

Төсөл хэрэгжүүлэгч ААН-ийн нэр, байршил: Нэхий таннери ХХК
 Огноо: 2024.12.19

№	Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний бүрэлдэхүүн хэсгүүд	Авсан байвал зохих оноо	Ажлын хэсгийн гишүүдийн үнэлсэн оноо								Гишүүдийн үнэлсэн онооны энгийн арифметик дундаж	Үндэслэл, тайлбар	
			Гишүүн 1	Гишүүн 2	Гишүүн 3	Гишүүн 4	Гишүүн 5	Гишүүн 6	Гишүүн 7	Гишүүн 8			
1	Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт	40	37	35	35	35	35	35	35	36	40	36	
2	Нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөөний биелэлт /техникийн нөхөн сэргээлт, биологийн нөхөн сэргээлт, татан буулгах, хаалтад бэлтгэх/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	Биологийн олон янз байдлыг дүйцүүлэн хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт	10	10	7	7	8	8	7	8	10		8.125	
4	Нүүлгэн шилжүүлэх, нөхөн олговор олгох арга хэмжээний биелэлт	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Түүх, соёлын өвийг хамгаалах арга хэмжээний биелэлт	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт	30	30	28	28	28	28	28	28	28	28	28.25	
7	Хог, хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
8	Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн биелэлт	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
9	Удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөөний биелэлт	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
10	Аймаг, сумын орон нутгийн төрийн захиргааны байгууллагын шаардлагаар хийсэн ажил болон нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах төлөвлөгөөний биелэлт	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
	Нийт оноо	100	97	90	90	91	91	95	92	98	93		

Ажлын хэсгийн дарга:
Дархан-Уул аймгийн БОГ-ын дарга



(Г.Батбаяр)

Нарийн бичгийн дарга:
БОГ-ын газрын хэвлий, тусгай хамгаалалттай
Газар нутаг, БОНБҮнэлгээ хариуцсан мэргэжилтэн

А. Энхжин (А.Энхжин)

Хараа ерөө сав газрын захиргааны газрын ахлах мэргэжилтэн

Г. Оюунгэрэл (Г.Оюунгэрэл)

БОГ-ын Усны нөөц ашиглалт, хамгаалалт, төрийн бус байгууллага,
судалгаа шинжилгээ хариуцсан мэргэжилтэн

Я. Батбилэг (Я.Батбилэг)

БОГ-ын Орчны бөхирдол, хог хаягдал, химийн хорт бодис,
байгалийн гамшиг хариуцсан мэргэжилтэн

А. Аззаяа (А.Аззаяа)

ГХБХБГ-ын Суурь судалгаа, газрын мониторингийн асуудал
хариуцсан мэргэжилтэн

Ч. Оюундарь (Ч.Оюундарь)

Ус цаг уур, орчны шинжилгээний төвийн БОШЛ-ийн хяналтын
шинжээч чанрын менежер

Э. Сайнзаяа (Э.Сайнзаяа)

Экологийн асуудал хариуцсан байцаагч, цагдаагийн ахмад

Э. Баточир (Э.Баточир)

Хүлээн зөвшөөрсөн:

Урсгалын үйлчилгээний үйлчилгээний захирал
Орчлонгийн үйлчилгээний захирал



(Б.Гармаа)

ДАРХАН-УУЛ АЙМГИЙН ДАРХАН СУМЫН ҮЙЛДВЭРИЙН
БҮСЭД БАЙРЛАХ “НЭХИЙ ТАННЕРИ” ХХК-ИЙН ХЭРЭГЖҮҮЛЖ
БУЙ “ДАРХАН АРС ШИР БОЛОВСРУУЛАХ ЦОГЦОЛБОР
ҮЙЛДВЭР” ТӨСЛИЙН 2024 ОНД ХЭРЭГЖҮҮЛСЭН БАЙГАЛЬ
ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН
ТАЙЛАН

Агуулга

1	ТӨСЛИЙН ТАНИЛЦУУЛГА	4
1.1	Төслийн ерөнхий мэдээлэл.....	4
	Төслийн нэр:.....	4
	Төсөл хэрэгжүүлэгч:	4
	Төслийн талбайн байршил, хэрэгжиж буй орчны тойм зураг.....	4
1.2	Төсөл хэрэгжүүлэгчийн танилцуулга	4
1.3	Үйл ажиллагаа	5
1.4	Дэд бүтэц.....	5
1.5	Хог хаягдлын менежмент	5
1.5.1	Хатуу хог хаягдал.....	6
1.5.2	Химийн бодисын хог хаягдал	6
2	БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТУХАЙН ЖИЛИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ	7
2.1.1	Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт	7
2.1.2	Орчны тохижилт, цэцэрлэгжүүлэлтийн төлөвлөгөө	22
2.1.3	Түүх, соёлын өвийг хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт.....	23
2.1.4	Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт	23
2.1.5	Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт	41
2.1.6	Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн биелэлт	47
2.1.7	Удирдлага зохион байгуулалтын хүрээнд авч хэрэгжүүлэх арга хэмжээ	50

Хүснэгтийн жагсаалт

Хүснэгт 2-1. Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөө	7
Хүснэгт 2-2. Хэмжилтийн үр дүн	10
Хүснэгт 2-3. Хүний эрүүл мэндэд хүхэрт үстөрөгчийн төрөл бүрийн агууламжийн үзүүлэх нөлөө - амьсгалын замаар дамжин өртөх.....	11
Хүснэгт 2-4. Усны тоолуурын бүртгэл	14
Хүснэгт 2-5. Орчны тохижилт, цэцэрлэгжүүлэлтийн төлөвлөгөө.....	22
Хүснэгт 2-6. Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөө	23
Хүснэгт 2-7 Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөө	41
Хүснэгт 2-8 Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр.....	47
Хүснэгт 2-9. Тоосонцрын хэмжилтийн үр дүн	48
Хүснэгт 2-10. Агаар бохирдуулагч бодисын хэмжилтүүд	49
Хүснэгт 2-11. Хаягдал бохир усны шинжилгээний хариу.....	49
Хүснэгт 2-12 Удирдлага зохион байгуулалтын хүрээнд авч хэрэгжүүлэх арга хэмжээний төлөвлөгөө	50
Хүснэгт 2-13. Нэхий таннери ХХК-ийн үйлдвэрийн хог хаягдлын кодчилсон хүснэгт.....	53
Хүснэгт 2-14. Хог хаягдал шилжүүлэх байгууллагууд.....	54

Зургийн хүснэгт

Зураг 1-1. Үйлдвэрийн талбайн байршил.....	4
Зураг 2-1.Түүхий эд буух явц	7
Зураг 2-2. Хий хэмжигч багажууд / Dräger Pac® 8500 болон Dräger X-am 2500/.....	9
Зураг 2-3. Хэмжилтийн багаж / дуу шуугиан, гэрэл, салхины хурд, температур, чийг/.....	10
Зураг 2-4. Хэмжилтийн явц.....	12
Зураг 2-5. Харуул хамгаалалтын ажилчны зааварчилсан	12
Зураг 2-6. Эрчим хүчний үр ашгийг дээшлүүлэх төлөвлөгөө	13
Зураг 2-7. Санамж тэмдэглэгээнүүд.....	14
Зураг 2-8. Усны тоолуурын баталгаажуулалтын гэрчилгээ №029662.....	15
Зураг 2-9. Механик цэвэрлэгээний түлк, голыг шинэчилсэн.....	16
Зураг 2-10. Нойтон, дэвтээлгэний барабан	17
Зураг 2-11. Бороожуулалт суурилуулсан байдал.....	18
Зураг 2-12. Химийн бодисын агуулахын тэмдэгжүүлэлт	19
Зураг 2-13. Тэмдэгжүүлэлт	20
Зураг 2-14. Мал эмнэлэгийн халдваргүйтэл хийсэн акт	21
Зураг 2-15. Ногоон байгууламжийн арчилгаа, цэвэрлэгээ	22
Зураг 2-16. Тоноглолын газардуулгын эсэргүүцэл хэмжсэн протокол	25
Зураг 2-17. Галын хорны үзлэгийн хүүдас	26
Зураг 2-18. Журам, норм баталсан тушаал.....	30
Зураг 2-19. Хувийн хамгаалах хэрэгсэл олгосон бүртгэл	30
Зураг 2-20.Сургалтын гэрээ	33
Зураг 2-21. Асгаралтын үед ашиглах боломжтой шингээгч материал	34
Зураг 2-22. Химийн хорт ба аюултай бодистой харьцаж ажиллах аюулгүй ажиллагааны сертификат	37
Зураг 2-23. 2024 оны химийн бодисын агуулахад байгаа бодисууд, сав баглаа боодлын тооллогын бүртгэл.....	40
Зураг 2-24. Үйлдвэрийн ариутгалын явц	41
Зураг 2-25. Ариутгалын бодисын танилцуулга.....	42
Зураг 2-26.Энгийн хог хаягдлын тээвэрлэлтийн бүртгэл	42
Зураг 2-27. Энгийн хог хаягдлын гэрээ	43
Зураг 2-28. Гадна талбайн цэвэрлэгээний явц.....	44
Зураг 2-29. Дархан-Ус суваг ХК-д шилжүүлсэн төлбөрийн баримт.....	45
Зураг 2-30. Түүхий эд материал буулгах явц	45
Зураг 2-31. Цэцүүх трейд ХХК-д шилжүүлсэн аюултай хог хаягдлын бүртгэл	46
Зураг 2-32. Агаараас сорьц авсан багаж.....	48
Зураг 2-33. Мониторингийн хэмжилт, дээжлэлтийн явц	48
Зураг 2-34. Эрчим хүчний хэсэгчилсэн аудитын тайлангийн нүүр.....	52
Зураг 2-35. Хог хаягдлыг гэрээнүүд.....	54
Зураг 2-36. Мэдээлэл шинэчилж байгаа байдал	55
Зураг 2-37. Мод тарьж буй явцын зураг	58
Зураг 2-38. “Дархан-Ус суваг” ХК-тай хийсэн гэрээ “Хэрэгцээний цэвэр усаар хангах, бохир ус татан зайлуулах ус ашиглалтын гэрээ”	59
Зураг 2-39. Уурын гэрээний нэмэлт өөрчлөлт.....	60
Зураг 2-40. Үйлдвэрийн шинэчилсэн ХАБЭА-ны сургалтын өрөө	61
Зураг 2-41. ХАБЭА-ны сургалтын явц	62
Зураг 2-42. Эрүүл мэндийн урьдчилсан сэргийлэх үзлэг, багц шинжилгээний гэрээ	63

Зураг 2-43. Ажилчдын үзлэгийн хуваарь, танилцсан байдал.....	64
Зураг 2-44. Анхны тусламжийн хайрцаг	64

1 ТӨСЛИЙН ТАНИЛЦУУЛГА

1.1 ТӨСЛИЙН ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ

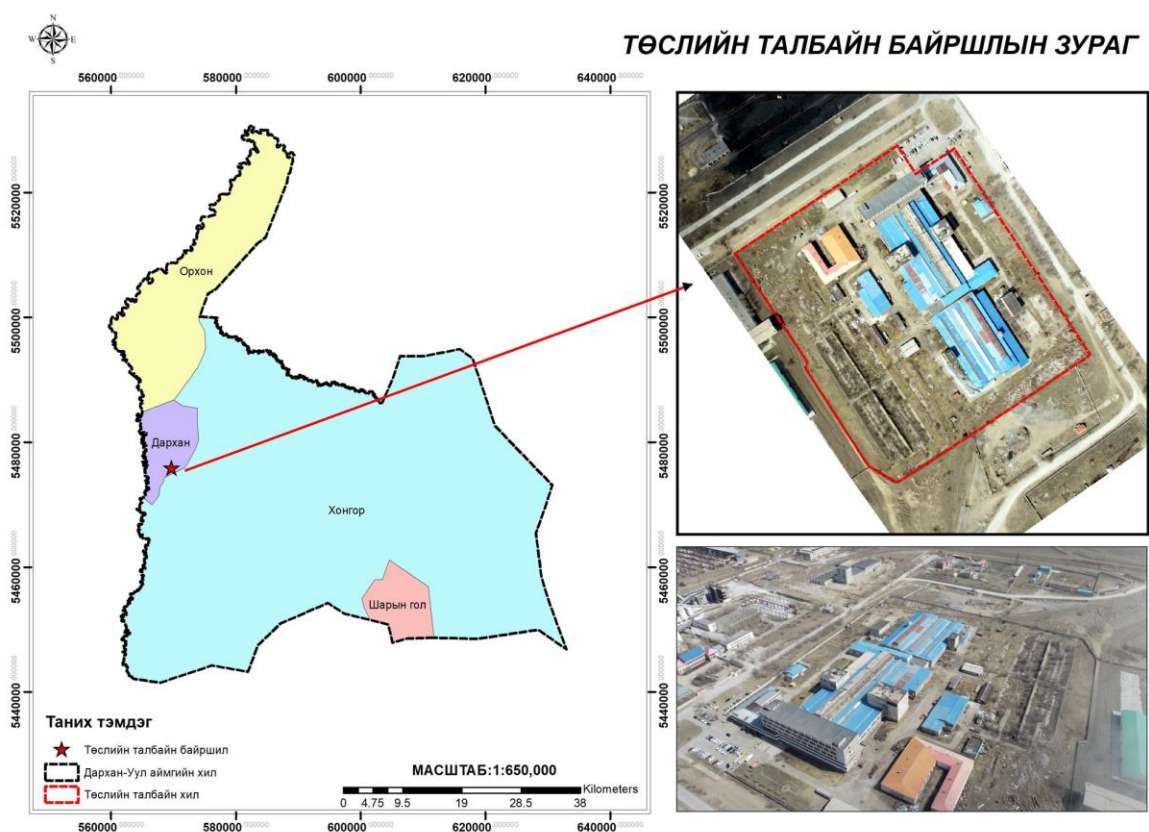
Төслийн нэр: “Дархан арьс шир боловсруулах цогцолбор үйлдвэр”
Төсөл хэрэгжүүлэгч: “Нэхий таннери” ХХК

- Улсын бүртгэлийн дугаар: 1911024140
- Регистрийн дугаар: 4280288
- Хаяг: Дархан-Уул аймаг, Дархан сум, 13-р баг
- Утас: +976 70378499

Төслийн талбайн байршил, хэрэгжиж буй орчны тойм зураг

Үйлдвэрийн байр нь Дархан-Уул аймгийн Дархан сумын 13-р баг, үйлдвэрийн бүсэд байрлах ба 8.9 га талбайтай, 21737 м² бүхий цутгамал бетон карказан барилгад үйл ажиллагаа явуулдаг.

Төслийн талбайн байршлын зургийг Зураг 1-1-т харууллаа.



Зураг 1-1. Үйлдвэрийн талбайн байршил

1.2 ТӨСӨЛ ХЭРЭГЖҮҮЛЭГЧИЙН ТАНИЛЦУУЛГА

Нэхий таннери ХХК нь Дархан Нэхий ХК-ийн охин компани бөгөөд арьс шир боловсруулах чиглэлээр үйл ажиллагаа явуулж байна. Тус компани нь түүхий эдээс эхлэн нойтон болон хуурай боловсруулалт хийж, хагас боловсруулсан арьс үйлдвэрлэн оёдлын охин компаниуд болон дотооддоо борлуулалт хийдэг. 2013 оноос механикийн боловсруулалт хийж бэлэн боловсруулсан арьс үйлдвэрлэн ажиллаж байна.

Нэхий боловсруулах үйлдвэр нь 2018 оны 11-р сараас Нэхий таннери ХХК болж бүтцийн өөрчлөлт хийж Евро стандартад нийцсэн байгальд ээлтэй, эко технологиор бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэл явуулдаг бөгөөд экологийн шаардлага хангасан дээд зэргийн чанартай бүтээгдэхүүн болох

хонины нэхий, ямааны арьс, үхэр сарлагийн шир, ноос зэргийг боловсруулж зах зээлд худалдаалж байна.

2020 оноос Бид нийт хэрэглэгчдийнхээ сэтгэл ханамжийг тогтмол өндөр байлгах зорилгоор чанарын удирдлагын тогтолцооны ISO9001:2015 олон улсын стандартыг үйлдвэртээ нэвтрүүлсэн нь хэрэглэгч харилцагчдынхаа итгэлийг улам баталгаажуулж байгаагийн нэг илрэл болсон.

1.3 ҮЙЛ АЖИЛЛАГАА

Үйлдвэр нь өдөрт 1500 ширхэг хонины арьс, 500 ширхэг үхрийн шир боловсруулах хүчин чадалтай.

Нэхий таннери ХХК нь

- Нэхий боловсруулах үйлдвэр
- Шир савхины үйлдвэр гэсэн 2 үндсэн чиглэлээр үйлдвэрлэл явуулж байна.

Нэхий боловсруулах үйлдвэр нь түүхий эдийн 105-р тасаг, нойтон боловсруулах 110-р тасаг, гүйцээн боловсруулах 160, 180-р тасгаас бүрдэнэ.

Шир, савхи боловсруулах үйлдвэр нь түүхий эдийн 106-р тасаг, нойтон боловсруулах 111-р тасаг, гүйцээн боловсруулах 161, 181-р тасагтай. Мөн удирдлагын баг буюу ИТА, засвар үйлчилгээний баг буюу ТНА гэсэн бүтэцтэй нийт 100 гаруй ажилтантайгаар үйл ажиллагаа явуулж байна.

Нийт ажилтнуудын 18-24 насны ажилтан 10.8%, 25-30 нас 22.9%, 31-36 нас 33.7%, 37-43 нас 9.6%, 44-50 нас 13.3%, 51-55 нас 4.8%, 56-аас дээш насны ажилтан 4.8%-г тус тус эзэлж байна.

1.4 ДЭД БҮТЭЦ

Дулаан, эрчим хүчний хангамж

Үйлдвэрийн байгууламжийн дулаан, эрчим хүчний хангамжийг Дархан-Уул аймгийн Дархан сумын төвлөрсөн хангамжаас “Дархан дулааны сүлжээ” ТӨХК –тай гэрээ байгуулж ханган ажилладаг. Эрчим хүчний хувьд газраар дамжуулан 6 вольт хүчдэлтэй 2 талын тэжээлттэй шугамаар цахилгаан эрчим хүч авахаас гадна өөрийн дэд станцтай юм.

Усан хангамж

Нэхий таннери ХХК нь “Цэвэр усаар хангах, бохир усыг татан зайлуулах, цэвэрлэх аж ахуйн гэрээ”-г “Дархан-Ус суваг” ХК-тай байгуулан ус хангамжийг шийдэж ажилладаг.

1.5 ХОГ ХАЯГДЛЫН МЕНЕЖМЕНТ

Хог хаягдлын тухай хууль нь 2012 оны 5-р сарын 17-ны өдөр батлагдсан бөгөөд 2017 он шинэчлэн баталсан. Хог хаягдлын тухай хуулиар хог хаягдлыг бууруулах, ангилах, цуглуулах, тээвэрлэх, хадгалах, дахин боловсруулах, эргүүлэн ашиглах, устгах, экспортлох болон хог хаягдлыг импортлох, хил дамжуулан тээвэрлэхийг хориглохтой холбогдсон харилцааг зохицуулахыг заасан. Мөн энэ хуулиар агаар мандал, усан орчны болон цацраг идэвхт хог хаягдлаас бусад хог хаягдалтай холбогдсон харилцааг зохицуулна. Хог хаягдлын тухай хуульд аж ахуйн нэгж байгууллага нь:

- I. Хог хаягдлыг дахин боловсруулах арга технологийг нэвтрүүлэх;
- II. Үйлдвэрлэл, үйлчилгээний төрлөөс хамаарч хог хаягдлыг төрөлжүүлж, хог хаягдал хадгалах түр цэгт ангилан хаях, хог хаягдлын талаарх мэдээллийг төрийн болон нутгийн захиргааны байгууллагад үнэн зөв мэдээлэх;
- III. Хог хаягдал цуглуулах, тээвэрлэх эрх авсан иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллагатай гэрээ байгуулан биелэлтийг хангаж ажиллах;
- IV. Аюултай хог хаягдлыг аюултай хог хаягдлын төвлөрсөн байгууламж, эсхүл тогтоосон тусгай цэгт устгах ёстой талаар заажээ.

1.5.1 Хатуу хог хаягдал

Ажилчдын ахуйн хэрэглээ болон үйлдвэрээс гарсан хатуу хог хаягдлыг зориулалтын хогийн савуудад хадгалан хог хаягдлын гэрээний дагуу нэгдсэн цэгт зайлуулдаг.

1.5.2 Химийн бодисын хог хаягдал

Хог хаягдлын тухай хуульд “аюултай хог хаягдал” гэж тэсрэмтгий, шатамхай, урвалын идэвхтэй, исэлдүүлэгч, агаар болон устай харилцан үйлчилж хортой хий ялгаруулдаг, халдвартай, идэмхий, хүн амьтанд богино болон удаан хугацаанд хортой нөлөөлөл үзүүлдэг, байгаль орчинд хортой шинж чанартай, устгасны дараа аюултай шинж чанартай ялгарал үүсгэдэг хог хаягдал гэж заасан байна.

Үйл ажиллагаанаас гарах химийн бодисын хог хаягдал /өнгөт металл тоног төхөөрөмжийн өнгөлөгч будгийн сав, баглаа боодол болон даралтат хоосон сав, г.м /-ыг Хог хаягдлын тухай хуулийн 23 дугаар зүйлд зааснаар Аюултай хог хаягдлыг эх үүсвэр дээр түр хадгалан, устгах, дахин ашиглах эрх бүхий мэргэжлийн байгууллагатай гэрээ байгуулан ажиллаж байна.

2 БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТУХАЙН ЖИЛИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТ

2.1.1 Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

2.1.1.1 Агаарын чанарт үүсэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

Хүснэгт 2-1. Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөө

№	Гол болон болзошгүй сөрөг нөлөөллүүд	Сөрөг нөлөөллийг арилгах, бууруулах арга хэмжээ	Сөрөг нөлөөллийн хамрах хүрээ
	1	2	3
1	Түүхий эд, бүтээгдэхүүнийг муудсан үнэр орчинд тархах	Түүхий эд хүлээн авах ажилчид маск зүүх, муудсан үйлдвэрийн шаардлага хангахгүй түүхий эдийг чанар шалгагч шалгаж ялган зориулалтын талбайд ангилан буцаана.	Түүхий эд буулгах талбай
2		Үйлдвэрийн барилгад хөдөлмөрийн нөхцөлийн үнэлгээ хийлгэх	Үйлдвэрийн дотор орчин
3	Үйлдвэрийн дотоод агаарын чанар муудах, хэм нэмэгдэх	Үйлдвэрийн байранд дотоод орчныг сайжруулах, ажлын байрны үзлэг хийх, агааржуулалтыг тогтмол шалгах	Замууд
4	Зам дээрх тээврийн хөдөлгөөнөөс агаарт тоосжилт үүсэх	Түүхий эд материал тээвэрлэх ирэх тээврийн хэрэгслийг үйлдвэрийн талбайд тогтсон маршрутаар зорчуулах	Үйлдвэрийн талбай

Үйлдвэрлэлд ашиглах түүхий эд, материалыг зориулалтын бэлтгэсэн талбайд буулгаж, материалын үлдэгдэл зэргийг тогтмол цэвэрлэгээг хийж ажилласан.

Үйлдвэрийн бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэл 10-р сараас 3-р саруудад эрчимжиж эхэлдэг учраас түүхий эд татан авах цуглуулах үйл ажиллагаа 8-р сарын 5-наас эхэлдэг. Түүхий эдийг баруун аймгуудаас цуглуулан үйлдвэрийн талбайд буулгадаг. 2024 оны 11-р сарын байдлаар нийт 124,361 ширхэг түүхий эдийн татан авалт хийсэн байна. Үйлдвэрийн талбайд авчирсан түүхий эдийг тээврийн хэрэгслээс буулгах явцад чанарын ангилан ялгалт хийгдэнэ. Түүхий эдийн буулгалт, ангилан ялгалт болон дараах талбай цэвэрлэгээний явцыг доорх зурагт харууллаа.



Зураг 2-1.Түүхий эд буух явц

Үйлдвэрийн барилгад хөдөлмөрийн нөхцөлийн үнэлгээг гүйцэтгэхээр Үндэсний итгэмжлэлийн төвийн ISO/IEC 17020 итгэмжлэлтэйгээр ажлын байрны хөдөлмөрийн нөхцөлийн үнэлгээ хийх Хэлт энд Сэфти Солушинс ХХК-ийг сонгон ажлыг гүйцэтгэж байна.

Ажлын байрны хөдөлмөрийн нөхцөлийн үнэлгээ хийх ажлын төлөвлөгөөг дараах байдлаар гаргаад байна.

2024 онд үйлдвэрийн байгууламжид Дархан-Уул аймгийн мал эмнэлгийн газраар ариутгаж цэвэрлэсэн. Үүссэн энгийн хог хаягдлыг Дархан хотын тохижилт үйлчилгээний газартай гэрээ байгуулж тээвэрлэх, устгах ажлыг зохион байгуулж ажилласан. Үүссэн хог хаягдлыг тогтмол зайлуулах, хог хаягдал байршуулах талбайг цэвэрлэх, аюултай хог хаягдлыг тусгай эрх байгууллагад шилжүүлэх ажлыг үр дүнг хог хаягдлын менежментийн хэсэгт дэлгэрэнгүй тусгав.

Үйлдвэрийн байранд дотоод орчныг сайжруулах, ажлын байрны үзлэг хийх, агааржуулалтыг тогтмол шалгах ажлыг ХАБ болон Үйлдвэрийн технологич нар хамтран зохион байгуулдаг.

Манай байгууллага нь үйлдвэрийн дотоод агаарын чанарыг хянах, ажилчдын ажлын байрыг нөхцөлийг хангах зорилгоор Drägerwerk AG & Co.KGaA компанийн хий хэмжигч Dräger Pac® 6000 болон Dräger X-am 2500 маркийн 2 төрлийн багажаар хэмжилт хийж дотоод агаарын чанарт хяналт хийж ажиллаж байна (Зураг 2-2).

Dräger Pac® 6000- нэг хий хэмжигч

- Хувийн орчны агаарын мониторинг
- H₂S мэдрэгч нь 0.4-100 ppm хүртэл концентрацыг хэмждэг

Dräger X-am 2500 - Олон үйлдэлт хий хэмжигч

- 1-ээс 4 хүртэлх хий мэдрэгчтэй
- Хувийн орчны агаарын мониторинг
- O₂, CO, NO₂, SO₂ болон H₂S, шатамхай хий, уур мэдрэгчтэй

Урт хугацааны цахилгаан химийн мэдрэгч буюу устөрөгчийн сульфидын мэдрэгчийн тусламжтайгаар өндөр нарийвчлалтайгаар орчны маш бага хийг ялгарлыг хэмжинэ.

Цахилгаан химийн зарчмаар ажилладаг H₂S мониторууд нь мэдрэгч рүү хүхэрт устөрөгчийн хий тархах үндсэн дээр ажилладаг бөгөөд H₂S концентрацитай пропорциональ цахилгаан дохио үүсгэдэг. Тиймээс энэ нь H₂S-ийн бага концентрацыг ч үнэн зөв хэмжих боломжийг олгодог бөгөөд энэ нь орчны агаар дахь H₂S мониторинг хийхэд зайлшгүй шаардлагатай.

Мөн үйлдвэрийн одоо орчны дуу шуугиан, гэрэл, салхины хурд, температур, чийг хэмжигч багаж хэмжилт хийж ажиллаж байна (Зураг 2-3).



Зураг 2-2. Хий хэмжигч багажүүд / Dräger Pac® 8500 болон Dräger X-am 2500/

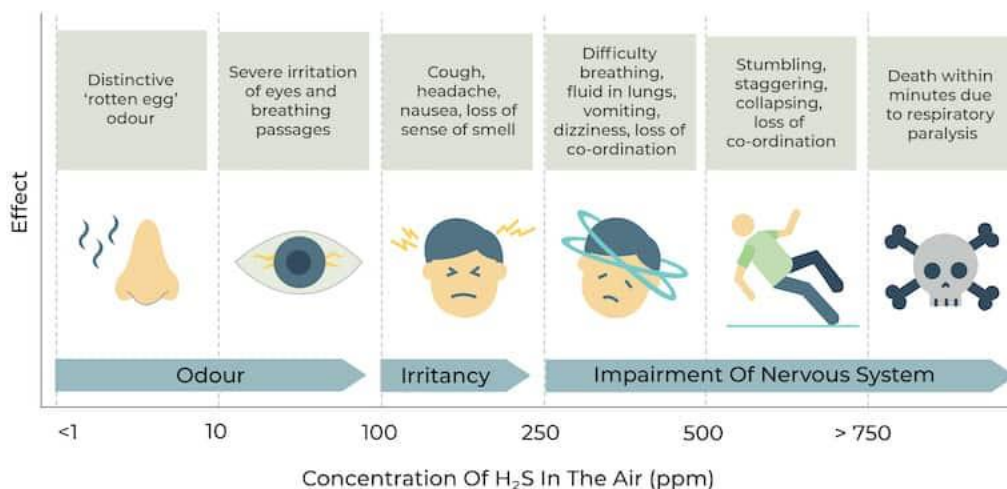


Зураг 2-3. Хэмжилтийн багаж / дуу шуугиан, гэрэл, салхины хурд, температур, чийг/ Үйлдвэрийн дотоод орчинд хийн хэмжилтийг үйлдвэрийн үйл ажиллагаа бүрэн болон хагас ачааллын үеийн хэмжилтүүдийг хийж хяналт тавьж ажиллаа. Хэмжилт хийсэн хугацаа болон хэмжилтийн үр дүнг доорх хүснэгтэд харууллаа.

Хүснэгт 2-2. Хэмжилтийн үр дүн

№	Хэмжилт хийсэн байршил	CH ₄ , %	O ₃ , %	CO, ppm	H ₂ O, ppm
8-р сар					
1	110-р тасаг /нойтон боловсруулалтын цех/	0	20.9	2	0.0
2	Химийн агуулах	0	20.0	2	0.0
11-р сар					
1	110-р тасаг /нойтон боловсруулалтын цех/	0	20.9	2	0.0
2	Химийн агуулах	0	20.9	0	0.0

Effects Of H₂S Exposure



Хүснэгт 2-3. Хүний эрүүл мэндэд хүхэрт үстөрөгчийн төрөл бүрийн агууламжийн үзүүлэх нөлөө - амьсгалын замаар дамжин өртөх

Өртөх (ppm)	Хугацаа	Хамгаалах хувцас, хэрэгсэлгүй хүн
0.03	Хязгааргүй	Нөлөөгүй
0.03-2		Үнэрийн босго (хязгаар)
10	8 цаг хүртэл	Нөлөөгүй
10-20		Нүдэнд үзүүлэх нөлөөллийн босго (хязгаар)
20-200		Толгой өвдөх, дотор муухай оргих, бие тамир тэнхээгүй болох, хөл хөндүүрлэх
200-500	1 минут	Хамар, хоолой хорсох, загатнах, толгой эргэх, нүд бүрэлзэх, түргэн зуур ухаан алдах
500-900	1 минут	Комд орох, шөрмөс татах- таталт өгөх, сэргэсний дараа ухаан балартах
900 ба түүнээс дээш	1 минут	Гэнэт комд орох, үхэх

ppm = агаар дахь нэг саяд ноогдох хэсэг

15 ppm агууламж бол богино хугацааны нөлөөллийн олон улсын зөвшөөрөгдөх хэмжээ бөгөөд ажлын байрны орчинд зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээг заадаг. Гэхдээ Америкийн Нэгдсэн Улсын төрийн аж үйлдвэрийн эрүүл ахуйн мэргэжилтнүүдийн хурлаар агаарт агуулагдах хүхэрт үстөрөгчийн (H₂S) хэмжээний зөвшөөрөгдөх босго (TLVs) утгыг шинэчлэн тогтоосон.

2010 онд тус хурлаар H₂S хийн дундаж хугацааны зөвшөөрөгдөх хэмжээг 1 ppm, богино хугацааны нөлөөллийн зөвшөөрөгдөх хэмжээг 5 ppm болгож өөрчилжээ. АНУ-д тус хурлаас зөвлөмж болгож гаргасан зөвшөөрөгдөх хэмжээг заавал мөрдлөг болгодоггүй ч эдгээр зөвлөмжийг хүний эрүүл мэндэд хүхэрт үстөрөгчийн үзүүлж буй нөлөөллийн талаар олон жил цуглуулсан шинжлэх ухааны судалгааны тоо баримт, мэдээ дээр үндэслэн боловсруулдаг. Мөн уг зөвлөмж нь “эрүүл мэндийн ямар нэг ноцтой сөрөг нөлөө үзүүлээгүй ч амьдралынхаа ажилласан бүхий л хугацаанд өдөр бүр давтамжтайгаар өртөж буй бүх ажилчдын” өртөлтийн байдлыг төлөөлж чадахуйц юм.

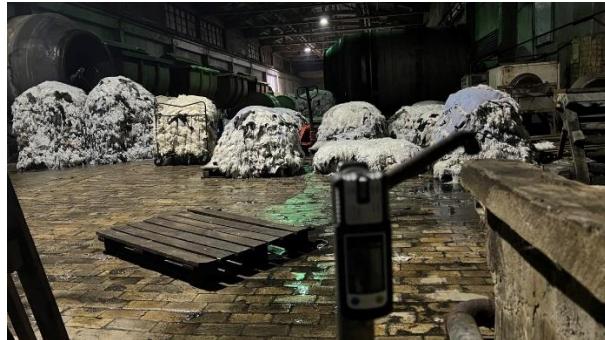
8-р сар



11-р сар



Химийн бодисын агуулах



110-р тасаг

Зураг 2-4. Хэмжилтийн явц

Түүхий эд материал тээвэрлэх ирэх тээврийн хэрэгслийг үйлдвэрийн талбайд зорчуулахад харуул хамгаалалт болон ХАБ-ын ажилтнаас зааварчилгаа авч тогтсон маршрутаар зориулалтын талбайд буулгах ажлыг хийж гүйцэтгэдэг.




Зураг 2-5. Харуул хамгаалалтын ажилчны зааварчилсан

2024 онд Энержи Баланс ХХК-иар үйлдвэрт эрчим хүчний аудит хийлгэсэнтэй холбоотойгоор 2024-2026 оны хугацаанд эрчим хүчний үр ашгийг дээшлүүлэх төлөвлөгөөг дотооддоо боловсруулж баталсан. Үүний хүрээнд үндсэн 3 хэсгийн хийгдэх ажлуудыг гүйцэтгэснээр уур амьсгалын өөрчлөлтийн нөлөөллийг бууруулах, үр ашгийг нэмэгдүүлэх боломжтой.и


БАТЛАВ

Нэхий таннери ХХК-ийн Гүйцэтгэх Захирал



тамга /Б.Бямбаатог/

Энгийн Баянц ХХК-ийн Захирал



тамга /Д.Баасансүрэн/

ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ ҮР АШИГИЙГ ДЭЭШЛҮҮЛЭХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

№	Эрчим хүчний хэмжээ арга хэмжээнүүд	Хоронго оруулалт, сая тогтрог	Жилийн хэмнэлт			ХО нэмэх хугацаа, сар	Бууруулах CO2, тонн	Хэрэгжүүлэх хугацаа												Хариуцах этгн		
			ЭХ, мвт. кВт.ц	ЭХ, %	ЭХ зардал, сая тогтрог			2024			2025			2026								
								I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV			
А. Хэмжүүр, тоонооны чиглэлээр хэрэгжүүлэх ажлууд																						
1	Гэрээг шинэчлэх, алданги гэгдэх, хэмнэлтгэж зөв огоох	0																				
2	Уурын хэлтээнд шардлагатай хэмжүүр, тохируулагч хаалт суурилуулах	29.1																				
	Дүн	29.1																				
Б. Уур, халаагчийн зардалыг бууруулах чиглэлээр хийгдэх ажлууд																						
3	Уур, дулааны гална дотор шугам тэдгээрийн хаалтуудыг дулааглах	5.5	1.21	10.00	29.25	0.19	0.38															
4	Бариалын ханших хийгдэх дулааглах, засварлах, шинэчлэх	40	2.4	20.0	58.5	0.7	0.76															
5	Уурын шугаманд тэргүүд суурилуулах	4.5																				
6	Ачаа оруулах хаалгаанд хониг хийх	0.5	0.1	1.0	2.9	0.2	0.04															
7	Агаарын хатаагчийн технологийг сайжруулах	10	0.5	4.0	11.7	0.9	0.15															
8	Халаагчийн системд тепломонтажтор суурилуулах	50	1.0	8.0	23.4	2.1	0.30															
	Дүн	110.5	2.8	23.0	67.3	0.7	0.87															
В. Менежментийг сайжруулах чиглэлээр хийгдэх ажлууд																						
10	Бусад ажлууд	0.2																				
	Дүн	0.2	0.0	0	0	-	0.00															
	НИЙТ ДҮН	139.8	2.8	23.0	67.3	0.7	0.87															

Боловсруулсан: Нэхий таннери ХХК-ийн ЭХХМ / П. Дашдаваа

Зураг 2-6. Эрчим хүчний үр ашгийг дээшлүүлэх төлөвлөгөө

2.1.1.2 Усан орчинд үүсэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

№	Гол болон болзошгүй сөрөг нөлөөллүүд	Сөрөг нөлөөллийг арилгах, бууруулах арга хэмжээ	Сөрөг нөлөөллийн хамрах хүрээ
1	Төслийн үйл ажиллагааны явцад ажилчдын үнд ахуйд болон мод усалгаанд гүний ус ашигласнаар усны нөөц багасна	Усыг үр ашигтай хэрэглэх талаар ухуулга, сурталчилгаа хийж байх, мэдээллийн хуудсыг зохих газруудад байрлуулж шинэчилж байх	Үйлдвэрийн байр
		Усны нөөцийн хомсдолоос сэргийлэхийн тулд эх үүсвэр дээр тоолуурыг заасан хугацаанд баталгаажуулж байх, төлбөрийн тогтмол төлөх	Үйлдвэрийн байр
	Цэвэрлэх байгууламжийн үйл ажиллагаа алдагдах холбогдох стандартад нийцэхгүй байх /MNS 6561 : 2015/	Үйлдвэрийн Цэвэрлэх байгууламжийн технологийн сайжруулалт хийх	Үйлдвэрийн цэвэрлэх байгууламж

Үйлдвэрийн технологид ашиглах ус процессын дагуу 3 удаа эргүүлэн ашиглалт хийгдэж байна. Энэ нь удаа ашиглах цэвэр усны хэрэглээг багасгадаг. Харин ажилчдын ахуйд ашиглах усны хэрэглээг зөв зохистой хэмжээнд байлгах зорилгоор усны цорго, 00 өрөөнүүдэд зөвлөмж, анхааруулах санамж тэмдгүүдийг шинэчилж байршууллаа.



Зураг 2-7. Санамж тэмдэглэгээнүүд

Мөн үйлдвэрийн сантехникийн шугам хоолой зэрэгт ус алдаж байгаа, гэмтэл гарсан эсэхийг цэвэрлэгээний ажилчид шалгаж хэрэв эвдрэх, гэмтэл гарсан тохиолдолд засварлуулах арга хэмжээг авч ажиллаж байна.

Үйлдвэрийн ус ашиглалттай хэсэг бүрд усны тоолууржилт хийгдсэн байдаг. Ус тоолуур бүрийн баталгаажуулалтын гэрчилгээ, лац тус бүрийг шалгалт, бүртгэлийг хийсэн. 2024 оны байдлаар баталжуулалтын хугацаа дууссан тоолуур бүртгэгдээгүй байна. Мөн усны төлбөрийг тоолуурын заалтын дагуу сар бүр төлбөрийг тогтмол төлдөг. 2024 оны 10-р сар хүртэл нийт 373.6 сая төгрөгийн төлбөрийг төлсөн.

Хүснэгт 2-4. Усны тоолуурын бүртгэл

Загвар	Голч, мм	Дугаар	Дуусах хугацаа
LX26	50	2209099969	2025.01.05
LXLC	50	202303846	2026.04.25
LXSGR	40	202302345	2025.12.06
LXSG	25	202301551	2026.04.30
LXSG	20	202300981	2026.04.30
LXSG	32	202301952	2026.04.30

СТАНДАРТ, ХЭМЖИЛ ЗҮЙН ГАЗАР **МАСМ**

УСНЫ ТООЛУУРЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН ГЭРЧИЛГЭЭ
№ ЭУ120148.....

.....-Д
(хэрэглэгчийн нэр)

ашиглаж байгаа LXSGR загварын 16 м³/ц м³/ц
хэмжих хязгаартай 40 мм-ийн голчтой № 202302345 -ын
халуун, хүйтэн усны тоолуурыг № 018 лацаар битүүмжилж
(доогуур зурах)

..... 2025 оны 12 -р сарын 06 -ны өдөр хүртэл улсын
баталгаажуулалтын гэрчилгээ олгов.

Шалгалтын дараах заалт: 00000 м³

Лабораторийн тэмдэг
03

Улсын шалгагчдын гарын үсэг, тэмдэг
2023 оны 12 -р сарын 06 -ны өдөр

Зураг 2-8. Усны тоолуурын баталгаажуулалтын гэрчилгээ №029662

Цэвэрлэх байгууламжийн шинжилгээний үр дүнгүүдээс үүдэн технологийн сайжруулах судалгаа хийх, төсөв өртгийн үнийн судалгааг хийх ажлыг зохион байгуулж ажиллаа. Үүний хүрээнд ус ашиглалт, үйлдвэрлэлээс гарах бохир усны хэмжээ болон механик бохирдлын хэмжээг бууруулах боломжтой технологийн засварыг хийж гүйцэтгэлээ. Үүнд:

1. Үйлдвэрээс ирэх бохир усан дахь үс, ноос, лаг, хог болох умбуур хаягдлыг авах зориулалттай механик цэвэрлэгээг шинэчлэх ажил хийгдсэн. Энэ ажлын хүрээнд эргэх түлхийг шинэчилж, голыг шинээр зорж, эргэх хурдыг нь багасгаж өгсөн.



Зураг 2-9. Механик цэвэрлэгээний түлх, голыг шинэчилсэн

2. Үйлдвэрлэлийн технологийн явцад ашиглах усны хэрэглээ болон химийн бодисын ашиглалтын хэмжээг бууруулах зорилгоор ширний дэвтээлгэ, шохойдлогын барбанаас гарах усыг цэвэрлэх байгууламж руу явахаас өмнө хөвж байгаа зүйлсийг дахин эргэлдүүлж, ашигласан шингэнээс үсийг салгах зориулалттай үс шүүлтүүр төхөөрөмж суурилуулсан. Үүнээс гадна хэрэглэсэн шингэнд ууссан үс байгаа нь шохойжуулагч шингэнийг дараагийн багцуудад дахин ашиглах боломжийг хязгаарладаг. Ингэснээр гол үүсэх үр дүн нь:
- Органик бохирдлын хэмжээ, түүний дотор азотын ачаалал мэдэгдэхүйц буурах; ялгарсан нийт азотын дөрөвний нэг нь шохойжилт, үс салгаснаас үүдэлтэй.
 - Дахин ашиглах эсвэл зайлуулахад тохирох мэдэгдэхүйц бага хэмжээний лаг гарах.
 - Бохир үс цэвэрлэх зардал бага (химийн бодис, эрчим хүч гэх мэт).



Зураг 2-10. Нойтон, дэвтээлгэний барабан

Цэвэрлэх байгууламж руу явахаас өмнө эргэлдүүлж, ашигласан шингэнээс үсийг салгах зориулалттай үс шүүлтүүр төхөөрөмж юм. Үсийг муудаж дордохыг багасгахын тулд үсийг салгах ажлыг үс сулрахтай зэрэгцүүлэн хийх нь технологийн хувьд үр дүнтэй. Үсийг салгасны дараа ашигласан шингэнийг эслэг хуваахад дахин ашигладаг. Арьс ширний чанарт нөлөөлөхгүйгээр 15-20 хүртэл удаа үргэлжлүүлж эргэлдүүлж болно. Дахин боловсруулах систем нь үсийг салгах/эслэг хуваахад шаардагдах их усны хэрэглээг бууруулахад тусалдаг.

3. Цэвэрлэх байгууламжид агааржуулах бассейн дээр хөөс хадгалах зорилготой бороожуулалтын ажлыг 2024 оны 10-р сарын 07-ноос 10-ны өдрүүдэд хийж гүйцэтгэсэн. Гол хийгдсэн ажлуудад:
 - Ф25,20,15 PVC шугамаар ерөнхий усны тэжээл татсан
 - 22 ш босоо шугам Ф15 шугамаар босоо шугам татсан
 - Босоо шугамын үзүүр боож шүрших гуулин хошууг угсарсан
 - Хураах бассейнд 1.5 квт чадалтай 55м напортой 220 в шүүр насос байрлуулж тунаасан усаар бороожуулалтыг хийсэн
 - Ф25 Хог шүүгчийг шугамд байрлуулсан
 - Шүрших 22 ш хошуу дээр шүүртэй иймд бөглөрөх магадлал бага хог шүүгч болон хошуу зэрэг бөглөрвөл цэвэрлэх бүрэн боломжтой.



Зураг 2-11. Бороожуулалт суурилуулсан байдал

2.1.1.3 Хөрсөн орчин үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

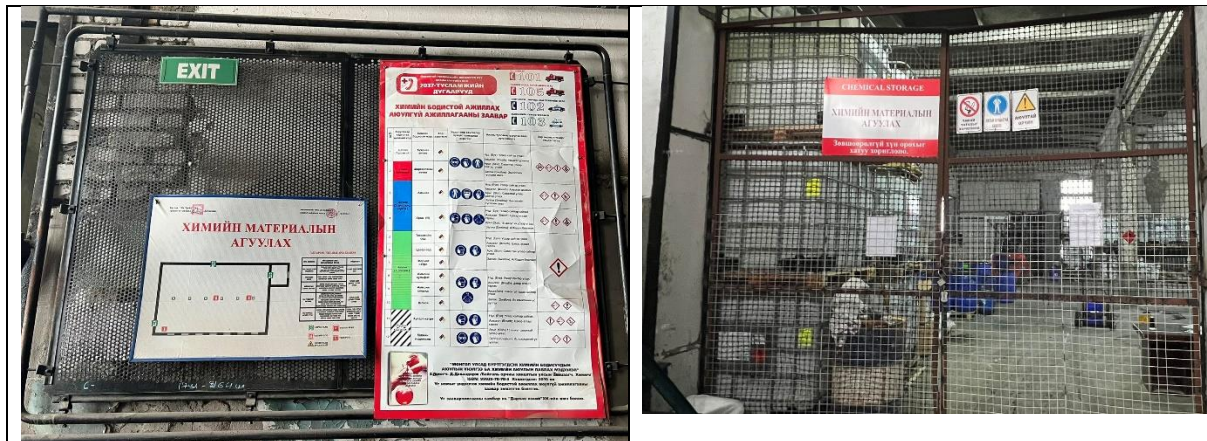
№	Гол болон болзошгүй сөрөг нөлөөллүүд	Сөрөг нөлөөллийг арилгах, бууруулах арга хэмжээ	Сөрөг нөлөөллийн хамрах хүрээ
1	Түүхий эд материал тээвэрлэн ирэх тээврийн хэрэгсэл олон	Тээврийн хэрэгсэл нэвтрэх зөвшөөрөл болон зааварчилгааг өгч тогтсон маршрутын	Замууд

	салаа зам үүсгэснээр хөрсний эвдрэлд нэмэгдэх	дагуу тээвэрлэлт хийлгэх. Зориулалтын талбайд тээврийн хэрэгслийг байршуулах	
2	Түүхий эд материалыг зориулалтын бус талбайд буулгаснаар хөрс бохирдох	Түүхий эд /арьс, шир гэх мэт/ буулгах зориулалтын талбайг бэлтгэх	Түүхий эд буулгах талбай
3	Химийн бодисын зохисгүй хэрэглээнээс хөрс бохирдох	Химийн бодисын эрсдэлийн үнэлгээ, зөвлөмжийг чандлан баримтлах, ХАЛМ-ын дагуу хадгалж ашиглах, тэмдэг тэмдэглэгээг байршуулах	Үйлдвэрийн химийн бодис хадгалах агуулах
4	Шатах тослох, материал, нефтийн бүтээгдэхүүн асгарч хөрсөн бүрхэвч бохирдох	Тээврийн хэрэгсэл зогсох талбайд санамж тэмдэг байршуулах	Үйлдвэрийн талбай

Үйлдвэрийн талбайд нэвтрэх тээврийн хэрэгслийн жолоочид хамгаалалтын алба болон ХАБ-н ажилтан зааварчилгаа өгч ачаа, материал, түүхий эдийн зориулалтын талбай бүрт буулгаж ажиллаж байна. Мөн ажилчдын тээврийн хэрэгсэл үйлдвэрийн гадна талд зориулалтын хатуу хучилттай зогсоолд байршуулдаг. Химийн бодисын хадгалах агуулах нь холбогдох стандарт нийцсэн бөгөөд химийн бодис ачих, буулгах талбай нь бүрэн хатуу хучилттай байна. Иймд олон салаа зам үүсэх, хөрсний эвдрэл, бохирдол үүсэх нөлөөлөл бага юм.

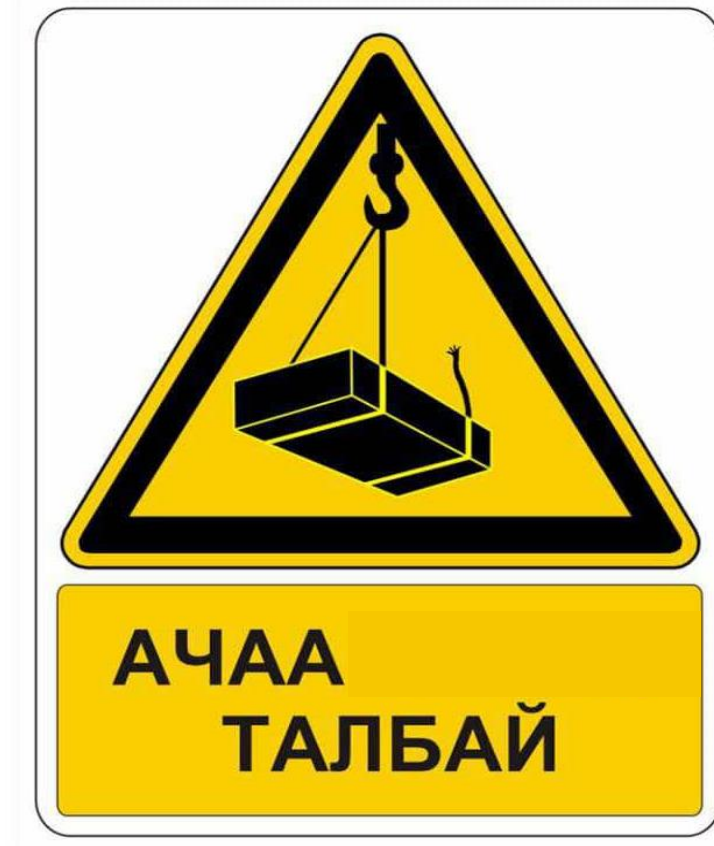
Агуулахад бодис, материал ашиглагдаж явцад асгарсан тохиолдолд ашиглах боломжтой тасалгаа бүрд шингээгч материалуудыг байршуулж өглөө.

Химийн бодисын агуулахад стандартын дагуу тэмдэг тэмдэгжүүлэлтийг бүрэн байршуулсан.



Зураг 2-12. Химийн бодисын агуулахын тэмдэгжүүлэлт

Мөн авто машин зогсох талбайд шатах тослох, материал, нефтийн бүтээгдэхүүн асгаруулахаас сэргийлж санамж тэмдгийг байршуулсан.



Зураг 2-13. Тэмдэгжүүлэлт

2.1.1.4 Ургамлан нөмрөг, амьтны аймагт үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний биелэлт

№	Гол болон болзошгүй сөрөг нөлөөллүүд	Сөрөг нөлөөллийг арилгах, бууруулах арга хэмжээ	Сөрөг нөлөөллийн хамрах хүрээ
1	Ажилчдын хатуу шингэн хог хаягдлын улмаас хөрс бохирдох	Хог хаягдлыг ангилан ялгаж, Дархан-Уул аймгийн Дархан сумын нэгдсэн хогийн цэгт тогтмол зайлуулж байх. Хог хаягдлыг шатааж устгахыг хатуу хориглох.	Үйлдвэрийн талбай орчмын хөрс
		Зориулалтын цэгээс гадагш элдэв хог хаягдал хаяхгүй, газрын төрх, хөрсийг эвдэхгүй, хөндөхгүй байх арга хэмжээг хэвшүүлэх, самбар пайз байрлуулах	
2	Хог хаягдлыг ил задгай хаясны улмаас хөрс, ургамал бохирдох үүнийг мал амьтан идэж хордох	Ажиллагсдад анхааруулга санамж өгч байх, үйлдвэрийн барилга, хог хаягдлын цэгт ариутгал халдваргүйжүүлэлт хийлгэх	Ногоон байгууламжийн талбай

2024 оны 09- р сард Хот тохижилт үйлчилгээний газартай Хог тээврийн гэрээг сунгаж шинэчилсэн. Үйлдвэрээс үүсэх хог хаягдлыг зориулалтын талбайд болон саванд хаяж тээвэрлэлт, тогтмол хийж гүйцэтгэсэн. 2024 оны байдлаар сар бүр тогтмол 5-7 удаагийн ачилт тээвэрлэлтийг хийж гүйцэтгэсэн. Хог хаягдлын хэсэгт дэлгэрэнгүй тусгалаа.

Аймгийн мал эмнэлгийн газартай гэрээ байгуулж үйлдвэрийн барилгад нян бактер, халдваргүйжүүлэх зориулалттай бодисоор ариутгалыг хийж гүйцэтгэсэн.

МАЛ ЭМНЭЛГИЙН ХАЛДВАРГҮЙТГЭЛ ХИЙСЭН АКТ № 23
2024 он 11 сар 15 өдөр

1. Мал эмнэлгийн халдваргүйтгэл хийсэн газрын мэдээлэл:

Аж ахуйн нэгж, байгууллагын нэр: <u>Мал эмнэлгийн газар</u>	Мал эмнэлгийн ажил, үйлчилгээ үзүүлэх баталгааны тэмдгийн (код) индекс:
Улсын бүртгэлийн гэрчилгээний регистрийн дугаар: <u>427.9867</u>	
Хаяг, байршил: <u>Дархан сум, Д-р.д.а.т.</u>	
Халдваргүйтгэл хийсэн ажилтны овог, нэр, албан тушаал: <u>Б.Рэнхзориг, У.Монголор</u>	
Утас, и-мэйл: <u>99385240, 86600030</u>	

2. Халдваргүйтгэл хийгдсэн газрын мэдээлэл:

Иргэн, хуулийн этгээдийн нэр: <u>Дархан сум 13-р.д.а.т. Үндэсний н. район</u>	
Хаяг, байршил: <u>Дархан сум 13-р.д.а.т. Үндэсний н. район</u>	
Улсын бүртгэлийн гэрчилгээ/Регистрийн дугаар: <u>4270288</u>	
Хариуцсан эрх бүхий удирдах албан тушаалтан: <u>ХАБГА-ын ажлын</u>	Албан тушаал: <u>ХАБГА-ын ажлын</u>
Овог, нэр: <u>Б.Рэнхзориг</u>	Утас, и-мэйл: <u>8889496</u>
Үйл ажиллагааны чиглэл: <u>арьс шир боловсруулах үйлдвэр</u>	

3. Халдваргүйтгэлийн мэдээлэл:

Халдваргүйтгэл:	Эхэлсэн хугацаа: <u>2024 он 11 сар 15 өдөр, 15 цаг 40 мин;</u>
	Дууссан хугацаа: <u>2024 он 11 сар 15 өдөр, 17 цаг 37 мин;</u>
Халдварагүйтгэл хийх зорилго, шаардлага: (✓-тэмдэглэх)	
• Урьдчилан сэргийлэх халдваргүйтгэл: <input checked="" type="checkbox"/>	
• Зориудын буюу зайлшгүй халдваргүйтгэл: <input type="checkbox"/>	
Бүртгэгдсэн, голомт үүссэн өвчний нэр: (.....)	
○ Явцын халдваргүйтгэл: <input type="checkbox"/>	
○ Төгсгөлийн халдваргүйтгэл: <input type="checkbox"/>	
Халдваргүйтгэл хийсэн: (Хэрэглэсэн аргаас шалтгаалан м ² /м ³ аль тохирох доогуур зурах)	
• Барилга, байгууламж	тоо хэмжээ, м ² /м ³
• Мальн хашаа, хороо, байр	тоо хэмжээ, м ² /м ³
• Бэлчээр, талбай/гадна орчны/	тоо хэмжээ, м ² /м ³
• Худалдаа, үйлчилгээний талбай	тоо хэмжээ, м ² /м ³
• Тэжээл, тэжээлийн агуулах	тоо хэмжээ, м ² /м ³
• Мальн гаралтай түүхий эд, бүтээгдэхүүний агуулах, зоорь	<u>2</u> тоо хэмжээ, <u>2000 м²</u> м ² /м ³
• Уст цэг, худаг	тоо хэмжээ, м ² /м ³
• Тонго төхөөрөмж, хэрэгсэл	тоо хэмжээ, м ² /м ³
• Тээврийн хэрэгсэл (онгоц, автомашин, вагон, чингэлз)	тоо, м ² /м ³
• Бууц, санвас, хөлдөвч	тоо хэмжээ, м ² /м ³
• Мал, амьтны хүүр, сэг зэм	тоо хэмжээ, м ² /м ³
• Бусад	тоо хэмжээ, м ² /м ³
Халдваргүйтгэлд:	
Ашигласан бодисын нэр: (..... <u>Нолонд 10кг</u>))	
Бэлтгэсэн уусмалын концентраци: (..... <u>1:1000</u>))	
Хэрэглэсэн уусмалын хэмжээ: (..... <u>10л</u> (<u>10000 л</u>)))	
Тухайн орчны нөхцөл: Байр, орчны температур (..... <u>13c</u>))	
Халдваргүйтгэл хийсэн арга: (✓-тэмдэглэх)	
• Шүрших <input checked="" type="checkbox"/>	
• Мананцаржуулах <input type="checkbox"/>	
• Нян устгах үйлчилгээтэй хөөс ашиглах <input type="checkbox"/>	
• Цахилгаан идэвхт хлоридын уусмал ашиглах <input type="checkbox"/>	
• Хий ашиглах <input type="checkbox"/>	

зөвлөмж: Урьдчилан сэргийлэх халдваргүйтгэл хийж, халдваргүйтгэл хийсэн газрын хөлдөвч, зоорь, талбай, хашаа, хороо, байр, автомашин, вагон, чингэлз, бууц, санвас, хөлдөвч, түүхий эд, бүтээгдэхүүний агуулах, зоорь, худаг, төхөөрөмж, хэрэгсэл, тээврийн хэрэгсэл, гаралтай түүхий эд, бүтээгдэхүүний агуулах, зоорь, уст цэг, худаг, мананцаржуулах, нян устгах үйлчилгээтэй хөөс ашиглах, цахилгаан идэвхт хлоридын уусмал ашиглах, хий ашиглах.

ХАЛДВАРГҮЙТГЭЛ ХИЙСЭН
ТЭМДЭГ
МАЛ ЭМНЭЛГИЙН
ЛАБОРАТОРИ
МАЛ ЭМНЭЛГИЙН ГАЗАР
ХҮЛЭЭН АВСАН:
Б.Рэнхзориг
У.Монголор

Зураг 2-14. Мал эмнэлгийн халдваргүйтгэл хийсэн акт

2.1.2 Орчны тохижилт, цэцэрлэгжүүлэлтийн төлөвлөгөө

Хүснэгт 2-5. Орчны тохижилт, цэцэрлэгжүүлэлтийн төлөвлөгөө

Орчны тохижилт, цэцэрлэгжүүлэлтийн зорилт	Арга хэмжээ	Арга хэмжээний цар хэмжээ	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Нэгжийн зардал, төг	Нийт зардал төг	Хэрэгжүүлэх хугацаа ба давтамж	Баримтлах эрх зүйн баримт бичиг
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Хөрсний үржил шимтэй байдлыг хадгалах, агаарт тоосжилт бохирдол үүсэхээс урьдчилан сэргийлэх	Ногоон байгууламжийн талбайг арчилж тордох	Үйлдвэрийн ногоон байгууламжийн талбайд /4,129.75 м2/	м ²	4,129.75	-	2,000,000	6,7,8,9-р саруудад	Байгаль орчныг хамгаалах тухай хууль Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлыг тухай хууль Газрын тухай хууль MNS 5914:2008 Байгаль орчин. Эвдэрсэн газрын нөхөн сэргээлт. Нэр томьёо, тодорхойлолт

Үйлдвэрийн талбай дах ногоон байгууламжийг тордох цэвэрлэх ажлыг цэвэрлэгээний ажилчид хариуцаж ажилладаг бөгөөд дулааны улиралд сар бүр тогтмол цэвэрлэгээ хийж ажилласан. Энэ жилд унасан хур тунадасны хэмжээ их байсан тул усалгаажилт шаардлагагүй гэж үзэн хийгээгүй болно.



Зураг 2-15. Ногоон байгууламжийн арчилгаа, цэвэрлэгээ

2.1.3 Түүх, соёлын өвийг хамгаалах арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт

Төсөл хэрэгжих талбай орчимд ямар нэгэн археологи, палеонтологийн олдвор бүртгэгдээгүй болно.

2.1.4 Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт

Хүснэгт 2-б. Осол, эрсдэлийн менежментийн төлөвлөгөө

Болзошгүй аюул, осол, сөрөг нөлөө	Урьдчилан сэргийлэх, хамгаалах арга хэмжээ
1	2
Аянга цахилгаан	Үйлдвэрт ашиглагдаж байгаа газардуулгын эсэргүүцлийг мэргэжлийн байгууллагаар хэмжүүлнэ
Гал түймэр	Гал унтраах багаж хэрэгслийн иж бүрдлийг бүрдүүлж бэлэн байлгах, шаардлагатай тохиолдолд шинэчлэх. Галын булангийн үзлэгийг сар бүр хийх Гамшгийн эрсдэлийн үнэлгээ хийлгэх Онц байдлын үед ажиллах гамшгийн төлөвлөгөө гаргуулах
Үйлдвэрийн үйл ажиллагаанаас гэнэтийн болзошгүй байдлаар үйлдвэрт осол аваар гарах, тоног төхөөрөмж эвдрэх, ажилчид цахилгааны хүчдэлд цохиулах, түлэгдэх	Үйлдвэрийн ажилчдыг хөдөлмөр хамгааллын хувцас хэрэгслээр тогтмол хангах, бүртгэл хийх ХАБЭА-н дүрэм журмыг таниулах сурталчлах, сургалт өгөх. Үүнд: -Ажил олгогчийн сургалт - Нийт ажилтны сургалт - Химийн материалтай харьцах ажилтны сургалт - Гүүрэн краны оператор мэргэшүүлэх сургалт -Оосорлогч, дохиочны сургалт
Химийн бодисын асгаралт	Химийн бодис асгарах, алдагдах үед ашиглах асгаралтын иж бүрдэл байршуулах
Химийн бодисын нөлөөнд өртөх	Химийн ослын үед ажиллах төлөвлөгөө батлуулах Химийн бодистой зөв харьцах, хадгалах, ашиглах талаар агуулахын ажилчдад сургалт зохион байгуулах
Химийн бодисын агуулахын аюулгүй байдал алдагдах	Химийн бодисын агуулахад тогтмол хугацааны давтамжтайгаар хяналт хийж, тэмдэглэл хөтлөх - Химийн бодис сав баглаа боодлын жилийн эцсийн тооллого. - Химийн бодисын агуулахын бүрэн бүтэн байдлыг шалгах, осол, асгарал шалгах - Ажилчдын хөдөлмөр хамгааллын хэрэгслийн бүрэн бүтэн байдал

3 Аянга цахилгаан

Үйлдвэрийн дарга, техникчид, ХАБ-ын ажилчид Үйлдвэрт ашиглагдаж буй тоног төхөөрөмжийн үзлэгийг хуваарийн дагуу хийж, засвар үйлчилгээг гүйцэтгэсэн.

Мөн Үйлдвэрт ашиглагдаж байгаа газардуулгын эсэргүүцлийг мэргэжлийн байгууллагаар хэмжүүлж баталгаажууллаа. Үйлдвэрт нийт 37 газарт АНУ-д үйлдвэрлэсэн BST-101 тип багажаар газардуулгын эсэргүүцэл хэмжиж харгалзах стандарт нормтой харьцуулахад бүгд хэвийн эсэргүүцэлтэй байна.

Тоноглолын газардуулгын эсэргүүцэл
хэмжсэн Протокол №

2024.09.05.сар.10өдөр

Объектын нэр: НЭХИЙ ТАННЕРИ ХХК

Хэмжилт хийсэн багажны тип ВСТ-101 № 774

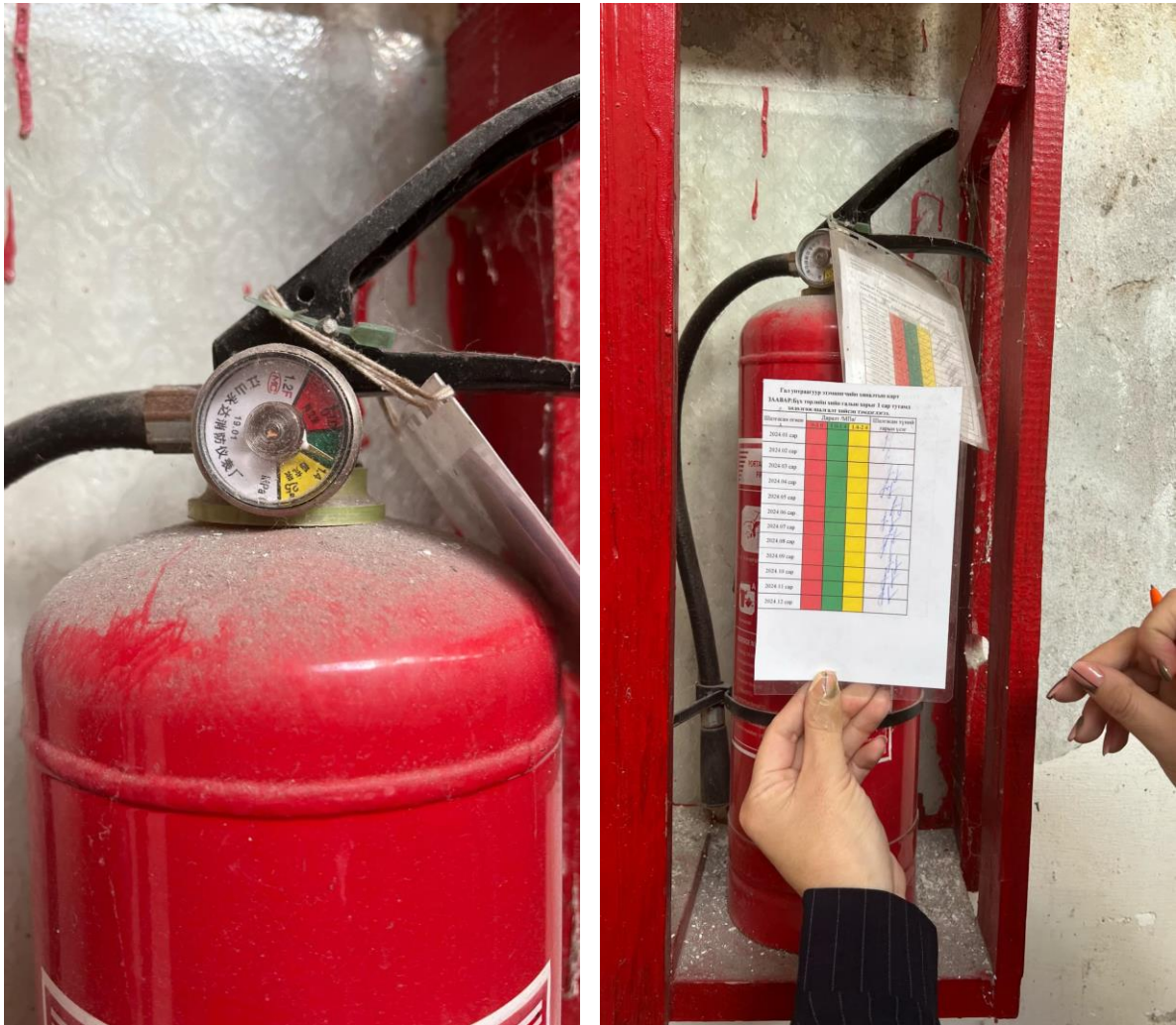
Үйлдвэрлэсэн улс АНУ

Д/д	Тулгуурын төрөл	Хэмжилтийн дүн Газардуулгын эсэргүүцэл (Ом)	Зохих стандарт норм хэмжээ	Дүгнэлт
1.	5-н Эабхар	1.74 Ом	4 Ом	Хэвийн
2.	7-н Эабхар	2.05 Ом	4 Ом	Хэвийн
3.	2-н Эабхар	2.0 Ом	4 Ом	Хэвийн
4.	1 Эабхар өслүүр	1.9 Ом	4 Ом	Хэвийн
5.	10борлогч байгууламч	1.78 Ом	4 Ом	Хэвийн
6.	Байгууламч зин тал	2.3 Ом	10 Ом	Хэвийн
7.	Байгууламч зин	4.5 Ом	10 Ом	Хэвийн
8.	0кв-н ХХБ	2.08 Ом	10 Ом	Хэвийн
9.	0/0кв 630кВА -1	2.08 Ом	10 Ом	Хэвийн
10.	6/0,4кв трансформатор-2	3.44 Ом	4 Ом	Хэвийн
11.	6/0,4кв трансформатор-3	3.01 Ом	4 Ом	Хэвийн
12.	6/0,4кв трансформатор-4	2.75 Ом	4 Ом	Хэвийн
13.	Насажуу урс	3.7 Ом	4 Ом	Хэвийн
14.	0,4кв-н ХХБ -1	2.7 Ом	4 Ом	Хэвийн
15.	0,4кв-н ХХБ	1.95 Ом	4 Ом	Хэвийн
16.	Аялгын бүлэг	9.5 Ом	10 Ом	Хэвийн
17.	Аялгын бүлэг	9.05 Ом	10 Ом	Хэвийн
18.	Аялгын бүлэг	7.74 Ом	10 Ом	Хэвийн
19.	Аялгын бүлэг	7.89 Ом	10 Ом	Хэвийн
20.	Аялгын бүлэг	9 Ом	10 Ом	Хэвийн
21.	Аялгын бүлэг	9.75 Ом	10 Ом	Хэвийн
22.	Аялгын бүлэг	10 Ом	10 Ом	Хэвийн
23.	Аялгын бүлэг	8.4 Ом	10 Ом	Хэвийн
24.	Цахилгаан цэвэр	2.4 Ом	4 Ом	Хэвийн
25.	Цайтга гажуурга цэвэр	3.1 Ом	4 Ом	Хэвийн
26.	110-р тасал -1	3.9 Ом	4 Ом	Хэвийн
27.	110-р тасал -2	2.75 Ом	4 Ом	Хэвийн
28.	111-р тасал -1	3.07 Ом	4 Ом	Хэвийн

Туршилтын инженер



2024 онд үйлдвэрийн барилга дах нийт галын хорны цэнэг, галын булангийн хэрэгслүүдийн бүрэн бүтэн байдлыг хянаж, үзлэгийн хуудаснуудыг бөглөлөө. Үйлдвэрийн ХАБ-н ажилтан шинээр ажилд орсон ажилтан бүрд гал түймрийн үед авч хэрэгжүүлэх ажлын төлөвлөгөөг танилцуулж, сургалт орсон.



Зураг 2-17. Галын хорны үзлэгийн хуудас

- Онц байдлын үед ажиллах гамшгийн төлөвлөгөө гаргуулах

Онц байдлын үед ажиллах гамшгийн төлөвлөгөөг үйлдвэрийн ХАБАЭ-ны ажилтан боловсруулж Дархан-Уул аймгийн Онцгой байдлын газраар батлуулсан.

**ГУРАВ. ГАМШГААС УРЬДЧИЛАН СЭРГИЙЛЭХ,
ЭРСДЛИЙГ БУУРУУЛАХ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ**

“Дархан нэхий” ХК-ийн захирал

Батлав:

Б.Гэрэлмаа

Гамшгаас хамгаалах, урьдчилан сэргийлэх, хохирол бага даван туулахад чиглэсэн төлөвлөгөө, төсвийг жил бүр батлан холбоо, бүлгийн хэрэгцээг техник хэрэгслийг бүрдүүлэх, шинэчлэх, мэдлэг, дадлага олгох сургалт зохион байгуулахад шаардагдах зүйлсээр хангаж ажиллана.

Гамшгаас урьдчилан сэргийлэх ажлын төлөвлөгөө

**3.1 Химийн хорт бодис, цацраг туяа алдагдах аюулаас урьдчилан сэргийлэхэд зохион байгуулах ажлын төлөвлөгөө
2024/11/10**

№	Авах арга хэмжээ	Хугацаа	Үнэ	Хүрэх үр дүн	Хариуцах эзэн
1	Химийн материал, бодис хадгалж буй агуулахын үйл ажиллагааг стандартын дагуу явуулах	2023-2025 он	2020 он -1 077 000 төг 2021 он - 800 000 төг 2022 он - 1 000 000 төг	Стандартанд нийцсэн ХМ-н агуулахын үйл ажиллагаа явагдах	Хангамжийн менежер, ХМНА
2	Хэрэглэж буй химийн материал, бодисын ХАЛМ-ийг боловсруулж агуулах, нойтон цэхэд ил тод тавьж байрлуулах	2024-2026 он	150 000төг	Химийн бодис шинээр нэмэгдэх бүрт ХАЛМ боловсруулж ажилтнуудад мэдээлж ил тод байрлуулна.	Хангамжийн менежер, Лаборант
3	Химийн материал, бодистой харьцаж ажилладаг ажилтнуудад мэдлэг олгох сургалт хийх	Жил бүр	2023 он -250000 төг 2024 он - 250000төг 2025 он - 250 000 төг	Химийн материалтай харьцаж ажилладаг ажилтнуудын мэдлэг, анхаарал болгоомж, АА-г хангаж ажиллана.	ХАБЭА, Эрүүл ахуйч, Хангамжийн менежер
4	Химийн материалын сав, хаягдлыг хуулийн хугацаанд хадгалах, устгалд оруулах	Жил бүр	2023 он - 200000 төг 2024 он - 200000 төг 2025 он - 200000 төг	Химийн бодистой сав, хог хаягдлын хүн мал амьтдад сөрөг нөлөөлөл үзүүлэхгүй.	Хангамжийн менежер, ХАБЭА-н ажилтан

3 ХАБЭА

2024 оны 02-р сарын 27 оны өдөр А/04 дугаартай “Ажлын хувцас, хувийн хамгаалах хэрэгсэл олголт, ашиглалтын журам” болон “Ажлын хувцас, хувийн хамгаалах хэрэгсэл олголт, ашиглалт, олголтын норм”-ыг гүйцэтгэх захирлын тушаалаар шинэчлэн баталсан.

НЭХИЙ ТАННЕРИ ХХК-ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРЛЫН ТУШААЛ

2024 оны 02 сарын 27 өдөр

Дугаар А/04

Дархан-Уул аймаг

Журам шинэчлэн батлах тухай

Хөдөлмөрийн тухай хуулийн 120 дугаар зүйл, 121 дүгээр зүйл, Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай хуулийн 15 дугаар зүйл, Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал эрүүл ахуйн үндэсний хорооны 2021 оны 6-р сарын 29-ний өдрийн 01 дүгээр тогтоолыг тус тус үндэслэн **ТУШААХ нь:**

1. Тус компанийн үйлдвэрлэлийн хортой, аюултай хүчин зүйлийн нөлөөллийг бууруулах, түүнээс хамгаалах зорилгоор “Ажлын хувцас, хувийн хамгаалах хэрэгсэл олголт, ашиглалтын журам”-ыг 1 дүгээр хавсралтаар, “Ажлын хувцас хамгаалах хэрэгсэлийн ашиглалт, олголтын нормыг 2 дугаар хавсралтаар тус тус шинэчлэн баталсугай.

2. Тушаалын хэрэгжилтэд хяналт тавьж ажиллахыг Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн ажилтан /У.Аззаяа/-д даалгасугай.

3. Энэхүү тушаал гарсантай холбогдуулан Гүйцэтгэх захирлын 2021 оны 6-р сарын 18-ны өдрийн “Журам батлах тухай” А/13 дугаар тушаалыг хүчингүйд тооцсугай.

ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ



Б.БЯМБАЦОГТ

Нэхий таннери ХХК-ийн Гүйцэтгэх захирлын
2024 оны 02 сарын 27-ны өдрийн
АХЖТ тоот тушаалын хавсралт
ХХК



НЭХИЙ ТАННЕРИ ХХК-НИЙН АЖЛЫН ХУВЦАС, ХУВИЙН

ХАМГААЛАХ ХЭРЭГСЭЛ ОЛГОХ ЖУРАМ

НЭГ. ЗОРИЛГО

- 1.1 Энэхүү журмын зорилго нь Нэхий таннери ХХК-д ажиллаж байгаа нийт ажилтануудын ажлын хувцас, хамгаалах хэрэгслээр хангах болон бүртгэх, хяналт тавих харилцааг зохицуулахад оршино.
- 1.2 Тус компаний нийт ажилчид ажлын тусгай хувцас, хамгаалах хэрэгслийг зориулалтын дагуу тогтмол өмсөж хэвшүүлэх, ажилтны ХАБЭА-г хангуулах зорилготой.

ХОЁР. НИЙТЛЭГ ҮНДЭСЛЭЛ

- 2.1. НЭХИЙ ТАННЕРИ ХХК нь Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай хуулийн 15 дугаар зүйл, Монгол Улсын хөдөлмөрийн тухай хуулийн 120,121 дүгээр зүйл, Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал эрүүл ахуйн үндэсний хорооны 2021 оны 06 дугаар сарын 29-ны өдрийн 01 дугаар тогтоолыг үндэслэн нийт ажилтнуудад ажлын хувцас хамгаалах хэрэгсэл олгоно.

ГУРАВ. АЖЛЫН ТУСГАЙ ХУВЦАС, ХАМГААЛАХ ХЭРЭГСЭЛИЙН НЭР ТОМЬЁО.

ТОДОРХОЙЛОЛТ

- 3.1 “Тусгай хувцас” гэж үйлдвэрлэлийн хортой, аюултай хүчин зүйлийн нөлөөллөөс хамгаалах зориулалт бүхий хувцас, гутал, малгай. Бээлий зэрэг хэрэгслийг
- 3.2 “Нэг бүрийн хамгаалах хэрэгсэл” гэж үйлдвэрлэлийн хортой, аюултай хүчин зүйлийн нөлөөллөөс ажилтныг хамгаалах зориулалт бүхий хэрэгслийг
- 3.3 “Хамгаалах хэрэгсэл” гэж үйлдвэрийн нөхцөл, бусад хүчин зүйлийн нөлөөллөөс ажилтны амь нас, эрүүл мэндийг хамгаалах зориулалт бүхий стандартад нийцсэн байна.
 - Нүд хамгаалах хэрэгсэл
 - Хөл хамгаалах хэрэгсэл
 - Гар хамгаалах хэрэгсэл
 - Амьсгалын эрхтэн хамгаалах хэрэгсэл

ДӨРӨВ. ЕРӨНХИЙ ШААРДЛАГА

- 4.1. Ажилтан бүрийн хамгаалах хэрэгсэл нь тухайн ажлыг гүйцэтгэхэд зохицсон эсэхийг ажилтан болон удирдлага /менежер/ дараах шаардлагаар магадлана.
- 4.2. Ажлын тусгай хувцас хамгаалах хэрэгсэл нь ажлыг гүйцэтгэхэд саад болхооргүй байхаас гадна эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөгүй байна.
- 4.3. Ажлын хувцас нь хүний бие хүрэлцэх хэсгүүдэд цочроо, шархлаа үүсгэхгүй, ширүүн хурц эрмэггүй байх
- 4.4. Компаний ажилчдын хувцас нь батлагдсан онго загвар иж бүрдэл ажлын байр, ажиллах нөхцөлд бүрэн нийцсэн байна.
- 4.5. Загвар нь ажлын болон хөдөлгөөний онцлогт тохирсон байхаас гадна хувь хүнд тохируулан хэмжээг нь өөрчилж болохуйц эсвэл хэмжээний сонголттой байх.
- 4.6. Хамгаалах хувцасны стандарт хангасан, эдийн засгийн хувьд үр ашигтай байх.

ТАВ. КОМПАНИЙ ҮҮРЭГ

- 5.1 НЭХИЙ ТАННЕРИ ХХК нь Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай хуулийн 15 дугаар зүйл, Монгол Улсын хөдөлмөрийн тухай хуулийн 120,121 дүгээр зүйл, Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал эрүүл ахуйн үндэсний хорооны 2021 оны 06 дугаар сарын 29-ны өдрийн 01 дугаар тогтоолыг баримтална.
- 5.2 Компани нь ажилчдад ажлын тусгай хувцас, хамгаалах хэрэгслээр бүрэн хангаж ажилтнуудын аюулгүй ажиллах нөхцлийг бүрдүүлэх үүрэгтэй.

Нэхий таннери ХХК-ийн орон тооны бус ХАБЭА-н зөвлөлийн анхны хуралдаанаар Нэхий боловсруулах үйлдвэр, Дархан таннери салбарын Ажлын хувцас, хувийн хамгаалах хэрэгслийн нормтой танилцаж зөвшөөрсөн бүртгэл

№	Албан тушаал	Овог нэр	Нэхий боловсруулах үйлдвэрийн ажлын хувцас, ХХХ-ийн норм		Дархан таннери салбарын ажлын хувцас, ХХХ-ийн норм	
			Зөвшөөрсөн	Зөвшөөрөхгүй	Зөвшөөрсөн	Зөвшөөрөхгүй
1	ХАБЭА-н зөвлөлийн дарга	У.Аззаяа				
2	Гүйцэтгэх захирал	Бямбацогт				
3	Түүхий эд бэлтгэлийн албаны захирал	Я.Аззаяа				
4	Эрүүл ахуйч, эмч	Д.Оюунчимэг				
5	Бүртгэл тооцооны ажилтан	Т.Отгонтуяа				
6	Аж үйлдвэрийн инженер	П.Дашдаваа				
7	Технологич, багийн ахлагч	Ц.Энхжаргал				
8	Технологич, багийн ахлагч	Б.Цолмон				
9	Шахмал ширний үйлдвэрийн менежер	Б.Өөлд				
10	Ажилтан /нэхий/					
11	Ажилтан /шир/					

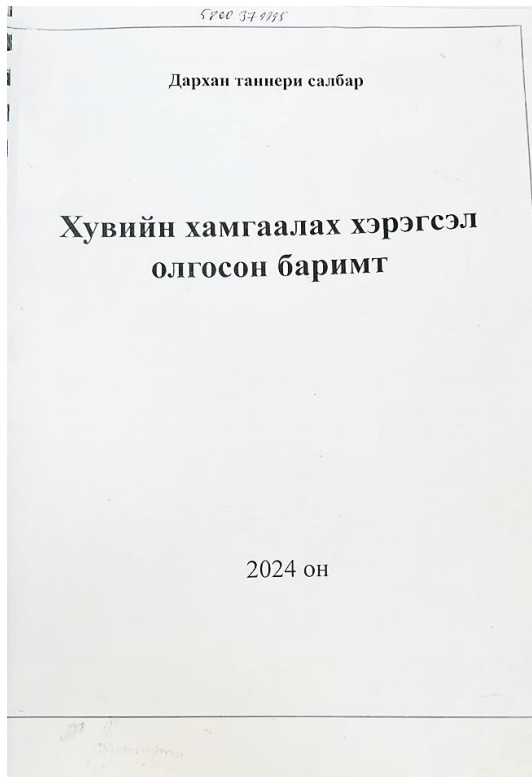
Танилцаж зөвшөөрсөн:

Дархан нэхий ХК-ийн ТУЗ-ийн дарга

Э.Батсайхан

Зураг 2-18. Журам, норм баталсан тушаал

Байгууллагын шинэчлэн баталсан журмын дагуу үйлдвэрийн ажилчдыг хөдөлмөр хамгааллын хувцас хэрэгслээр тогтмол хангах, бүртгэл хийх ажлыг тогтмол гүйцэтгэсэн.



рхан таннери шир, саван боловсруулах үйлдвэрийн "Хувийн хамгаалах хэрэгсэл" олгосон баримт 2024.....

Дла	Нэр	Тасаг	Албан тушаал	Сар өдөр	хамгаалах хэрэгсэл			Гарын үсэг
					Алгатай бээний	Ризин бээний	Хошуувч	
1	Тасгийн дарга	161	Д.Аюуш	1/11	1	1	1	Д.Аюуш
2	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/11	1	1	1	Д.Аюуш
3	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
4	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
5	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
6	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
7	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
8	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
9	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
10	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
11	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
12	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
13	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
14	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
15	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
16	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
17	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
18	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
19	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
20	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
21	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
22	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
23	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
24	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш
25	Тасгийн дарга	181	Д.Аюуш	1/12	1	1	1	Д.Аюуш

Зураг 2-19. Хувийн хамгаалах хэрэгсэл олгосон бүртгэл

Үйлдвэрийн ХАБ хариуцсан мэргэжилтэн үйлдвэрлэлтийн явцад нийт ажилчдадаа өдөр тутмын зааварчилгаа, хуваарь шалгалт зэргийг тогтмол хийж ажиллаж байсан. ХАБЭА-н сургалтыг Ойгон нөмрөг ТББ-тай 2024 оны 06-р сард байгууллагын нийт ажилчдад ХАБЭА-н мэдлэг олгох сургалтыг зохион байгуулах, зөвлөгөө өгч, сургалтын ач холбогдлыг таниулах гэрээ байгуулж ажилласан.

ХАБЭА-н дүрэм журмыг таниулах сурталчлах, сургалт өгөх. Үүнд:

- Ажил олгогчийн сургалт
- Нийт ажилтны сургалт
- Химийн материалтай харьцах ажилтны сургалт
- Гүүрэн краны оператор мэргэшүүлэх сургалт
- Оосорлогч, дохиочны сургалт



ХАМТРАН АЖИЛЛАХ ГЭРЭЭ

2024 он 04 сарын 20 өдөр

№ _____

Дархан-Уул аймаг

Энэхүү гэрээг нэг талаас “НЭХИЙ ТАННЕРИ” ХХК /цаашид “Захиалагч” гэх/, РД:4280288 түүнийг төлөөлж Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн асуудал ажилтан У.Азаяа, нөгөө талаас “ОЙГОН НӨМРӨГ” ТББ /цаашид “Гүйцэтгэгч” гэх/, РД:8271275 түүнийг төлөөлж Сургалтын менежер М.Төмөрхуяг нар нь дараах нөхцөлөөр харилцан тохиролцож энэхүү гэрээг байгуулав.

НЭГ. НИЙТЛЭГ ҮНДЭСЛЭЛ

- 1.1 Энэхүү гэрээгээр сургалт захиалагч байгууллагын нийт ажилтанд ХАБЭА-н мэдлэг олгох сургалтыг зохион байгуулах, Зөвлөгөө мэдээлэл өгөх болон харилцан ашигтай хамтран ажиллахтай холбогдсон талуудын хооронд үүсэх эрх зүйн харилцааг зохицуулна.
- 1.2 Гүйцэтгэгч тал нь Хөдөлмөрийн, Нийгмийн хамгааллын Сайдны 2023 оны 12 дугаар сарын 06-ны өдрийн А/173 тоот тушаалаар батлагдсан журмыг үндэслэн сургалтын хөтөлбөр боловсруулан сургалтын үйл ажиллагааг зохион байгуулах, гэрээний хугацаанд захиалагч талийн нийт ажилтан болон ХАБЭА-н ажилтанд зөвлөн туслах ажлыг зохион байгуулна.
- 1.3 Захиалагч байгууллагын ХАБЭА-н ажилтан болон Сургалтын мэргэжилтэн нь нийт ажилтнуудад сургалтын тухай бүрэн ойлголт өгч сургалтын ач холбогдлыг таниулан сургалтын байгууллагатай хамтарч ажиллана.
- 1.4 Захиалагч тал нь сургалт зохион байгуулах зөвлөн туслах явцад Гүйцэтгэгчийн багш ажилтныг ажиллах нөхцөл бололцоогоор бүрэн хангаж шаардлагатай дэмжлэгийг үзүүлнэ.
- 1.5 Гүйцэтгэгч байгууллага нь “Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн сургалт явуулах болон шалгалт авах журам”-ын 4.1, 4.2-т заасан шаардлагыг хангасан байх бөгөөд нотлох баримт бичиг нь гэрээний салшгүй нэг хэсэг байж, гэрээний нэгэн адил хүчин төгөлдөр эрх зүйн баримт бичиг байна.
- 1.6 Хоёр тал тохиролцож гэрээнд нэмэлт өөрчлөлт оруулж болно. Нэмэлт өөрчлөлтийг бичгээр тохиролцож гарын үсэг зурж тамга тэмдэг дарснаар гэрээнд хавсаргана.



 <p>МОНГОЛ УЛСЫН ЗАСГИЙН ГАЗАР</p>	 <p>ХӨДӨЛМӨРИЙН АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ, ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН ТӨВ</p>
<p>НИЙГМИЙН ХАМГААЛДЛЫН ЯАМ</p>	<p>ХӨДӨЛМӨР, ХАМГААЛДЛЫН ЯАМ</p>
<p>ХӨДӨЛМӨРИЙН АЮУЛГҮЙ БАЙДАЛ, ЭРҮҮЛ АХУЙН СУРГАЛТ ЗОХИОН БАЙГУУЛАХ ГЭРЧИЛГЭЭ</p>	
<p>ОЙГОН НӨМРӨГ ТБЬ</p>	
<p>Аж ахуйн нэгжийн нэр</p>	
<p>“Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн сургалт явуулах, шалгалт авах журам”-д заасны дагуу дараах төрлөөр сургалт зохион байгуулах гэрчилгээ олгов.</p>	
<p>Үүнд: Ажилтны сургалт ХАБЭЭА-н асуудал хариуцсан ажилтны сургалт Эрсдэлтэй ажлын байрны сургалт ӨЗТМ-тай харьцаж ажиллах аюулгүй ажиллагаа Өндөрт ажиллах үеийн аюулгүй ажиллагаа Хязгаарлагдмал орчинд ажиллах аюулгүй ажиллагаа Химийн хорт ба аюултай бодистой харьцаж ажиллах аюулгүй ажиллагаа</p>	
<p>Тусгай сургалт: Далд уурхайн аюулгүй ажиллагаа Ил уурхайн үйлдвэрлэлийн аюулгүй ажиллагаа Баяжуулах үйлдвэрийн аюулгүй ажиллагаа Барилгын аюулгүй ажиллагаа Цахилгааны аюулгүй ажиллагаа Тээврийн аюулгүй ажиллагаа Олон нийтийн сургалт Хөдөлмөр аюулгүй байдал, эрүүл мэндийн төвийн дарга</p>	
<p>Олгосон огноо</p>	<p>Дуусах огноо</p>
<p>20 23 ... он 11 ... сар 20 ... өдөр</p>	<p>20 26 ... он 11 ... сар 19 ... өдөр</p>
<p>М.ДАВААБАТ</p>	
<p>Хүчингэй хугацаа</p>	
<p>... 3 ... жил</p>	
<p>Сургалтын байгууллагын талаарх мэдээлэл: Дархан Уул аймаг, Дархан сум, 10-р хороолол, Буудай центр 201 тоот Захирал: Я. Баярмаа Утас: 9999-8375, 9919-7302</p>	
<p>Регистрийн дугаар: 8271275</p>	
<p>Дугаар: 23112009</p>	

Зураг 2-20.Сургалтын гэрээ

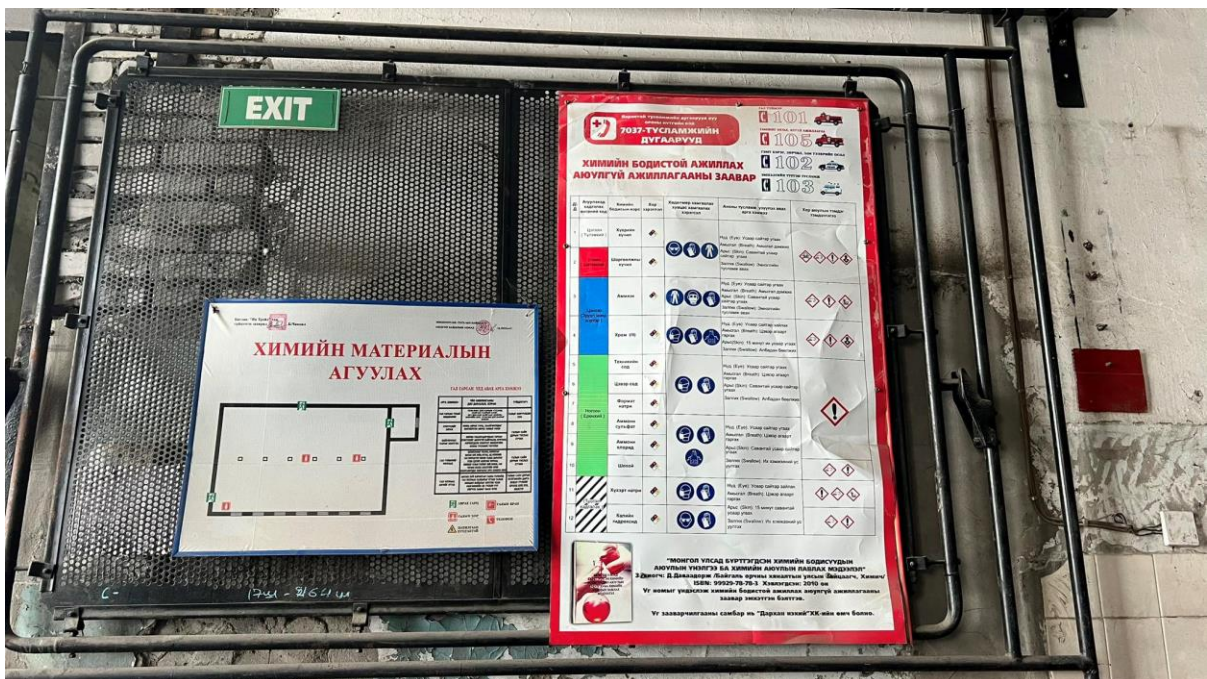
Нэхий таннери ХХК нь үйлдвэрт ашиглагдаж байгаа химийн бодисуудыг хадгалах химийн бодисын агуулах нь MNS 6458:2014 стандартад нийцэн бөгөөд химийн бодисуудын хадгалалтын нөхцөлөөс шалтгаалан аюулгүй байдлын үүднээс ангилан хадгалж байна.

Химийн бодис асгарах, алдагдах үед ашиглах үеийн багаж хэрэгсэл, материалыг тогтсон байршил байрлуулж бүрэн байдлыг улирал бүр шалгаж ажиллаа.

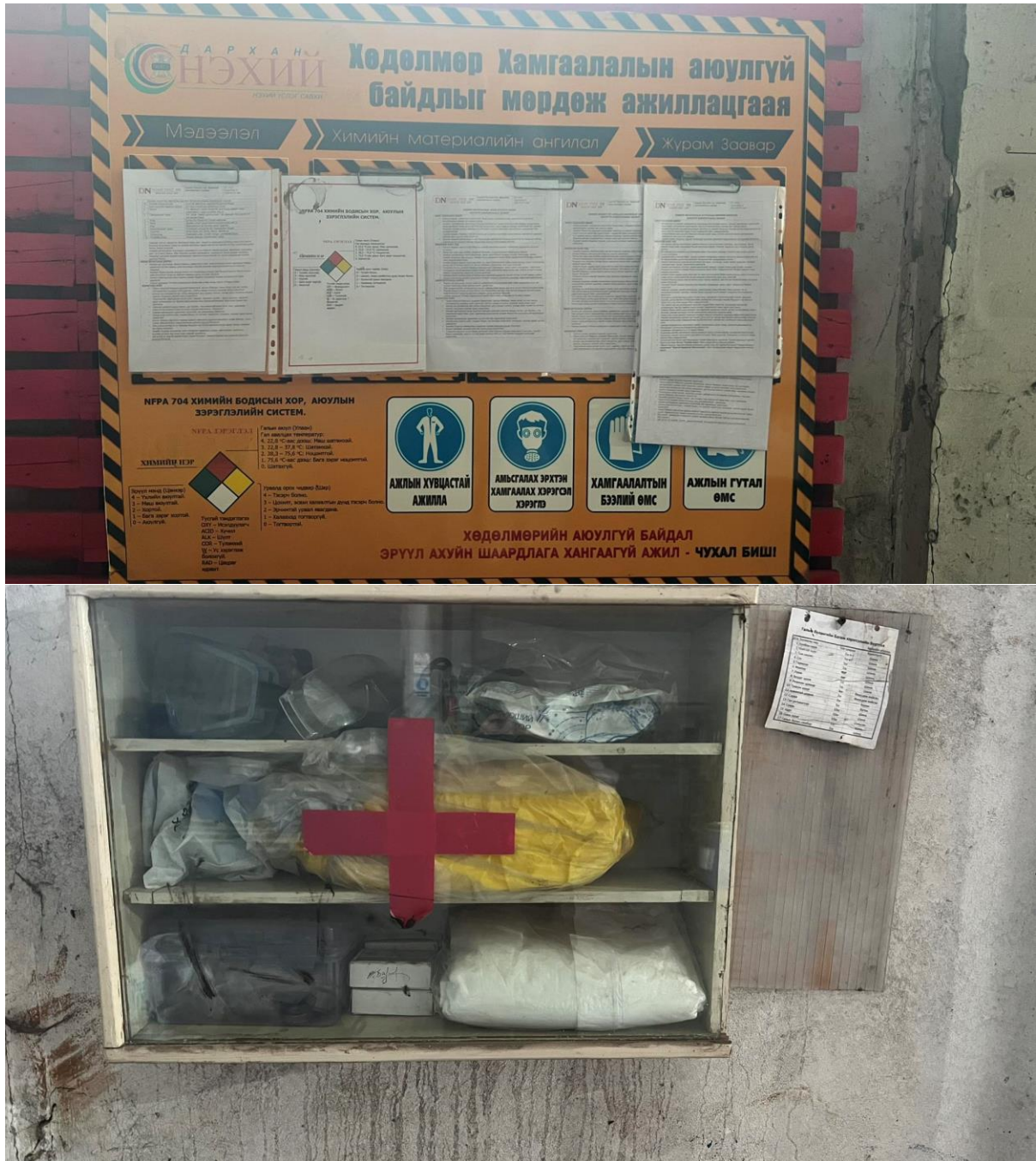
Түүнчлэн химийн бодисын агуулахад “Spill Smart” асгарлын хэрэгслийн иж бүрдэл, галын аюулгүй байдлын самбар, бүртгэл хяналтын хуудаснуудыг байрлуулсан байна. Мөн агуулахад асгарлын болсон тохиолдолд ашиглах боломжтой шингээгч материалыг байршууллаа.



Зураг 2-21. Асгаралтын үед ашиглах боломжтой шингээгч материал







Химийн ослын үед ажиллах төлөвлөгөөг мөн адил үйлдвэрийн ХАБАЭ-н ажилчин боловсруулж Дархан-Уул аймгийн Онцгой байдлын газрын дарга баталсан.

Ойгон нөмрөг ТББ-тай хамтран химийн бодис, материалтай харьцан ажилладаг ажилчдад нийт 13 сэдвийн хүрээнд химийн бодистой зөв харьцах, хадгалах, ашиглах талаарх сургалтыг зохион байгуулж, сертификатжуулсан.

Дараах ажлын байрны ажилчид хамрагдлаа:

- Химийн бодисын материалын нөөц хариуцсан ажилтан-1
- Химийн материалын агуулахын туслах-1
- Химийн цэвэрлэгээний машины оператор-1
- Будагчин-2
- Өнгө засал-3

- Шүршигч машины оператор-1
- Хром пикелчин-1
- Гүүрэн краны оператор-2
- Уусмал найруулагч-2
- Каналест-1



Зураг 2-22. Химийн хорт ба аюултай бодистой харьцаж ажиллах аюулгүй ажиллагааны сертификат 2024 оны байдлаар химийн бодисын агуулахын үлдэгдэл болон хаягдал сав, баглаа боодлын бүртгэлийн доорх зурагт орууллаа.

1. Онцгой хортой химийн бодисын бүртгэл-2024

Нэхий Таннери ХХК-н гүйцэтгэх захирлын
2024 оныдүг... тоотын хавсралт

МАЯГТ ХБ1-1

Д/д	Бодисын нэр томъёо	Уялдуулсан ситемын код	Хяна хадгалдаг	ХАЛМ нээсэн эзэх	Эхний үлдэгдэл, кг	Хүлээн авсан нийт хэмжээ, кг	Тухайн онд хэрэглэсэн хэмжээ, кг	Бүтэл, кг	Усанд хаясан хэмжээ, кг	Хөрсөнд хаясан хэмжээ, кг	Хоргүйжүүлсэн устгасан бодис, кг	Тухайн оны үлдэгдэл, кг
1	Бактерцид /Bactericide, preservative agent/	3824.90900	Дотор агуулахад	Тийм	2,744.00	-	359.8	2,384.23	-	-	-	2,384.23
2	Аммиакын усан уусмал /Ammonium hydroxide/	2825.90500		Тийм	777.24	-	192.7	584.58	-	-	-	584.58
3	Хүхрийн хүчлэл /Sulfuric acid/	2807.00001		Тийм	1,328.00	16,900.0	6,859.5	11,368.47	-	-	-	11,368.47
4	Хромын сульфат /Chromium sulfate/	2833.23000	Гадна агуулахад	Тийм	36,496.76	31,000.0	39,261.6	28,235.16	-	-	-	28,235.16
5	Хүхэрт натри /Sodium sulfide/	2830.10000		Тийм	16,456.60	29,250.0	20,551.6	25,155.00	-	-	-	25,155.00
Нийт					57,802.6	77,150.0	67,225.2	67,727.4	-	-	-	67,727.4

Тайлан шалгасан:/Б.Бямбаогт/
Тайлан гаргасан:/Н.Энхтайван/

2. Хортой химийн бодисын бүртгэл-2024

Нэхий Таннери ХХК-н гүйцэтгэх захирлын
2024 оныдүг... тоотын хавсралт

МАЯГТ ХБ1-2

Д/д	Бодисын нэр томъёо	Уялдуулсан ситемын код	Хяна хадгалдаг	ХАЛМ нээсэн эзэх	Эхний үлдэгдэл, кг	Хүлээн авсан нийт хэмжээ, кг	Тухайн онд хэрэглэсэн хэмжээ, кг	Бүтэл, кг	Усанд хаясан хэмжээ, кг	Хөрсөнд хаясан хэмжээ, кг	Хоргүйжүүлсэн устгасан бодис, кг	Тухайн оны үлдэгдэл, кг
1	Дэвтээгч /Wetting agent/	3402.1200	Дотор агуулахад	Тийм	505.6	-	-	505.61	-	-	-	505.61
2	Сульфат аммоний /Ammonium sulfate/	3102.2100		Тийм	6,336.5	29,000.0	19,809.7	15,526.80	-	-	-	15,526.80
3	Зөөлрүүлэгч /Acid, pancreating bating enzyme/	3507.9010		Тийм	1,665.6	1,000.0	1,470.5	1,195.12	-	-	-	1,195.12
4	Идээлэгч /Tanning agent/	3202.9020		Тийм	37,416.9	15,600.0	23,902.1	29,114.74	-	-	-	29,114.74
5	Дүүргэгч /Resins, Polymore fillers/	3915.9010		Тийм	4,231.0	16,300.0	17,176.8	3,354.25	-	-	-	3,354.25
6	Угаагч саван /Washing, Soaking agent/	3402.9000		Тийм	12,880.5	30,000.0	20,048.2	22,832.35	-	-	-	22,832.35
7	Ус угаагч шохойдлогын бодис	3402.9099		Тийм	5,366.5	-	-	5,366.50	-	-	-	5,366.50
8	Шохой арилгагч бодис /Decalim plus/	3402.9099		Тийм	2,120.0	2,000.0	2,114.5	2,005.47	-	-	-	2,005.47
9	Мөөгөнцөрийн эсрэг бодис /Antimuffs/	3402.9099		Тийм	677.4	-	47.2	630.21	-	-	-	630.21
Нийт					71,200.0	93,900.0	84,568.9	80,531.0	-	-	-	80,531.0

Тайлан шалгасан:/Б.Бямбаогт/
Тайлан гаргасан:/Н.Энхтайван/

3. Бага зэргийн хортой химийн бодисын бүртгэл-2024

Нэхий Таннери ХХК-н гүйцэтгэх захиралын
2024 оны 04 тоотын хавсралт

МАЯГТ ХБ1-3

Д/д	Бодисын нэр томъёо	Уялдуулсан сентемын код	Хаана хадгалдаг	ХАЛМ нээсэн эсэх	Эхний үлдэгдэл, кг	Хүлээн авсан нийт хэмжээ, кг	Тухайн онд хэрэглэсэн хэмжээ, кг	Бүтл, кг	Усанд хаясан хэмжээ, кг	Хөрсөнд хаясан хэмжээ, кг	Хоргүйжүүлсэн устгасан бодис, кг	Тухайн оны үлдэгдэл, кг	
1	Суурьшуулагч /Bating agent/	3809.9390	Дотор агуулахад	Тийм	645.1	-	-	645.08	-	-	-	645.1	
2	Натрийн бикарбонат /Sodium bicarbonate/	2836.3000		Тийм	8,711.6	10,000.0	10,849.9	7,861.73	-	-	-	-	7,861.7
3	Натрийн карбонат /Sodium Carbonate/	2836.2020		Тийм	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Формат Натри /Sodium formate/	2915.1210		Тийм	5,790.4	10,155.0	10,982.5	4,962.90	-	-	-	-	4,962.9
5	Тос /Natural, synthetic fatliquor/	3403.1100		Тийм	15,557.0	17,796.3	18,354.3	14,999.03	-	-	-	-	14,999.0
6	Ургамлын идээлэгч /Tara, Mimosa/	3201.0000		Тийм	534.5	-	534.5	-	-	-	-	-	-
7	Хөрсний будаг /leather dyestuff/	3204.1200		Тийм	4,328.5	4,450.0	6,521.3	2,257.25	-	-	-	-	2,257.3
8	Үсний будаг /Oxidation, tone/	3204.1200		Тийм	390.8	1,650.0	632.3	1,408.44	-	-	-	-	1,408.4
9	Холбогч резин /Polyethane resin/	3905.5091		Тийм	4,656.9	1,050.0	2,223.5	3,483.42	-	-	-	-	3,483.4
10	Акрилик холбогч резин /Acrylic resin/	3906.9090		Тийм	2,337.3	2,000.0	368.0	3,969.30	-	-	-	-	3,969.3
11	Уургийн холбогч резин / Protein resin/	3906.9090		Тийм	614.0	-	-	614.00	-	-	-	-	614.0
12	Дүүргэгч оолог барьц санжруулагч /Blouse/	3809.9301		Тийм	169.8	6,800.0	5,825.4	1,144.43	-	-	-	-	1,144.4
13	Бэхжүүлэгч /Laquers/	3809.9300		Тийм	10,756.7	550.0	673.0	10,633.65	-	-	-	-	10,633.7
14	Будаг пигмент /Pigments/	3210.0900		Тийм	5,072.6	2,040.0	1,015.2	6,097.41	-	-	-	-	6,097.4
15	Гэмтэл даралч /Filler Waxes/	3809.9300		Тийм	169.8	-	169.8	0.03	-	-	-	-	0.0
16	Перхлорэтилен /Perchloroethylene/	2903.2300		Тийм	26,700.0	26,400.0	27,360.3	25,739.75	-	-	-	-	25,739.7
Нийт					86,434.9	82,891.3	85,509.8	83,816.4	-	-	-	83,816.4	

Тайлан шалгасан:/Б.Бямбацогт/
Тайлан гаргасан:/Н.Энхтайван/

4. Онцгой шатамхай химийн бодисын бүртгэл-2024

Нэхий Таннери ХХК-н гүйцэтгэх захиралын
2024 оны 04 тоотын хавсралт

МАЯГТ ХБ1-4

Д/д	Бодисын нэр томъёо	Уялдуулсан сентемын код	Хаана хадгалдаг	ХАЛМ нээсэн эсэх	Эхний үлдэгдэл, кг	Хүлээн авсан нийт хэмжээ, кг	Тухайн онд хэрэглэсэн хэмжээ, кг	Бүтл, кг	Усанд хаясан хэмжээ, кг	Хөрсөнд хаясан хэмжээ, кг	Хоргүйжүүлсэн устгасан бодис, кг	Тухайн оны үлдэгдэл, кг
1	Тос аварч /Degreasing agent/	3402.0000	Дотор агуулахад	Тийм	4,396.7	25,000.0	18,098.8	11,297.9	-	-	-	11,297.9
2	Шоргоолжны хүчлэгч /Formic	2915.1100		Тийм	7,608.2	20,000.0	21,257.0	6,351.2	-	-	-	-
Нийт					12,004.9	45,000.0	39,355.8	17,649.1	-	-	-	17,649.1

Тайлан шалгасан:/Б.Бямбацогт/
Тайлан гаргасан:/Н.Энхтайван/

Химийн материалын сав баглаа боодлын тооллого

11/25/2024

№	Аж ахуйн нэгжийн нэр	Хог хаягдлын төрөл хэмжээ				Тээвэрлэлт							
		Тусгай зөвшөөрлийн №	Нэр төрөл	Хэмжээ	Байгаль орчинд нөлөөлөх үнэлгээтэй эсэх	Ажлын байранд	Тусгайлан өрөөнд	Зориулалтын агуулахад	Химийн хорт болон аюултай бодисын агуулахын дүгнэлттэй эсэх	1 жилд хэлэн улаа тээвэрлэх	Хог хаягдлын хэмжээ	Тээврийн	Тайлбар
1	Нэхий Таннери ХХК	/0000881/	1тонны сав	166	+	1		166	+	2	4		163
			200л төмөр сав	117	+	88		117	+	1	2		203
			120л хуванцар сав	580	+	23		580	+	2	45		558
			50л 60л хуванцар сав	217	+	0		217	+	0	13		204
			30л хуванцар сав	276	+	0		276	+	0	163		113
			25л хуванцар сав	672	+	250		672	+	2	385		537
			Дугуй цаасан сав	419	+	0		419	+	0	1		418
			Нийт	2447		362		2447		613			2196

Тайлан шалгасан:/Б.Бямбацогт/

Тайлан гаргасан МНА:/Н.Энхтайван/

Зураг 2-23. 2024 оны химийн бодисын агуулахад байгаа бодисууд, сав баглаа боодлын тооллогын бүртгэл

2.1.5 Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт

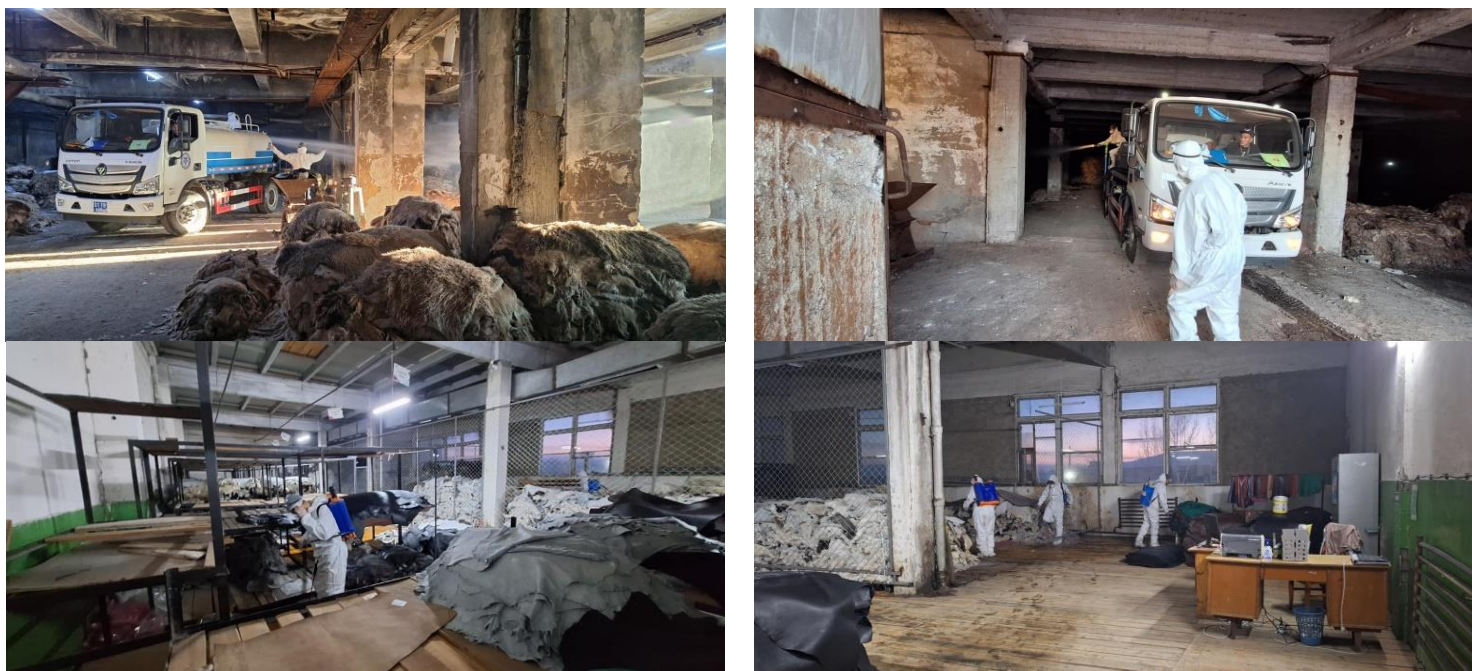
Нэхий таннери ХХК нь үйл ажиллагаанаасаа гарч буй хог хаягдлын хэмжээг багасгах, аль болох бага хог хаягдал үүсгэх, түүнийг дахин ашиглах болон дахин боловсруулах замаар гарсан хог хаягдлын хэмжээг бууруулах, үлдсэн хог хаягдлыг хүрээлэн буй орчинд аюулгүй байдлаар устгах зарчмыг баримтлан ажиллана.

Хүснэгт 2-7 Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөө

№	Хог хаягдлын ангилал	Сөрөг нөлөөллийг ‘арилгах, бууруулах’ арга хэмжээ
1	1	2
1.	Ахуйн Энгийн	Хог хаягдлын нэгдсэн сав орчимд тогтмол ариутгал, цэвэрлэгээ хийх
		Хог хаягдлыг ангилан ялгаж, тохижилт үйлчилгээний газартай гэрээг сунгах, сар бүр тогтмол зөөвөрлүүлэх
		Ажилчдад хог хаягдлаа бууруулах, ангилан ялгах талаарх мэдээллийг самбарт байршуулах
		Үйлдвэрийн талбайд нэгдсэн байдлаар цэвэрлэгээ хийх
2.	Үйлдвэрийн	Цэвэрлэх байгууламжийн хаягдал ус болон лагыг тогтмол холбогдох байгууллагад нийлүүлэх
		Түүхий эдийг зориулалтын бус талбайд буулгахыг хориглох, буулгасан талбайд тогтмол цэвэрлэх
3	Аюултай	Үйл ажиллагаанаас гарч буй химийн бодисын сав баглаа боодлыг журмын дагуу түр хадгалан, тусгай зөвшөөрөл бүхий байгууллагад өгөх

³ Энгийн хог хаягдал

2024 онд хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөнд тусгагдсаны дагуу үйлдвэрийн нийт байгууламж, тоног төхөөрөмжүүдэд Дархан -Уул аймгийн Мал эмнэлгийн ерөнхий газартай гэрээ байгуулж 11-р сард мэргэжлийн баг бүрэлдэхүүнтэй, зориулалтын бодисуудыг ашиглан ариутгалыг хийж гүйцэтгүүлсэн.



Зураг 2-24. Үйлдвэрийн ариутгалын явц

Hankon WS бодисыг ашигласан бөгөөд малын гаралтай халдвар, нян, бактер зэргийг устгах зориулалттай. Ариутгал хийх явцад тухайн бодисуудын хүчинтэй хугацааг шалгаж зориулалтын шүршигч машинаар шүршиж ариутгасан.



Зураг 2-25. Ариутгалын бодисын танилцуулга

Үйлдвэрийн энгийн хог хаягдлыг “Дархан хотын тохижилт үйлчилгээний газар”-тай хог хаягдал ачиж, тээвэрлэх, хамтран ажиллах гэрээ байгуулж ажилладаг. Жил бүрийн ажлын төлөвлөгөөнд тусгагдсаны дагуу гэрээг 2024 оны 09-р сарын 26-ны өдрөөс 1 жилээр сунган хамтран ажиллана (Зураг 2-27). Үүссэн энгийн хог хаягдлын хэмжээг тээвэрлэсэн жолооч бүртэй тооцооны хуудас үйлдэн бүртгэж байна (Зураг 2-26).

НХМаягт Т-4

Сангийн сайдын 2017 оны 12 дугаар сарын 5 өдрийн 347 тоот тушаалын хавсралт

ЖОЛООЧИЙН ТООЦОНЫ ХУУДАС №

Байгууллагын нэр ХХК Цех, тасаг, нэгжийн нэр ДБСО


Машины марк 3m-130 Машины дугаар 74-33-109 Жолоочийн нэр С.Винсент


№	Он сар өдөр	Явсан хүний		Хаана явсан	Цаг		Спидометрийн заалт		явсан километр	Бензин		Масло		Гарын үсэг
		Албан тушаал	Нэр		Явсан	ирсэн заруулсан	эхний	Эцсийн		норм	зарсан	норм	зарсан	
1	6.26	Хүрэн	Хүрэн	1107					209	3	248			О.Няг
Дун														

Тооцоо бодсон няглан бодогч.....

Тооцоо бодуулсан жолооч..... С.Винсент

Зураг 2-26.Энгийн хог хаягдлын тээвэрлэлтийн бүртгэл

БАТЛАВ:
“ДАРХАН ХОТЫН ТОХИЖИЛТ
ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР”-ЫН ДАРГА

З.ЭРДЭНЭБАТ

БАТЛАВ:
“Нэхий Таннери ХХК”-ЫН ЗАХИРАЛ/ДАРГА/

Я.БЭЭЖИ

ХОГ ХАЯГДАЛ АЧИЖ, ТЭЭВЭРЛЭХ, ХАМТРАН АЖИЛЛАХ ГЭРЭЭ

2023 оны 09 сар 27 өдөр №..... Дархан-Уул аймаг

Иргэн, ААН байгууллагын нэр	Нэхий Таннери	
Регистерийн дугаар	4280288.	
Үйл ажиллагааны чиглэл	Нэхий Боловсруулах.	
Иргэн, ААНБ-ын хаяг	Увс сумын байр	
ААНБ-ын холбогдох утас	89113180 88022207 99951414	
Данс	Хаан банк 5108367520	
Хог хаягдлын үйлчилгээний хураамжийн төрөл	Сардтөгрөг	Рейсийн тоогоор 1 рейс 1кг - 15000 Төгрөг
Гэрээний хугацаа	20 ²³ оны 09-р сарын 27-ны өдрөөс 20 ²⁴ оны 09-р сарын 26-ны өдөр хүртэл	
Гэрээний сунгалт	20..... оны-р сарынны өдрөөс 20..... оны-р сарынны өдөр хүртэл	

Гүйцэтгэгч талаас “Дархан Хотын Тохижилт Үйлчилгээний Газар” ОНӨААТҮГ-ыг төлөөлж Ахлах байцаагч Баянхишиг овогтой Отгонтуяа Нөгөө талаасовогтой...../цаашид захиалагч тал гэх/ нар нь “Монгол Улсын Хог Хаягдлын тухай хууль”, “Зөрчлийн тухай хууль” эдгээртэй нийцүүлэн гаргасан бусад эрх зүйн актуудыг үндэслэн харилцан тохиролцож энэхүү гэрээг байгуулав.

Энэхүү гэрээний зорилго нь гүйцэтгэгч тал нь ААНБ-аас гарч байгаа ахуйн болон аюултай, эрсдэлтэй хог хаягдлыг гэрээнд заасан хугацаанд ачиж тээвэрлэх түрж булж устгах, захиалагч тал нь гэрээнд заасан хугацаанд төлбөрийг төлөх болон байгууллага хоорондын ажлын уялдааг сайжруулж хариуцлагыг дээшлүүлэхэд оршино.

Хоёр. Гүйцэтгэгч талын эрх үүрэг

- 2.1 Захиалагч талаас гэрээгээр хүлээсэн үүргээ биелүүлэхийг шаардах эрхтэй
- 2.2 Хог хаягдал тээвэрлэсний хөлсийг гэрээнд заасан хугацаанд төлж барагдуулахыг шаардах эрхтэй
- 2.3 Хог тээврийн машин орж ачих боломжгүй байршилд байгаа, тогтоосон цэгт төвлөрүүлээгүй, хог тээврийн хураамжаа тайлант хугацаанд төлөөгүй, хуримтлагдсан өртэй ААНБ-ын хог хаягдлыг ачиж тээвэрлэхгүй байх эрхтэй.
- 2.4 Хог хаягдлын тухай хууль тогтоомжуудыг үндэслэн хог хаягдлаа ачиж тээвэрлүүлэх, зориулалтын зөвшөөрөгдсөн цэгт хаяхыг шаардах эрхтэй
- 2.5 Хог хаягдлыг дуудлагаар буюу графикт хугацаанд гэрээний дагуу ачих үүрэг хүлээнэ.
- 2.6 Ажлын ачаалал, цаг үеийн нөхцөл байдлаас хамаарч графикт хугацаанд хогийг ачиж тээвэрлэж чадахгүй бол урьдчилан мэдэгдэнэ.

Зураг 2-27. Энгийн хог хаягдлын гэрээ

Үйлдвэрийн ажилчдад хог хаягдлын талаарх мэдлэгийг нэмэгдүүлэхийг зорьж хог хаягдлыг ангилан ялгах, бууруулах талаар сургалтыг зохион байгуулсан (Сургалтын материал мэдээллийг удирдлага зохион байгуулалтын менежментийн хэсэгт дэлгэрэнгүй тусгав). Ажилчдад хог

хаягдлыг ангилан ялгах дадал хэвшлийг бий болгохоор ахуйн болон хүнсний зориулалттай хуванцар савыг ялгах ажлыг эхлүүлээд байна. Үүний хүрээнд үйлдвэрт хуванцар савыг хаях боломжтой хогийн савуудыг байршуулан хогийг ангилан хаях боломжтой орчныг бүрдүүлэн зааварчилгаа өгч ажилласан. Ажилчид дахин боловсруулах боломжтой хуванцрыг бүрэн ангилж сурснаар цаашид бусад хог хаягдлыг ангилан хаях алхмуудыг нэмэгдүүлнэ.

2024 онд үйлдвэрийн гадна талбай болон эргэн тойронд нийтийн цэвэрлэгээний ажлыг төлөвлөж 05-р сард ажилчдын хүрээнд хийж гүйцэтгэсэн. Мөн цэвэрлэгээний ажилчид тогтмол гадна талбайн цэвэрлэгээг хийсэн (Зураг 2-28).



Зураг 2-28. Гадна талбайн цэвэрлэгээний явц

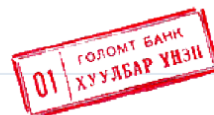
3 Үйлдвэрийн хог хаягдал

Үйлдвэрийн хаягдал усыг “Цэвэр усаар хангах, бохир усыг татан зайлуулах, цэвэрлэх аж ахуй нэгжийн гэрээ”-г Дархан-Ус суваг ХК-тай байгуулж ажилладаг. Гэрээний 1.3 дагуу жил бүр тус гэрээг дүгнэж, тодотгол гэрээг байгуулдаг. Иймд 2024 онд мөн адил гэрээг тодотгож үйлдвэрийн хэрэглэсэн ус болон бохир нийлүүлсэн тооцоог сар бүр хийж төлбөрийг барагдуулсан.

Хүсэлтийн лавлах дугаар: GB158793202410231

Татсан огноо: 2024-11-22 16:11

Шилжүүлэгчийн дансн дугаар	Хүлээн авагчийн данс	Гүйлгээний дүм	Гүйлгээний төлөв
8115102112 MN560015008115102112	4301024023 MN650015004301024023	70,982,522.00 MNT	Амжилттай
Шилжүүлэгчийн нэр НЭХИЙ ТАННЕРИ ХХК	Хүлээн авагчийн нэр ДАРХАН-УС СУВАГ ХК	Гүйлгээний утга 00220010 РД-4280288 ЦЭВЭР БОХИР УС ТӨЛБӨР 10САР	Гүйлгээний огноо 2024-10-23
	Хүлээн авагчийн банк Голомт банк		



Бүх эрх хуулиар хамгаалагдсан ©. Голомтбанк ХК.

Зураг 2-29. Дархан-Ус суваг ХК-д шилжүүлсэн төлбөрийн баримт

Үйлдвэрийн түүхий эд материалыг зориулалтын талбайд буулгаж, бэлтгэж хадгалах цех рүү шилжүүлдэг. Мөн үйлдвэрийн зориулалтын бус талбайд буулгаж үл хог хаягдлыг цэвэрлэж ариутгалыг мал эмнэлгийн газраар хийлүүллээ.



Зураг 2-30. Түүхий эд материал буулгах явц

3 Аюултай хог хаягдал

Үйлдвэрийн технологит ашигласан химийн бодисын сав баглаа боодлын хаягдлыг Цэцүүх трейд ХХК- тай гэрээ байгуулж шилжүүлж ажиллаж байна. 2024 онд үйлдвэрээс үүссэн нийт 3 төрлийн савлагааны хаягдлыг шилжүүлж устгуулсан.

Үүссэн аюултай хог хаягдлын хэмжээ:

1. Шуудай- 385.5 кг
2. ИВС- 8 ш
3. Канистр- 163 кг

СЭЗ-ийн сайд Үндэсний Статистикийн газрын
даргын 2017 оны 12 сарын 15-ны 347 тоот
тушаалын хавсралт

НЭХЭМЖЛЭХ № 084

Байгууллагын нэр:	Төлөгч:
Цэцүүх трейд ХХК	Байгууллагын нэр:
Регистрийн дугаар: 2066521	Нэхий таннери ХХК
Утас/факс: 70180632, 99057786	дх- 734
Банкны нэр: Голomt банк	Нэхэмжилсэн он: 2024.05.17
Дансны дугаар: 1715132986 /төг /	Барааны үнэ хүчинтэй байх хугацаа: 30хоног

№	Бараа материалын үнэ бүхий зүйлийн нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Худалдах үнэ	
				Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1	Шуудай	кг	385.50	1,380.00	531,990.0
2	ИВС	ш	8.00	26,000.00	208,000.0
3	Канистр	кг	163.00	1,150.00	187,450.0
					927,440.00
Дүн					927,440.00



Нийт дүн: : Есөн зуун хорин долоон мянга дөрвөн зуун дөчин төгрөг

Тамга

Нягтлан бодогч *А.Уянга*

927440
өмөг
Түгээт

Зураг 2-31. Цэцүүх трейд ХХК-д шилжүүлсэн аюултай хог хаягдлын бүртгэл

2.1.6 Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн биелэлт

Энэхүү Дархан арьс шир боловсруулах цогцолбор үйлдвэр төслийн орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн хэрэгжилтийг Дархан-Уул аймгийн Ус цаг уур, орчны шинжилгээний төвтэй хийсэн гэрээний дагуу 2 удаагийн шинжилгээг тус байгууллагын Байгаль орчны шинжилгээний лабораторитой хамтран гүйцэтгэсэн болно.

Хүснэгт 2-8 Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр

Хяналт шинжилгээ хийх үзүүлэлтүүд	Байршил	Хугацаа ба давтамж
Агаарын чанар		
Агаар дахь органик биш нэгдэл - NO ₂ , SO ₂ - Нийт тоос	Салхины зонхилох чиглэл болон эх үүсвэрийн байршил дахь агаар бохирдуулагчийн тархалтыг гаргахад төлөөлөх чадвартай 1 цэгт	Жилд 2 удаа
Хөрсөн бүрхэвч		
Хөрсний ерөнхий хими Хүнд металлын үзүүлэлт	Төслийн талбай орчимд 2 цэгт	Жилд 2 удаа 2 цэгт
Усны чанар		
MNS 6561 : 2015 Ариутгах татуургын сүлжээнд нийлүүлэх хаягдал усны үзүүлэлтүүд	Цэвэрлэх байгууламжийн оролт, гаралтын ус	Жилд 2 удаа 2 цэгт

2.1.6.1 Үр дүн

2.1.6.1.1 Агаарын чанар

Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд тусгагдсаны агаарын чанарын хяналт шинжилгээний 2 цэгийг сонгов.

- 40501- Нойтон боловсруулах цехийн орчин
- 40502- Түүхий эд буулгах талбай орчин

Судалгааны арга зүй

Үйлдвэрийн гадна талбайгаас агаарын хүхэрлэг хий (SO₂), азотын давхар исэл (NO₂), нийт тоосонцор (TSP) үзүүлэлтийг 4-р болон 11-р сар тус бүр 2 байршилд хэмжилт хийгдсэн.

Нийт тоосонцор: Төслийн талбай орчим дахь агаарт агуулагдах нийт тоосонцрын агууламжийг DustTrak зөөврийн багажийн тусламжтайгаар тодорхойлсон (Фото зураг 1).



Фото зураг 1. DustTrak загварын зөөврийн багаж

Dusttrack загварын багаж нь зайгаар ажилладаг лазер фотометр юм. Тус зөөврийн багаж нь 0.002-100 мг/м³ хүрээг хамран агууламжийг мг/м³ нэгжээр харуулдаг.

Хүхэрлэг хий болон Азотын давхар исэл. Хүхэрлэг хий болон азотын давхар ислийг тодорхойлохдоо химийн шинжилгээний аргачлалаар тодорхойлов.

Орчны агаар дахь хүхэрлэг хий, азотын давхар ислийн агууламжийг харгалзан MNS 17.2.5.11, MNS 17.2.5.12 аргачлалуудаар тодорхойлсон бөгөөд агаараас хийн сорьц авахад SIBATA Маркийн багаж ашигласан.



Зураг 2-32. Агаараас сорьц авсан багаж

Мониторингийн хэмжилт, дээжлэлтийн явцын зургийг Зураг 2-33-д харуулав.



Зураг 2-33. Мониторингийн хэмжилт, дээжлэлтийн явц

2.1.6.2 Хэмжилтийн үр дүн

Тухайн сорьц авах, хэмжилт хийх цаг хугацааны цаг агаарын нөхцөл:

- Агаарын чийгшил – 28%
- Агаарын температур – 14.1°C
- Салхи- 3 м/с /зүүн хойноос/

Тоосонцрын хэмжилт

Агаарын чанарын хяналтын 2 цэгт хийсэн нийт тоосонцрын хэмжээг “MNS 4585:2016 Агаарын чанар. Техникийн ерөнхий шаардлага” стандартын хүлцэх агууламжтай харьцуулахад стандартаас давсан үзүүлэлт илрээгүй хэвийн хэмжээнд байна. Нарийн болон том ширхэгт тоосонцрын хэмжилтийн үтгыг Хүснэгт 2-9-т харуулав.

Хүснэгт 2-9. Тоосонцрын хэмжилтийн үр дүн

5-р сар		
№	Хэмжилт	Нийт тоос, мкг/м ³
1	40501	101
2	40502	128
MNS4585:2016 зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ		500

Агаар бохирдуулагч бодисын хэмжилт

Агаарын чанарын хяналтын 2 цэгээс авсан хүхэрлэг хий болон азотын давхар ислийн хэмжээ “MNS 4585:2016 Агаарын чанар. Техникийн ерөнхий шаардлага” стандартын хүлцэх агууламжаас давсан үзүүлэлт илрээгүй хэвийн хэмжээнд байна.

Хүснэгт 2-10. Агаар бохирдуулагч бодисын хэмжилтүүд

№	5-р сар	NO ₂	SO ₂
		мкг/м ³	
1	40501	46	12
2	40502	39	10
MNS4585:2016 ЗДХ		200 мкг/м³	450 мкг/м³

2.1.6.2.1 Усны чанар

Энэхүү хэсгийг цэвэрлэх байгууламжид орж байгаа /40501г/ болон гаралтын уснаас /40502г/ дээжлэлт хийсэн шинжилгээний хариунд тулгуурлан боловсруулав. Мөн 11-р сард цэвэрлэх байгууламжаас

Усны дээжийг авах: Дээж авахдаа он сар өдөр, төрөл, гадаад байдал, байршил координатыг тэмдэглэж авав. Усны дээжийг зориулалтын аргаар ариутгасан 1 литрийн багтаамжтай хуванцар саванд авсан. Усны дээжийн савыг нэрмэл усаар зайлж ариутгасан. Энэхүү хуванцар сав нь их концентрацитай бодис бүхий дээж хадгалаагүй худалдааны цэвэршүүлсэн цэвэр усны хуванцар сав юм. Усны дээж авахдаа савыг дүүргэн авч саванд агаар байх зайгүйгээр тагласан. Энэ нь тээвэрлэлтийн үед сэгсрэгдэх, хийнүүдийн хоорондох харилцан үйлчлэлийг хязгаарлах ач холбогдолтой.

Судалгааны үр дүн

Хүснэгт 2-11. Хаягдал бохир усны шинжилгээний хариу

№	Усны химийн шинжилгээний үзүүлэлт	Хэмжих нэгж	MNS6561:2015 ЗДХ	5-р сар		MNS6561:2024 ЗДХ	11-р сар
				40501	40502		40502
1	БХХ5	мг/л	400	1050.0	640.0	1600	1990
2	ХХХ	мг/л				2500	3104
3	Жинлэгдэх бодис	мг/л	400	606	425.0	1300	1576
4	NH ₄	мгN/л	30		28.55	20	111
5	NO ₂	мгN/л			0.547	-	1.31
6	NO ₃	мгN/л			0.95	-	14.3
7	Рэрд				4.81		
8	pH		6.0-9.0	6.24	6.58	6.0-9.0	7.47
9	Cr-VI	мг/л	0.050		0.004	-	-
10	Перманганатын исэлдэх чанар	мг/л		185.0	112.5	-	-
11	Цэвэрлэгээний чанар	%	-	-	39	-	-

2.1.6.2.2 Хөрсний чанар

Үйлдвэрийн талбайд нийт 2 байршилд диагнолийн аргыг ашиглан дээжлэлтийг хийсэн.

40501- Цэвэрлэх байгууламжийн орчин, 40502- Нэхий ачих, буулгах талбай орчин

Судалгааны үр дүн

№	Үзүүлэлт	Хэмжих нэгж	MNS3297:2019 ЗДХ	5-р сар	
				40501	40502
1	Хөрсний ялзмаг	%		1.18	1.57
2	Нитрат, NO ₃	мг/кг	130	6.9	5.2

3	Сульфат, SO4	мг/кг	160	75.8	142.0
4	Аммони, NH4	мг/кг		24.0	27.5
5	pH			7.62	8.08
6	ЕС	µBl/cm		245.0	402.0

Сорьц авсан цэгийн нэр	/Cd/	/Pb/	/Hg/	/Cr/	/Zn/	/Cu/	/Sr/
	мг/кг						
Түүхий эд хураах цэг	<0.05	22	<0.005	208	2	21	664
Цэвэрлэх байгууламж урд	<0.05	24	<0.005	221	88	28	536
MNS 5850:2019 /ЗДХ/	10	500	10	400	600	500	3000

2.1.7 Удирдлага зохион байгуулалтын хүрээнд авч хэрэгжүүлэх арга хэмжээ

Төслийн явцад байгаль хамгаалах, сөрөг нөлөөллийг бууруулах, арилгахтай холбоотой арга хэмжээг тухай бүрд авч хэрэгжүүлэх шаардлагатай. Газрын чанарын улсын хянан баталгааг 5 жил тутамд хийлгэх шаардлагатай.

Хүснэгт 2-12 Удирдлага зохион байгуулалтын хүрээнд авч хэрэгжүүлэх арга хэмжээний төлөвлөгөө

№	Хэрэгжүүлэх арга хэмжээ
1	Үйлдвэрийн эрчим хүчний ашиглалтыг хүрээнд эрчим хүчний аудит хийлгэх
2	Эх үүсвэрээс гарах хог хаягдлын кодчилсон жагсаалт, тэдгээрийн зэрэглэлийн дагуу хог хаягдлын төрөл, кодыг тогтоон ялгаж бүртгэл хөтлөх
3	Хог хаягдлыг ангилан ялгаж, гэрээт ААН (ачиж тээвэрлэх эрх бүхий байгууллагаар)-ээр төслийн талбайгаас тогтмол зөөвөрлүүлэх
4	Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлж, орчны хяналт шинжилгээг хийх. Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийг холбогдох байгууллагаар дүгнүүлэх
5	Төслийн талбайд хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, техник ашиглалтын талаарх мэдээлэл бүхий самбарыг байршуулах, мэдээллийг цаг тухай бүрд нь шинэчилж байх
6	Тэрбум мод хөтөлбөрийн хүрээнд орон нутагтай хамтран ажиллаж, орон нутгаас санал болгосон талбайд мод тарих, дэмжлэг үзүүлэх
7	Үйлдвэрийн барилга байгууламжийн дэд бүтцийн /Дулаан, уур, ус, цахилгаан/ холбогдох гэрээг холбогдох байгууллагуудтай сунгах, төлбөрийг тогтмол төлөх
8	Үйлдвэрийн ажилчдад сургалт зохион байгуулах ХАБЭА-н сургалтын өрөө тохижуулах
9	Үйлдвэрийн ажилчдад эрүүл мэндийн багц үзлэг
10	Үйлдвэрийн тасгуудад байрлах эмийн сангийн бүртгэлийн хийж, шаардлага эм, хэрэгслийг нэмж байршуулах

Удирдлага зохион байгуулалтын хүрээнд авч хэрэгжүүлэх арга хэмжээний хүрээнд нийт 10 ажлыг хийж гүйцэтгэхээр төлөвлөсөн үүний хүрээнд гүйцэтгэлийг дараах байдлаар хангуулаа.

1. Үйлдвэрийн эрчим хүчний ашиглалтыг хүрээнд эрчим хүчний аудит хийлгэх

Нэхий таннери ХХК-ийн үйлдвэрийн барилга байгууламж дах эрчим хүч ашиглалт дээр эрчим хүчний аудитыг 2024 онд хийж ажилласан. Үүний хүрээнд 2023 онд ЭХЗХ-ны 2023 оны 546 тоот тогтоолоор эрчим хүчний аудитын байгууллагын АМИ-021/2023 дугаартай магадлал итгэмжлэл авсан Энержи Баланс ХХК хийж гүйцэтгэсэн.

Манай боловсруулах үйлдвэр нь ДДЦС-аас Ø250 шугам, өөрийн эзэмшлийн уурын үзэлээр дамжуулан 8/13 горимоор технологийн уур авдаг. Уур тус үзэлээс Ø80 хөндлөн огтлолтой 135

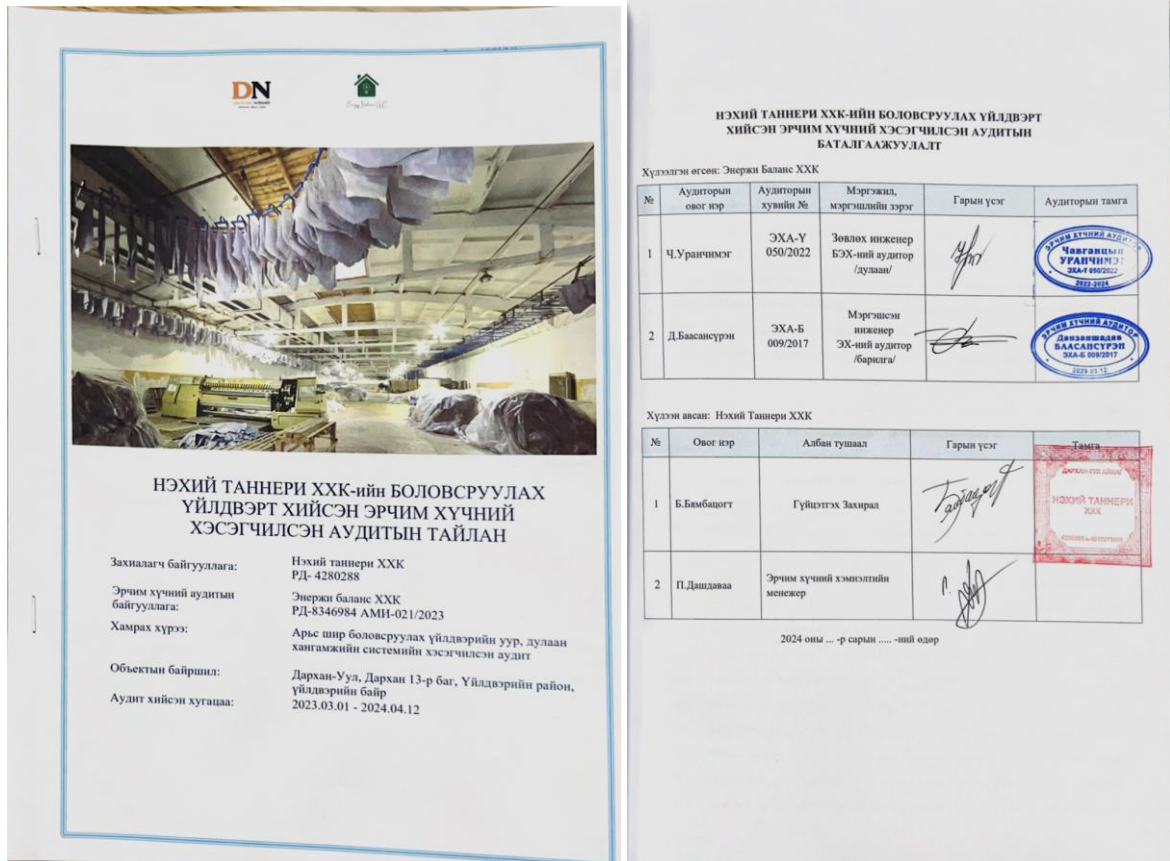
метр урт шугам болон уурын коллекторын үзелээр дамжин үйлдвэрийн технологийн процесс, барилгын халаалтад ашигладаг.

Энержи Баланс ХХК үйлдвэрийн байгууламжид 2023.03.01-2024.04.12-ны хугацаанд хийж гүйцэтгэсэн бөгөөд аудитыг MNS EN 16247 стандартын дагуу дараах шатлалаар явуулсан:

- Эхний ярилцлага хийж, объектоо танилцах
- Хүрэх үр дүнг тодорхойлох
- Мэдээлэл цуглуулах, зураг төсөлтэй танилцах
- Талбай дээр ажиллаж, захиалагчийн төлөөллөөс тодруулга авах
- Дүн шинжилгээ хийж зөвлөмж боловсруулах
- Аудитын явцын үр дүнг танилцуулах
- Тайлан боловсруулах, хэрэгжүүлэх төлөвлөгөө боловсруулах
- Эцсийн үр дүнг тайлагнах

Аудитын тайлангийн үр дүнд дараах зөвлөмжүүдийг ирүүлсэн:

1. Уурын гэрээг шинэчлэх
2. Хэмжих, тохируулах хэрэгсэл суурилуулах
3. Шугам хоолой дулаалах
4. Барилгын хаших хийцийг дулаалах
5. Уурын трап суурилуулах
6. Агааран хатаалгыг сайжруулах
7. Хүйтэн агаарын урсгалыг хаах
8. Халаах технологийн өөрчлөх
9. Менежмент сайжруулах



Зураг 2-34. Эрчим хүчний хэсэгчилсэн аудитын тайлангийн нүүр

2. Эх үүсвэрээс гарах хог хаягдлын кодчилсон жагсаалт, тэдгээрийн зэрэглэлийн дагуу хог хаягдлын төрөл, кодыг тогтоон ялгаж бүртгэл хөтлөх Үйлдвэрийн үйл ажиллагаанаас үүсэх хог хаягдлыг Байгаль орчин, аялал жуулчлалын сайдын 2017 оны 12-р сарын 12-ны өдрийн А/349 тушаалын дагуу эх үүсвэрээс гарах хог хаягдлын кодчилсон бүртгэл үүсгэсэн. Нэхий таннери ХХК-иас үүсэх хог хаягдлын кодчилсон бүртгэлийг доорх хүснэгтэд харуулав.

Хүснэгт 2-13. Нэхий таннери ХХК-ийн үйлдвэрийн хог хаягдлын кодчилсон хүснэгт

Хог хаягдлын нэр	Хог хаягдлын бүлэг	Хог хаягдлын дэд бүлгийг	Дэд бүлгээс үүсэх хог хаягдлын төрлийг	Тэмдэглэгээ
Үйлдвэрлэлийн хог хаягдал	04- Арьс шир, үслэг эдлэл, ноос, ноолуурын үйлдвэрлэлийн хаягдал	01-Арьс шир, үслэг эдлэлийн үйлдвэрлэлийн хаягдал	Хром агуулсан хаягдал усны анхан шатны цэвэрлэгээнээс үүсэх лаг	04 01 06*- Хортой “Х”
			Идээлсэн арьсны хром агуулсан хаягдал (хөх арьс, зоргодос, тайрдас, хуулга)	04 01 08
			Тусгайлан заагдаагүй бусад хог хаягдал	04 01 99
Химийн бодисын сав баглаа боодол	08- Гадаргуу бүрэгч материал (будаг, лак, паалан), цавуу, чигжээс, хэвлэлийн будаг үйлдвэрлэх, бэлтгэх, тээвэрлэх, хэрэглэх үед үүсэх хаягдал	01- Будаг, лак үйлдвэрлэх, бэлтгэх, тээвэрлэх, хэрэглэх, арилгах үед үүсэх хаягдал	08 01 05-д зааснаас бусад будаг, лакны усархаг шингэн лаг	08 01 06
	15-Сав баглаа боодлын хаягдал: Шингээгч, бохир алчуур материал, фильтрйн материал, тусгайлан заагдаагүй хамгаалалтын хувцас	01 - Сав баглаа боодол (ангилян ялгасан ахуйн сав баглаа боодлын хаягдал орно)	02- Хуванцар сав баглаа боодол	15 01 02
Ахуйн үйл ажиллагаанаас	16- Бусад хог хаягдал	06- Батерей, аккумулятор	04- Шүлтийн батерей (16 06 03-аас бусад)	16 06 04 -
Үйлдвэрийн үйл ажиллагаанаас гарах	16- Бусад хог хаягдал	02- Цахилгаан болон цахим тоног төхөөрөмжийн хаягдал	06- 16 02 01 - 16 02 05 -д зааснаас бусад хаягдал тоног төхөөрөмж	16 02 06 -
Цаас	20 - Ахуйн хог хаягдал (түүнтэй найрлага, бүтцийн хувьд ижил үйлдвэр, үйлчилгээ, албан байгууллагын хог хаягдал)	01 - Ангилж цуглуулсан хог хаягдал (15 01 -ээс бусад)	01 - Цаас, картон	20 01 01- Энгийн
Мод			26- 20 01 25-д зааснаас бусад төрлийн мод, модон эдлэл	20 01 26 - Энгийн
Гялгар уут			99 - Тусгайлан заагдаагүй бусад хог хаягдал	20 03 99 - Энгийн
Бусад ахуйг хог хаягдал			03- Бусад ахуйн хог хаягдал	01 - Холимог ахуйн хог хаягдал

2	Дахин боловсруулах боломжгүй	-Үйлдвэрийн хог хаягдал /аюултай болон энгийн / -Ажилчдын хог хаягдал -Оффис	Энгийн хог хаягдал – Дархан хотын тохижилт үйлчилгээний газар Аюултай хог хаягдал-Цэцүүх трейд ХХК
3	Хүнсний органик хог хаягдал	-Хоолны газар	Энгийн хог хаягдал – Дархан хотын тохижилт үйлчилгээний газар

Үүссэн энгийн хог хаягдлыг Дархан хотын тохижилт үйлчилгээний газраар тээвэрлүүлж устгуулсан, харин аюултай хог хаягдлыг 2024 оны 08-р сарын 11-нд Цэцүүх трейд ХХК-д шилжүүлж бүртгэсэн.

4. Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлж, орчны хяналт шинжилгээг хийх. Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийг холбогдох байгууллагаар дүгнүүлэх

2024 онд хийж гүйцэтгэх Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд тусгасны дагуу төлөвлөгөөнд тусгагдсан ажлуудыг компанийн удирдлага болон хариуцсан мэргэжилтнүүд хийж гүйцэтгэсэн.

5. Төслийн талбайд хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, техник ашиглалтын талаарх мэдээлэл бүхий самбарыг байршуулах, мэдээллийг цаг тухай бүрд нь шинэчилж байх

Үйлдвэрийн байгууламжид нийт хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, техник ашиглалтын талаарх мэдээлэл бүхий самбарт шинээр баталсан журам, мэдээллийг шинэчилж байршуулсан.



Зураг 2-36. Мэдээлэл шинэчилж байгаа байдал

6. Тэрбум мод хөтөлбөрийн хүрээнд орон нутагтай хамтран ажиллаж, орон нутгаас санал болгосон талбайд мод тарих, дэмжлэг үзүүлэх

Монгол улс “Тэрбум мод” үндэсний хөдөлгөөн нь 2030 он гэхэд тэрбумаар тоологдох мод тарьж, арчлан хамгаалж, ургуулснаар ойн санг 9.0%-д хүргэж, цөлжилт, газрын доройтлыг бууруулан, хүлэмжийн хийн шингээлт, усны нөөцийг нэмэгдүүлж, уур амьсгалын өөрчлөлтийг сааруулж, ногоон хөгжлийн сэргэлтийг эрчимжүүлэх зорилго тавьж ажиллаж байна.

Үүний хүрээнд манай байгууллага жил бүр ойн санг нэмэгдүүлэх, байгаль орчинд үзүүлэх хувь нэмэр оруулахыг зорьж жил бүр аймгийн Байгаль орчны газраас зааварчилгаа авч мод тарих ажлыг хэрэгжүүлж байна. 2024 оны 10-р сарын 26-ны өдөр Морин хуур цогцолбороос баруун хойш шинээр байгуулж буй цэцэрлэгт хүрээлэнд Дархан-Уул аймаг дахь ХААИС-ийн Агроэкологийн сургуулийн мод үржүүлгийн газраас 7-гоос 8 настай нийт 20 ширхэг нарс модыг авч, Дархан Хотын Тохижилт Үйлчилгээний Газар ОНӨААТҮГ-ын Тохижилтын инженер, агрономчийн зааварчилгааны дагуу, тарьж хүлээлгэн өглөө.







Зураг 2-37. Мод тарьж буй явцын зураг

7. Үйлдвэрийн барилга байгууламжийн дэд бүтцийн /Дулаан, уур, ус, цахилгаан/ холбогдох гэрээг холбогдох байгууллагуудтай сунгах, төлбөрийг тогтмол төлөх
2024 онд “Дархан-Ус суваг” ХК-тай “Хэрэгцээний цэвэр усаар хангах, бохир ус татан зайлуулах ус ашиглалтын гэрээ”-г 9-р сарын 19-ны өдрөөс хойш 3 жилийн хугацаатайгаар сунгаж шинэчлэн байгуулсан.



НЭГ. ЕРӨНХИЙ ЗҮЙЛ

1.1 Энэхүү гэрээ хангагч талаас “Дархан-Ус суваг” ХК-ийг төлөөлж Хяналтын инженер /цаашид “Хангагч” гэх/, хэрэглэгчийг төлөөлж дараах мэдээлэл бүхий аж ахуйн нэгж байгууллагын бүтээгдэхүүн худалдан авах эрхтэйгээр оролцож байгаа хууль ёсны өмчлөгч болон өмчлөгчөөс албан ёсоор итгэмжлэгдсэн төлөөлөгч Мөнхтүвшингийн албан тушаалтай М. Чухуйр /цаашид “Хэрэглэгч” гэх/ Хэрэглэгчийн хаяг.

Хэрэглэгчийн нэр: Мөнхтүвшингийн ХХК
 Хэрэглэгчийн код: 4280228
 ҮХЭХ гэрчилгээний №: 191102Н140 /цаашид хамтад нь “Талууд” гэх/ нар
 Монгол Улсын Иргэний хууль, Хот суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалтын тухай хууль, Усны тухай хууль, Зээлийн мэдээллийн тухай хууль, Орон сууцны тухай хууль, Барилгын тухай хууль, Нийтийн мэдээллийн ил тод байдлын тухай хууль, Хүний хувийн мэдээлэл хамгаалах тухай хууль, Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч, хэрэглэгчийн аж ахуйн харилцааны дүрэм болон компанийн хүрээнд мөрдөгдөж байгаа дүрэм, журамд нийцүүлэн гаргасан холбогдох эрх зүйн актуудыг үндэслэн 20... оны ... дугаар сарын ...-ний өдрөөс 3 /гурав/ жилийн хугацаатай дор дурдсан нөхцөлтэйгөөр харилцан тохиролцож байгуулав.

1.2 Ус хангамж, ариутгах татуургын шугам сүлжээ, тоног төхөөрөмжийн найдвартай ажиллагааг хангах, хэрэгцээний хүйтэн усыг зүй зохистой, хэмнэлттэй, үр ашгтай зарцуулах, үйлдвэрлэлийн болон хэрэглээнд зарсан бохир ус татан зайлуулах бохир усны хэмжээ, чанар найрлага, стандартын дагуу нийлүүлэхэд хангагч ба хэрэглэгч нь холбогдох хууль, тогтоомж, дүрэм журмыг өдөр тутмын үйл ажиллагаандаа мөрдөж ажиллана.

ХОЁР. ГЭРЭЭНИЙ ЗОРИЛГО

2.1 Гэрээ байгуулагч хоёр тал Монгол Улсын Иргэний хууль, Хот суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалтын тухай хууль, Усны тухай хууль, Зээлийн мэдээллийн тухай хууль тэдгээртэй нийцүүлэн гаргасан холбогдох эрх зүйн актуудад заасан эрх үүргийг хэрэгжүүлэхэд гэрээний гол зорилго оршино.

2.2 Энэхүү гэрээ нь хангагчаас хэрэглэгч /аж ахуйн нэгж/-ийг цэвэр усаар хангах, бохир ус татан зайлуулах, инженерийн шугам сүлжээний хэвийн найдвартай ажиллагааг хангах ажиллах.

2.3 Монгол Улсын урт хугацааны хөгжлийн бодлого “Алсын Хэрвэ 2050”, НҮБ-ийн Тогтвортой Хөгжлийн Зорилго 2030, “Цэвэр Дархан” хөтөлбөр, ЖСХАТАУЗЗөвлөл Уваалгаг тоолуурыг нэвтрүүлэх жилийн хүрээнд усны тоолуурын заалтыг түргэн шургах аян байх, хэрэглэгч, хангагчийн уялдаа холбоог сайжруулах зорилготой аж ахуйн нэгжид алсын зайн уваалгаг тоолуурыг суурилуулах.

“ДАРХАН-УС СУВАГ” ХК

2.4 Хэрэглэгч хэрэглэсэн усны төлбөр тооцоог гэрээнд заасан хугацаанд барагдуулах харилцааг зохицуулахад оршино.

ГУРАВ. ХАНГАГЧИЙН ЭРХ, ҮҮРЭГ

3.1 Хангагч Монгол Улсын Иргэний хууль, Хот суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалтын тухай хууль, Усны тухай хууль, Зээлийн мэдээллийн тухай хууль тэдгээртэй нийцүүлэн гаргасан холбогдох эрх зүйн актууд болон энэхүү гэрээнд заасан эрх эдэлж, үүрэг нөхцөлд тохирсон тоо хэмжээ, стандартын шаардлагад нийцсэн цэвэр усаар хангах, хэрэглээнээс гарсан бохир ус татан зайлуулахад зориулсан тоног төхөөрөмж суурилуулах, туршилт тохируулга хийж, баталгаажуулж ажиллана.

3.2 Хангагч нь гэрээний нөхцөлд тохирсон тоо хэмжээ, стандартын шаардлагад нийцсэн цэвэр усаар хангах, хэрэглээнээс гарсан бохир ус татан зайлуулахад зориулсан тоног төхөөрөмж суурилуулах, туршилт тохируулга хийж, баталгаажуулж ажиллана.

3.3 Хэрэглэгчтэй гэрээ байгуулах, усны тоолуурын ашиглалт, ажиллагаанд хяналт тавьж илэрсэн зөрчлийг арилгуулах талаар зөвлөх, шаардах, мэдэгдэл өгөх эрхтэй.

3.4 Хангагчийн эрх бүхий ажилтнууд нь ажил үүргийн шалтгаанаар хэрэглэгчийн ус, тоног төхөөрөмжийн найдвартай, хэмнэлттэй ажиллагаа ба гэрээний шаардлагад нийцэж буй эсэх болон тохируулга, тооцооны хэрэгслийн хэвийн байдалд үзлэг, шалгалт хийж, тохируулах зорилгоор хэрэглэгчийн барилга, байгууламжид свадгүй нэвтрэх эрхтэй.

3.5 Техникийн саалта, төлөвлөгөөт засварын ажил, гэнэтийн аваар ослоос шалтгаалан цэвэр усаар хангах үйл ажиллагааг түр зогсоох тухай хэрэглэгчид урьдчилан мэдэгдэх буюу хэвлэл мэдээллийн хэрэгслээр зарлан мэдээлж ажиллана.

3.6 Тоолууртай аж ахуйн нэгжүүдэд сар бүр усны тоолуурын заалтын бичилт хийж, тоолуурын гэмтэлтэй аж ахуйн нэгжид задгай хэрэгцээний нормоор тооцно.

3.7 Хангагч, хэрэглэгчийн хооронд хийх хэрэгцээний цэвэр, бохир усны төлбөр тооцоог тоолуурын заалт, гэрээг үндэслэн эрх бүхий байгууллагаас баталсан үнэ тарифын дагуу хийнэ.

3.8 Хангагч байгууллага дараах тохиолдолд цэвэр усны хэрэглээг, хэрэглээнээс гарсан бохир ус татан зайлуулах үйл ажиллагаанд хязгаарлалт хийж ажиллана. Үүнд:

- 3.8.1 Ус хангамжийн ариутгах, ариутгах татуургын ашиглалтын тухай хуулийн 16 дугаар зүйлд заасны дагуу;
- 3.8.2 Хэрэглээний цэвэр усаар хангах, бохир ус татан зайлуулах ус ашиглалтын гэрээний хугацаа дуусгавар болсон;
- 3.8.3 Шугам сүлжээ, усны хэмжүүрийн холболтыг өөрчлөн, шугам хоолой өргөтгөж дүр мэдэн холболт хийсэн;
- 3.8.4 Усны тоолуурын туршилт тохируулгын баталгааг хугацаа дууссан, тоолуурын битүүмжлэл, байрлал, холболтыг дураараа өөрчилсөн тохиолдолд
- 3.8.5 Хэрэглэгч усны төлбөрөө 1 сарын хугацаанд төлөөгүй үед хэрэглээг түдгэлзүүлнэ.

3.9 Хангагч нь ашиглалтын зөрчил гаргаж, гэрээний үүргээ биелүүлээгүй хэрэглэгчид шаардлага тавих, буруутай эзнийг тогтоох, акт үйлдэх, нөхөн бичилт хийх, онцгой нөхцөлд хэрэгцээний хүйтэн усыг “Хот суурины ус хангамж, ариутгах татуургын ашиглалтын хууль”, “Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч, хэрэглэгч хорондын аж ахуйн харилцааны дүрэм”-ийн 6.7 дахь заалт болон энэхүү Гэрээний 3.8.5-д заасны дагуу усыг хязгаарлаж, зөрчлөө арилгахыг шаардах эрхтэй.

3.10 Хэрэглэгч нь шугам сүлжээнд дүр мэдэн холболт хийж зүй бус хэрэглээгээр цэвэр ус, хоёр талын тэжээлээр хаалттай болон нээлттэй системээр халуун ус ашиглаж тооцоонд ороогүй бохир усыг татан зайлуулах шугам сүлжээнд нийлүүлсэн тохиолдолд төлбөрийг тооцож нэхэмжлэх эрхтэй бөгөөд хэрэглэгчдэд бичгээр мэдэгдэл хүргүүлнэ. Мэдэгдэлд түдгэлзүүлэх хугацаа болон шалтгааныг зааж, тоног төхөөрөмж, шугам сүлжээ, янах хэмжих хэрэгслийг битүүмжлэх талаар дурдсан байна.

Зураг 2-38. “Дархан-Ус суваг” ХК-тай хийсэн гэрээ “Хэрэгцээний цэвэр усаар хангах, бохир ус татан зайлуулах ус ашиглалтын гэрээ”

Мөн 2024 оны 10-р сарын 02-ны өдөр Уур хангах аж ахуйн гэрээний нэмэлт өөрчлөлт оруулж, 2025 оны Уурын хэрэглэний захиалгын төлөвлөгөөг батлуулсан.



УУРААР ХАНГАХ АЖ АХУЙН ГЭРЭЭНИЙ НЭМЭЛТ ӨӨРЧЛӨЛТ

2024.10.02.

Гэрээний нэмэлт өөрчлөлт:

1. Хангагч нь 8/13 ата-гийн уурын хэрэглээг “Нэхий таннери” ХХК-тай “Эко -Ноос” ХХК уур авч хэрэглээгүй тохиолдолд дулааны цахилгаан станцын гаргалгаан дахь уурын тоолуурын заалтаар нэхэмжилнэ.
2. “Эко ноос” ХХК 8/13 ата-гийн уур авсан тохиолдолд “Эко -Ноос” ХХК-ийн дулааны үзель дэхь уурын тоолуурын заалтаар гарсан хэрэглээн дээр шугамын алдагдлыг хэрэглээний 50%-иар нэмж тооцсон дүнгээр дулааны цахилгаан станцын гаргалгаан дахь уурын тоолуурын заалтаас хасаж “Нэхий таннери” ХХ-иас нэхэмжилнэ.
3. Хэрэглэгчээс хувирсан усыг / буцаахгүй конденсат/ дутуу буцаасны торгууль 30% ийг нэхэмжлэхгүй байх
4. Энэхүү гэрээ нь үндсэн гэрээний 1 хэсэг мөн бөгөөд үндсэн гэрээний адил хүчин төгөлдөр мөрдөгдөнө.

ГЭРЭЭ БАЙГУУЛСАН:

ХАНГАГЧ :
ЕРӨНХИЙ ИНЖЕНЕР
Б.ХҮРЭЛТОГОО
САНХҮҮ БОРЛУУЛАЛТЫН ХЭЛТСИЙН
ГЭРЭЭ БОРЛУУЛАЛТЫН ХЭСГИЙН ДАРГА
Е.НАРАНЦЭЦЭГ

ХЭРЭГЛЭГЧ:
ИНЖЕНЕР
П.ДАШДАВАА

Зураг 2-39. Уурын гэрээний нэмэлт өөрчлөлт

8. Үйлдвэрийн ажилчдад сургалт зохион байгуулах, ХАБЭА-н сургалтын өрөө тохижуулах

Үйлдвэрт шинээр ажилд орсон ажилчид, давтан зааварчилгаа өгөх ХАБЭА-ны сургалтын өрөө тохижуулж ажилчдад сургалт, зааварчилгаа авах орчныг бүрдүүлсэн.



Зураг 2-40. Үйлдвэрийн шинэчилсэн ХАБЭА-ны сургалтын өрөө

2024 онд Үйлдвэрийн ХАБ хариуцсан мэргэжилтэн үйлдвэрлэлтийн явцад нийт ажилчдадаа өдөр тутмын зааварчилгаа, хуваарь шалгалт зэргийг тогтмол хийж ажиллаж байсан.

ХАБЭА-н сургалтыг Ойгон нөмрөг ТББ-тай гэрээ байгуулж 2024 оны 04-р сард байгууллагын нийт ажилчдад ХЭБЭА-н мэдлэг олгох сургалтыг зохион байгуулах, зөвлөгөө өгч, сургалтын ач холбогдлыг таниулах ажлыг зохион байгуулсан. Хөдөлмөрийн, Нийгмийн хамгааллын Сайдын 2019 оны А/370 тоот тушаалаар батлагдсан журам болон сургалтын хөтөлбөрийг дагуу сургалтын хөтөлбөр, цагийн хуваарь, сургалтын агуулга зэргийг боловсруулан, баталж үйл ажиллагааг зохион байгуулсан. Сургалтын хүрээнд нийт 5 төрлийн сургалтыг багтаасан. Үүнд:

1. Нийт ажилтны сургалт
2. Ажил олгогчийн сургалт
3. Өндөр эрсдэлтэй ажлын байрны сургалт
4. Шинэ ажилтны сургалт
5. Химийн материалтай харьцаж ажилладаг ажилчны сургалт



Зураг 2-41. ХАБЭА-ны сургалтын явц

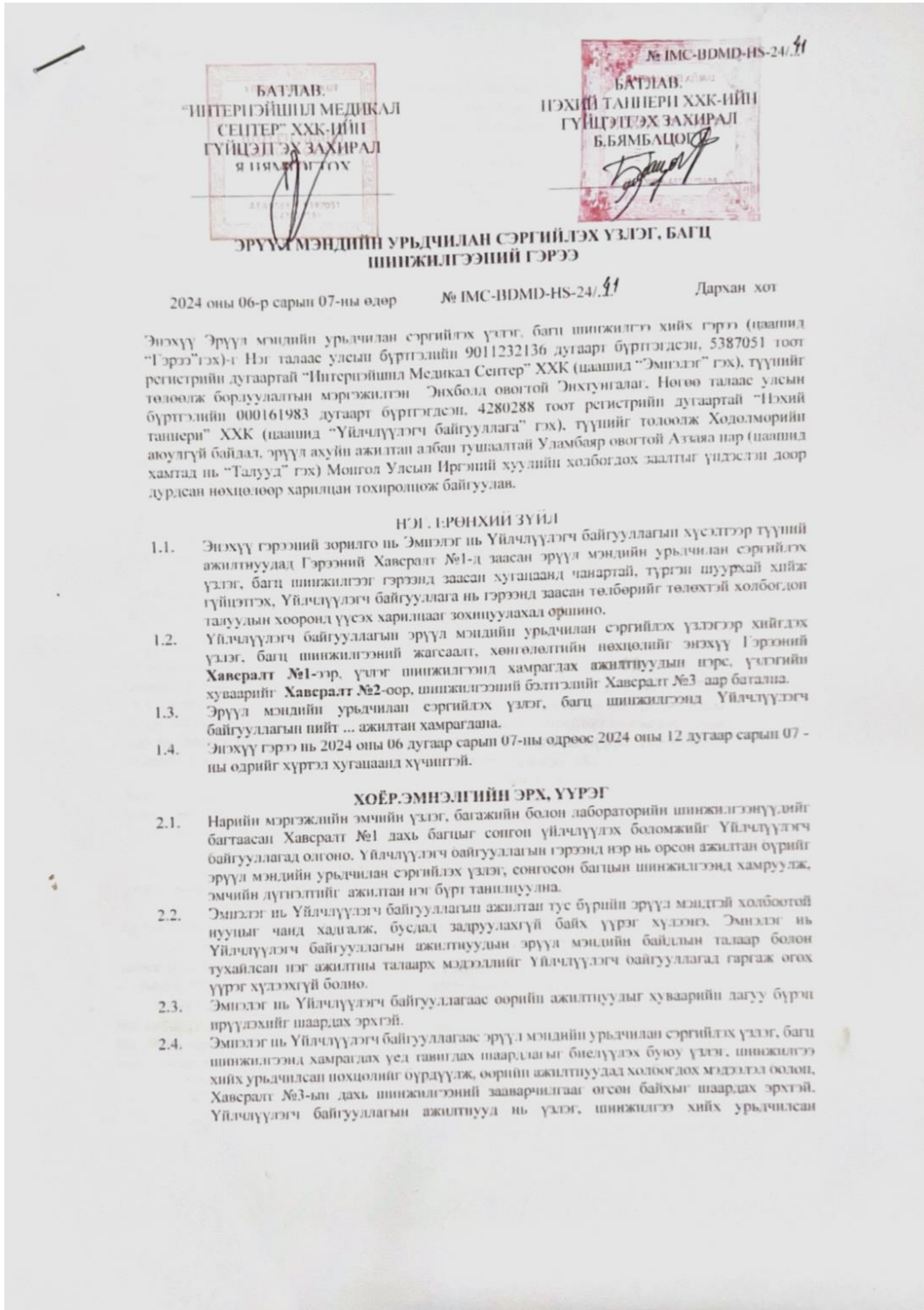
9. Үйлдвэрийн ажилчдад эрүүл мэндийн багц үзлэг

Үйлдвэрийн ажилчдад эрүүл мэндийн урьдчилсан сэргийлэх үзлэг, багц шинжилгээ хийхээр Дархан салбарын Интермед эмнэлэг буй Интернэйшнл медикад сентер ХХК-тай гэрээ байгуулсан. Үйлдвэрийн нийт 66 ажилтныг 2024 оны 06-р сарын 10,11-ны өдрүүдэд бүтэн биеийн урьдчилан сэргийлэх үзлэг, шинжилгээнд хамруулсан.

Багцын шинжилгээнд дараах үзлэг багтсан. Үүнд:

1. Эмчийн үзлэг оношилгоо дүгнэлт зөвлөгөө
2. Зүрхний цахилгаан бичлэг
3. Цээжний рентген зураг
4. Хэвлийн хэт авиан шинжилгээ
5. Шээсний шинжилгээ
6. Цусны дэлгэрэнгүй шинжилгээ

7. Элэгний үйл ажиллагаа (АЛАТ)
8. Элэгний үйл ажиллагаа (АСАТ)
9. Чихрийн шижин (Өлөн үеийн сахар)
10. Цөсний үйл ажиллагаа (Шүлтлэг фосфатаза)
11. Бөөрний үйл ажиллагаа (Креатинин)



Зураг 2-42. Эрүүл мэндийн урьдчилсан сэргийлэх үзлэг, багц шинжилгээний гэрээ

Нэхий таннери ХХК-ийн эрүүд мэндийн хугацаат үзлэгийн хуваарь

2024.06.10

Цех тасаг	Овог нэр	РД	Утас	Гэрийн хаяг	Гарын үсэг		
1	160-р тасаг 1 Баянцогт	Наранхүү ✓	ОД92092101	88662712	15-р баг мангирт 3 хэсэг 14-1а	✓ Тогтоо	
2	160-р тасаг 1 Сандуйбаатар	Гэрэлмаа	ОА90030902	99402265	15-р баг 9 хэсэг 4-55 тоот		
3	160-р тасаг 1 Бэгээжав	Бямбабат	ИЮ91071319		15-р баг 9 хэсэг 3-17 тоот	✓ Б. Бямбабат	
4	160-р тасаг 1 Батсүх	Анхбаяр	ТД76060478	99406190	3-р баг Хар-Ус 4-24 тоот	✓ Анхбаяр	
5	160-р тасаг 1 Даваажав	Мягмарцогт	ПЖ90101818	99543406	15-р баг 9 хэсэг 3-7 тоот	✓ Мягмарцогт	
6	160-р тасаг 1 Баларч	Жамсран	ОО71090535	94600905	8-р баг Манхан толгой 1-19 тоот	✓ Жамсран	
7	160-р тасаг 2 Цэнд	Нарантуяа	ТД66071900	99870890	14-р баг 2 хороолол 41-21 тоот	✓ Нарантуяа	
8	160-р тасаг 2 Захаа	Тунгалаг	ПЖ81082403	99295981	9-р баг 15:174 тоот	✓ Тунгалаг	
9	160-р тасаг 2 Норжин	Хүрэлбаатар	МД86092911	88719353	1-р баг Партизан 7-132 тоот	✓ Хүрэлбаатар	
10	160-р тасаг 2 Пурьдагва	Алтанхүү	ТА89102318	99376253	6-р баг Тээвэрчид 7-7 тоот	✓ Алтанхүү	
11	160-р тасаг 2 Цолмон	Түмэндэмбэрэл	ОБ85092607	86609999	5-р баг Хүнчил 7-91 тоот	✓ Түмэндэмбэрэл	
12	160-р тасаг 2 Бадмаажав	Энхтөр	ФЖ76012202	95774170	3-р баг Хар-Ус 4-24 тоот	✓ Энхтөр	
13	160-р тасаг 2 Тэрбиш	Буяндэлгэр	ЙА91060917	95272712	15-р баг 3 хэсэг 14-1а тоот	✓ Буяндэлгэр	
14	160-р тасаг 2 Лувсандарва	Дэлгэрцэнэг	ТБ66072265	99404676	18-р баг уужим булаг 1а-3 тоот	✓ Дэлгэрцэнэг	
15	160-р тасаг 2 Дагважамц	Дэлгэрмаа	РЗ88031509	86373736	13-р баг 10 хороолол 4-70 тоот	✓ Дэлгэрмаа	
16	180-р тасаг Ламжав	Цэнгээ	ГЖ66110162	99562054	14-р баг 5-33 тоот	✓ Цэнгээ	
17	180-р тасаг Батбаяр	Гантуяа	ГК78110169	99944717	Хөтөл хороолол 25-17 тоот	✓ Гантуяа	
18	180-р тасаг Дамдиндорж	Батбаатар	ДЭ83031912	99398264	14-р баг 40-10 тоот	✓ Батбаатар	
19	180-р тасаг Гантөмөр	Тэгшбаяр	ТК90090377	88824311	15-р баг 3-51 тоот	✓ Тэгшбаяр	
20	180-р тасаг Ламжав	Алтанцэнэг	ИХ74072000	99396596	15-р баг 9 хэсэг 3-63 тоот	✓ Алтанцэнэг	
21	180-р тасаг Баяртоого	Гантоого	ТД88112519	99656717	8-р баг Манхан толгой 1-13 тоот	✓ Гантоого	
22	180-р тасаг Амарзаяа	Мөнхбаатар				✓ Мөнхбаатар	
23	160-180	Алтанхуяг	Олбаяр	ТБ88050572	99642767	14-р баг 2 хороолол 31-14 тоот	✓ Олбаяр

Нэхий таннери ХХК-ийн ХАБЭА-н ажилтан У.Азаяа

Зураг 2-43. Ажилчдын үзлэгийн хуваарь, танилцсан байдал

10. Үйлдвэрийн тасгуудад байрлах эмийн сангийн бүртгэлийг хийж, шаардлага эм, хэрэгслийг нэмж байршуулах

Үйлдвэрийн хэмжээнд нийт 7 анхны тусламжийн хайрцаг байрлуулдаг бөгөөд 2024 оны 4-р сард Энхийн тун ХХК-иас анхны тусламжийн хэрэгслүүд, эмүүдийг шинэчилсэн.



Зураг 2-44. Анхны тусламжийн хайрцаг

Хавсралтын жагсаалт

№	Хавсралт материал	Хуудасны тоо
1	Усны тоолуурын баталгаажуулалтын хуудас	1
2	Эрчим хүчний аудитын тайлан, төлөвлөгөө	5
3	Ажил гүйцэтгэлийн акт, Цэвэрлэх байгууламж бороожуулалт	1
4	Мал эмнэлэгийн халдваргүйтэл хийсэн акт	1
5	Тоноглолын газардуулгын эсэргүүцэл хэмжсэн протокол, төлбөр төлсөн баримт	3
6	2024 оны 02-р сарын 27 оны өдөр А/04 дугаартай “Ажлын хувцас, хувийн хамгаалах хэрэгсэл олголт, ашиглалтын журам” болон “Ажлын хувцас, хувийн хамгаалах хэрэгсэл олголт, ашиглалт, олголтын норм”-ыг гүйцэтгэх захирлын тушаал, журам, норм, олгосон бүртгэл	12
7	Гамшгаас хамгаалах төлөвлөгөө	7
8	Ойгон нөмрөг гэрээ, гэрчилгээ төлбөрийн баримт	7
9	Химийн хорт ба аюултай бодистой харьцаж ажиллах аюулгүй ажиллагааны сертификат	1
10	2024 оны химийн бодисын агуулахад байгаа бодисууд, сав баглаа боодлын тооллогын бүртгэл	5
11	Энгийн хог хаягдлын гэрээ, бүртгэл, төлбөр төлсөн баримт	7
12	Дархан-Ус суваг ХК-ийн гэрээ, төлбөрийн баримт	7
13	Цэцүүх трейд ХХК-д шилжүүлсэн аюултай хог хаягдлын бүртгэл, төлбөрийн баримт	2
14	Мониторингийн шинжилгээний хариу	5
15	Мод худалдаж авсан баримт	1
16	Уурын гэрээний нэмэлт өөрчлөлт	2
17	Дулааны эрчим хүчээр хангах гэрээний хавсралт	1
18	Эрүүл мэндийн урьдчилсан сэргийлэх үзлэг, багц шинжилгээний гэрээ, үзлэгийн хуваарь, төлбөр төлсөн баримт	7
19	Анхны тусламжийн хайрцгийн эм, хэрэгслүүд худалдан авсан баримт	3