

БАТЛАВ.

НИЙСЛЭЛИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ГАЗРЫН ДАРГА

/Ч.МӨНХБАЯР/

ЗӨВШӨӨРЧ, ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ ҮҮРЭГ ХҮЛЭЭСЭН:

“ЭЛЕМЕНТ МЕДИКАЛ” ХХК-ИЙН ЕРӨНХИЙ ЗАХИРАЛ

/Б.ПҮРЭВСҮРЭН/

**УЛААНБААТАР ХОТЫН СОНГИНОХАЙРХАН ДҮҮРГИЙН НУТАГ ДЭВСГЭРТ БАЙРЛАХ  
“ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН БАЙГУУЛЛАГЫН АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ УСТГАХ ҮЙЛДВЭР”-ИЙН  
2022 ОНД ХЭРЭГЖҮҮЛСЭН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ  
БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАН**

/5554861/

ХЯНАСАН:

НБОГ-ЫН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ҮНЭЛГЭЭ, ДҮГНЭЛТ ХАРИУЦСАН

МЭРГЭЖИЛТЭН

/Ж.БАТЗОЛБОО/

БИЕЛЭЛТИЙГ ТАЙЛАГНАСАН:

“ЭЛЕМЕНТ МЕДИКАЛ” ХХК-ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ

/О.ДОРЖ/

“ЭЛЕМЕНТ МЕДИКАЛ” ХХК-ИЙН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ АСУУДАЛ ХАРИУЦСАН

МЭРГЭЖИЛТЭН

/М.АЙДЫНГҮЛ/

БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАНГИЙН АГУУЛГА	ХУУДАСНЫ ДУГААР
1. ТӨСЛИЙН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА .....	3
1.1 Төсөл хэрэгжүүлэгч аж ахуйн нэгжийн нэр .....	3
1.2 Аж ахуйн нэгжийн улсын бүртгэлийн дугаар .....	3
1.3 Аж ахуйн нэгжийн үйл ажиллагааны чиглэл .....	3
1.4 Аж ахуйн нэгжийн харьяаллын хаяг .....	3
1.5 Захирлын нэр, утас, цахим шуудангийн хаяг .....	3
1.6 Холбогдох мэргэжилтний нэр, утас, цахим шуудангийн хаяг .....	3
1.7 Төслийн нэр .....	3
1.8 Төслийн харьяаллын байршил .....	3
1.9 Төслийн ангилал .....	3
1.10 Төсөл эхэлсэн огноо .....	3
1.11 Төсөл хэрэгжих хугацаа .....	3
1.12 Үйлдвэрийг хүлээж авсан улсын комиссын дүгнэлт .....	4
1.13 ТЭЗҮ баталсан огноо .....	4
1.14 Урьд оны бүтээгдэхүүний нийт хэмжээ /дундаж/ .....	4
1.15 Төслийн товч тодорхойлолт .....	4
1.16 Төслийн үйл ажиллагаанд 2022 онд хийгдсэн сайжруулалт, шинэчлэлт .....	5
2. БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ГОЛ ЗОРИЛТ .....	7
2.1 Сөрөг нөлөөллийг буруулах арга хэмжээний төлөвлөгөө .....	7
2.2 Байгаль орчны менежментийн удирдлага зохион байгуулалтын арга хэмжээний төлөвлөгөө .....	7
2.3 Орчны тохижилт, нөхөн сэргээлтийн арга хэмжээний төлөвлөгөө .....	8
2.4 Осол, эрсдэлийн менежментийн арга хэмжээний төлөвлөгөө .....	8
2.5 Хог хаягдлын менежментийн арга хэмжээний төлөвлөгөө .....	8
2.6 Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр .....	9
2.6.1 Агаарын чанарын хяналт шинжилгээ .....	9
2.6.2 Хөрсөн орчны хяналт шинжилгээ .....	9
2.6.3 Усан орчны хяналт шинжилгээ .....	10
2.7 Нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах арга хэмжээний төлөвлөгөө .....	10

3. БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ .....	11
3.1 Нөлөөллөөс урьдчилан сэргийлэх, сөрөг нөлөөллийг буруулах арга хэмжээний төлөвлөгөө .....	11
3.2 Орчны хяналт, шинжилгээний хөтөлбөр .....	15
3.3 Орчны тохижилт, нөхөн сэргээлтийн арга хэмжээний төлөвлөгөө .....	18
3.4 Байгаль орчны менежментийн удирдлага зохион байгуулалтын арга хэмжээний төлөвлөгөө .....	22
3.5 Осол, эрсдэлийн менежментийн арга хэмжээний төлөвлөгөө .....	25
3.6 Хог хаягдлын менежментийн арга хэмжээний төлөвлөгөө .....	27
3.7 Нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах арга хэмжээний төлөвлөгөө .....	29

**НЭГ.УЛААНБААТАР ХОТЫН СОНГИНОХАЙРХАН ДҮҮРГИЙН НУТАГ ДЭВСГЭРТ БАЙРЛАХ “ЭРҮҮЛ МЭНДИЙН БАЙГУУЛЛАГЫН АЮУЛТАЙ ХОГ ХАЯГДАЛ УСТГАХ ҮЙЛДВЭР”-ИЙН ТОВЧ ТАНИЛЦУУЛГА**

д/д	Мэдээллийн төрөл	Мэдээлэл оруулах багана
1	1. Төсөл хэрэгжүүлэгч аж ахуйн нэгжийн нэр	“Элемент медикал” ХХК
	2. Аж ахуйн нэгжийн улсын бүртгэлийн дугаар	9011327098
	3. Аж ахуйн нэгжийн үйл ажиллагааны чиглэл	Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай хог хаягдлыг хүлээн авах, тээвэрлэх, халдваргүйжүүлэх, ариутгах, шатаах, бутлах, ландфиллдэх
	4. Аж ахуйн нэгжийн харьяаллын хаяг	СХД-ийн 36-р хороо Толгойт /18105/, 6-р хэсэг гудамж 69 тоот
	5. Захирлын нэр, утас, цахим шуудангийн хаяг	Ерөнхий захирал Б.Пүрэвсүрэн Утас:99099944 Цахим хаяг: elementmedical44@gmail.com
	6. Холбогдох мэргэжилтний нэр, утас, цахим шуудангийн хаяг	Гүйцэтгэх захирал О.Дорж Утас: 88057656 Цахим хаяг: elementmedical44@gmail.com БО-ны асуудал хариуцсан мэргэжилтэн М.Айдынгүл Утас: 99225658 Цахим хаяг: aidyngulmingai@gmail.com
	7. Төслийн нэр	Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай хог хаягдал устгах үйлдвэр
	8. Төслийн харьяаллын байршил	Улаанбаатар хот, Сонгинохайрхан дүүрэг 36-р хороо
	9. Төслийн ангилал	Жижиг дунд үйлдвэр
	10. Төсөл эхэлсэн огноо	
	11. Төсөл хэрэгжих хугацаа	Хугацаагүй
	12. Үйлдвэрийг хүлээж авсан улсын комиссын дүгнэлт	2013 оны 7-р сарын 20-нд барилга байгууламжийг ашиглалтанд оруулах Улсын комиссын болон техникийн комиссын акт гарсан.

13. ТЭЗҮ баталсан огноо	2008
14. Урьд оны бүтээгдэхүүний нийт хэмжээ /дундаж/	976.44 тн ЭМБ-ын аюултай хог хаягдал хүлээн авч аюулгүй болгон устгасан.

### 1.15 Төслийн товч тодорхойлолт

Хог хаягдал устгах үйлдвэрийн төсөл нь Улаанбаатар хотын хог хаягдлын хэмжээг бууруулж, орчин үеийн техник технологийг ашиглан боловсруулалтанд оруулснаар байгаль орчинд ээлтэй бүтээгдэхүүн үйлдвэрлэх үндсэн түүхий эдийг бэлтгэж хог хаягдлыг эдийн засгийн үр өгөөжтэйгээр ашиглах үндсэн зорилготой.

Тус үйлдвэр нь эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай хог хаягдал устгах болон хуванцар сав баглаа боодол үйлдвэрлэл, ханган нийлүүлэх чиглэлээр үйл ажиллагаа явуулж байна.

Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай хог хаягдлыг Улаанбаатар хотод байрлаж буй ЭМБ-уудаас цуглуулж, Монгол Улсын Хог Хаягдлын тухай хууль болон Эрүүл мэндийн сайдын 2017 оны 12-р сарын 12-ны өдрийн А/505 дугаар тушаалаар батлагдсан журмын дагуу хүлээн авах, тээвэрлэх, халдваргүйжүүлэх, ариутгах, шатаах, устгах үйл ажиллагааг Нийслэлийн Захирагчийн ажлын албанаас олгосон газарт явуулж байна.

Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай хог хаягдал устгах үйлдвэрийн хүчин чадал нь 3200тн/жил юм.

Хуванцар боловсруулах цех нь цагт 200 кг нийлэг уут болон полиэтиленэн хаягдал боловсруулах хүчин чадалтай бөгөөд жилд 1400 тн түүхий эд боловсруулдаг.

## 1.16 ТӨСЛИЙН ҮЙЛ АЖИЛЛАГААНД 2022 ОНД ХИЙГДСЭН САЙЖРУУЛАЛТ, ШИНЭЧЛЭЛТ

### Барилга байгууламжийн хувьд

Эрүүл мэндийн байгууллагаас хүлээж авдаг эмийн болон эсэд хортой нөлөөтэй хог хаягдлыг капсулдах талбайг тохижуулан засаж янзлав.

Өмнө



Дараа нь



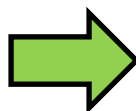
Байгууламжийн гаднах талбайн хэсэг газрыг цементжүүлэн ажилласан





### Тоног төхөөрөмжийн хувьд

2021 онд нэмэлтээр нэвтрүүлсэн уураар ариутгах автоклавыг бүрэн ашиглалтад оруулан хэвийн ажиллагааг ханган ажиллаж байна.



### Техник хэрэгслийн хувьд

Ариутгаж буталсан хог хаягдлыг ландфиллдэх үйл ажиллагаанд нэн шаардлагатай техник хэрэгсэл болох “Ковш”-ийг шинээр нэвтрүүлэн үйл ажиллагаандаа тогтмол хэрэглэн ажиллаж байна.



## **ХОЁР. БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ ГОЛ ЗОРИЛТ**

“ЭЛЕМЕНТ МЕДИКАЛ” ХХК нь хүний Эрүүл мэнд болон Байгаль орчинд хор нөлөөгүй олонхын баримтлан ашиглаж байгаа зөвшөөрөгдсөн арга технологийг МУ-ын Хог хаягдлын тухай хууль, Байгаль орчны холбогдох хуулиудад нийцүүлэн Монгол Улсын үндсэн хуулийн заалт болох Монгол Улсын иргэн эрүүл, аюулгүй орчинд амьдрах, ажиллах нөхцөлийг хангахад бидний гол зорилт оршино. Үүний дагуу 2021 онд дараах 7 чиглэлээр төлөвлөж ажиллаж байна. Энэ жилийн орчны хяналт шинжилгээний ажлын зардал **1 436 378** төгрөг, БОМТ-ний нийт зардал **268 577 669** төгрөг.

1. Сөрөг нөлөөллийг буруулах арга хэмжээний төлөвлөгөө
2. Орчны тохижилт, нөхөн сэргээлтийн арга хэмжээний төлөвлөгөө
3. Осол, эрсдэлийн менежментийн арга хэмжээний төлөвлөгөө
4. Хог хаягдлын менежментийн арга хэмжээний төлөвлөгөө
5. Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр
6. Байгаль орчны менежментийн удирдлага зохион байгуулалтын арга хэмжээний төлөвлөгөө
7. Нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах арга хэмжээний төлөвлөгөө

### **2.1 Сөрөг нөлөөллийг буруулах арга хэмжээний төлөвлөгөө**

Төслийн үйл ажиллагаанаас хүний эрүүл мэнд, байгаль орчинд нөлөөлж болзошгүй болон гол сөрөг нөлөөллийг тодорхойлоход төслийн явцад усны нөөц, горим, газрын гадарга, газрын хэвлий, хөрс, ургамал, агаар орчин бохирдох зэрэгт сөргөөр нөлөөлөх магадлалтай тул төслийн сөрөг нөлөөг бууруулах, арилгах арга хэмжээний талаар дараах арга хэмжээг авч хэрэгжүүлэхээр төлөвлөсөн. Үүнд:

1. Байгууллагын эдэлбэр газарт олон наст ногоон ургамал тарих, цэцэгжүүлэх, зам талбайг янзлах, орчны тохижилтыг сайжруулах
2. Халдваргүйжүүлсэн хог хаягдлын овор хэмжээг багасгах, байгаль орчинд ээлтэй байдлаар боловсруулж устгах
3. Ариутгал, халдваргүйтгэлийн чанарыг сайжруулах, тоног төхөөрөмжийг шинэчлэх

### **2.2 Байгаль орчны менежментийн удирдлага зохион байгуулалтын арга хэмжээний төлөвлөгөө**

Төслийг хэрэгжүүлэх явцдаа үйл ажиллагааны улмаас байгаль орчинд сөрөг нөлөөлөл үзүүлж байгаагийн хувьд БОНБНУ-ний тайланд тусгагдсан зөвлөмжийг баримтлан ажиллах. Мөн компанийн удирдлагын тушаалаар байгаль орчны асуудал хариуцсан ажилтныг томилох буюу тухайн асуудлыг хэн нэгэн албан тушаалтанд хариуцуулж эзэнтэй болгох. Ингэснээр уг ажилтан байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөө болон орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн хэрэгжилтийн асуудлаар компанийн захиргаа болон байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны байгууллагын өмнө хүлээх хариуцлагын орчин бүрдэнэ.



### **2.3 Орчны тохижилт, нөхөн сэргээлтийн арга хэмжээний төлөвлөгөө**

“Элемент-Медикал” ХХК нь “Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай хог хаягдал цуглуулах, устгах үйлдвэр” төслийг хэрэгжүүлэхдээ, байгаль орчны экологийн горимыг аль болох алдагдуулахгүй байх, нөхөн сэргээх ажлыг зохих түвшинд чанартай гүйцэтгэж, төслийн сөрөг нөлөөллийг багасгах, арилгах арга хэмжээний талаар БОНБНҮ-ний тайланд тусгагдсан зөвлөмж, байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөнд тусгагдсан арга хэмжээнүүдийг хэрэгжүүлэх, мөн төслийн үйл ажиллагаандаа Монгол улсын холбогдох хууль, эрх зүйн баримт бичгүүдийг мөрдлөг болгон ажиллах зорилт тавьж ажиллаж байгаа болно.

### **2.4 Осол, эрсдэлийн менежментийн арга хэмжээний төлөвлөгөө**

Төсөл хэрэгжих талбайн орчим үүсч болох байгалийн, хүний үйл ажиллагааны гаралтай аюулт үзэгдлийн талаар Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын нарийвчилсан үнэлгээний тайланд дэлгэрэнгүй тусгасан бөгөөд эдгээр аюулт үзэгдэл үүсэх шалтгаан, давтамж, үр дагавраас урьдчилан сэргийлэх, түүнийг бууруулах арга хэмжээний талаар мөн тайлангийн 6-7 дугаар бүлэгт тусгагдсан. Үнэлгээний явцад байгалийн, хүний үйл ажиллагааны гаралтай аюулт үзэгдэл болон тус төслийн үйл ажиллагаатай холбоотой үүсэх эрсдэлийн түвшинг үнэлсэн бөгөөд эрсдэлийн үнэлгээнээс үзэхэд төслийн үйл ажиллагаанаас хамгийн их эрсдэл үүсгэх хүчин зүйл бол хөдөлмөр хамгаалах, техникийн аюулгүй байдал алдагдахтай холбоотой болох нь харагдаж байна. Үүнтэй холбогдуулан осол, эрсдэлийн менежментийн чиглэлээр хийх арга хэмжээг 3-р бүлэгт дэлгэрэнгүй дурдсан болно.

### **2.5 Хог хаягдлын менежментийн арга хэмжээний төлөвлөгөө**

Төслийн үйл ажиллагаанаас байгаль орчин, хүний эрүүл мэндэд нөлөөлөх сөрөг нөлөөллийг нарийвчлан тодорхойлсны үндсэн дээр гол болон болзошгүй сөрөг нөлөөлөл, үр дагаврыг бууруулах, арилгах, урьдчилан сэргийлэх, нөхөн сэргээхэд чиглэсэн БОНБНҮ-ний тайлан дээр тусгагдсан 7 чиглэлийн 37 бүлэг үйл ажиллагааны зөвлөмжийг хэрэгжүүлэн ажиллах. Эдгээр арга хэмжээг авч хэрэгжүүлэхдээ байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээний тайлангийн хууль эрхзүйн бүлэгт орсон хууль, дүрэм журам, стандарт болон Олон улсын конвенцийн холбогдох заалтыг мөрдлөг болгон ажиллах шаардлагатай. Ингэснээр төслөөс бий болох эрсдэл, сөрөг үр дагавраас урьдчилан сэргийлэх нөхцөлийг бүрдүүлнэ.

### **2.6 Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр**

Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр /ОХШХ/ нь байгаль орчин, нийгэм эдийн засгийн үнэт зүйлийг хамгаалах, түүнд үзүүлэх сөрөг нөлөөллийг бууруулах үйл ажиллагаа нь ямар үр дүнтэй байгааг илтгэх үндсэн баримт бичиг болно.

ОХШХ-ийг жил бүр шинэчлэн боловсруулж, хяналт шинжилгээний дээж, сорьцыг МУ-ын болон гадаадын итгэмжлэгдсэн лабораториудад батлагдсан аргазүй, стандартын дагуу шинжлүүлэх тухайн оны эхэнд БОАЖЯ-аар батлуулж, оны эцэст тэдгээрийн биелэлтийг мөн БОАЖЯ болон МХЕГ-т тайлагнана. Төслийн байгаль орчны нөлөөллийг тогтоохын тулд дараах хоёр бүсэд ОХШХ-ийг хэрэгжүүлнэ. Үүнд:

1. Нөлөөллийн цөм бүс
2. Нөлөөлөлд өртөгч бүс

Нөлөөллийн цөм бүс нь тухайн төслийн хэрэгжилт, хамрах талбайн хил заагаар хязгаарлагдана. Энэ хэсэгт ОХШХ-т туссан байгалийн объект бүрээс дээж авах ба нөлөөлөлд өртөгч бүс нь хамрагдах газрын заагаас гадагш бүх зүгт жигд тархалттай байх тул тус төслийн хувьд хамгийн ихдээ 1 км байхаар тооцлоо. Энэ бүсэд ОХШХ-т туссан байгалийн объект бүрээс дээж авах шаардлагагүй ба тухайн төслийн онцлог, байгаль цаг уурын нөхцөлөөс хамаарч 1 болон түүнээс олон тооны хяналтын цэг тогтоогдох боломжтой. Хяналтын цэгүүдийг сонгохдоо тухайн байгалийн бүрэлдэхүүн хэсэг тус бүрийн онцлог, шилжилт хөдөлгөөн, төслийн нөлөөлөл, эрчим зэрэг хүчин зүйлийг харгалзана. ОХШХ-ийг хэрэгжүүлэхдээ хяналтын цэгүүдэд заагдсан хугацаанд мэргэжлийн байгууллагаар хийлгэх ба хяналтын цэгүүдийн байршлыг өөрчлөх боломжтой.

### **2.6.1 Агаарын чанарын хяналт шинжилгээ**

Шинжилгээний байршил: Төслийн талбайд

Хяналтын хугацаа, давтамж: Хагас жилд 1 удаа

Хэрэглэгдэх тоног төхөөрөмж: Улсын эсвэл мэргэжлийн байгууллагын итгэмжлэгдсэн лаборатори

Баримтлах стандарт, аргачлал:

-MNS 5885:2008-Агаар бохирдуулах органик биш бодисын хүлцэх хэм хэмжээ

-MNS 4585:2007-Гадаад орчны агаарын түгээмэл бохирдуулагчийн хүлцэх агууламж

### **2.6.2 Хөрсөн орчны хяналт шинжилгээ**

Шинжилгээний байршил: Төслийн талбайд

Хяналтын хугацаа, давтамж: Намар 9-р сарын 15±5 хоног

Хэрэглэгдэх тоног төхөөрөмж: Улсын эсвэл мэргэжлийн байгууллагын итгэмжлэгдсэн лаборатори

Баримтлах стандарт, аргачлал:

-MNS 3298-1990 Хөрс. Шинжилгээний дээж авахад тавигдах ерөнхий шаардлага

MNS 5850-2008 - Хөрсний чанар. Хөрс бохирдуулагч бодисын зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ

### 2.6.3 Усан орчны хяналт шинжилгээ

Шинжилгээний байршил: Төслийн талбайд

Хяналтын хугацаа, давтамж: Намар 9-р сарын 15±5 хоног

Хэрэглэгдэх тоног төхөөрөмж: Улсын эсвэл мэргэжлийн байгууллагын итгэмжлэгдсэн лаборатори

Баримтлах стандарт, аргачлал:

-MNS ISO 5667-1-2002 Усны чанар. Дээж авах, 1-р хэсэг. Дээж авах хөтөлбөр боловсруулах заавар

### 2.7 Нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах арга хэмжээний төлөвлөгөө

Оролцогч талууд:

- БОАЖЯам
- НБОГ
- Орон нутгийн захиргаа ба ИТХ
- Нөлөөллийн бүс дэх оршин суугчид ба ажилчид

Тайлагнах шаардлага: Тус төслийн хүрээнд оролцогч талуудад бодит мэдээллийг хүргэх, БОАЖС-ын 2019 оны 10-р сарын 29-ны өдрийн А-618 тоот тушаалаар батлагдсан БОНБҮ-нд олон нийтийн оролцоог хангах тухай журмыг хэрэгжүүлэх, оролцогч талуудын саналыг байгаль хамгаалах үйл ажиллагаандаа тусгах

№	Оролцогч талууд	Хэлбэр	Агуулга	Хугацаа	Санал авах чиглэл	Зохион байгуулах газар
1	БОАЖЯ	Тайлан	БОМТ	10 сарын 25 11 сарын 01	БОМТ	БОАЖЯ
2	НБОГ	Тайлан				НБОГ
3	Орон нутгийн захиргаа болон ИТХ	Тайлан Уулзалт				Захиргааны байр
4	Нөлөөллийн бүс дэх оршин суугчдад	Тайлан Уулзалт				Төсөл хэрэгжүүлэгчийн байр

**ГУРАВ. БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАН**

№	Хэрэгжүүлэх арга хэмжээ	Биелэлт	Төсөв /төгрөг/
<b>3.1 Нөлөөллөөс урьдчилан сэргийлэх, сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөө</b>			
3.1.1	Байгууллагын эдэлбэр газарт мод тарих, орчны тохижилтыг сайжруулах	<p>Үйл ажиллагааны явцад үүсэж болзошгүй сөрөг нөлөөллийг бууруулах, байгаль орчныг хамгаалах зорилгоор хамт олноороо байгууллагын эзэмшлийн 500м<sup>2</sup> талбайд 50 ширхэг модны арчилгааг хийж, зам талбайг цэвэрлэн шинээр 20 ширхэг улиас, шар хуайс, бургас, хайлаас суулгах ажлыг хийж гүйцэтгэлээ.</p> <p style="text-align: center;"><b>Улиас, шар хуайс, бургас, хайлаас суулгасан байдал</b></p> 	1.500.0
3.1.1.1	Орчны хог хаягдлыг цэвэрлэх	Байгууллагын эзэмшлийн 1800 м <sup>2</sup> болон байгууллагын гаднах орчны 100 м радиус доторх эдэлбэр газрын хог хаягдлыг ажилчид хоёр багт хуваагдан цэвэрлэгээг хийж гүйцэтгэн нийт 1.5 тонн хогийг хогийн цэгт төвлөрүүлэн ажилласан.	300.0





3.1.2 Нэмэлтээр суурилуулсан ариутгал, халдваргүйтгэлийн тоног төхөөрөмжийн үйл ажиллагааг нь жигдрүүлэн, бүрэн ашиглалтад оруулах /Автоклав/

Ариутгалын хүчин чадлыг 2 дахин нэмэгдүүлэхээр БНХАУ-ын Shandong Jinyi Industrial Equipment компанийн өндөр даралтат уураар ариутгах автоклавыг 2021 оны сүүлээр нэмэлтээр суурилуулсан болно. Тус автоклав нь цагт 200 кг хог хаягдлыг 140°C-д ариутгах хүчин чадалтай. 2022 оны I улиралд автоклавын суурьлиулалтын ажил болон туршилт судалгааны ажлууд хийгдэн дуусаж ашиглалтад бүрэн орууллаа.

Өндөр даралтат уураар ариутгах автоклавын техникийн үзүүлэлтүүд:

Тоног төхөөрөмжийн техникийн үзүүлэлтүүд	
Дотоод диаметр	1200mm /2700mm /3.5m <sup>3</sup>
Өндөр даралт	0.3мПа
Дээд температур	140°C
Чадал	8.5KW+100kw
Хүчдэл	380V
Их биеийн материал	Sus304
Талбай	3700mm×1700mm×1900mm
Нийт жин	2.0Т
Сагсны хэмжээ /урт, өргөн, өндөр/	900*800*800mm

88.943.7



“Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай, эрсдэлтэй хог хаягдал устгах үйлдвэр”-ийн Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан 2022 он

3.1.3	<p>Үйл ажиллагаа явуулж буй хорооны удирдлагуудтай хамтран байгаль орчныг хамгаалах чиглэлээр үйл ажиллагааг хамтран зохион байгуулах</p>	<p>“Тэрбум мод үндэсний хөдөлгөөн” аяны хүрээнд намрын мод тарих үйл ажиллагаанд байгууллагаараа нэгдэн үйл ажиллагаа явуулж буй хороотой хамтран байгаль орчыг хамгаалахад хувь нэмрээ оруулах, устаж буй төрөл зүйлүүдийг сэргээх зорилгоор мод тарьж уг ажилд идэвхтэй оролцсон болно.</p> 	500.0																																						
3.1.4	<p>Үйлдвэрийн орчны агаарын бохирдлыг хянах багаж (шатаах зуухны яндангаар гарах утаанд хэмжилт хийх багаж) нэвтрүүлэх</p>	<p>Шатаах зуухнаас агаарт ялгарах тоос, тоосонцор, CO<sub>2</sub> зэрэг түгээмэл бохирдуулагчдыг цаг алдалгүй хэмжиж хянах боломжтой хэмжилтийг олон улсад хүлээн зөвшөөрөгдсөн түргэвчилсэн багаж хэрэгслүүдийг судлан нэвтрүүлэхээр үйлдвэрлэгч улс оронд захиалгын хүсэлт гарган ажиллав. Иймд тус багажийн тусламжтайгаар 2023 оны 01 сараас эхлэн шатаах зуухнаас ялгарах түгээмэл бохирдуулагчдыг үйлдвэр дээр хэмжин хянаж эхлэх боломж бүрдэнэ.</p> <table border="1" data-bbox="514 974 1837 1412"> <thead> <tr> <th data-bbox="514 974 1176 1015">Багажны төрлүүд</th> <th data-bbox="1176 974 1837 1015">Үзүүлэлтүүд</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="514 1015 1176 1412">  </td> <td data-bbox="1176 1015 1837 1412"> <table border="1"> <tr> <td>Model</td> <td>ATC-AIR-DM106A</td> </tr> <tr> <td>Test Item</td> <td>PM2.5, PM1.0, PM10, HCHO (Formaldehyde), TVOC, AQI, Temperature, Humidity</td> </tr> <tr> <td>Measure Range</td> <td>PM2.5: 0-999µg/m<sup>3</sup> HCHO: 0.001-1.999mg/m<sup>3</sup> TVOC: 0.001-9.999mg/m<sup>3</sup> AQI: 0-500</td> </tr> <tr> <td>Temp. &amp; Hum. Detection Range</td> <td>Temperature: -20°C ~ 70°C Humidity: 20% ~ 90%</td> </tr> <tr> <td>Detection Principle</td> <td>PM2.5/PM1.0/PM10: Laser scattering HCHO: Electrochemistry sensor TVOC: Semiconductor sensor Temp. &amp; Hum.: Temperature and Humidity sensor</td> </tr> <tr> <td>Sampling Time (PM2.5)</td> <td>3s</td> </tr> <tr> <td>Detection Area</td> <td>50m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Operating Temperature</td> <td>-10°C ~ 45°C</td> </tr> <tr> <td>Relative Humidity</td> <td>20% ~ 85%</td> </tr> <tr> <td>Storage Temperature</td> <td>-20°C ~ 50°C</td> </tr> <tr> <td>Display</td> <td>2.8" LCD screen</td> </tr> <tr> <td>Power Supply</td> <td>Rechargeable Li battery</td> </tr> <tr> <td>Material</td> <td>ABS</td> </tr> <tr> <td>Product Size</td> <td>164*69*44 mm</td> </tr> <tr> <td>Product Weight</td> <td>350g</td> </tr> <tr> <td>Standard Accessories</td> <td>Main device, USB charging cable, user manual</td> </tr> <tr> <td>Certification</td> <td>CE</td> </tr> </table> </td> </tr> </tbody> </table>	Багажны төрлүүд	Үзүүлэлтүүд		<table border="1"> <tr> <td>Model</td> <td>ATC-AIR-DM106A</td> </tr> <tr> <td>Test Item</td> <td>PM2.5, PM1.0, PM10, HCHO (Formaldehyde), TVOC, AQI, Temperature, Humidity</td> </tr> <tr> <td>Measure Range</td> <td>PM2.5: 0-999µg/m<sup>3</sup> HCHO: 0.001-1.999mg/m<sup>3</sup> TVOC: 0.001-9.999mg/m<sup>3</sup> AQI: 0-500</td> </tr> <tr> <td>Temp. &amp; Hum. Detection Range</td> <td>Temperature: -20°C ~ 70°C Humidity: 20% ~ 90%</td> </tr> <tr> <td>Detection Principle</td> <td>PM2.5/PM1.0/PM10: Laser scattering HCHO: Electrochemistry sensor TVOC: Semiconductor sensor Temp. &amp; Hum.: Temperature and Humidity sensor</td> </tr> <tr> <td>Sampling Time (PM2.5)</td> <td>3s</td> </tr> <tr> <td>Detection Area</td> <td>50m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Operating Temperature</td> <td>-10°C ~ 45°C</td> </tr> <tr> <td>Relative Humidity</td> <td>20% ~ 85%</td> </tr> <tr> <td>Storage Temperature</td> <td>-20°C ~ 50°C</td> </tr> <tr> <td>Display</td> <td>2.8" LCD screen</td> </tr> <tr> <td>Power Supply</td> <td>Rechargeable Li battery</td> </tr> <tr> <td>Material</td> <td>ABS</td> </tr> <tr> <td>Product Size</td> <td>164*69*44 mm</td> </tr> <tr> <td>Product Weight</td> <td>350g</td> </tr> <tr> <td>Standard Accessories</td> <td>Main device, USB charging cable, user manual</td> </tr> <tr> <td>Certification</td> <td>CE</td> </tr> </table>	Model	ATC-AIR-DM106A	Test Item	PM2.5, PM1.0, PM10, HCHO (Formaldehyde), TVOC, AQI, Temperature, Humidity	Measure Range	PM2.5: 0-999µg/m <sup>3</sup> HCHO: 0.001-1.999mg/m <sup>3</sup> TVOC: 0.001-9.999mg/m <sup>3</sup> AQI: 0-500	Temp. & Hum. Detection Range	Temperature: -20°C ~ 70°C Humidity: 20% ~ 90%	Detection Principle	PM2.5/PM1.0/PM10: Laser scattering HCHO: Electrochemistry sensor TVOC: Semiconductor sensor Temp. & Hum.: Temperature and Humidity sensor	Sampling Time (PM2.5)	3s	Detection Area	50m <sup>2</sup>	Operating Temperature	-10°C ~ 45°C	Relative Humidity	20% ~ 85%	Storage Temperature	-20°C ~ 50°C	Display	2.8" LCD screen	Power Supply	Rechargeable Li battery	Material	ABS	Product Size	164*69*44 mm	Product Weight	350g	Standard Accessories	Main device, USB charging cable, user manual	Certification	CE	2.500.0
Багажны төрлүүд	Үзүүлэлтүүд																																								
	<table border="1"> <tr> <td>Model</td> <td>ATC-AIR-DM106A</td> </tr> <tr> <td>Test Item</td> <td>PM2.5, PM1.0, PM10, HCHO (Formaldehyde), TVOC, AQI, Temperature, Humidity</td> </tr> <tr> <td>Measure Range</td> <td>PM2.5: 0-999µg/m<sup>3</sup> HCHO: 0.001-1.999mg/m<sup>3</sup> TVOC: 0.001-9.999mg/m<sup>3</sup> AQI: 0-500</td> </tr> <tr> <td>Temp. &amp; Hum. Detection Range</td> <td>Temperature: -20°C ~ 70°C Humidity: 20% ~ 90%</td> </tr> <tr> <td>Detection Principle</td> <td>PM2.5/PM1.0/PM10: Laser scattering HCHO: Electrochemistry sensor TVOC: Semiconductor sensor Temp. &amp; Hum.: Temperature and Humidity sensor</td> </tr> <tr> <td>Sampling Time (PM2.5)</td> <td>3s</td> </tr> <tr> <td>Detection Area</td> <td>50m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Operating Temperature</td> <td>-10°C ~ 45°C</td> </tr> <tr> <td>Relative Humidity</td> <td>20% ~ 85%</td> </tr> <tr> <td>Storage Temperature</td> <td>-20°C ~ 50°C</td> </tr> <tr> <td>Display</td> <td>2.8" LCD screen</td> </tr> <tr> <td>Power Supply</td> <td>Rechargeable Li battery</td> </tr> <tr> <td>Material</td> <td>ABS</td> </tr> <tr> <td>Product Size</td> <td>164*69*44 mm</td> </tr> <tr> <td>Product Weight</td> <td>350g</td> </tr> <tr> <td>Standard Accessories</td> <td>Main device, USB charging cable, user manual</td> </tr> <tr> <td>Certification</td> <td>CE</td> </tr> </table>	Model	ATC-AIR-DM106A	Test Item	PM2.5, PM1.0, PM10, HCHO (Formaldehyde), TVOC, AQI, Temperature, Humidity	Measure Range	PM2.5: 0-999µg/m <sup>3</sup> HCHO: 0.001-1.999mg/m <sup>3</sup> TVOC: 0.001-9.999mg/m <sup>3</sup> AQI: 0-500	Temp. & Hum. Detection Range	Temperature: -20°C ~ 70°C Humidity: 20% ~ 90%	Detection Principle	PM2.5/PM1.0/PM10: Laser scattering HCHO: Electrochemistry sensor TVOC: Semiconductor sensor Temp. & Hum.: Temperature and Humidity sensor	Sampling Time (PM2.5)	3s	Detection Area	50m <sup>2</sup>	Operating Temperature	-10°C ~ 45°C	Relative Humidity	20% ~ 85%	Storage Temperature	-20°C ~ 50°C	Display	2.8" LCD screen	Power Supply	Rechargeable Li battery	Material	ABS	Product Size	164*69*44 mm	Product Weight	350g	Standard Accessories	Main device, USB charging cable, user manual	Certification	CE						
Model	ATC-AIR-DM106A																																								
Test Item	PM2.5, PM1.0, PM10, HCHO (Formaldehyde), TVOC, AQI, Temperature, Humidity																																								
Measure Range	PM2.5: 0-999µg/m <sup>3</sup> HCHO: 0.001-1.999mg/m <sup>3</sup> TVOC: 0.001-9.999mg/m <sup>3</sup> AQI: 0-500																																								
Temp. & Hum. Detection Range	Temperature: -20°C ~ 70°C Humidity: 20% ~ 90%																																								
Detection Principle	PM2.5/PM1.0/PM10: Laser scattering HCHO: Electrochemistry sensor TVOC: Semiconductor sensor Temp. & Hum.: Temperature and Humidity sensor																																								
Sampling Time (PM2.5)	3s																																								
Detection Area	50m <sup>2</sup>																																								
Operating Temperature	-10°C ~ 45°C																																								
Relative Humidity	20% ~ 85%																																								
Storage Temperature	-20°C ~ 50°C																																								
Display	2.8" LCD screen																																								
Power Supply	Rechargeable Li battery																																								
Material	ABS																																								
Product Size	164*69*44 mm																																								
Product Weight	350g																																								
Standard Accessories	Main device, USB charging cable, user manual																																								
Certification	CE																																								

“Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай, эрсдэлтэй хог хаягдал устгах үйлдвэр”-ийн  
Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан 2022 он



Model	ATO-AIR-DM601
Test Item	PM2.5, CO <sub>2</sub> , TVOC, PM1.0, PM10, AQI, Temperature, Humidity
Measure Range	PM2.5: 0-999 $\mu$ g/m <sup>3</sup> CO <sub>2</sub> : 0-5000ppm TVOC: 0.001-9.999mg/m <sup>3</sup> AQI: 0-500
Temp. & Hum. Detection Range	Temperature: 0°C - 50°C Humidity: 20% - 90% RH
Detection Principle	PM2.5/PM1.0/PM10: Laser scattering CO <sub>2</sub> : CO <sub>2</sub> sensor TVOC: Semiconductor sensor Temp. & Hum.: Temperature and Humidity sensor
Other Function	Time, calendar, alarm clock
Detection Area	100m <sup>2</sup>
Operating Temperature	-10°C - 50°C
Operating Humidity	20% - 90%RH
Storage Temperature	-20°C - 50°C
Display	4.3" TFT LCD screen
Power Supply	Rechargeable Li-battery
Material	ABS
Product Size	131*78*65 mm
Product Weight	650g
Standard Accessories	Main device, USB charging cable, user manual
Certification	CE



Model	P1000
Battery Voltage	3.7VDC
Power Adapter	DC5 V, 0.5-1 A
Dimension	260*130*33 mm
Batter Life	6-8 h
Display	LCD Screen
CO2	Measuring Range: 0-5000 ppm Resolution: 1 ppm
PM2.5	Sensor: Laser PM Sensor Measuring Range: 0-999 $\mu$ g/m <sup>3</sup> Resolution: 0.1 $\mu$ g/m <sup>3</sup>
PM10	Sensor: Laser PM Sensor Measuring Range: 0-999 $\mu$ g/m <sup>3</sup> Resolution: 0.1 $\mu$ g/m <sup>3</sup>
Operation Environment	Temperature Range: 0-50°C Humidity Range: 0-90%RH Atmospheric Pressure: 1 atm

3.1.5	Шатаах зуух болон бусад төрлийн цэгэн эх үүсвэрийн ялгаралтыг бууруулах шүүлтүүр тавих	Үйлдвэр дээр хэрэглэгдэж байгаа шатаах зуух нь нийт 80 ширхэг шүүлтүүртэй ба тус шүүлтүүрүүдийг бүрэн бүтэн байдал нь алдагдсан тохиолдолд сольдог үйлдвэрлэгчийн заавартай байдаг. Бусад үед шүүлтүүр дээр цэвэрлэгээ хийж ашигладаг болно. Шүүлтүүрийн цэвэрлэгээг улирал тутамд болон шатаах зуухны ашиглалт, ачаалал зэргээс шалтгаалан хийдэг. Шатаах зуухыг ашиглаж эхэлсэнээс хойш нийт 1 удаа шүүлтүүрийг багцаар нь сольсон /шатаах зуухны туршилтын ажлын явцад гарсан алдааны улмаас/ мөн 2-3 төрлийн шүүлтүүрийг үзлэг шалгалтын явцад /цооролтын улмаас/ сольсон болно.	-																																			
<b>3.2 Орчны хяналт, шинжилгээний хөтөлбөр</b>																																						
3.2.1	БО-ны хяналт шинжилгээг /агаар, хөрс, гүний худгийн ус, хаягдал ус, утаа/-нд тогтоосон цэгүүдээс хийлгэж дүгнүүлэх	<p>Байгаль орчин хэмжилзүйн төв лаборатори, Нийслэлийн агаарын бохирдолтой тэмцэх газар болон Геологийн төв лабораторитой хамтран ажиллах гэрээг байгуулан ажиллаж байна.</p> <p>Үйлдвэрийн гадаад орчин, шатаах зуухны орчин болон ландфиллын талбайн орчны 3 цэгт агаар, хөрсний чанарын шинжилгээ, гүний худагт усны цахилгаан дамжуулах чанар, хатуулаг, эрдэсжилтийн шинжилгээг байгаль орчин хэмжилзүйн төв лабораториор жилд 2 удаа хийлгэн хянан дүгнүүлсэн. Мөн үйлдвэрийн цэвэрлэгээ, үйлчилгээнээс гарах хаягдал усанд улирал тутам геологийн төв лабораториор, шатаах зуухны яндангаар гарах утаанд жилд 1 удаа Нийслэлийн агаарын бохирдолтой тэмцэх газраар тус тус шинжилгээ хийлгэж дүгнүүлэн ажиллаж байна. /2022 оны орчны хяналт, шинжилгээний дүнг хавсаргав/</p> <p>Усны шинжилгээ 2022 он / гүний худаг/</p> <table border="1" data-bbox="516 1089 1791 1401"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>Үзүүлэлтүүд</th> <th>2022 оны 5-р сар</th> <th>2022 оны 10-р сар</th> <th>Зөвшөөрөгдөх стандарт хэмжээ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">ЕС – Цахилгаан дамжуулах чанар, хатуулаг, эрдэсжилт</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>pH</td> <td>7.37</td> <td>6.22</td> <td><b>6.5-8.5</b></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ЕС <math>\mu\text{S}/\text{cm}</math></td> <td>1079</td> <td>79.4</td> <td><b>1000</b></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Ca мг/л</td> <td>11.4</td> <td>14</td> <td><b>100</b></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Mg мг/л</td> <td>10.2</td> <td>3.2</td> <td><b>30</b></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Na+K мг/л</td> <td>7.5</td> <td>1.0</td> <td><b>350</b></td> </tr> </tbody> </table>	№	Үзүүлэлтүүд	2022 оны 5-р сар	2022 оны 10-р сар	Зөвшөөрөгдөх стандарт хэмжээ	ЕС – Цахилгаан дамжуулах чанар, хатуулаг, эрдэсжилт					1	pH	7.37	6.22	<b>6.5-8.5</b>	2	ЕС $\mu\text{S}/\text{cm}$	1079	79.4	<b>1000</b>	3	Ca мг/л	11.4	14	<b>100</b>	4	Mg мг/л	10.2	3.2	<b>30</b>	5	Na+K мг/л	7.5	1.0	<b>350</b>	1.436.3
№	Үзүүлэлтүүд	2022 оны 5-р сар	2022 оны 10-р сар	Зөвшөөрөгдөх стандарт хэмжээ																																		
ЕС – Цахилгаан дамжуулах чанар, хатуулаг, эрдэсжилт																																						
1	pH	7.37	6.22	<b>6.5-8.5</b>																																		
2	ЕС $\mu\text{S}/\text{cm}$	1079	79.4	<b>1000</b>																																		
3	Ca мг/л	11.4	14	<b>100</b>																																		
4	Mg мг/л	10.2	3.2	<b>30</b>																																		
5	Na+K мг/л	7.5	1.0	<b>350</b>																																		

“Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай, эрсдэлтэй хог хаягдал устгах үйлдвэр”-ийн  
Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан 2022 он

6	SO <sub>4</sub> мг/л	92.9	28.6	<b>500</b>
7	Cl мг/л	118	9.5	<b>350</b>
8	HCO <sub>3</sub> мг/л	176	8.5	-
9	Эрд мг/л	549ы	64.8	-
10	Хат мг-экв/л	7.84	0.96	<b>7.0</b>
Ж.б - Жинлэгдэх бодис, ПИЧ – Перманганатын исэлдэх чанар				
1	Ж.б мг/л	4.4	3.2	-
2	ПИЧ мг/л	0.5	Илр/гүй	-
3	NH <sub>4</sub> мг/л	0.03	2.59	<b>1.5</b>
4	NO <sub>2</sub> мг/л	Илр/гүй	Илр/гүй	<b>1.0</b>
5	NO <sub>3</sub> мг/л	11.46	2.17	<b>50</b>
6	P <sub>эрд</sub> мг/л	0.009	0.004	<b>3.5</b>
7	F мг/л	0.04	0.07	<b>0.7-1.5</b>
8	Fe мг/л	0.18	0.04	<b>0.3</b>

Хөрсний шинжилгээ /2022 он/

№	Үзүүлэлтүүд	2022 оны 05-р сар			2022 оны 10-р сар		Зөвшөөрөгдөх стандарт хэмжээ
		Ланд/т	Офф/о	Шатаах /з	Ланд/т	Офф/о	
1	Cd	Илр/гүй	2.5	0.3	0.6	<0.005	<b>3</b>
2	Pb	18.6	21.5	19.8	10.7	10.8	<b>100</b>
3	Hg	Илр/гүй	Илр/гүй	Илр/гүй	<0.005	<0.005	<b>2</b>
4	Cr	Илр/гүй	Илр/гүй	Илр/гүй	<0.005	<0.005	<b>150</b>
5	Zn	103.6	89.6	130.5	103.6	109.0	<b>300</b>
6	Cu	26.2	24.8	26.7	28.6	30.3	<b>100</b>
7	Co	18.9	25.7	19.6	32.9	15.9	<b>50</b>
8	Sr	387.8	379.5	335.9	223.2	172.1	<b>800</b>

Агаарын шинжилгээ /2022 он/

“Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай, эрсдэлтэй хог хаягдал устгах үйлдвэр”-ийн  
Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан 2022 он

№	Үзүүлэлтүүд	Хүхэрлэг хий мг/м <sup>3</sup>		Азотын давхар исэл мг/м <sup>3</sup>		Нийт тоос мг/м <sup>3</sup>		Дуу чимээ /ДБА/	
		Зөвшөөрөгдөх стандарт хэмжээ							
		0.450		0.200		0.500		60	
Огноо		2022. 05 сар	2022. 09 сар	2022.0 5 сар	2022. 09 сар	2022.0 5 сар	2022. 09 сар	2022. 05 сар	2022. 09 сар
1	Оффисын орчим	0.012	0.018	0.032	0.022	0.075	0.082	50	40
2	Ландфиллийн талбай орчим	0.015	0.015	0.041	0.020	0.080	0.075	45	34
3	Шатаах зуух орчим	0.017		0.050		0.110		40	

Хаягдал усны шинжилгээ /2022он/

Үзүүлэлт	Cr	Al	Mn	Co	Ni	TDS
2022.09.19 (хэмжих нэгж: мг/л)						
Бохир ус	<0.001	<0.01	<0.01	<0.001	<0.001	9.90
Шинжилсэн утга	0.010	0.010	0.010	0.011	0.010	483

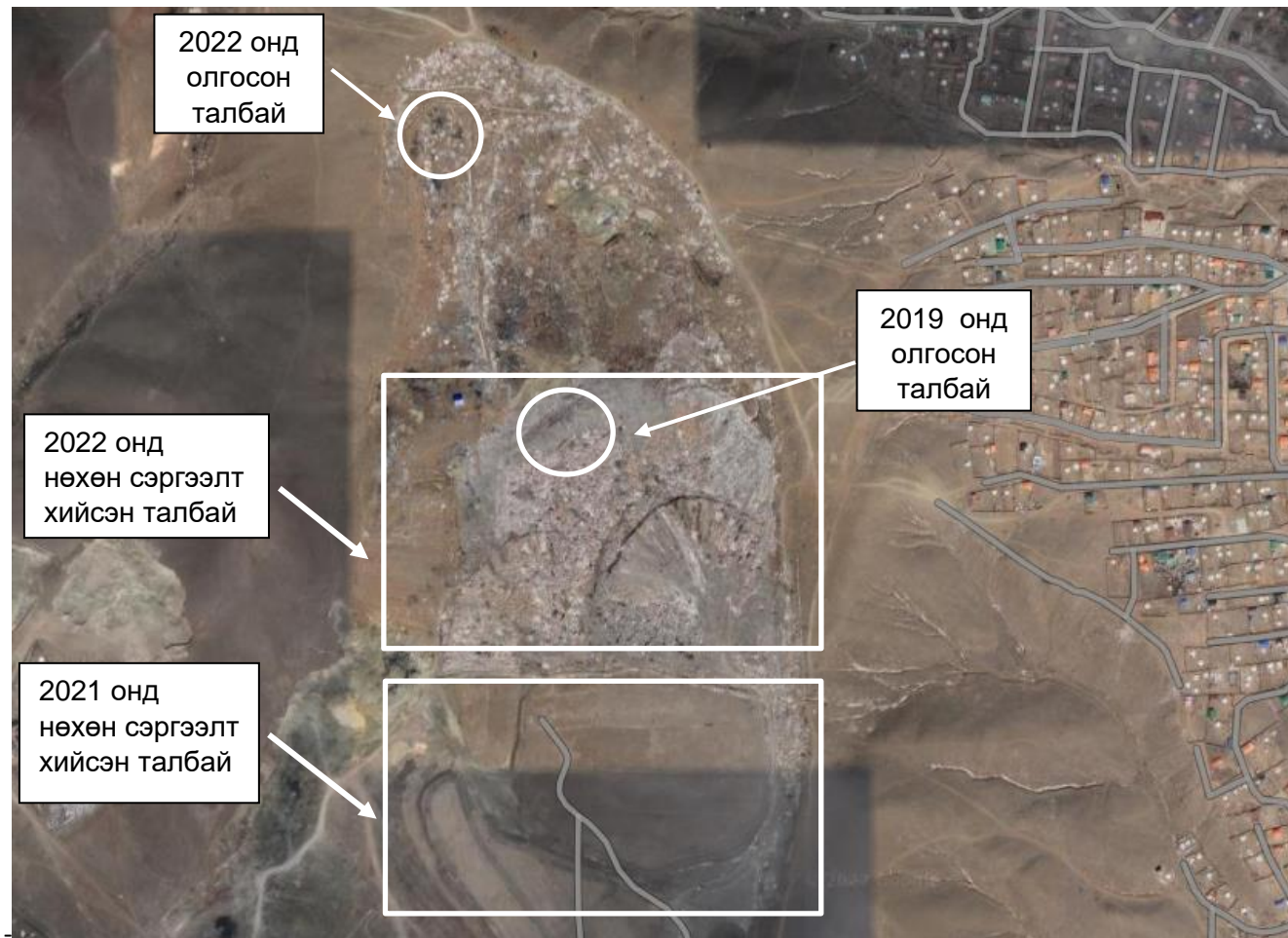
Үзүүлэлт	Cu	Zn	As	B	Ca	Mo	XXX
2022.09.19 (хэмжих нэгж: мг/л)							
Бохир ус	<0.01	<0.01	<0.001	<0.5	2.11	<0.001	15.92



		Шинжилсэн утга	0.012	0.013	0.003	3.0	31.73	0.010	101	
		Үзүүлэлт	Cd	U	Ba	Pb	U	Fe	B	Hg мкг/л
		2022.09.19		(хэмжих нэгж: мг/л)						
		Агууламж	<0.001	<0.001	<0.01	<0.015	0.001	0.05	<0.5	<1
		Шинжилсэн утга	0.003	<0.001	0.011	0.010	0.001	0.33	3.00	<1
		Шатаах зуухны утааны шинжилгээ /2021.10 сар/								
		Үзүүлэлт	NO <sub>x</sub> мг/м <sup>3</sup>		SO <sub>2</sub> мг/м <sup>3</sup>		CO мг/м <sup>3</sup>		TSP мг/м <sup>3</sup>	
		2021.10.25								
		Агууламж	98		125		4185		23	
		MNS 5043: 2016 стандарт	450		800		5000		600	
		<i>/Шатаах зуухнаас ялгарах утаанд агаар бохирдуулагч түгээмэл үзүүлэлтүүдийг жилд 1 удаа шинжлүүлэн дүгнүүлдэг ба 2022 оны өгөгдсөн шинжилгээний харуу хараахан гараагүй байгаа болно/</i>								
<b>3.3 Орчны тохижилт, нөхөн сэргээлтийн арга хэмжээний төлөвлөгөөний биелэлт</b>										
3.3.1	Хуучин ландфиллийн талбайд техникийн нөхөн сэргээлт хийж,	Манай байгууллагад “Ландфиллийн талбай”-н зориулалтаар Нийслэлийн Захирагчийн ажлын албаны даргын 2019 оны 04-р сарын 06-ны өдрийн №116 дугаар тушаалаар олгосон газар нь “НИЙСЛЭЛИЙН ХОТ ТОХИЖИЛТЫН ГАЗАР ОНӨААТҮГ”-ын төслийн талбайтай давхацсан учраас тус газрын нөхөн сэргээлтийн ажил хийгдээгүй болно. Тус газрын нөхөн сэргээлтийн ажлыг НИЙСЛЭЛИЙН ХОТ ТОХИЖИЛТЫН ГАЗАР ОНӨААТҮГ								-

эвдэрсэн газрыг  
янзлах

энэ онд хийж гүйцэтгэн зохих байгууллагад хүлээлцэх шатандаа явж байна. Доор  
зургаар харуулав.



“НИЙСЛЭЛИЙН ХОТ ТОХИЖИЛТЫН ГАЗАР ОНӨААТҮГ”-ын хийсэн нөхөн сэргээлтийн ажлын явц:





Манай байгууллагад 2022 онд Ландфиллийн талбай”-н зориулалтаар шинээр олгосон газарт ариутгасан хог хаягдал болон хог хаягдлын шатаалтаас үүссэн үнсний хаягдал нь булагдаж байгаа. Тухайн талбайг 5 жилийн хугацаатай ашиглах төлөвтэй бөгөөд ашиглалт 5%-тай байна. Жил тутамд ашиглагдсан ландфиллийн талбайд техникийн нөхөн сэргээлтийн ажил хийгдэж байна. Эцсийн байдлаар ландфиллийг хаасны дараа тус талбайд техникийн болон биологийн нөхөн сэргээлтийн ажил хийгдэж холбогдох комисст хүлээнгэн өгч акт үйлдэх болно. Энэ онд тус талбайг бүрэн хаашаажуулан ажилласан. Мөн тус талбайн эргэн тойрны задгай хог хаягдлыг цэвэрлэх ажил хийгдэж байна.

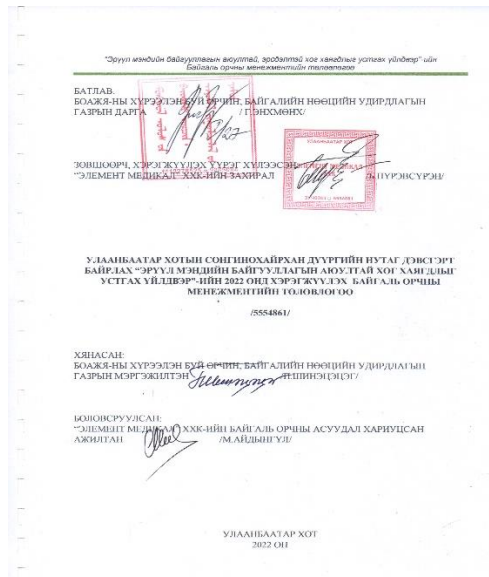


“Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай, эрсдэлтэй хог хаягдал устгах үйлдвэр”-ийн Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан 2022 он



3.4 Байгаль орчны менежментийн удирдлага зохион байгуулалтын арга хэмжээний төлөвлөгөө

3.4.1 Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг боловсруулж жил бүр батлуулж байх



“Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай хог хаягдал устгах үйлдвэр”-ийн Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө

ТАВ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫГ ХАМГААЛАХ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

1. Сөрөг нөөцлэлийг бууруулах арга хэмжээний төлөвлөгөө									
№	Гол болон бэлтгэлтэй сөрөг нөөцлэлүүд	Сөрөг нөөцлэлийг арилгах, бууруулах арга хэмжээ	Сөрөг нөөцлэлийн хэмжээ хурээ	Хэмжих нэгж	Нэгжний зардал (төгрөг)	Тоо хэмжээ	Нийт зардал, төг	Хэрэгжүүлэх хугацаа, давтамж	Баримтлах эрх зүйн баримт бичиг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1		Байгууллагын эдвэр газар мод тарх, цугаажуулах, орчны тохиромжтойг сайжруулах	Үйлдвэрийн орчин	Шөрхөг м <sup>2</sup>	100.0 төгрөг	15-20 шөрхөг гагуур, улнаас, бургас г.м 500м <sup>2</sup> талбайд	3.000.0 төгрөг	2, 3-р улиралд	-Байгаль орчныг хамгаалах тухай хууль -Байгаль орчинд нөлөөлөх байгалийн үнэмлэхүй тухай хууль -Газрын хэвлийн тухай хууль -Хог хаягдалаах үндэслэлээр сөрлийнх тухай хууль
2	Сөрөг нөөцлэл өргөгдөх байгалийн үндэсн тусгагдууруу нь мөрс, газрын гадарга, ургамал, амьтан байна	Нэмэлтээр суурилуулсан ариутгал, халдваргүйтгэлийн төсөг төхөөрөмжийн үйл ажиллагааг нь жилжүүлэн, бүрэн ажиллагааг оруулах /Автомат/	Үйлдвэрийн орчин	Шөрхөг	20.000.0 төгрөг	-	20.000.0 төгрөг	1, 2-р улиралд	-Газрын тухай хууль -Хог хаягдалаах үндэслэлээр сөрлийнх тухай хууль
3		Үйл ажиллагаа явуулах зоромы удирдлагатай хамтран байгаль орчныг хамгаалах, сөрөг нөөцлөлөөс урьдчилан	Төслийн үйл ажиллагааны нутаг дэвсгэрт	-	2.000.0	-	2.000.0	(1-4)-р улиралд	-Усмы тухай хууль -Хог хаягдалаах тухай хууль

Эхлэмт Мөнгөл ХХК

3.4.2 Хог хаягдлыг боловсруулж,

Ариутгаж буталсан хог хаягдлыг ландфиллдэх үйл ажиллагаанд нэн шаардлагатай техник хэрэгсэл болох “Ковш”-ийг шинээр нэвтрүүлэн үйл ажиллагаандаа тогтмол

144.377.



	<p>булах үйл ажиллагаанд шаардлагатай техник хэрэгслийг шинэчлэх, ашиглалтад шинээр нэвтрүүлэх /ковш/</p>	<p>хэрэглэн ажиллаж байна.</p> 	<p>8</p>
<p>3.4.3</p>	<p>Нийгмийн хариуцлагын хүрээнд оролцсон үйл ажиллагаа</p>	<p>Байгууллагын 2 “Ахмад настан” болон үйл ажиллагаа явуулж буй хорооны “Өндөр настан”, “Ахмад настан”-гуудад хүндэтгэл үзүүлэх үйл ажиллагаанд хорооны удирдлагуудтай хамтран оролцсон.</p> 	<p>1.000.0</p>

“Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай, эрсдэлтэй хог хаягдал устгах үйлдвэр”-ийн  
Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан 2022 он



Энэхүү үйл ажиллагааны хүрээнд нийгмийн хариуцлагаа ухамсарлан идэвхтэй оролцон явдалд тус хорооны засаг дарга М.Сампилноров болон ИНХ-ын дарга Ж.Ариунжаргал нар манай байгууллагад талархлын бичиг гардууллаа.



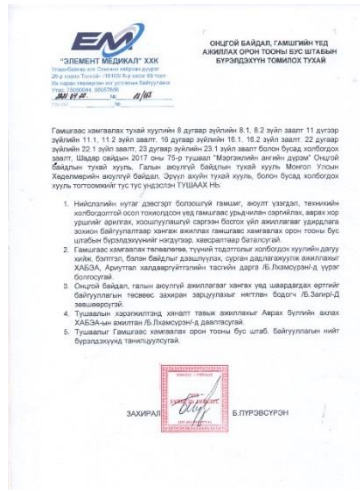


**3.5 Осол, эрсдэлийн менежментийн арга хэмжээний төлөвлөгөө**

3.5.1 Онцгой байдал, гамшгийн үеийн бэлэн байдлыг хангах

**ОНЦГОЙ БАЙДАЛ, ГАМШГИЙН БЭЛЭН БАЙДЛЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ**

Нийслэлийн нутаг дэвсгэрт болзошгүй гамшиг, аюулт үзэгдэл, техникийн холбогдолтой осол тохиолдсон үед гамшгаас урьдчилан сэргийлэх, аврах хор уршгийг арилгах, хойшлуулшгүй сэргээн босгох үйл ажиллагааг удирдлага зохион байгуулалтаар хангаж ажиллах орон тооны бус мэргэжлийн ангийг зохион байгуулж хэрэгжилтийг ханган ажиллаж байна.



Галын аюулгүй байдлын тухай хуулийн 19 дүгээр зүйлийн 19.1, 19.3 дахь заалтууд, Зөөврийн гал унтраагуур туршилтын аргачлал MNS 6413 :2013, Галын аюулгүй байдлын үндсэн дүрмийн 1 дүгээр хавсралт барилга байгууламжид байх зөөврийн (гар) гал унтраагуурын нормын дагуу 18 ш галын хор-д байнгын үзлэг шалгалт хийж паспорт хөтөлж нэмэлтээр 8 ш галын хор болон авралтын зам гарцны схем зэргийг байршуулсан.

**Галын булан болон хор шинээр нэмж байрлуулсан байдал**

“Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай, эрсдэлтэй хог хаягдал устгах үйлдвэр”-ийн Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан 2022 он

Галын буланд 6ш галын хор, 3ш хүрз, 5 кг элс, 60л ус, жижиг хувин 3 ш, тус тус байрлуулав.

Шатаах зуух	Хуванцрын үйлдвэр гаднах талбай	Бутлах хэсэг	Галын хорны паспорт																																																																																																																																																																																
			<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">ГАЛЫН ХОРНЫ ПАСПОРТ</th> <th colspan="4">ГАЛЫН ХОРНЫ НА</th> </tr> <tr> <th>№</th> <th>Огноо</th> <th>Огноо</th> <th>Төрөл</th> <th>№</th> <th>Огноо</th> <th>Огноо</th> <th>Төрөл</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>1</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>2</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>2</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>3</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>3</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>4</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>4</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>5</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>5</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>6</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>6</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>7</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>7</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>8</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>8</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>9</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>9</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>10</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>10</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>11</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>11</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>12</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>12</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>13</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>13</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>14</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>14</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>15</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>15</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>16</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>16</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>17</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>17</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>18</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>18</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>19</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>19</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> <tr><td>20</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td><td>20</td><td>2022.01.15</td><td>2022.01.15</td><td>Хувийн</td></tr> </tbody> </table>	ГАЛЫН ХОРНЫ ПАСПОРТ				ГАЛЫН ХОРНЫ НА				№	Огноо	Огноо	Төрөл	№	Огноо	Огноо	Төрөл	1	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	1	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	2	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	2	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	3	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	3	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	4	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	4	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	5	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	5	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	6	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	6	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	7	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	7	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	8	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	8	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	9	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	9	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	10	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	10	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	11	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	11	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	12	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	12	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	13	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	13	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	14	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	14	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	15	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	15	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	16	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	16	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	17	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	17	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	18	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	18	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	19	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	19	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	20	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	20	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн
ГАЛЫН ХОРНЫ ПАСПОРТ				ГАЛЫН ХОРНЫ НА																																																																																																																																																																															
№	Огноо	Огноо	Төрөл	№	Огноо	Огноо	Төрөл																																																																																																																																																																												
1	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	1	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
2	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	2	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
3	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	3	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
4	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	4	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
5	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	5	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
6	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	6	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
7	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	7	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
8	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	8	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
9	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	9	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
10	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	10	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
11	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	11	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
12	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	12	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
13	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	13	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
14	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	14	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
15	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	15	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
16	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	16	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
17	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	17	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
18	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	18	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
19	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	19	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												
20	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн	20	2022.01.15	2022.01.15	Хувийн																																																																																																																																																																												

3.5.2	Мэдлэг, чадварыг дээшлүүлэх /сургалт	<p>Мэргэжлийн байгууллагаас өгсөн заавар, зөвлөмжийн дагуу ажилчдын дунд тогтмол дадлага, сургуулилт явуулж боловсон хүчнийг бэлтгэн ажиллаж байна.</p> <p>Мөн жилд 1-2 удаа мэргэжлийн байгууллагын сургагч багш нараас сургалт авч, ажилчдаа дадлагажуулан ажиллаж байна.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Халдвар хамгааллын баг</li> <li>✓ Санхүү, аж ахуйн баг</li> <li>✓ Техник, тоног төхөөрөжийн баг тасгууд сургалтын төлөвлөгөөг боловсруулан ажилчдын дунд</li> </ul>	500.0
-------	--------------------------------------	--	-------

**Сургалтанд хамрагдаж буй байдал:**



**3.6 Хог хаягдлын менежментийн арга хэмжээний төлөвлөгөө**

3.6.1 БОННУ-д тусгасны дагуу 7 чиглэлийн 38 бүлэг үйл ажиллагааны зөвлөмжийг хэрэгжүүлэн ажиллах;  
Хог хаягдлын тухай хууль болон Аюултай хог хаягдлыг цуглуулах, тээвэрлэх, дахин боловсруулах,

Хог хаягдлын мэдээ, тайланг хоног, сар, улирал, хагас жил, жилийн эцсээр нь нэгтгэн гаргаж ХӨСҮТ, МХЕГ, СХД-ийн МХГ, НЭМГ, НЗАА-ны хариуцсан мэргэжилтнүүдэд цаг тухай бүрт нь илгээж ажилласан.

**2022 ОНЫ ЖИЛИЙН ЭЦСИЙН ХОГ ХАЯГДЛЫН МЭДЭЭ**

**ЭМБ-ын аюултай хог хаягдлын төрөл, хэмжээ, устгал**

2022 оны 1-10 сар хүртэл нийт **976.44 тонн** ЭМБ-ын аюултай хог хаягдал татан авч Монгол Улсын хог хаягдлын тухай хууль, ЭМС-ын 2017 оны А/505 дугаар тушаалын дагуу өндөр температурт халдваргүй болгох /автоклавт/, бутлах, шатаах, ландфиллдэх зэрэг аргуудыг ашиглан устгасан.

Хүлээн авч устгасан хог хаягдлыг бүтцээр нь авч үзвэл:

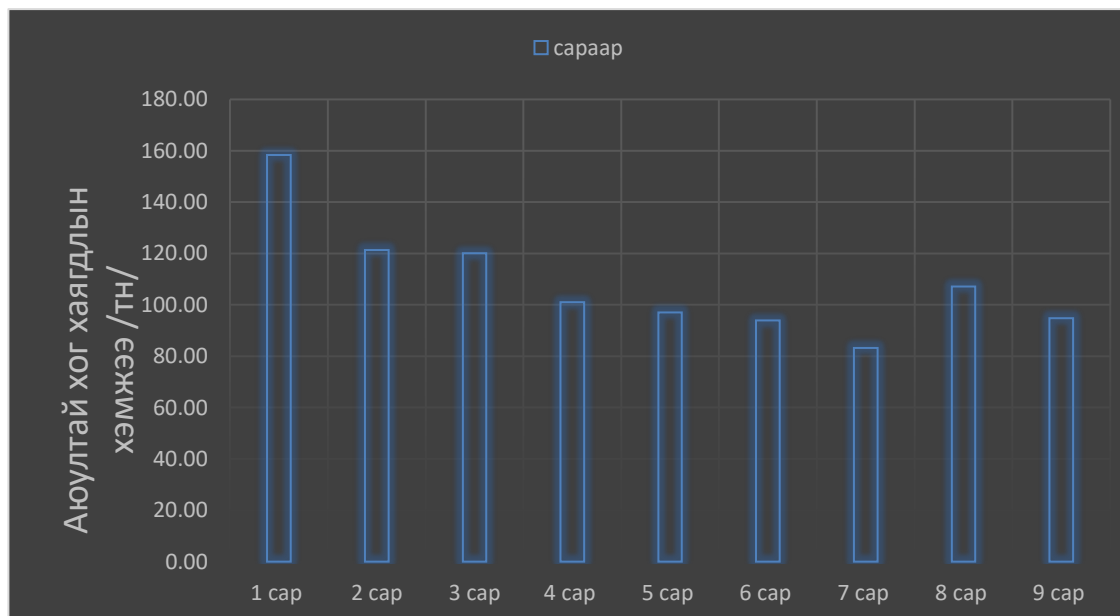
-



устгах, бүртгэх,  
тайлагнах  
журмын  
шаардлагыг  
хэрэгжүүлэх

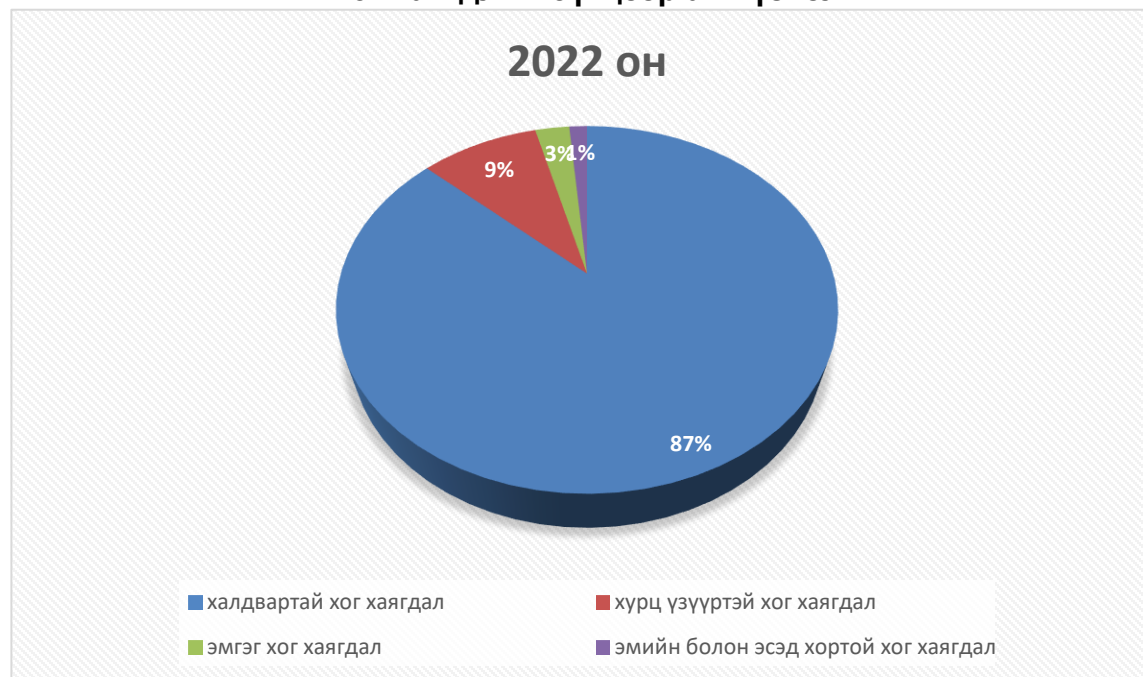
- ✚ Халдвартай хог хаягдал – **860.65 тн**
  - Тусгаарлах байр (ковид-19)– 53.70 тн
  - Онгоц, карго ачаа тээвэр (ковид-19) – 0.36 тн
  - PCR Шинжилгээ (ковид-19)– 0.07 тн
  - Дархлаажуулалт (ковид-19) – 0.04
- ✚ Хурц үзүүр, иртэй хог хаягдал – **90.36 тн**
- ✚ Эмгэг хог хаягдал – **26.81 тн**
- ✚ Химийн бодисын хог хаягдал- **0 тн**
- ✚ Эмийн болон эсэд хортой хог хаягдал- **13.77 тн**

**Зураг 1. 2022 онд хүлээн авч устгасан хог хаягдлын хэмжээ, сараар**



Хүлээн авч устгасан хог хаягдлын хэмжээг сараар авч үзэхэд 7-р сард бага буюу 83.18 тн, бусад саруудад 83.18 -158.38 тонны хооронд хэлбэлзэж байна./Зураг 1/



**Зураг 2. 2022 оны жилийн эцэст хүлээн авч устгасан хог хаягдлыг бүтцээр авч үзвэл**



2022 онд хүлээн авч устгасан хог хаягдлын хэмжээг бүтцээр авч үзвэл **88.1%** нь халдвартай хог хаягдал, **9.3%** нь хурц үзүүр, ирмэгтэй хаягдал, **2.7%** нь эмгэг хог хаягдал, **1.4%** нь эмийн болон эсэд хортой хог хаягдал, **0%** нь химийн бодисын хаягдал тус тус эзэлж байна./Зураг 2/

**3.7 Нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах арга хэмжээний төлөвлөгөө**

“Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай, эрсдэлтэй хог хаягдал устгах үйлдвэр”-ийн  
Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан 2022 он

3.7.1	БОМТ-ний хэрэгжилтийн талаар тайлагнах	<p>Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний хэрэгжилтийн талаар тус хорооны оршин суугчдын дунд тайлагнах арга хэмжээг 2022 оны 10-р сарын 29-30 ны өдрүүдэд зохион байгуулан ажиллаа. Уг арга хэмжээг нийт 30 хүний бүрэлдэхүүнтэйгээр явууллаа.</p>  	-
-------	--	--	---

**Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэхэд шаардагдсан төсөв**

№	Хэрэгжүүлсэн үйл ажиллагаа	Үйл ажиллагааны зардал	Ажилчдын хөдөлмөрийн хөлс	Нийт зардал
<b>I. Нөлөөллөөс урьдчилан сэргийлэх, сөрөг нөлөөллийг буруулах арга хэмжээний хүрээнд</b>				
1	Байгууллагын эзэмшлийн талбай болон гаднах орчны эдэлбэр газрын хог хаягдлыг цэвэрлэх ажилд	250 000	25 000*6*8= 350 000	500 000
2	Ариутгал, халдваргүйтгэл ийн тоног төхөөрөмжийн хүчин чадлыг нэмэгдүүлэх, нэмэлтээр суурилуулах	88 943 782	-	88 943 782

“Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай, эрсдэлтэй хог хаягдал устгах үйлдвэр”-ийн  
Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан 2022 он

	/Автоклав/			
3	Автоклавын холбох хэрэгслийн зардал	6 733 650	-	6 733 650
4	Ковш	144 377 859	-	144 377 859
<b>Нийт зардал</b>		<b>240 305 2921</b>	<b>350 000</b>	<b>240 555 291</b>
<b>II. Орчны тохижилт, цэцэрлэгжүүлэлтийн арга хэмжээний хүрээнд</b>				
1	Байгууллагын эдэлбэр газарт олон наст ногоон ургамал тарих, цэцэгжүүлэх, зам талбайг янзлах, орчны тохижилтыг сайжруулах ажилд	1.500.000	-	1 500 000
<b>Нийт зардал</b>		<b>1 500 000</b>	<b>-</b>	<b>1 500 000</b>
<b>III. Осол, эрсдэлийн менежментийн арга хэмжээний хүрээнд</b>				
1	Ажилчдын урьдчилан сэргийлэх үзлэг	960 000	-	960 000
2	Ажилчдын хувийн хамгаалах хувцас хэрэгсэл /Нэг удаагийн хувийн хамгаалах хувцас хэрэгсэл, ажлын гутал, өмд, цамц/	13 8862 000	-	13 8862 000
3	Галын хор болон галын сарайг нэмж байршуулахад	650 000	-	650 000
<b>Нийт зардал</b>		<b>15 492 000</b>		<b>15 492 000</b>

“Эрүүл мэндийн байгууллагын аюултай, эрсдэлтэй хог хаягдал устгах үйлдвэр”-ийн  
Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн тайлан 2022 он

<b>IV. Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн арга хэмжээний хүрээнд</b>				
1	БО-ны шинжилгээ /агаар, хөрс, ус/	484 000	20 000*2	524 000
2	Шатаах зуухны яндангаар гарах утаанд	388 000	30 000*1	418 000
3	Хаягдал ус	564 378	-	564 378
<b>Нийт зардал</b>		<b>1 290 000</b>	<b>70 000</b>	<b>1 506 378</b>
<b>V. Тухайн жилийн байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх удирдлага зохион байгуулалтын арга хэмжээний хүрээнд</b>				
1	Үйлдвэрийн гаднах талбайн хэсэг газрыг цеменжүүлэхэд	1 619 000	-	1 619 000
2	Ландфиллийн талбайг хашаажуулсан	7 905 000	-	7 905 000
<b>Нийт зардал</b>		<b>9 524 000</b>		<b>9 524 000</b>

### ТАЙЛАНГИЙН ҮР ДҮН

Байгууллагын 2022 оны Байгаль Орчны Менежментийн төлөвлөгөөнд тусгагдсан зорилтуудыг 90% -тай хэрэгжүүлэн ажилласан байна.

Хэрэгжээгүй 10% нь дээрх чиглэл бүхий төлөвлөгөөний тодорхой хэсгүүд болно. Тухайлбал ажлын байрны хөдөлмөрийн эрүүл ахуйн хэмжилт болон Орон нутгийн Байгаль хамгаалах албатай хамтран Байгаль хамгааллын систем байгуулан ажиллах зэрэг ажлууд юм. Уг арга хэмжээнүүдийг бүрэн хэрэгжүүлээгүй шалтгаан нь байгууллагад нэн шаардлагатай техник хэрэгсэл болон тоног төхөөрөмжийн шинэчлэлт, байгууллагын төлөвлөгөөнд тусгагдаагүй олон ажлууд хийгдсэний улмаас санхүү, эдийн засгийн хүрэлцээгүй байдлаас үүдэн хойшлогдсон болно. Эдгээр арга хэмжээнүүдийг дараа оны БОМТ-д нэмэлтээр тусган 1, 2-р улиралд багтаан хэрэгжүүлэхээр төлөвлөж байгаа болно.