023 онд уурхайн хэмжээнд нийт 397 ажилтан ажиллана. Эдгээр ажилтнууд нь ээлжийн системээр 2 ээлжээр 14 хоног ажиллаж 14 хоног амрах хуваарийн дагуу ажилладаг.

Хүснэгт-2. Ажилчдын задаргаа.

№	Үзүүлэлтүүд			Хэмжих нэгж	Утга			Тайлбар			
					ТЭЗҮ (тухайн жилд төлөвлөсөн)	Төлөвлөгөө					
						Үндсэн	Туслан гүйцэтгэгч				
1	а	Үндсэн	хүн	503	397	120					
		Гэрээт	хүн								
		б	Эрэгтэй					хүн	177	4	
		Эмэгтэй	хүн					3			
	в	Гадаад	хүн								
		ИТА	хүн		32	4					
		Оператор	хүн		86						
		Туслах	хүн		19						
	г	Бусад	хүн		44						
		Орон нутгийн ажилчид	хүн	103	28						
		Нийт				517					

ХОЁР. ТӨСӨЛ ХЭРЭГЖИЖ БУЙ НУТГИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧИН НИЙГЭМ ЭДИЙН ЗАСГИЙН ТӨЛӨВ БАЙДЛЫН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА

Районы гадаргуу

Хойгуурх ба урдуурх чиглэлтэй 2 трассын хойд талаар орших уулууд нь Орхон Сэлэнгийн сав газрын бэсрэг дунд өндөрлөгтэй уулсын тогтолцоо бүхий Дэлгэрханы нурууны мужид хамаарагдана. Энэ бүсэд 1278.8 м-т өртөгдсөн Дулаанхан уулын өвөр бэлд орших цэгээс эхлэн Талын гозгор уул /763.2/ Номгон уул /1279.7/ Хана чулуут уул /1080.4/ Барчигар уул /985/ Хутаг овоо/ 1007.8м/ уулс байна. Дээрх уулсын хамгийн өндөр оргил нь далайн түвшнээс дээш 1512.4м-т өргөгдсөн Дулаан уул, хамгийн нам дор газар нь ерөө

голын хөндийн 603.47м үнэмлэхүйн өндөртэй нам адаг байна. Уулын оргилоос голын хөндийн адаг хүртэл харьцангуй өндөр нь 600-800 м-ийн хооронд хэлбэлзэнэ.

Уур амьсгал

Уур амьсгалын хувьд эх газрын эрс тэс хуурай, халуун бүсэд хамаарагдах бөгөөд хоногийн болон жилийн температурын зөрүү эрс өөрчлөлт ихтэй нутаг юм. Хамгийн халуун үе нь 7-8 сард $+40^{\circ}\text{C}$ (сарын дундаж $+20^{\circ}\text{C}$) хүрэх бөгөөд, 1-р сард -35°C (сарын дундаж -20°C) хүртэл хүйтэрдэг байна. Салхины дундаж хурд 2.6 м/с, өвөл ба зундаа тогтуун, (0.1-2.3 м/с), хавартаа 35.9 м/с хүртэл ширүүсдэг. Жилд дунджаар 150 мм орчим тунадас унадаг бөгөөд түүний 70% нь зуны улиралд (зөвхөн 7-р сард 258 мм хүрч байсан тохиолдол бий) унадаг.

Усан сүлжээ /Гадаргын ус/

Тухайн районд голын сүлжээ сайн хөгжсөн. Хамгийн томоохон усны тэжээгдлийн эх нь ордоос баруун урагш 15км-т урсах олон тооны цутгалуудтай Ерөө гол юм. Ерөө голын өргөн гольдролын хэсэгтээ 40-200м, хөндийн хэсэгтээ 500-1500м, урсгалын хурд 0,8-2,0 м/сек хүрнэ. Ерөө голын баруун цутгалуудаас Шар горхиор тэжээгддэг Баянгол нь ордын баруун биетийн баруун урд захаар урсаж өнгөрнө. Баянголын гольдролын өргөн 1.5-4.0 м, хөндийн өргөн 0.8-1.2 км. Голын хөндийн зарим хэсэгтээ намагжсан байх /Баруун хэсэг/ ба урсгалын хурд 0,6-1,0 м/сек. Зуны улиралд Баянголын ундарга эрс багасдаг. Голын тэжээгдлийн эх нь Шар горхи болон гүний болон эрдэст булгууд “Баянголын рашаан” болдог.

Газрын доорх ус

Газар доорх усны тэжээгдэл нь агаарын хур тунадас, агаарын чийгийн нийлбэрээс бүрдэнэ. Газар доорх усны хамаатуулж тооцох хамгийн том гадаргын усан сүлжээний төлөөлөгч нь Ерөө гол юм. Тэжээгдэл авах цэвдэг, чулуулаг байхгүй учир Ерөө голтой гүний гидравлик холбоотой. Газрын доорх ус нь усны мужийн ангиллаар авч үзвэл ерөө голын ай сав газар нь улирлын дунд зэргийн тэжээлтэйд багтаж байна.

Хөрс

Судалгааны дүнд 2 хэв шинжийн хөрс байгааг тогтоосон. Хөндийн цайвар хүрэн карбонатлаг хөрс орд газрын уулархаг хэсгийн урд хажуугаар тархжээ. Хар шороон хөрс орд газрын орчин тойронд тархана. Тухайн газрын хөрс нь хотжилт, зам харгуй, газар тариалан, уул уурхайн үйлдвэрлэл зэрэг хүний хүчин зүйлийн хүчтэй нөлөөнд өртөж байгаагүй, зөвхөн малын бэлчээрийн зориулалтаар ашиглагдаж байсан газар юм.

Ургамал ба амьтны аймаг

Ургамлын бүрхүүл сайн хөгжсөн бөгөөд тал хээрийн бүсийн ургамал тархсан. Хуурай ам хөндийн уулын ойт хээр голын нуга нугажуу газар ба нарс хусан ой, ойн захын энгэр бэл

арыг дагасан өвсөн бүрхэвчийг үүсгэгч ургамлын 70 гаруй хувь нь алаг өвс үлдэх хувийг үетэн улалж болон бусад ургамал бүрдүүлж байна. Амьтны аймгийн төрөл зүйлийн хувьд цөөхөн төрөл зүйл, цөөхөн тоо толгойтой байдаг. Гол төлөв нүүдлийн туурайтан болон мэрэгчид, шувууд энд нутагладаг. Манай орны бусад уулархаг нутагтай харьцуулахад экологийн хувьд нэгэн жигд, цөөвтөр зүйлийн бүрэлдэхүүнтэй, тоо толгойн хувьд нягтшил ихтэй бүс нутагт хамаарна.

Геологийн тогтоц

Хандгайтын уурхай нь геоморфологийн ангиллаар Хэнтийн уулархаг мужийн бага ба Их Хэнтийн нурууны өндөр уулын районд багтах учир уулсын хамгийн өндөрлөг газрууд буюу уул зүйн дээд давхаргад хамаардаг нутаг юм. Уулсын үнэмлэхүйн өндөр 2500-2800м, харьцангуй өндөр нь 1000м-с их байна. Уулсын хооронд их хөгжсөн голуудын усан сүлжээтэй хөндийн ёроол нь харьцангуй өндрөөс ихэд доошилсон онцлогтой. Энэ орчмын уулс тектоникийн цулдам хөдөлгөөнөөр бүрэлдэн тогтсон бөгөөд дөрөвдөгч галавын эртний мөстлөгийн нөлөөгөөр элэгдсэнээс гадна орой нь тэгширч хавтгай буюу бөмбөгөрдүү болсон байдаг. Энэ байдлаас уламжлан гүний тектоник тогтцын илрэл ба голын голдирол дагуу гадарга дээр ойрхон байрлалд гарч ирсэн байна.

ГУРАВ. ТӨСЛИЙН ГОЛ БА БОЛЗОШГҮЙ СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙН ТОВЧ ТОДОРХОЙЛОЛТ

Агаарын чанарт үзүүлэх нөлөөлөл

Ил уурхайн уурхайлалтын явцад гарах хүдэр дамжуулах, бутлах, зөөх, ачих бүхий л үйлдвэрийн шатанд үүсэх нэлээд хэмжээний тоосжилт нь орчны агаарыг бохирдуулах эх үүсвэр болох юм. Мөн хүдрийн овоолгын болон хаягдал чулуулгийн овоолгын гадаргаас салхины элэгдлээр их хэмжээний тоосжилт үүснэ.

Хөрсөн бүрхэвчинд үзүүлэх нөлөөлөл /хөрсний элэгдэл, эвдрэл/

Барилга байгууламж барих үеийн болон барьсны дараах хөрсний эвдрэл, машин механизмын засвар үйлчилгээний явцад гарах шатах тослох материалын асгаралт зэргээс хөрсний бохирдол үүсэх үүсвэрүүд болж болзошгүй.

Усан орчинд үзүүлэх нөлөөлөл

Ой мод үйл ажиллагааны явцад огтлогдсоноор хөрсний усны түвшин буурах магадлалтай.

Ургамал амьтанд үзүүлэх нөлөөлөл

Үйл ажиллагааны явцад хөрс хуулалт, тээвэрлэлт, өрөмдлөг, тэсэлгээний ажил ихээр хийгдэж, ургамлан нөмрөг устаж, тус газарт нутагшсан жижиг мэргэч амьтдын амьдрах орчин алдагдана. Ургамлан нөмрөг /ой мод өртөгдсөнөөс/ их хэмжээгээр устсанаас тухайн орчны агаарын экосистемд өөрчлөлт бий болно. Уурхайн эдэлбэр газар, дэд бүтцийн ажил хийгдвэл тухайн өртөгдөх газрын ургамал, амьтан өртөх магадлалтай.

Газрын хэвлийд үзүүлэх нөлөөлөл

Уурхайлалтын үйл ажиллагааны үед хөрс хуулалт их хэмжээгээр явагдаж, газрын хэвлийд хонхор үүсгэж, гүнээс гарах их хэмжээний хөрсний овоолго газрын хэвлий дээр бий болон газрын ландшафтад өөрчлөлт бий болно.

Байгаль орчны үзүүлэлт	Шууд	Шууд бус	Өөрөө зохицуулагдах	Богино хугацааны	Урт хугацааны	Буцаж нөлөөлөх	Буцалтгүй нөлөөлөх	Хүчтэй	Дунд зэрэг	Бага зэрэг
1. Усан орчинд үзүүлэх нөлөөлөл										
Газрын доорх урсацын өөрчлөлт	x			x			x		x	
Газрын доорх усны чанарын өөрчлөлт	x			x			x		x	
Гадаргын усны урсацын өөрчлөлт				x			x		x	
Ургамлын бүтцийн өөрчлөлт	x		x				x	x		
Хөрсний элэгдэл, эвдрэл	x				x		x	x		
Геологийн тогтоцын өөрчлөлт	x			x			x			
Зэрлэг амьтдын орон зайн өөрчлөлт	x			x			x		x	
Уур амьсгалын /бичил/ өөрчлөлт		x		x			x		x	
2. Байгалийн нөөц, ашиглалт										
Газрын гадаргын нөөц баялаг	x				x		x		x	
Бэлчээрийн байдал	x			x			x		x	
Эрдэс түүхий эдийн нөөц	x				x		x		x	
Эрчим хүчний нөөц	x				x		x		x	
3. Байгаль орчны өөрчлөлт										
Ундны усны чанар ,хэмжээ	x				x		x	x		
Агаарын бохирдол	x		x			x		x		
Хөрсний эвдрэл, бохирдол	x				x		x	x		
Хорт бодис усаар дамжин хүн, амьтанд нөлөөлөх		x			x	x				x
Дуу чимээ, шуугианы нөлөө	x			x					x	
4. Байгалийн өнгө төрх, түүх соёлын дурсгалт зүйл										
Байгалийн үзэсгэлэнт өнгө төрх өөрчлөгдөх	x				x		x	x		
Ландшафтын хэлбэр, өнгө өөрчлөгдөх	x				x		x	x		

Тусгай хамгаалалттай газар нутагт нөлөөлөх	х							х	
Түүх соёлын дурсгалт зүйлд нөлөөлөх	Нөлөөлөл байхгүй								
Археологи, палеонтологийн олдворт нөлөөлөх	Нөлөөлөл байхгүй								
5. Нийгэмд үзүүлэх нөлөө									
Үйлчилгээний салбарын үйл ажиллагаанд нөлөөлөх		х		х			х		х
Хүн амын орлого өөрчлөгдөж нэмэгдэх	х			х			х		х
Хүн амын эрүүл мэндэд нөлөөлөх		х		х		х			х
6. Эдийн засаг байгаль орчин									
Татварын орлого өөрчлөгдөх	х			х			х		х
Бүс нутгийн орлого нэмэгдэх	х			х			х		х
Ядуурлыг бууруулахад дэмжлэг болох	х			х			х		х
Ажлын байр нэмэгдэх	х			х			х		х
Улирлын чанартай эрэлт хэрэгцээ нэмэгдэх	х			х			х		х
7. Бусад нөлөөлөл									
Төслийн талбайд уурхайн техник, тоног төхөөрөмжүүдийн бүрэн бүтэн байдал алдагдах, ХХАА-ны нөхцөл, дүрэм журам зөрчигдсөнөөс аюул осол гарах		х			х				х
Химийн бодисууд болон тэсрэх материалуудын ашиглалт, хадгалалт, тээвэрлэлттэй холбоотойгоор хүрээлэн буй орчин (Агаар, хөрс, усан орчин, амьтан) болон ажилчдын эрүүл мэндэд аюул осол учруулах		х			х			х	
Тэсрэх материал болон химийн бодисуудын хаягдлыг хадгалах болон устгах технологийн горим алдагдсанаас хүрээлэн буй орчин (Агаар, хөрс, усан орчин, амьтан)		х			х			х	

болон ажилчдын эрүүл мэндэд аюул осол учруулах										
Байгалийн гамшиг, аюулт үзэгдлийн улмаас ажилчдын эрүүл мэндэд аюул учрах, химийн бодис алдагдаж хүрээлэн буй орчин (Агаар, хөрс, усан орчин, амьтан) болон ажилчдын эрүүл мэндэд аюул учруулах нөхцөл бүрдэх		х			х				х	

ДӨРӨВ. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫГ ХАМГААЛАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ГОЛ ЗОРИЛТ, ХАМРАХ ХҮРЭЭ

Энэхүү байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө /БОМТ/ нь төлөвлөж буй төслийн үйл ажиллагаанаас байгаль орчин, хүн амд үзүүлж болзошгүй сөрөг нөлөөллүүдээс урьдчилан сэргийлэх, бууруулах арга хэмжээнүүдийг шаардагдах хөрөнгө зардал, хугацаа, давтамж, баримтлах дүрэм журам, стандартуудын хамт нэгтгэн үзүүлж буй төслийг хэрэгжүүлэгч “Инфинити спэйс” ХХК -аас заавал хэрэгжүүлж, мөрдөж ажиллах ёстой баримт бичиг юм.

Байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөөг Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын үнэлгээний тухай Монгол Улсын хууль, БОАЖЯ -аас гаргасан ерөнхий үнэлгээний дүгнэлтэд заасан шаардлагын дагуу боловсруулсан болно.

Байгаль орчныг хамгаалах арга хэмжээнүүдийг хэрэгжүүлэхэд шаардагдах зардлыг холбогдох журам, ерөнхий үнэлгээгээр тавигдсан шаардлагын дагуу урьдчилсан байдлаар тодорхойлж тусгав. Эдгээр зардлууд нь байгаль орчныг хамгаалах ажлын шууд зардлууд бөгөөд түүнтэй холбогдон гарах бусад зураг төслийн буюу туслах чанарын ажлуудын зардал ороогүй.

Энэхүү төлөвлөгөөнд тусгасан байгаль орчныг хамгаалах арга хэмжээнүүд нь зөвхөн “Инфинити спэйс” ХХК -аас Баянголын төмрийн хүдрийн ордын төв хэсгийн зүүн хойд биетийг ил, далд аргаар ашиглах төслийг хэрэгжүүлэхэд зориулагдсан болно.

БОМТ -ний ихэнх хэсэг Байгаль орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөртэй нягт уялдах бөгөөд төслийн хэрэгжилтийн бүхий л хугацааны туршид газрын доорх ус, агаар, хөрсний чанар, ургамалжилт, амьтны аймагт гарч байгаа өөрчлөлтүүдийг тухай бүрт нь шинжилж, холбогдох арга хэмжээг жил бүрийн байгаль орчныг хамгаалах, нөхөн сэргээх төлөвлөгөөндөө тусган хэрэгжүүлнэ.

БОХТ -ний хэрэгжилтийн талаарх тухайн жилийн хяналт, үзлэгээр төсөл хэрэгжиж буй нутаг дэвсгэр, түүний ойр орчмын нутаг дэвсгэр дэх бүх сөрөг өөрчлөлтүүдэд дүгнэлт хийх ажлыг байгаль орчны хяналт шинжилгээний ажлын үр дүнгүүдэд үндэслэн хийнэ.

“Инфинити Спэйс ”ХХК-ний 2022 оны Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайдын 2019 оны 10 дугаар сарын 29-ны өдрийн А/618 дугаар журмын дагуу боловсрууллаа.

ТАВ. СӨРӨГ НӨЛӨӨЛЛИЙГ БУУРУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Хүснэгт 2 Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний задаргаа

№	Гол ба болзошгүй нөлөөлөл	Урьдчилан сэргийлэх бууруулах, арилгах арга хэмжээ	Арга хэмжээний цар хүрээ	Нэгжийн өртөг /мян.төгрөг/	Нийт зардал /мян.төгрөг/	Хэрэгжүүлэх хугацаа ба давтамж	Баримтлах стандарт, аргачлал
АГААР ОРЧИН							
1	Тоосжилт болон бохирдуулагч бодисын нөлөөгөөр орчны агаар бохирдох	Агаар бохирдуулагч эх үүсвэрүүдэд агаарын тоосжилтын хэмжилт хийлгэх /нийт тоос, PM2.5, PM10/	-Тээврийн зам -Ухаш -ХБҮйлдвэр	ОХШХ-т тусгав.		5, 7, 9 сард	Агаарын тухай хууль, MNS4585:2016 Агаарын чанар, Техникийн ерөнхий шаардлага
2		Агаарын бохирдлын шинжилгээ хийлгэх /SO ₂ , NO ₂ /	-Хотхон -Тээврийн зам			5, 7, 9 сард	
3		Уурхайн нийт автотээврийн хэрэгсэл болон өөрөө явагч хэрэгслийн агаар бохирдуулсны төлбөрийг төлөх	Уурхайн нийт автотээврийн хэрэгсэл	-	1 000.0	Төсөл хэрэгжих хугацаанд	MNS 5885:2008 Агаарт байх бохирдлуулах бодисын хүлцэх хэм хэмжээ, Техникийн ерөнхий шаардлага
4		Гадаад болон дотоод тээвэрлэлтийн зам талбайг тогтмол услах, лигносулфонат органик барьцалдуулагч бодисийг үйл ажиллагаанд турших	Гадаад дотоод тээврийн зам	300.0	25 000	Төсөл хэрэгжих хугацаанд	Агаарын бохирдлын төлбөрийн тухай хууль MNS 5002:2000 Хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, эрүүл ахуй
ГАЗРЫН ГАДАРГА, ХЭВЛИЙ, ХӨРСӨН БҮРХЭВЧ							
5	Газрын гадарга эвдэрч, хөрсний үржил шим алдагдах, бохирдох, эвдрэх, доройтох	Аливаа газар хөндөх үйл ажиллагааны өмнө шимт хөрсний гүнийг тогтоож, тогтоосон хэмжээнд хуулж, бүртгэл хөтлөх, хаягжуулах	Уурхайн эдэлбэр газарт		ҮАЗ	Төсөл хэрэгжих хугацаанд	MNS 5916:2008
6		Хөрс шатах тослох материалаар бохирдохоос сэргийлж хатуу хучилттай засварын талбайг байгуулах, аюулгүй ажиллагааг баримтлан ажиллах	Засварын талбай	800.0	2 600.0		

7		Асгаралтын журмын дагуу засвар үйлчилгээний талбайнуудад ШТМ-ын асгаралтаас урьдчилан сэргийлэх зорилгоор тосох сав поошигнуудыг боловсронгуй болгох, асгаралт үүссэн тохиолдолд саармагжуулах арга хэмжээ авах, хэрэглэгдэх материалуудыг (үртэс, хужир г.м) байршуулах.	Засварын талбайд	500.0	1 000.0	Тухай бүрт	MNS 5850:2008
8	Шимт хөрсний овоолго салхинд хийсэх, хаягдалд дарагдаж бохирдох	Үржил шимт хөрсийг стандартын дагуу хуулж хадгалах	Шимт хөрсний овоолгууд		ҮАЗ	Төсөл хэрэгжих хугацаанд	MNS 5916:2008
ГАЗРЫН ДООРХ УС							
9		Ажилчдын АА-ны дүрэмд ус хамгаалах тухай тусгаж өгөх, усны хэрэглээнд хяналт тавих, усыг гамтай хэрэглэх, үр ашиггүй зарцуулалтыг багасгах	Ажилчдын амрах байр		ҮАЗ		-Усны тухай хууль: Зүйл 24-1.1, 1.2; Зүйл 30; Зүйл 31-1, 2, 3, 4, 5, 6, 8; Зүйл 33-1, 2, 3; Зүйл 34- 1, 2; Усан орчны чанарын үзүүлэлт. Ерөнхий шаардлага”
10	Гүний усны нөөц багасах, бохирдох	Усны эх үүсвэрийг хяналттай болгох үүднээс Баянгол хотхоны шинэ худгийг тоолууржуулах	Баянгол хотхоны уурын зуух	-	200.0	Шинэ худгийг ашиглаж эхлэхэд	MNS4596:1998.
11		Гүний усны чанар, үзүүлэлтийг шинжлүүлж, хяналт тавих	Ашиглалтын худагт		ОХШХ-т тусгав.	Төсөл хэрэгжих хугацаанд	-БОНБНУ, Компанийн дотоод журам, Усны менежментийн төлөвлөгөө
12		Гүний худгийн усны түвшинг тогтмол хэмжих	Хяналтын цооног		ҮАЗ	Тогтмол	
УРГАМЛАН НӨМРӨГ							

13	Уурхайн үйл ажиллагааны улмаас ургамлан нөмрөг доройтох	Ургамлын мониторинг судалгааг хийж, мэдээллийн сан үүсгэж ажиллах	Уурхайн нөлөөллийн бүс	ҮАЗ	Төсөл хэрэгжих хугацаанд	Байгалийн ургамлын тухай хууль
14	Уурхайн үйл ажиллагаанаас нөлөөлөлд өртөх талбайг олон наст ургамлаар ургамалжуулах	Төслийн үйл ажиллагаанаас нөлөөлөлд өртөх талбайг олон наст ургамлаар ургамалжуулах		1 000.0		
АМЬТНЫ АЙМАГ						
15	ХММ-ын дуу чимээ, тэсэлгээний доргио чичиргээнээс амьтад дайжих	Төслийн талбайн ойр орчимд жижиг мэрэгч болон махчин амьтны мониторинг судалгааг хийх, хяналтын талбай байгуулах, мэдээллийн санг өргөжүүлэх	Уурхайн нөлөөллийн бүс	ҮАЗ	Төсөл хэрэгжих хугацаанд	Байгууллагын дотоод дүрэм, журам
НИЙТ				30 800.0		

ЗУРГАА. НӨХӨН СЭРГЭЭХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Төлөвлөгөөт онд Хандгайт уурхайд нөхөн сэргээх ажил тусгагдаагүй болно.

ДОЛОО. ДҮЙЦҮҮЛЭН ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

№	Дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний зорилт	Авах арга хэмжээ	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгжийн зардал, /төг/	Нийт зардал /сая.төг/	Хэрэгжүүлэх - хугацаа	Баримтлах эрх зүйн баримт бичиг
1	Биологийн олон янз байдлыг дүйцүүлэн хамгаалах, амьтдын амьдрах орчныг сайжруулах, амьдрах таатай орчныг бүрдүүлэх	“Тэрбум мод” тарих үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд сонгогдсон талбайг ойжуулах	га	10	2 000.0	40 000.0	5-6 сар	Ойн тухай хууль, БОАЖ-ын сайд, сангийн сайдын хамтарсан А/172,116 тушаал
НИЙТ						40 000.0		

НАЙМ. НҮҮЛГЭН ШИЛЖҮҮЛЭХ, НӨХӨН ОЛГОВОР ОЛГОХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Төслийн ашиглалтын тусгай зөвшөөрөлтэй талбайд зайлшгүй нүүлгэн шилжүүлэх шаардлагатай асуудал байхгүй байна.

ЕС. ТҮҮХ СОЁЛЫН ӨВИЙГ ХАМГААЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Төсөл хэрэгжих уурхайн ашиглалтын үйл явцад түүх соёлын дурсгалт зүйлс олдвол уурхайн үйл ажиллагааг түр зогсоон зохих байгууллагад мэдэгдэж, түүх соёлын дурсгалт зүйлсийг хамгаалах ажлыг зохион байгуулах болно

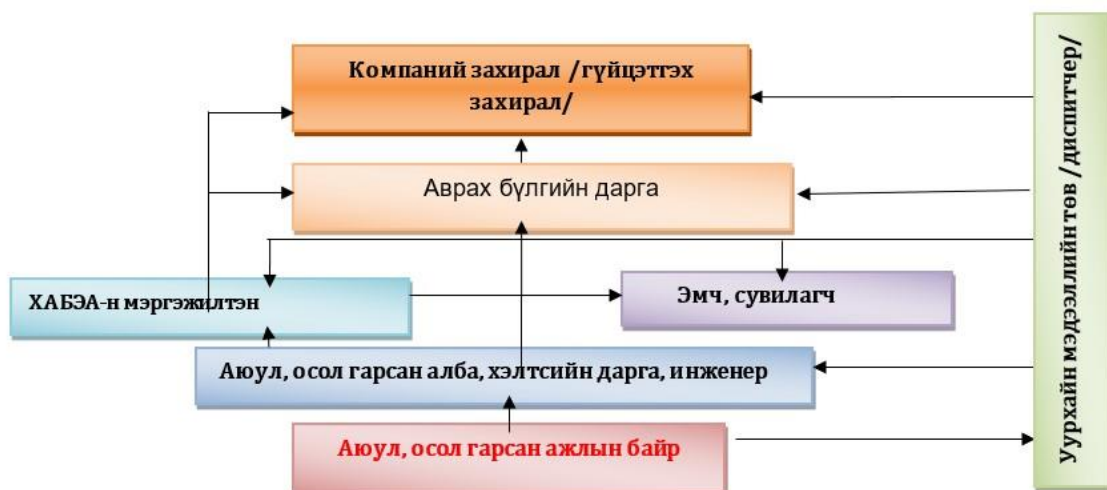
АРАВ. ОСОЛ ЭРСДЛИЙН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

“ИНФИНТИ СПЕЙС” ХХК-ийн “ХАНДГАЙТ” төмрийн хүдрийн хуурай баяжуулах үйлдвэрт үүссэн аюул, осол тохиолдох үед шуурхай мэдээлэлийг аюул, осол гарсан ажлын байр, тухайн алба, хэсгийн удирдлага, ХАБЭА-н мэргэжилтэн, ажилтнуудад нэн яаралтай мэдэгдэж улмаар компаний захирал, ерөнхий инженер /ослын үеийн удирдагч / нарын шийдвэрээр нийт ажиллагсадад зарлан мэдээлэл хүргэх ажлыг 2 цагийн дотор зохион байгуулна.

Аюул, осол гарсан тухай шуурхай мэдээллийг ХАБЭА-н мэргэжилтэн, уул уурхайн аврах алба, аймгийн Онцгой байдлын газрын жижүүрт, мөн аймгийн Цагдаагийн газрын жижүүрт мэдээлэхийн зэрэгцээ аймгийн Мэргэжлийн хяналтын газрын геологи уул уурхайн болон хөдөлмөрийн улсын байцаагчид мэдээлэх.

Үйлдвэрийн томоохон аюул, осол тохиолдсон үед авран хамгаалах, сэргээн босгох ажлыг нэн даруй эхлүүлэх, шуурхай ажлын хэсгийг ажиллуулах шийдвэрийг компанийн захирал, ерөнхий инженер гаргаж холбогдох хэсгийн дарга, мэргэжлийн ажилтнуудад гэрийн болон гар утас, хаягаар мэдэгдэж жижүүрийн унаагаар батлагдсан маршрутын дагуу явж ажлын байранд ирнэ.

АЮУЛ ОСЛЫН ҮЕД ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭЛ ДАМЖУУЛАХ СХЕМ



№	Болзошгүй аюул, осол, сөрөг нөлөөлөл	Урьдчилан сэргийлэх, хамгаалах арга хэмжээ	Арга хэмжээний цар хүрээ	Нэгжийн зардал /мян.төг/	Нийт зардал /мян.төг/	Хэрэгжүүлэх хугацаа, давтамж	Баримтлах эрх зүйн баримт бичиг
1	Үйлдвэрлэлийн ослоос урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээ	Мэргэжлийн байгууллага болон ХАБЭА ажилтантай хамтран хөдөлмөр хамгаалал, аюулгүй ажиллагааны сургалт зохион байгуулах, улирлын давтан зааварчилгааг тогтмол зохион байгуулах	Төсөл хэрэгжих хугацаанд	ҮАЗ		Улирал тутамд	-ХАБЭАтХууль -Ил уурхайн аюулгүй ажиллагааны дүрэм -Хандгайт уурхайн 2023 оны аюулын үед хэрэгжүүлэх төлөвлөгөө -ХАБЭА-ын тухай хууль холбогдох дүрэм журам стандарт -ОБГ -ын үер усны аюулаас сэргийлэх зөвлөмж
2		Осол аваар гарсан тохиолдолд Хандгайт уурхайн аюулын үед хэрэгжүүлэх төлөвлөгөөг дагаж мөрдөх		ҮАЗ		Жил бүр	
3	Байгалийн гамшигт үзэгдэл тохиолдох	Цаг агаарын урьдчилсан мэдээг үйл ажиллагаанд тогтмол ашиглах	Үйл ажиллагааны турш	ҮАЗ		Жил бүр	
4		Галын дохиолол, гал унтраах хэрэгслийг шаардлагатай газруудад байршуулах, бүрэн бүтэн байдалд хяналт тавих		ҮАЗ		Жил бүр	
5		Үер усны аюулаас сэргийлэх, анхааруулга санамж бүхий зурагт хуудсыг шаардлагатай газруудад байршуулах		15.0	150.0	Хавар, зуны улирлуудад	
6	Гал түймэр гарах, автотээврийн хэрэгслийн	Хуурайшилтийн үед санамсар болгоомжгүйгээр гал		ҮАЗ		Жил бүр	

	шатахууны савны ойролцоо тамхи татах, асаагуур асаах, санамсар болгоомжгүйгээр техник хэрэгслийг шатаах	түймэр тавих, тамхи татах цэгээс бусад газар тамхи татаж, тамхины ишээ хаяхгүй байх талаар сургалт зохион байгуулах				
7	Жолооч нарын санамсар болгоомжгүй үйлдлээс машин техникүүд мөргөлдөх, хүн амьтан дайрах, мөргөх зэргээр гэмтээж бэртээх гэх мэт осол аваар гарах	- Жолооч нарыг аюулгүй ажиллагааны сургалтанд хамруулах - Анхааруулга, замын тэмдэг тэмдэглэгээг шаардлагатай газруудад байрлуулах - Уурхайн талбай дотод таних тэмдэг тэмдэглэгээг байрлуулах	Төсөл хэрэгжих хугацаанд	500.0	Жил бүр	
	НИЙТ			650.0		

АРВАН НЭГ. ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

№	Хог хаягдлын ангилал	Сөрөг нөлөөллийг арилгах бууруулах арга хэмжээ	Хамрах хүрээ	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгжийн зардал /мян.төг/	Нийт зардал /мян.төг/	Хэрэгжүүлэх хугацаа	Баримтлах эрх зүйн баримт бичиг
1	Энгийн хагуу, хог хаягдал	Үйл ажиллагаанаас үүсэх хог хаягдлыг түр цуглуулах цэгээс тээвэрлэх, дахин боловсруулах, сэргээн ашиглах, шатаах, устгах эрх бүхий байгууллагад шилжүүлэх, эдгээр үйл ажиллагаатай холбоотой гэрээг шинэчлэн байгуулах, гэрээний хэрэгжилтэнд хяналт тавих	Үйл ажиллагааны турш	-	-	ҮАЗ		Жил бүр	Хог хаягдлын тухай хууль тогтоомж, байгууллагын дотоод дүрэм журам

2		Төслийн хэмжээнд бүх нийтийн их цэвэрлэгээний хуваарийг шинэчлэн гаргаж тогтмол зохион байгуулж хэвших	Төслийн хэмжээнд	-	-			Төсөл хэрэгжих хугацаанд
3		Нэгэнт үүссэн хог хаягдлыг дахин ашиглаж, хэрэглээнд дахин оруулах	Төслийн хэмжээнд	-	-	-	2 000 .0	Сард 1 удаа
4	Аюултай хог хаягдал	Төслөөс гарах автотээврийн хэрэгслийн аюултай хог хаягдлыг тусгай зориулалтын төмөр суурьтай, урвалд орж шүүрэл ялгаруулахаас сэргийлсэн доторлогоотой, борооны ус, нарны туяанаас хамгаалсан дээвэртэй хог хаягдлын түр цэг байгуулах	Засварын талбайд	-	-	-	2 000.0	1 удаа
							4 000.0	
НИЙТ								

АРВАН ХОЁР. ОРЧНЫ ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХӨТӨЛБӨР

№	Хяналт шинжилгээ хийх үзүүлэлтүүд	Хяналтын цэгийн байршил	Хамрах хүрээ	Хугацаа ба давтамж	Давтамжийн тоо	Нэгжийн зардал /мян.төг/	Нийт зардал /мян.төг/	Баримтлах стандарт аргачлал
1	Агаар – Тоосжилт PM _{2.5} , PM ₁₀ , Бохирдолт – NO ₂ , SO ₂	- Тээврийн зам - Засварын талбай - Баянгол хотхон	Нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдаас ОХШХ-ийн дээж авах багийн бүрэлдэхүүнд нэмж оролцуулах	5, 9 сар	2 удаа	50.0	200.0	MNS 4585:2016
2	Хөрс – Нефтийн бүтээгдэхүүн, Агрохими, Ялзмагт чанар	- Шимт хөрсний овоолго - Засварын талбай - Эдэлбэр газар				50.0	300.0	MNS 5850:2008
3	Шимт хөрсний овоолгуудад чанарын хяналт шинжилгээ хийх	- Шимт хөрсний овоолгууд				60.0	120.0	MNS 6341:2012
4	Ус – Гол ион биогений элемент	- Булгийн гол - Унд ахуйн худгийн ус				50.0	200.0	MNS 4586:98
НИЙТ							820.0	

**АРВАН ГУРАВ. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨГ ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ
УДИРДЛАГА ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ**

№	Төлөвлөсөн арга хэмжээ	Урьдчилан тооцсон төсөв /мян.төг/	Хэрэгжүүлэх хуваарь			Хариуцсан албан тушаалтан
			2022 он			
			..сар	..сар	..сар	
1	Уурхайн үйл ажиллагааны явцад ахилтанд өртөх талбайд ургамлын судалгаа явуулж, нэн ховор ургамал байгаа эсэхийг тодорхойлох, шаардлагатай тохиолдолд нүүлгэн шилжүүлэх	500.0	Төсөл хэрэгжих хугацаанд			БО-ы инженер, Сэлэнгэ аймгийн БО-ы ажилтан
2	“Тэрбум мод” тарих үндэсний хөдөлгөөний хүрээнд орон нутгийн ойн мэргэжлийн байгууллагуудтай хамтарч ажиллах	120 000.0	5, 9 сар			Төрийн захиргааны байгууллагын санал хүсэлтийн дагуу
3	Байгаль орчны тэмдэглэлт өдрүүдийг уурхайн нийт ажилчдыг хамруулан тэмдэглэх	1 000.0	Төлөвлөгөөт онд			ХАБЭА ажилтантай хамтрах
4	Усан сан бүхий газрын энгийн хамгаалалтын бүсийн хил, булангийн цэгүүдэд суулгасан шав тэмдгийн ажлыг мэргэжлийн байгууллагаар баталгаажуулах	ҮАЗ	Төлөвлөгөөт онд			БО-ы инженер, мэргэжлийн байгууллага
5	Малын бэлчээрийг доройтуулахаас сэргийлж уурхайн ойр орчимд үржих үлийн цагаан оготны тоо толгойг ихдүүлэхгүйн тулд махчин шувууны үүр талбайн гадна байгуулах	2 000.0	Төлөвлөгөөт онд			БО-ы инженер
НИЙТ		122 500.0				

**АРВАН ДӨРӨВ. ТУХАЙН ЖИЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ,
ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ХЭРЭГЖИЛТИЙГ НӨЛӨӨЛӨЛД ӨРТӨГЧ ОРШИН СУУГЧДАД ТАЙЛАГНАХ АЖЛЫН
ТӨЛӨВЛӨГӨӨ**

№	Төлөвлөсөн арга хэмжээ	Урьдчилан тооцсон төсөв /сая.төг/	Хэрэгжүүлэх хуваарь			Хариуцсан албан тушаалтан
			2022 он			
			..сар	..сар	..сар	
1	ОХШХ-ийн шинжилгээний дүнг нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах, хамтарч ажиллах	1 000.0	Төлөвлөгөөт онд			Уурхайн гүйцэтгэх захирал, БО-ы инженер
2	Орон нутгийн иргэд, төрийн захиргааны байгууллагат Хандгайт уурхайн байгаль орчны үйл ажиллагааг олон нийтийн интернэт хэрэгслийг ашиглан таницуулах видео хэлбэрээр танилцуулах	300.0	Төлөвлөгөөт онд			Уурхайн гүйцэтгэх захирал, БО-ы инженер
3	БОМТ-ний хэрэгжилтийг хүлээн авах ажлын хэсэгт тайлагнах	ҮАЗ	БОМТ-ний хэрэгжилтийг тайлагнах			Уурхайн гүйцэтгэх захирал, БО-ы инженер
	НИЙТ	1 300.0				

**АРВАН ТАВ. ХАНДГАЙТ УУРХАЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН
ТӨЛӨВЛӨГӨӨНД ЗАРЦУУЛАХ АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨСӨВ ЗАДАРГАА**

Д.Д	Байгаль орчныг хамгаалах арга хэмжээ	Хамрах хүрээ	Тоо хэмжээ	Зардал мян/төг
1	Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээ	Төслийн талбай	14	30 800.0
2	Нөхөн сэргээлт		-	-
3	Дүйцүүлэн хамгаалал		1	40 000.0
4	Нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох		-	-
5	Түүх соёлын өвийг хамгаалах		-	-
6	Осол эрдлийн менежментийн төлөвлөгөө		6	650.0
7	Хог хаягдлын менежмент		4	4 000.0
8	Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр		4	820.0
9	Удирдлага зохион байгуулалт		4	122 500
10	Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний хэрэгжилтийг нөлөөлөлд өртөгч оршин суугчид, оролцогч талуудад тайлагнах		3	1 300
	Нийт		37	200 070.0