

**БИЕЛЭЛТИЙГ ТАЙЛАГНАСАН:**  
**ГҮЙЦЭТГАХ ЗАХИРАЛ**



.....**М.ТИЛЕУБЕРДИ**



## **“ЭРЧИМБАЯН-ӨЛГИЙ” ХК-ИЙН 2022 ОНД ХЭРЭГЖҮҮЛСЭН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАН**



**Хүлээн авч хянасан:**

БОАЖГ-ын дэд дарга бөгөөд Уул Уурхай БОНБ-ын үнэлгээ хариуцсан ахлах  
мэргэжилтэн:.....**С.Мандат**

**Боловсруулсан:**

“Эрчимбаян Өлгий” ХК-ийн Химийн инженер \БООХ  
мэргэжилтэн\ :.....**М.Хажы**

**Өлгий 2022 он**



МОНГОЛ УЛС  
УЛСЫН БҮРТГЭЛИЙН ГЭРЧИЛГЭЭ



2006.07.04

/ Бүртгэсэн он, сар, өдөр /

№ 000075599

0210001004

/ Улсын бүртгэлийн дугаар /

2003821

/ Регистрийн дугаар /

Эрчимбаян өлгий

Хувьцаат компани

/ Хуулийн этгээдийн нэр, хариуцлагын хэлбэр /

Дүрэм

/ Үүсгэн байгуулах баримт бичиг /

Тогтоол

/ шийдвэрийн нэр /

01

/ дугаар /

1996.03.11

/ он, сар, өдөр /

3530

/ код /

Уур үйлдвэрлэл, халуун ус хангамж

/ Үндсэн эрхлэх үйл ажиллагааны чиглэл /

3510

7490

Цахилгаан үйлдвэрлэх, дамжуулах, хуваарилах үйл ажиллагаа

Ашигт малтмал ашиглах

/ код /

/ Туслах эрхлэх үйл ажиллагааны чиглэл /

Хугацаагүй

/ хугацаа /

263

/ гишүүдийн тоо /

652 000,00

/ өөрийн хөрөнгийн хэмжээ, мянган төгрөгөөр /

Баян-Өлгий, Өлгий, 4-р баг, Их булан, 0, Утас1: 22594, Утас2: 0, Факс: 0

/ хуулийн этгээдийн албан ёсны хаяг /

Баян-Өлгий аймгийн улсын  
бүртгэлийн хэлтэс

/ бүртгэсэн байгууллагын нэр /

Гэрчилгээ дахин олгосон 2015 он 9 сар 30 өдөр



МОНГОЛ УЛС  
ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ ЗОХИЦУУЛАХ ХОРОО  
ГЭРЧИЛГЭЭ

Дугаар: 25/2015

Оноосон нэр: "Эрчимбаян-Өлгий" ХК  
Хаяг, байршил: Баян-Өлгий аймаг, Өлгий сум, 1-р баг, өөрийн байр

2003821

Дулаан түгээх

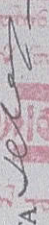
Баян-Өлгий аймгийн Өлгий сумын нутаг дэвсгэрт "Эрчимбаян-Өлгий" ХК-ийн эзэмшлийн дулаан түгээх сүлжээнд холбогдсон хэрэглэгчид

2020 оны 10 дугаар сарын 8-ны өдөр

5 жил

Эрчим хүчний тухай хуулийн 22 дугаар зүйл

Тусгай зөвшөөрөл эзэмшигч нь эрхлэх аж ахуйн үйл ажиллагаанд тогтоосон нөхцөл, шаардлагыг чандлан биелүүлж ажиллах үүрэгтэй бөгөөд энэхүү тусгай зөвшөөрлийг бусдад худалдах, бэлэглэх, барьцаалах зэргээр шилжүүлэхийг хуулиар хориглоно.

ХОРООНЫ ДАРГА  А.ТЛЕЙХАН

Samsung Quad Camera  
Shot with my Galaxy A52



Эрчим хүчний тухай хуулийн 22 дугаар зүйл



**Баян-Өлгий аймгийн “ЭРЧИМБАЯН ӨЛГИЙ” ХК-ийн Дулааны станцын 2022 онд  
хэрэгжүүлсэн Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийн товч  
танилцуулага**

Тус дулааны станц нь 2019 онд Байгаль орчны судалга үнэлгээний “Байгаль-Экологи” ХХК-аар Байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээ хийлгэж хэрэгжүүлсэн ба Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөг аймгийн засаг даргын захирамжаар байгуулсан ажлын хэсгээр дүгнүүлэн төлөвлөгөө гаргаж ажиллаж байна. Мөн БОМТ-г жил бүр БОАЖЯ-ны хүрээлэн буй орчин, байгалийн нөөцийн удирдлагын газраар баталуулан хэрэгжүүлэн ажиллав.

Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө \БОМТ\ нь төсөл хэрэгжих нутаг дэвсгэрийн байгаль орчныг хамгаалах, зүй зохистой ашиглах, хүрээлэн буй орчны тогтвортой байдлыг хангах, БОННУ-н зөвлөмжийн хэрэгжилтийг хангах, төслийн үйл ажиллагаанаас үүсч буй сөрөг нөлөөллийг бууруулах, арилгах, урьдчилан сэргийлэх, төсөл хэрэгжих, орчинд бий болж болзошгүй сөрөг үр дагаврыг хянах, илрүүлэх үндсэн зорилго болгож ажилсан.

Өлгий дулааны станцын үйл ажиллагааны явцад үүсэх бүхий л сөрөг нөлөөллийг бууруулах, арилгах арга хэмжээг төслийн хэрэгжилтийн хүрээнд авч үзэн, холбогдох зардлыг бодитойгоор төлөвлөн БОМТ-г төсөл хэрэгжүүлэх дагаж мөрдсөнөөр байгаль орчин, нийгмийн хамгааллын үүргээ хангах нөхцлөөр бүрдүүлэн ажиллав.

Байгаль орчны аудитыг 2022 онд Увс аймгийн эрх бүхий “МӨСТИЙН РАШААГ” ХХК-аар 7,000,000₮ хийлгэж түүний дагуу төлөвлөгөө гаргау ажиллаж байна.

Нүүрсний тортогны бургиаг багасгах бороожуулагчийг сайжируулах, эерэг арга хэмжээ авч, ажлын байрны нөхцлыг сайжруулж 650,000₮ зарцуулав.

Хаягдлын санд ариутглыг жилд 2-3 удаа хийлгэж, 390,000₮, сатнцын ажиллагсдыг эрүүл мэндийн үзлэгт хамааруулж 600,000₮, ногоон бүсийг усалгаатай болгох шугам хоолой тавих ажилд 625,000₮, ногоон байгууламж үүсгэх зорилгоор мод суулгах, ойжуулах хүрээнд 700,000₮ тус2 зарцуулсан болно.

Станцын орчны суурьшлын бүсэд байгаа айл өрхүүдэд сурталчилгаа хийж \ирсэн гомдол санлын дагуу арга хэмжээ авч \ ажилсанд 200,000₮ хэрэглэв.

Ахуйн хог хаягдлыг төвлөрсөн цэг рүү зайлуулах, хаягдлын сангийн далангийн тохижуулалт, хаягдлын сангийн арчилгаац, цэвэрлэгээ зэрэг ажлуудад 3,0₮ зарцуулсан.



2022 онд Дулааны станцын зориулалтаар эзэмшсэн газрын төлөв байдал, чанарын хянан баталгаа хийлгэж 5,000,000₮ зарцуулав.

Увс аймгийн итгэмжлэгдсэн лабораторт төв зуух болон салбар зуухнуудын ус,агаар,хөрснөөс шинжилгээ хийлгэж тэрний дагуу арга хэмжээ авч нийт 1,200,000₮ зарцуулан ажиллаж байна.

Аймгийн БОАЖГ-т ус ашиглах гэрээ, ХАРНУУР Ховд голын сав газрын захиргаанаас 2022 оны ус ашиглах дүгнэлт гаргуулан нийт 1,500,000₮ зарцуулан ажиллав.

Аймгийн Хот тохижилтын газартай хамтран ажиллах гэрээ байгуулж хог хаядлын төлбөрийг цаг тухайтан төлж ажиллаж байна.

Зуухнаас гарсан үнс циклоныг өөрийн унаагаар өлгий сумын зааж өгсөн газарт нь хүргэж тогтмол цэвэрлэгээ хийж ажиллав.

Агаарын чанрын шинжлгээ хийлгэх хаягдал утааны шинжилгээ хийлгэх, ажилчдыг эрүүл мэнд үзлэгт оруулах зэрэг төлөвлөгөөнийхээ дагуу хийгдсэн ажилуудад 1,800,000₮ зарцуулсан байна.

Аймгийн ҮЭХолбоо, ХХГазруутай хамтран ажиллаж мэргэжилийн хүмүүсээр Байгаль орчны асуудал орчны цэвэрлэгээ болон нийт ажилчдыг хамтарсан сургалт семинар зохион байгуулав. Иймд Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө 2022 онд 12,005,000₮ төлвөлсөн ба биелэлт нь 17,000,000₮ болно.

“Эрчимбаян Өлгий” ХК

Байгаль орчны асуудал хариуцсан мэргэжилтэн



## **“ЭРЧИМБАЯН ӨЛГИЙ” ХК-НИЙ 2022 ОНД ХЭРЭГЖҮҮЛСЭН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН**

### **ТӨЛӨВЛӨГӨӨНИЙ БИЕЛЭЛТИЙН ТАЙЛАН**

**Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөөний зорилго, зорилт:**Байгаль орчны менежментийн төлөвлөгөө /БОМТ / нь төсөл хэрэгжих нутаг дэвсгэрийн байгаль орчныг хамгаалах, зүй зохистой ашиглах, хүрээлэн буй орчны тогтвортой байдлыг хангах, БОННУ-н дэх зөвлөмжийн хэрэгжилтийг хангах, төслийн үйл ажиллагаанаас үүсч буй сөрөг нөлөөллийг бууруулах, арилгах, урьдчилан сэргийлэх, төсөл хэрэгжих орчинд бий болж болзошгүй сөрөг үр дагаврыг хянах, илрүүлэх үндсэн зорилго бүхий эрх зүйн баримт бичиг юм.

Өлгий дулааны станцын үйл ажиллагааны явцад үүсэх бүхий л сөрөг нөлөөллийг бууруулах, арилгах арга хэмжээг төслийн хэрэгжилтийн хүрээнд авч үзэн, холбогдох зардлыг бодитойгоор төлөвлөсөн. БОМТөлөвлөгөөг төсөл хэрэгжүүлэгч дагаж мөрдсөнөөр байгаль орчин, нийгмийн хамгааллын үүргээ хангах нөхцлөөр бүрдүүлэх нь энэхүү төлөвлөгөөний үндсэн зорилго болно.

# 1. АГААРЫН ЧАНАР

| Хийгдэх ажил                                                                    | Гарах үр дүн                                                                                            | Хугацаа ба давтамж | Нийт зардал, мян.төг                | Биелэлт                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Утаа системүүдийн хэвийн ажиллагааг хангах                                      | Хүрээлэн буй орчны агаарын чанарт станцын яндангаас хаягдах агаар бохирдуулагчдын үзүүлэх нөлөө багасах | 2022 онд           | Үйл ажиллагааны зардалд тусгасан. . | ➤ K2,K3-р зуухны болон нүүрс дамжуулах хэсгийн батерийн циклоныг шинээр солиж тавьсан. Мөн түлш дамжуулах конверт бороожуулалт хийж циклон болон бургиаг наамдаж ажиллаж байна.                        |
| Нүүрс тээвэрлэлт болон үнс зайлуулах системийг хамгийн зохимжтойгоор шийдвэрлэх | Станцын талбайгаас хаягдал үнс, нүүрсний тоос салхиар дэгдэж орчны агаарын чанарт үзүүлэх нөлөө багасна | 2022 онд           | Үйл ажиллагааны зардалд тусна.      |                                                                                                                                                                                                        |
| БУШ зуухнаас гарсан үнсийг яндангийн дор хонхор гаргаж, түүнийг норгож байх     | - Бургиа үүсэхгүй болно.                                                                                | 2022 онд           | Зардал тооцох шаардлагагүй          | ➤ Өвөлийн бэлтгэл нүүрс болон үнс зөөдөг том тэрэгнүүдийг эзэмшлийн талбайд орж гарах үед нэгэл замаар явуулж байна. Байгаль орчны асуудал хариуцсан хүнийг орон тоонор хангаж хянуулан ажиллаж байна. |



|                                                                                                  |                                                                         |          |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Түлш дамжуулахын салхилуураас гарах бургиаг арилгах бороожуулагч тавих                           | - Тоосролт бургиаг арилгана.                                            | 2022 онд | 1,500.0                            | <p>➤ Бороожуулалт хийсэн.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Бутлагч дээр цэвэр ус татаж бороожуулагч тавих                                                   | Тоосжилтыг бууруулна, тоосролт бургиаг арилгана.                        | 2022онд  | Үйл ажиллагааны зардалд тусна.     | <p>➤ Бутлагч болон түлш дамжуулах хэсэгт хүйтэн ус орох хоолой татаж бороожуулагч хийж өгсөн.</p>                                                                                                                                                                                                             |
| Түлш дамжуулах хэсэгт хашаа барих ба нарийн үнсний хашааг битүүмжлэх.                            | Түлш дамжуулах хэсгээс үүсэх тоосжилтыг бууруулна.                      | 2022 онд | Хөдөлмөр хамгааллын зардалд тусна  | <p>➤ Түлш дамжуудах хэсэгийн хашааг дахин янзлаж барьсан. Өмнө үерийн улмаас аймгийн Онцгой байдал, засаг даргын шийдвэрээр эвдсэн хашааг өөрийн хөрөнгөөр манай байгууллага өөрөө янзалсан</p> <p>➤ Зуухнаас гарсан циклоныг нэгэл газарт оволж байгаад 7хоногт нэг удаа хогын цэгт ачиж цэвэрлэж байна.</p> |
| - Дуу чимээ ихтэй орчинд ажиллагсдыг хөдөлмөр хамгааллын хэрэгслээр хангах - Хөдөлмөр хамгааллын | Ажиллагсдын эрүүл мэнд болон дуу шуугианы нөлөөлөлд өртөхөөс хамгаалах. | 2022 онд | Хөдөлмөр хамгааллын зардалд тусна. | <p>➤ Байгууллагын нийт ажилчдыг цаг тухайтан аймгийн нэгдсэн эмнэлэгт эрүүл мэндийн урьдчилсан үзлэгт оруулж байна.</p>                                                                                                                                                                                       |

|                                       |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| хэрэгслийн ашиглалтад<br>хяналт тавих |  |  |  | <p>➤ Дуу чимээ ихтэй орчинд ажилдаг ажилчдыг байгууллагын дотоод журам буюу хөдөлмөр хамгаалалын хуулийн хүрээнд ХХХ-ээр хангаж байна. Аль болох дуу чимээ ихтэй тоног төхөөрөмж дээр зөөлөн холбоо болон өөрийн стандартын дагуу засвар хийж өгч дуу чимээг багасгаж ажиллаж байна.</p> |
|---------------------------------------|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

2. ГАЗРЫН ГАДРГА БА ХЭВЛИЙ

| Сөрөг нөлөөллөөс урьдчилан сэргийлэх, бууруулах арга хэмжээ             | Гарах үр дүн                  | Хугацаа ба давтамж | Нийт зардал, мян.төг       | Биелэлт                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Үнсэн сангийн талбайг зөвшөөрөлтэй хэмжээнээс хэтрүүлэн ашиглахгүй байх | Газрын эвдрэлээс зайлс хийнэ. | 2022 онд           | Зардал тооцох шаардлагагүй | Өлгий суын захиргаанаас зааж өгсөн газарт нь зуухнаас гарсан хаягдлыг өөрийн унаагаар 7хоногт нэг удаа тээвэрлэж тус хогын цэгийг хашаалж \төмөр утсаар\ татаж мал амьтан орохгүй болгосон. Мөн хогын цэгийн эмх цэгц байдлыг хангаж ажиллав. |



|                                                                                         |                                                                     |          |                              |                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Үнсэн сангийн талбайд газрын төлөв байдал, чанарын хянан баталгаа хийлгэж, хяналт тавих | Газар ашиглалт, зохион байгуулалтыг сайжруулах, эмх цэгцтэй болгох. | 2022 онд | 4,000,000                    | 2022оны 11-р сард Улаанбаатар хотоос эрх бүхий мэргэжилийн компаниар газрын төлөв байдал чанарын хянан баталгаа хийлгэв. одоо түүний дагуу 2023онд төлөвлөгөө гарган ажиллаж байна. |
| Үнсэн сангийн тогтвортой байдлыг хангаж үерийн суваг шуудуу татах                       | Газрын тогтвортой байдлыг хангана.                                  | 2022 онд | Хог хаягдлын хэсэгт тусгасан | Увс аймгийн эрх бүхий "МӨСТИЙН АРААШАН" ХХК-аар аудитын тайлан гаргуулан ажиллаж байна. Энэ ажил 2022онд багтааж хийж чадаагүй болохоор 2023 хийхээр дахин төлөвлөн ажиллаж байна.  |

### 3. ГАДАРГЫН БОЛОН ГАЗАР ДООРХ УС

|                                                                                                      |                                                                        |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Хар нуур-Ховд голын сав газрын захиргаанаас ус ашиглуулах дүгнэлт гаргуулах                          | Усны зарцуулалтын хэмжээ болон төлбөр тооцох хувь хэмжээг тооцож өгөх. | 2022оны | 1 000.0 | “Усны тухай” хууль, “Ус бохирдуулсны төлбөрийн тухай” хууль “Усан орчны чанарын үзүүлэлт” MNS 4586:1998. “Газар доорх усыг бохирдлоос хамгаалах” MNS 3342:1982 стандартын дагуу дүгнэлт гаргуулж аймгийн БОАЖГ-ын мэргэжилтэн Б.Гүлжанаар ус ашиглах гэрээ байгуулан зөвшөөрөл авч ажиллаж байна. . |
| Баян-өлгий аймгийн Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газраас ус ашиглах зөвшөөрөл авч, гэрээ байгуулах | Усны зарцуулалтын хэмжээг хянах боломжтой болно.                       |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Усны шинжилгээг тогтмол хийлгэж, хяналт                                                              | Усны чанарт гарсан өөрчлөлтийг богино хугацаанд                        |         | Зардлыг | Тус компаны Химийн инженер БОАХМ-тэн усны шинжлгээг Увс                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                          |                                                                                      |                           |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| тавьж ажиллах                                                                                                            | илрүүлэх боломжтой болох                                                             | Үйл ажиллагаа<br>ны явцад | ОХШХ-т<br>тусгасан                    | аймгийн итгэмжлэгдсэн<br>лаборатораар хийлгэж үр дүнгийн<br>үзүүлэлтийн дагуу төлөвлөгөө<br>гаргаж ажиллаж байна. Үүнд: Ус<br>зөөлрүүлэх фильтр, ус хийгүүжүүлэх<br>төмрийн үртсэн деаэраторийг<br>шинээр суурилуулан ажиллаж<br>байна. Мөн усны эх үүсвэр дээр<br>тоолуур суурилуулан аймгийн<br>Стандарт хэмжил зүйн газраар<br>баталгаажуудсан байна. |
| Газрын доороос ус<br>татах эх үүсвэрийн<br>цооногууд дээр усны<br>тоолуур тавих                                          | Усны ашиглалтын хэмжээг<br>хянах                                                     |                           |                                       | Аймгийн эрх бүхий "СУАТ"ХХК-бн<br>мэргэжилийн хүмүүсээр усны эх<br>үүсвэр дээр тоолуур суурилуулан<br>аймгийн Стандарт хэмжил зүйн<br>газраар баталгаажуулан жил болгон<br>Ховд гол Сав газрын захиргаанд<br>тайлагнаж дүгнэлт гаргуулан<br>ажиллаж байна                                                                                                |
| Усны шинжилгээний үр<br>дүнгээр гарсан сөрөг<br>нөлөөллийг бууруулах<br>арга хэмжээ авах<br>төлөвлөгөө гаргаж<br>ажиллах | Усны чанарт гарсан<br>өөрчлөлтийг хянаж,<br>сайжруулах арга хэмжээг нэн<br>даруй ава |                           | Ажил<br>үүргийн<br>хуваарийн<br>дагуу | Ус бэлтгэл хэсэгт сүүлийн үеийн<br>шинэ технологи нэвтрүүлэн усны<br>найрлагаанд байгаа магни, кальцийн<br>карбонат агуулсан түр болон<br>байнгын хатуулгыг арилгаж усыг<br>10мкг.эпв\дм3 болтол зөөлрүүлж<br>байна. Усыг хийгүүжүүлэх төмрийн<br>үртсэн деаэратори ажиллуулав                                                                           |



#### 4.ХӨРСӨН БҮРХЭВЧ

| Сөрөг нөлөөллөөс урьдчилан сэргийлэх, бууруулах арга хэмжээ                                                | Гарах үр дүн                                                                                              | Хугацаа ба давтамж | Нийт зардал, мян.төг         | Биелэлт                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Хөрсөн бүрхэвчийн эвдрэл, доройтлыг хянаж байх хяналт мониторингийн ажлыг тасралтгүй явуулах               | ДС-ын ашиглаж байгаа 3.24 га талбайн хөрсөн бүрхэвч үйл ажиллагааны нөлөөгөөр эвдэрч доройтох нь багасах. | 2022 онд           | ОХШХ-т тооцсон               | Сүлжээний шугам болон эзэмшлийн талбайн эвдэрсэн хөрсийг нөхөж сэргээсэн ажил хийгдсэн.                                                                                                                                                                                                          |
| Нүүрсний агуулах болон станц орчмын нүүрсний хаягдлаар бохирдсон газрын хэмжээг цаашид нэмэгдүүлэхгүй байх | Хөрс, ургамлан нөмрөгийг эвдрэлд оруулж доройтуулахгүй байх нөхцөл бүрдэнэ.                               | 2022 онд           | Хог хаягдлын хэсэгт тооцсон. | Нүүрсийг нэгэл газар хадгалж оволж ашиглаж байна. Хөрсөнд нэвчсэн нүүрсийг цэвэрлэж байна. Мөн эзэмшлийн талбайн 10% тэнцэх хэмжээний газар болон өөр газар авч тербум мод хүрээнд аймгийн ойн ангиас нийт 550ш мод авч ажилтыг дайчлан суулгаж зууны улиралд услахаар хүн ажилд авч ажиллуулав. |
| Хаягдал усан сан орчмын хөрсөнд ариутгал, халдваргүйжүүлэлтийн ажлыг тогтмол хийж байх                     | Станцын ойр суурьшсан айл өрх, хүн амын эрүүл мэндэд сөргөөр нөлөөлөхөөс сэргийлнэ.                       | 2022 онд           | 600.0                        | Хаягдал усан сан болон байгууллагын нийт хэмжээнд халдвар ариутгалжуулалтыг аймгийн эрх бүхий "Өлгий ариутгал"ХХК"-аар хийлгэж хамтран ажиллах гэрээ байгуулсан.                                                                                                                                 |

|                                                                                                                                                            |                                                                                                 |          |                                           |                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Зуухнаас гарч байгаа<br>бохирдуулагч бодисууд<br>хөрсөнд нэвчиж, хөрс<br>бохирдохоос сэргийлж<br>хаягдлын санд<br>геомембран хальс дэвсэх<br>шаардлагатай. | Орчны газрын хөрс<br>бохирдохгүй байх болно.                                                    | 2022 онд | Хог<br>хаягдлын<br>хэсэгт<br>тооцсон.     | Нэгэл газар хадгалан ачуулж байна.<br>Энэ жилийн ажилд багтаагүй бохоор<br>2023оны БОМТ-д дахин оруулж<br>хийхээр төлөвлөж байна.                                                           |
| 5.УРГМАЛЫН НӨМРӨГ                                                                                                                                          |                                                                                                 |          |                                           |                                                                                                                                                                                             |
| Дулааны станцад ногоон<br>байгууламжуудыг<br>өргөтгөх, нэмэж 120 мод<br>тарих                                                                              | Орчны ногоон<br>байгууламжийн тохижилт<br>сайжирна.                                             | 2022 онд | Нөхөн<br>сэргээлтийн<br>хэсэгт<br>тооцсон | 2022оны хавар болон намар нийт<br>100ажилтан 550ш модыг<br>байгууллагын эзэмшлийн газрын<br>10%тай тэнцэх хэмжээний газар<br>болон газарт тарьсан. Мөн хүн авч<br>услах ажил хийлгэж байна. |
| Зүлэгжүүлэлтэд зориулж<br>ф50-н шугам 50м, ф32-н<br>шугам 60 м-ийг худгаас<br>татаж зүлэг услах                                                            | Орчны ногоон<br>байгууламжийн арчилгаа<br>сайжирч, ногоон<br>байгууламжийг чадавхи<br>дээшилнэ. | 2022 онд |                                           | зуух засврын хэсгийн гагнуур<br>сантехникийн мэргэжилтэй<br>ажилчдуудад хийлгэж ашиглалтанд<br>өгсөн. Тарьсан модуудыг зууны<br>улиралд услах ажилууд тус2<br>хийгдсэн.                     |



5. ОРЧИН СУУГЧДАД ҮЗҮҮЛЭХ НӨЛӨӨГ БУУРУУЛАХ

|                                                                                                                               |                                                                               |             |  |                            |                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Станцын нөлөөллийн бүсэд нэмж газар олголт хийлгэхгүй талаар арга хэмжээ авах                                                 |                                                                               |             |  | Тусгай сан үүсгэх хэрэгтэй | Байгууллагын хуваас хүсэлт гаргаж аймгийн Газарын албад хүргүүсэн. |
| Станцын салхин дор суурьшилтай айл өрхийн гишүүд, оршин суугчдыг жилд 1 удаа эрүүл мэндийн үзлэгт хамруулахад дэмжлэг үзүүлэх | Нийгмийн хариуцлагын үүргээ биелүүлэх                                         | жилд 1 удаа |  |                            | Дэмжилэг үзүүлээгүй байна.                                         |
| Станцын ажиллагсдыг жилд 1 удаа эрүүл мэндийн үзлэгт хамруулж байх                                                            | Ажиллагсдын эрүүл мэндийг хамгаалах, ажиллагсдад үзүүлэх нөлөөллийг бууруулах | жилд 1 удаа |  | 800 000                    | Аймгийн нэгдсэн эмнэлэгт нийт ажилчдыг хамааруулсан байна.         |
| Нийт зардал                                                                                                                   |                                                                               |             |  | 7, 900 000₮                | Төлөвлөгөөний дагуу хийж гүйцэтгэв.                                |

“Эрчимбаян Өлгий” ХК

Байгаль орчны асуудал хариуцсан мэргэжилтэн

**БАЯН-ӨЛГИЙ АЙМГИЙН ӨЛГИЙ СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ  
"ЭРЧИМБАЯН-ӨЛГИЙ" ХК-НИЙ ДУЛААНЫ СТАНЦЫН ҮЙЛ  
АЖИЛЛАГААНД ХИЙСЭН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ АУДИТЫН ТАЙЛАН**

**БОЛОВСРУУЛСАН:**

Багийн ахлагч:



**Т.Цэцэгмаа /Ахлах аудитор, МУ-ын зөвлөх  
инженер/**



## 6. БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ НИЙЦЛИЙН АУДИТЫН ХУРААНГУЙ

Байгаль орчинд нөлөөлөх нөлөөллийн зэргийг үнэлэх өнгөний кодны схем

| Нөлөөллийн зэрэг                               | Өнгө   |
|------------------------------------------------|--------|
| Сөрөг (маш өндөр ба өндөр эрсдэл)              | Улаан  |
| Төвөгтэй / Холимог (дунд зэрэг ба бага эрсдэл) | Цэнхэр |
| Нөлөөгүй                                       | Ногоон |
| Зерэг                                          | Цэнхэр |

| №     | Компаний үйл ажиллагаа                                                                         | Нөлөөлөл, эрсдэл | Хуулийн Шаардлага, шалгуур                                                                                                                                                                                                                    | Хэрэгжүүлэх үйл ажиллагаа БОНБНУ/БОМТ            | Гүйцэтгэл      | Нотолгоо                                                                                          |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Агаар |                                                                                                |                  |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |                |                                                                                                   |
| 1     | Станцын хаягдал утаа, нүүрс тээвэрлэлтийн үйл ажиллагааны улмаас агаарын чанарт гарах өөрчлөлт |                  | “Агаарын тухай”, “Агаарын бохирдлын төлбөрийн тухай” хууль, MNS 4990:2010 Ажлын байрны агаарын эрүүл ахуйн шаардлага. MNS 5885:2008, Агаар мандал. Сорьц авахад тавих ерөнхий шаардлага MNS 3384:82 Агаарын тухай хуулийн 9.1.2, 9.1.4, 9.1.5 | Утаа шүүгч системүүдийн хэвийн ажиллагааг хангах | Хэрэгжсэн      | Газар дээрх аудитын үед шалгав.                                                                   |
| 2     |                                                                                                |                  |                                                                                                                                                                                                                                               | Агаарын чанарын шинжилгээг хийлгэж байх          | Хэрэгжсэн      | Агаарын шинжилгээний дүн. /хавсралт/                                                              |
| 3     |                                                                                                |                  |                                                                                                                                                                                                                                               | Хаягдал утааны хэмжилт хийлгэх                   | Хязгаарлагдмал | 2019 онд хийгдсэн БОНБНУ-нд хаягдал утаа, түүнээс гарах агаар бохирдуулагч бодисын хэмжилт хийсэн |

|                |                             |                                                                                          |                                   |                                                                             |
|----------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 4              |                             | Түлш дамжуулахын салхилуураас гарах бургиаг арилгах бороожуулагч тавих                   | Хэрэгжсэн                         | Газар дээрх аудитын үед шалгав.                                             |
| 5              |                             | Бутлагч дээр цэвэр ус татаж бороожуулагч тавих                                           | Хэрэгжсэн                         |                                                                             |
| 6              |                             | Түлш дамжуулах хэсэгт хашаа барих ба нарийн үнсний хашааг битүүмжлэх.                    | Хэрэгжээгүй                       |                                                                             |
| Газар ашиглалт |                             |                                                                                          |                                   |                                                                             |
| 7              | Газар ашиглах үйл ажиллагаа | Газрын тухай хууль, 27.1, 27.4                                                           | Газар ашиглах эрхийн гэрчилгээтэй | Газар ашиглах эрхийн гэрчилгээ, гэрээтэй /Хуулбар/ (Хавсралт)               |
| 8              |                             | Газрын тухай хууль, 27.1, 27.4<br>Кадастрын зураг ба газрын кадастрын тухай хууль, 16.13 | Хэрэгжсэн                         | Газрын кадастрын зурагтай, /хуулбарыг фото зургаар баталгаажсан/ (Хавсралт) |
| 9              |                             | Газрын тухай хууль, 35.3.4                                                               | Хэрэгжсэн                         | Чанарын хянан баталгаа Хавсралт                                             |



| 10 |                                                                   | Үнсэн сангийн талбайг зөвшөөрөлтэй хэмжээнээс хэтрүүлэн ашиглахгүй байх                                                                                                                                                                                | Хэрэгжсэн                                                                    |                                      |
|----|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|    |                                                                   | Ус ашиглалт                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                              |                                      |
| 11 |                                                                   | Усны тухай хууль, Усны чанар. Газар доорх усыг бохирдуулагч бодисын зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ MNS 6148:2010, Хүрээлэн буй орчин. Эрүүл мэндийг хамгаалах. Аюулгүй байдал. Ундны ус. Эрүүл ахуйн шаардлага, чанар, аюулгүй байдлын үнэлгээ MNS 0900:2018 | Хар нуур-Ховд голын сав газрын захиргаанаас ус ашиглуулах дүгнэлт гаргуулах. | Ус ашиглуулах дүгнэлт хавсралт       |
| 12 | Станцын үйл ажиллагаанаас газрын доорх усанд үүсэх сөрөг нөлөөлөл | Баян-Өлгий аймгийн Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газраас ус ашиглах зөвшөөрөл авч, гэрээ байгуулах                                                                                                                                                   | Хэрэгжсэн                                                                    | Ус ашиглах зөвшөөрөл, гэрээ хавсралт |
| 13 |                                                                   | Усны шинжилгээг тогтмол хийлгэж, хяналт тавьж ажиллах                                                                                                                                                                                                  | Хэрэгжсэн                                                                    | Усны шинжилгээний дүн /хавсралт/     |
| 14 |                                                                   | Усны тухай хууль 30.1.5 Ус авах цэг, газар доорх усны цооног, шугам хоолой бүрийг тоолууржуулах                                                                                                                                                        | Хэрэгжсэн                                                                    | Хавсралт /зургууд/                   |



| Хөрс        |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                            |             |                                                             |  |
|-------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------|--|
| 15          | Станцын үйл ажиллагаанаас хөрсний бохирдол үүсэх | "Газрын тухай" хуулийн 55 дугаар зүйл, Хөрс хамгаалах, цөлжилтөөс сэргийлэх тухай хууль, Хөрсний чанар. Хөрс бохирдуулагч бодис, элементүүдийн зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ MNS 5850:2008, Хөрс. Шинжилгээний дээж авахад тавигдах ерөнхий шаардлагууд MNS 3298:1990 | Нүүрсний агуулах болон станц орчмын нүүрсний хаягдлаар бохирдсон газрын хэмжээг цаашид нэмэгдүүлэхгүй байх | Хэрэгжсэн   | Хаягдлаар бохирдсон газрын хэмжээ нэмэгдээгүй /орчны зураг/ |  |
| 16          |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                            |             |                                                             |  |
| 17          |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                            |             |                                                             |  |
| 18          |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                            |             |                                                             |  |
| Хог хаягдал |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                            |             |                                                             |  |
| 19          | Хатуу болон шингэн хог хаягдлаар орчин бохирдох  | Хог хаягдлын тухай хууль                                                                                                                                                                                                                                         | Ахуйн хог хаягдлыг төвлөрсөн цэг рүү зайлуулах.                                                            | Хэрэгжсэн   |                                                             |  |
| 20          |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  | Үнсэн сангийн хамгаалалтын шуудуу татах, шуудууны арчилгаа хийх                                            | Хэрэгжээгүй |                                                             |  |
| 21          |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  | Үнсэн сангийн далангийн тохижуулалт                                                                        | Хэрэгжсэн   |                                                             |  |
| 22          |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                  | Хог хаягдлын гэрээ хийх                                                                                    | Хэрэгжсэн   | Хавсралт                                                    |  |

|    |  |  |  |                                          |             |
|----|--|--|--|------------------------------------------|-------------|
| 23 |  |  |  | Хог хаягдлыг хууль, журмын дагуу ангилах | Хэрэгжээгүй |
|----|--|--|--|------------------------------------------|-------------|

| Ургамлан нөмрөг |                          |                                                          |                                                                                        |           |                                                                                       |
|-----------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 24              | Ургамлан нөмрөг доройтох | Хөрс хамгаалах, цөлжилтөөс хамгаалах тухай хууль, 7.2.4. | Дулааны станцад ногоон байгууламжуудыг өргөтгөх, нэмж 120 мод тарих                    | Хэрэгжсэн | Дулааны станцын хашаанд 60 мод, тэрбум модны хүрээнд 500 мод тарьсан зураг /хавсралт/ |
| 25              |                          |                                                          | Зүлэгжүүлэлтэд зориулж ф50-н шугам 50м, ф32-н шугам 60 м ийг худгаас татаж зүлэг услах | Хэрэгжсэн |                                                                                       |



| Осол эрсдэл                 |                                                                  |                                                                                        |                                                                                                                        |           |                  |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|
| 26                          | Станцын үйл ажиллагаанаас үүсэж болзошгүй осол эрсдлийн нөлөөлөл | Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай хууль, Галын аюулгүй Байдлын тухай хууль | Ажиллагсдын эрүүл ахуй, хөдөлмөр хамгаалал, аюулгүй байдлыг хангах ажлын хүрээнд хамгаалах хэрэгслээр хангах           | Хэрэгжсэн | Зураг /хавсралт/ |
| 27                          |                                                                  |                                                                                        | Болзошгүй аваар ослын үед яаралтай хэрэглэх анхны тусламжийн багаж хэрэгсэл, эм тариаг бэлэн байлгах;                  | Хэрэгжсэн |                  |
| 28                          |                                                                  |                                                                                        | Гал түймрээс урьдчилан сэргийлэх, гарсан тохиолдолд түүнийг шуурхай унтраах багаж хэрэгслийн иж бүрдлийг бэлэн байлгах | Хэрэгжсэн |                  |
| Удирдлага зохион байгуулалт |                                                                  |                                                                                        |                                                                                                                        |           |                  |
| 29                          | Компаний удирдлага зохион байгуулалт                             | Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай хууль, БОНБНУ-ний тухай хууль            | ИТА, ажилчдад хууль тогтоомж, аюулгүй ажиллагаа зааварчилгаа болон байгаль орчны чиглэлээр сургалт зохион байгуулах;   | Хэрэгжсэн |                  |
| 30                          |                                                                  |                                                                                        | Дулааны станцын шугам сүлжээний хамгаалалтын зурвасыг шинэчлэн тогтоох                                                 | Хэрэгжсэн |                  |

## 8. Аудитын зөвлөмж хэрэгжүүлэх төлөвлөгөө

| №  | Хийх ажил                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Гүйцэтгэх хугацаа |  |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--|
| 1  | Хаягдал утааны хэмжилт хийлгэх                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2023 он           |  |
| 2  | Хуурай циклон шүүлтүүрийн засвар үйлчилгээг тогтмол хийх                                                                                                                                                                                                                                             | Төслийн хугацаанд |  |
| 3  | Утаа шүүгч системүүдийн хэвийн ажиллагааг ханган ажиллах                                                                                                                                                                                                                                             | Төслийн хугацаанд |  |
| 4  | Түлш дамжуулах хэсэгт хашаа барих ба нарийн үнсний хашааг битүүмжлэх                                                                                                                                                                                                                                 | 2023 он           |  |
| 5  | Хаягдал усан сан орчмын хөрсөнд ариутгал, халдваргүйжүүлэлтийн ажлыг тогтмол хийх                                                                                                                                                                                                                    | Төслийн хугацаанд |  |
| 6  | Хаягдлын санд геомембрам хальс дэвсэх                                                                                                                                                                                                                                                                | 2023-2024 он      |  |
| 7  | Газрын төлөв байдал, чанарын хянан баталгаа хийлгэх                                                                                                                                                                                                                                                  | 2023 он           |  |
| 8  | Үнсэн сангийн хамгаалалтын шуудуу татах, шуудууны арчилгаа хийх                                                                                                                                                                                                                                      | 2023-2024 он      |  |
| 9  | Хог хаягдлыг ангилан ялгаж хаядаг болох, хог хаягдлын зориулалтын савны тэмдэг тэмдэглэгээг тод, томруун хүний нүдэнд харагдахуйц хэлбэрээр наах                                                                                                                                                     | 2023 он           |  |
| 10 | Аюултай хог хаягдал болох хаягдал тос, тосны шүүр, тосоор бохирдсон материалын хадгалалтын нөхцлийг сайжруулах<br>Ашигласан шатах тослох материал, техникийн шүүрнүүд, аккумулятор, төмрийн хаягдал, дугуй зэргийг тусдаа саванд хадгалж байгаад хоёрдогч түүхий эд авах цэгт өгөх, гэрээ байгуулах. | Төслийн хугацаанд |  |
| 11 | Хамгаалалтын шуудуунд хаясан болон бусад талбайд ил задгай хаягдсан бүх хог хаягдлыг бүрэн цэвэрлэх, дахин хог хаягдлаар бохирдуулахгүй байх                                                                                                                                                         | Төслийн хугацаанд |  |



БАТЛАВ:

БОАЖА-НЫ ХҮРЭЭЛЭН БУИ ОРЧИН  
БАЙГАЛЫН НӨӨЦИЙН УДИРДЛАГЫН  
ГАЗРЫН ДАРГА Д.ЭНХМӨНХ

ЗӨВШӨӨРЧ ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ ҮҮРЭГ  
ХҮЛЭЭСЭН:

“ЭРЧИМБАЯН ӨЛГИЙ” ХК-ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ  
ЗАХИРАЛ М.ТИЛЕУБЕРДИ



## БАЯН-ӨЛГИЙ АЙМГИЙН ӨЛГИЙ СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ “ЭРЧИМБАЯН ӨЛГИЙ” ХК-ИЙН ДУЛААНЫ СТАНЦЫН 2022 ОНД ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ МЕНЕЖМЕНТИЙН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ



Хүлээн авч хянасан:

БОАЖГ-ын ХБОБНУГ-ын мэргэжилтэн

Боловсруулсан:

“Эрчимбаян Өлгий” ХК-ны инженер

П.Шинэцэцэг

Х.Ахат

Өлгий 2021



**Баян Өлгий аймгийн "ЭРЧИМБАЯН ӨЛГИЙ" ХК-ний Байгаль орчны  
менежментийн төлөвлөгөөний биелэлтийг дүгнэх хуудас**  
2021.12.

| №    | БОМТ-ний бүтэгдэхүүн хэсгүүд                            | Авсан байвал зохих оноо | Биелэлтийн хувь | Тайлбар үндэслэл |
|------|---------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|------------------|
| 1    | Сөрөг нөлөөллийг бууруулах арга хэмжээний биелэлт       | 20                      | 18              |                  |
| 2    | Орчны тохижилт, нөхөн сэргээлтийн төлөвлөгөөний биелэлт | 30                      | 27              |                  |
| 3    | Осол, эрсдлийн менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт       | 15                      | 14              |                  |
| 4    | Хог хаягдлын менежментийн төлөвлөгөөний биелэлт         | 10                      | 9               |                  |
| 5    | Орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөрийн биелэлт           | 10                      | 9               |                  |
| 6    | Нөлөөллийн бүсийн оршин суугчдад тайлагнах төлөвлөгөө   | 5                       | 4               |                  |
| 7    | Удирдлага зохион байгуулалтын төлөвлөгөөний биелэлт     | 10                      | 10              |                  |
| Нийт |                                                         | 100                     | 91              |                  |

Ажлын хэсгийн ахлагч:

Ш.Марат- Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газрын дарга.

Гишүүд:

Б.Жандаурен- Мэргэжлийн хяналтын газрын Байгаль орчин, газар, геодези зураг зүйн хяналтын улсын байцаагч

Т.Керей- Өлгий сумын байгаль орчны хяналтын улсын байцаагч

Г.Зангар- Өлгий сумын газрын даамал

А.Дамысбек- Байгаль хамгаалагч

Нарийн бичгийн дарга:

С.Мандат- Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газрын ахлах мэргэжилтэн

Хүлээн зөвшөөрсөн:

М.Тилеуберди- "ЭРЧИМБАЯН ӨЛГИЙ" ХК  
-ний гүйцэтгэх захирал



БАЯН-ӨЛГИЙ АЙМГИЙН ӨЛГИЙ СУМЫН НУТАГ ДАХЬ “ЭРЧИМ БАЯН” ХХК-НЫ  
ҮЙЛДВЭР, ҮЙЛЧИЛГЭЭНИЙ ГАЗРЫН ТӨЛӨВ БАЙДАЛЫН, ЧАНАРЫН УЛСЫН  
ХЯНАН БАТАЛГАА

Захиалагч: Эрчим Баян ХХК-ны дэд захирал  А.Бейбит

Гүйцэтгэсэн: Баялаг Увс ХХК-ны

Захирал 

Т.Нямсамбуу

Геодезийн инженер

Л.Дансүрэн

Газар зохион байгуулагч инженер

Ж. Батсайхан

Баян-Өлгий аймгийн ГХБХБГ-ын дарга

К.Болат

Хөрс судлаач, биологийн ухааны доктор

Б.Энхтуяа

Ургамал судлаач

Б.Отгой

Хянасан: Мэргэшсэн инженер

Т.Лхагвасүрэн



## ЕС. ДҮГНЭЛТ

1. Газар нь байгалийн үл сэргээгдэх баялаг учраас түүнийг өнөө ба хойч үедээ ариг гамтай ашиглах, байгалийн зохистой тэнцлийг хадгалах зорилгоор тус сумын нутаг дэвсгэрт үйл ажиллагаа явуулж буй Эрчимбаян-Өлгий ХК-ны дулааны станцын газарт газрын төлөв байдал чанарыг тодорхойлох, цаашид энэхүү судалгааны дүнтэй харьцуулах замаар өөрчлөлтийг хуульд заасан хугацаанд хянаж байх боломжийг бүрдүүлэх зорилгоор энэхүү судалгааны ажлыг хийв.

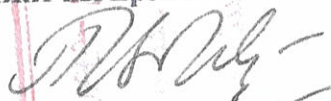
2. Уур амьсгал, хөрс, ургамлан бүрхэвчийн онцлогоос харвал тухайн газар экологийн эмзэг нөхцөлтэй, талхлагдсан, ургамлан бүрхэвчгүй болсон, хөрс нь салхи болон хүний үйл ажиллагааны нөлөөлөлд өртдөг мууталтай. Хөрсний бохирдлоос байнга хамгаалж байх шаардлагатай.

3. Дулааны станцын орчныг тохижуулж, зүлэгжүүлэх, цэцэрлэгжүүлж орчны тоос шороо босох, агаар бохирдох, хотын гэр хорооллын бүсд байгаа учраас тоосжилт, дуу чимээ багасгах арга хэмжээг байнга авч хэрэгжүүлж байх.

4. Газар ашиглалтын аюулгүй байдалд нөлөөлөх хүчин зүйл байхгүй. Цахилгаан эрчим хүчээр үйлдвэр нь бүрэн хангагдсан. Зам харилцаа сайн.

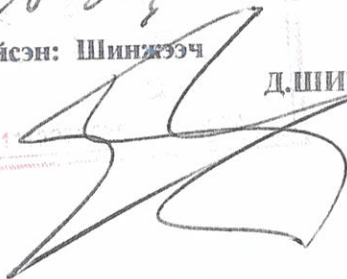
5. Тус нутаг салхины хүч ихтэй эмзэг хөрстэй учир Монгол улсын газрын тухай хуулинд заасны дагуу үйлдвэрийн эзэмшилд байгаа газрынхаа 10-аас доошгүй хувийг ногоон байгууламжтай байх заалтыг мөрдөх шаардлагатай.

Батлав:  
БОАЖЯ-ны Ерөнхий шинжээч



П.ЦОГТСАЙХАН

Шүүмж хийсэн: Шинжээч



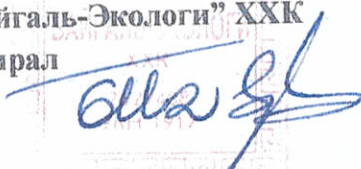
Д.ШИЖИН-ЭРДЭНЭ

**БАЯН-ӨЛГИЙ АЙМГИЙН ӨЛГИЙ СУМЫН НУТАГТ ОРШИХ  
“ЭРЧИМБАЯН-ӨЛГИЙ” ХК-ИЙ ДУЛААНЫ ЦАХИЛГААН  
СТАНЦЫН БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ НӨЛӨӨЛЛИЙН  
НАРИЙВЧИЛСАН ҮНЭЛГЭЭНИЙ ТАЙЛАН**

Нарийвчилсан үнэлгээний ажлыг гүйцэтгэсэн:

“Байгаль-Экологи” ХХК

Захирал

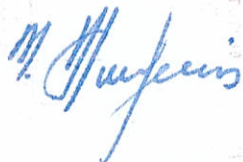


Б.Ихбаяр

Тайлантай танилцаж, хүлээн авсан:

“Эрчимбаян-Өлгий” ХК

Захирал



М.Тилеуберди

Улаанбаатар хот  
2019 он



## УС АШИГЛАХ ЭРХИЙН БИЧИГ

Дугаар 10...

Тэр Куур Товчлонх сов газрын Захиргааны -ын  
/Байгаль орчны асуудал эрхэлсэн төрийн захиргааны төв байгууллага, Сав газрын захиргаа, аймаг, нийслэлийн байгаль орчны алба/

гаргасан 2010 оны 01-р сарын 23-ны өдрийн 03 дугаартай ус ашиглуулах дүгнэлт,

Байгаль орчин, аймаг, нийслэлийн Захиргааны газрын даргын -ын  
/Сав газрын захиргаа, аймаг, нийслэлийн Байгаль орчны алба, сум, дүүргийн Засаг дарга/

олгосон 2010 оны 03-р сарын ...-ны өдрийн ус ашиглах зөвшөөрөл,

...-тай  
/Сав газрын захиргаа, аймаг, нийслэлийн Байгаль орчны алба, сум, дүүргийн Засаг дарга, Ус хангагч байгууллага/

20 ... оны ...-р сарын ...-ны өдөр байгуулсан ... дугаар бүхий ус  
ашиглах гэрээг үндэслэн ... аймаг, нийслэл,

... сум, дүүрэг ...-р баг, хорооны  
/Иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллагын хаяг/

нутагт байршилтай, улсын бүртгэлийн ... тоот гэрчилгээтэй,

... регистрийн дугаартай ...-г  
/Иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллагын нэр/

ус ашиглахад тавигдах шаардлагыг бүрэн хангасан гэж үзэж, ...

байршилтай усны нөөцөөс хоногт ... шоо метр усыг  
/гадаргын ус, газрын доорхи ус/

АНБ, иргэдийн дулаан аар хангах зориулалтаар ашиглах ЭРХИЙН БИЧИГ-ийг гурван  
жилийн хугацаагаар олгов.

Эрхийн бичиг олгосон:

Олгийг сумын байгаль хамгаалагч А. Сүлүмөн  
аймаг, нийслэлийн Байгаль орчны алба, сум, дүүргийн Байгаль хамгаалагч  
/байгууллага, албан тушаалтны нэр, гарын үсэг/



2010 оны 04-р сарын 20-ны өдөр



Байгаль орчин, ногоон хөгжлийн сайдын  
2013 оны 12 дугаар сарын 20 өдрийн  
А-367 тоот тушаалын хавсралт

Б.ОАХГ-ЫН  
ДАРГА *[Signature]* Ш.МАРАТ

"ЭРЧИМБАЯН ӨЛГИЙ" ХК-НЫ  
ЗАХИРАЛ *[Signature]* М.ПӨЛӨУБЕРДИ



### УС АШИГЛАХ ГЭРЭЭ

20 22 оны 03 сарын  
11 -ны өдөр

Дугаар 01

Өлгий сум

#### Нэг. Ерөнхий зүйл

Усны тухай хуулийн 28.4, 28.6, 28.7, 29.1-д заасны дагуу Хар нугар ховд  
/Байгаль орчны асуудал  
эрхэлсэн

хаван сав газрын захиргаана -ын гаргасан  
төрийн захиргааны төв байгууллага, Сав газрын захиргаа, аймаг, нийслэлийн Байгаль  
орчны алба/

20 22 оны 02-р сарын 23-ны өдрийн № 03 дугаартай ус ашиглуулах дүгнэлт.

Байгаль орчин, адлам хуульчлалын газрын дарга  
олгосон

/Сав газрын захиргаа, аймаг, нийслэлийн Байгаль орчны алба, сум, дүүргийн Засаг  
дарга

20 22 оны 03-р сарын 11-ны өдрийн ус ашиглах зөвшөөрлийг үндэслэн

Ус ашиглуулагчийг төлөөлж Байгаль орчин, адлам  
хуульчлалын газрын Сав газрын захиргаа, аймаг,

нийслэлийн Байгаль орчны алба сум дүүргийн Засаг дарга, Ус хангамч байгууллагын

Ус асуудал эрхэлсэн  
албан

тушаалтан Бобан овогтой Булган

Ус ашиглагчийг төлөөлж Бадан - Олгий /байр, нийслэл

Олгий сум, дүүрэг, 11-р баг, хороо

2.6. Хаягдал усан дахь бохирдуулах бодисын хэмжээ. Усны биохимийн шинжилгээний дүнг хавсаргана.

Е

Жинлэгдэх бодис, кг.....

Органик бодис, кг.....

0,40 кг/м<sup>3</sup>

Эрдэс бодис, кг.....

Хүнд металл, кг.....

Аюултай бохирдуулах бодис, гр.....

2.7. Бохир ус цэвэрлэх барилга байгууламжийн байршил, хүчин чадал, технологи, цэвэрлэх арга, цэвэрлэгээний түвшин

2.8. Усны эх үүсвэрийг хамгаалах, усны нөөц хомсдох, бохирдохоос сэргийлэх арга хэмжээ, түүнд зарцуулах хөрөнгийн хэмжээ:

2.9. Усны тоолуурын:

Төрөл, нэр, дугаар.....

Загвар.....

Тоолуурын тоо.....

Суурилуулсан байгууллага, огно.....

Баталгаажуулсан байгууллага, огно.....

Тоолуурын заалт.....

2.10. Ус ашигласны нэгж төлбөрийн хэмжээ

$16170 \text{ м}^3 / \text{жил} \times 56,385 \text{ тг} / \text{төг} = 911745 \text{ төгрөг}$

Көөк зүүн арвах нэгэн мянга залсан зүүн  
доошн тлвх төгрөг/

/ус, рашааны нөөц ашигласны төлбөрийн хэмжээ/

2.11. Хаягдал усан дахь нэгж бохирдуулах бодис нэгдох төлбөрийн хэмжээ.

$16800 \text{ м}^3 / \text{жил} \times 0,40 \text{ кг} / \text{м}^3 \times 50 \text{ төг} = 336000 \text{ төгрөг}$

/ус бохирдуулсны төлбөр/

Гурав. Талуудын эрх, үүрэг

Гэрээ байгуулагч талууд нь Усны тухай хуулийн 7.5, 10.1.18, 13.1.1, 13.1.5, 18.1.4, 19.1.2, 19.1.4, 26.1, 30.1, 30.2, 31.1-д заасан эрх эдэлж үүрэг хүлээнэ

Дөрөв. Бусад

4.1. Гэрээ нь талууд гарын үсэг зурж, тамга, тогддог дарж баталгаажуулсан өдрөөс эхлэн хүчин төгөлдөр болно.

4.2. Ус ашиглуулах дүгнэлт, ус ашиглах зөвшөөрөл, хаягдал усны таларх дүгнэлт, хаягдал ус зайлуулах зөвшөөрөл нь гэрээний салшгүй хэсэг байна

4.3. Гэрээний биелэлтийг жил бүр дүгнэж, тэмдэглэл үйлдэнэ.

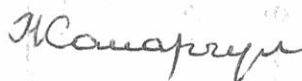
4.4. Талуудын тохиролцсоноор гэрээнд нэмэлт, өөрчлөлт оруулж болох бг бичгээр үйлдэнэ.

4.5. Гэрээг дор дурдсан үндэслэлээр хугацаанаас нь өмнө цуцалж болно.

4.5.1. ашиглаж байгаа усны эх үүсвэр тусгай хэрэгцээнд шилжсэн

4.5.2. аль нэг тал татан буугдсан бол.

БАТЛАВ: БАЯН-ӨЛГИЙ АЙМГИЙН  
УЦУОШТ-ИЙН ДАРГА

 П.ЖАНАРГУЛ

БАТЛАВ: "ЭРЧИМБАЯН ӨЛГИЙ" ХК-НЫ  
ГҮЙЦЭТГЭХ/ЗАХИРАЛ:



М.ТИЛЕУБЕРДИ

БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ХЯНАЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ  
ХАМТРАН АЖИЛЛАХ ГЭРЭЭ

2022 оны 02 сарын 02 өдөр

№

Өлгий хот

**Нэг. Гэрээний зорилго, үндэслэл**

Байгаль хамгаалах тухай хуулийн 9-р зүйлийн 1,3 заалт, байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын үнэлгээний тухай хуулийн 6-р зүйлийн хэрэгжүүлэх, иргэн, аж ахуйн нэгж, байгууллага үйлдвэрлэл үйлчилгээний явцад хүн амын эрүүл мэнд, байгаль орчинд нөлөөлж болзошгүй хортой нөлөөллийг урьдчилан тодорхойлох, түүнийг багасгах, арилгахад үндсэн судалгаа, дүгнэлт хийх зорилгоор орчны / агаар, ус, хөрсний/ бохирдолд хяналт тавих, орчны шинжилгээний ажлыг гүйцэтгэхэд үүсэх харилцааг зохицуулахад энэхүү гэрээний зорилго оршино.

**Хоёр. Гэрээний харилцагч талууд**

2.1 Нэг талаас Баян-Өлгий аймгийн Дулааны станц болон Улаанхус, Дэлүүн сумын бага оврын уурын зуух /цаашид захиалагч тал гэх/, нөгөө талаас Баян-Өлгий аймгийн Ус цаг уур орчны шинжилгээний төв /цаашид гүйцэтгэгч тал гэх/ зэрэг байгууллагууд нь энэхүү гэрээний харилцагч талууд болж гэрээний биелэлтийг бүрэн хариуцаж хамтран ажиллана.

2.2 Байгаль орчны хяналт шинжилгээний ажлын хөтөлбөр нь энэхүү гэрээний салшгүй хэсэг байна.

**Гурав. Захиалагч талын хүлээх үүрэг**

3.1 Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын үнэлгээний тухай хууль, орчны хяналт шинжилгээний ажлын хөтөлбөрт тусгасан агаар, хөрс, усны шинжилгээ судалгааг гэрээний дагуу Баян-Өлгий аймгийн УЦУОШТөвийн шинжилгээний лабораториор жилд 1 удаа хийлгэнэ.

3.2 Захиалагч нь гүйцэтгэгчээс ирүүлсэн орчны шинжилгээний дүн мэдээнд үндэслэн дүгнэлт гаргуулж, цаашид авах арга хэмжээг ажлын төлөвлөгөөндөө тусгаж ажиллана.

3.3 Байгаль орчны хяналт шинжилгээний ажлын зардлыг шинжилгээний ажлын үйлчилгээний хөлс хураамжийн тарифаар тооцож, гүйцэтгэгч талд нэхэмжлэлийн дагуу, нэхэмжлэл өгсөн өдрөөс хойш ажлын 5 хоногт багтаан төлнө.

**Дөрөв. Гүйцэтгэгч талын хүлээх үүрэг**

4.1 Байгаль орчны нөлөөлөх байдлын үнэлгээний тухай хууль, байгаль орчныг хамгаалах төлөвлөгөө, орчны хяналт шинжилгээний хөтөлбөр, холбогдох хууль тогтоомж, заавар дүрэм, эрх бүхий байгууллага, албан тушаалтны гаргасан шийдвэрийг хэрэгжүүлнэ.





БАЙГАЛЬ ОРЧИН, АЯЛАЛ ЖУУЛЧЛАЛЫН ЯАМ  
ХАР НУУР-ХОВД ГОЛЫН  
САВ ГАЗРЫН ЗАХИРГАА

34149 Ховд аймаг, Жаргалант сум, 8 дугаар баг,  
Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газрын байр,  
Утас/факс: (976) 7043 2228, Вэбсайт: www.khovd-gol.mn

2022.02.22

32

“ЭРЧИМ БАЯН -ӨЛГИЙ”  
ХХКОМПАНИД

Монгол Улсын Усны тухай хуулийн 28 дугаар зүйлийн 4 дэх заалт, Ус бохирдуулсны төлбөрийн тухай хуулийн 4.4, 4.5 дахь заалтуудыг тус тус үндэслэн танайхаас ирүүлсэн албан бичиг, холбогдох баримт бичгүүдийг судлан үзээд 2022 онд цэвэр ус ашиглуулах дүгнэлт болон хаягдал усны дүгнэлтүүдийг тус тус гарган хавсралтаар хүргүүлэв.

Хувийг: БОАЖГазар, Татварын хэлтэс, Өлгий сум

Хавсралт 3 хуудастай.



Р.ЭНХСҮРЭН

ЗАХИРГААНЫ УС

Өлгий сум  
Утас:99439837

с, улсын бүртгэлийн

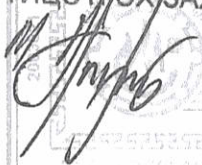
1 аймаг, Өлгий сум 11

ы станц. Баян-Өлгий  
Хар нуур-Ховд голын

дулаан дамжуулан

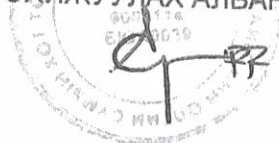
... халаалтын тогоо 1 ширхэг, 1 ширхэг Д 320-70  
... сүлжээний насос, 3 ширхэг ДЗ 320-50 маркийн сүлжээний насос, 3 ширхэг утаа  
сорогч ДН-15,  
Салхилуур ВЦН-12,5 3ш, Фильтер ТМТФ 74А 2ш, Дулааны шугамын нийт урт /Ф80-350мм/  
12,5KM.  
30.000 Гкал дулаан үйлдвэрлэж дамжуулах шугамаар хэрэглэгчдэд түгээнэ. Гол  
төхөөрөмж нь 14 АТМ даралтаар 25тн нүүрс шатаах КЕ25/14 маркийн 2 тогоо цагт 20тн  
усыг 150 градус халаах КВТС-150/20 маркийн 2 зуух усан сан түлшний нөөц сав, 2ш  
гүний худаг, Нийт 120 ажилтантай, 12 цагаар 4 ээлжээр ажилладаг. Жил бүрийн 10  
дугаар сарын 01-нээс дараа оны 5 дугаар сарын 01-ний хүртэл 7 сарын хугацаанд 210  
хоног ажилладаг. Жилдээ 18000-20000 тн түүс зарцуулдаг

БАТЛАВ: "ЭРЧИМБАЯН ӨЛГИЙ" ХК-НЫ  
ГҮЙЦЭТЛЭХ ЗАХИРАЛ:



М.ТИЛЕУБЕРДИ

БАТЛАВ: ӨЛГИЙ СУМЫН ХОТ  
ТОХИЖУУЛАХ АЛБАНЫ ДАРГА



К.ЕРЛАН

### ХАМТРАН АЖИЛЛАХ ГЭРЭЭ

Өлгий хот

2022 оны 01 сарын 26

Энэхүү гэрээг Өлгий сумын Хот тохижуулах албаны ахлах мэргэжилтэн Т.Хурманшарив нөгөө талаас "Эрчимбаян Өлгий" ХК-ны химийн инженер М.Хажы нар харилцан тохиролцож 2022 оны 01 сарын 26-ны өдрөөс эхлэн байгуулав.

### НЭГ: ЗОРИЛГО

1.1 Үйлдвэрлэл, үйл ажиллагаа явуулж буй албан байгууллага, аж ахуйн нэгжүүдийн орчин тойронг цэвэр байлгаж, байгаль орчинд сөрөг нөлөөлөлгүй хоггүй орчин бий болгоход үг гэрээний зорилго оршино.

### ХОЁР: ХОТ ТОХИЖУУЛАХ АЛБАНЫ ҮҮРЭГ

2.1 Ахуйн болон аюултай хог хаягдалыг зайлуулах, булж устгах талаар мэргэжлийн арга зүйн зөвлөгөө өгч тусалцаа үзүүлэх.

### ГУРАВ: АЖ АХУЙН НЭГЖ БАЙГУУЛЛАГЫН ЭРХ ҮҮРЭГ

3.1 Байгууллагаас гарсан хогийг ангилан ялгаж хогийн саванд хийж байх

3.2 Ахуйн хогноос бусад байгаль орчинд нөлөөлөх аюултай хог хаягдалыг гэрээний дагуу зөвшөөрсөн газар өөрсдийн унаагаар зөөвөрлөж, битүүмжилж, байгаль орчинд сөрөг нөлөөлөл үзүүлэхгүйгээр асгаж байх

3.3 Ахуйн хог хаягдлыг булах талбайг Өлгий сумын зөвшөөрлийн дагуу хийх

3.4 Хог хаягдалд гарсан төлбөрийг Орон нутгийн засаг захиргаатай тохиролцсоны дагуу дансанд байршуулах

ТАЙЛБАР: БУСАД НЭМЭЛТ ЗААЛТУУДЫГ ЦАГ ҮЕИЙН БАЙДЛААС ШАЛТГААЛАН НЭМЭЖ  
ТУСГАЖ БАЙХ БОЛНО



УС ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВ  
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ЛАБОРАТОРИ

Баян-Өлгий аймаг, Өлгий сум, 5-р баг  
Утас: 7042-2799

ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Дугаар он/№ : 2022/01  
Сорьц ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : Эрчим Баян Өлгий ХК-ны Дулааны станц унданы ус  
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал : Т.Мөлдир /инженер/  
Сорьцны тоо, төрөл : 1литр, ус  
Хүлээн авсан огноо : 2022.03.03  
Сорьцны тодорхойлолт : усны сорьц  
Шинжилгээний аргын стандарт : MNS, MNS ISO  
Шинжилсэн огноо : 2022.03.03  
Үр дүн:

| №  | Шинжилгээний аргын стандартууд | Шинжилгээний төрөл                | Гарсан дүн | Хүлцэх агууламж<br>MNS 900:2018 |
|----|--------------------------------|-----------------------------------|------------|---------------------------------|
| 1  | MNS ISO 7888:1999              | Цахилгаан дамжуулах чадвар        | 288.9      | -                               |
| 2  | MNS ISO10523:2001              | ph                                | 6.65       | 6,5-8,5                         |
| 3  | MNS 6836:2020                  | Жинлэгдэх бодис                   | 6.8        | 1000 мг/л                       |
| 4  | MNS 6833:2020                  | Перманганатын исэлдэх чадвар/ПИЧ/ | 0,32мг/л   | 10 мг/л                         |
| 5  | MNS ISO 7150:2006              | Аммони /NH4/                      | 0,01мг/л   | 1,5 мг/л                        |
| 6  | MNS ISO 4431:2005              | Нитрит /NO2/                      | 0,000мг/л  | 1,0мг/л                         |
| 7  | MNS 6834:2020                  | Нитрат /NO3/                      | 2.8 мг/л   | 50 мг/л                         |
| 8  | MNS ISO 6878:2001              | Фосфор /PO4/                      | 0,001мг/л  | 3,5 мг/л                        |
| 9  | MNS 6272:2011                  | Фтор /F/                          | 0,04мг/л   | 0,7-1,5 мг/л                    |
| 14 | MNS 4430:2005                  | Төмөр /Fe/                        | 0.009мг/л  |                                 |
| 15 | MNS 6833:2020                  | Гидркарбонат /HCO3/               | 122.0 мг/л | 2.0 мг/экв*л                    |
| 16 | MNS ISO 6271:2010              | Сулфат /SO4/                      | 15.5 мг/л  | 0,32 мг/экв*л                   |
| 17 | MNS ISO 4424:2005              | Хлор /CL2/                        | 8.3 мг/л   | 0,23 мг/экв*л                   |
| 18 | MNS ISO6059:2005               | Хатуулаг /Xa/                     | -          | 2,0 мг/экв*л                    |
| 19 | MNS ISO7890:2003               | Кальци /Ca/                       | 27.2 мг/л  | 1,36 мг/л                       |
| 20 | MNS ISO1097:1970               | Магни /Mg/                        | 7.8 мг/л   | 0,64 мг/экв*л                   |
| 21 | MNS ISO4344:1996               | Na K                              | 13.7 мг/л  | 0,55 мг/экв*л                   |
| 22 |                                | Эрдэсжилт                         | 194.6 мг/л |                                 |

БАТАЛГААЖУУЛСАН: УЦУОШТөвийн дарга:  
БОШЛ-ийн эрхлэгч,ЧМ:  
ХЯНАСАН : БОШЛ-ийн инженер:

О.С. Доржиев П.ЖАНАРГҮЛ  
М.БОТАКӨЗ  
Т.МӨЛДИР

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.  
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хүчинтэй





УС ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВ  
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ЛАБОРАТОРИ

Баян-Өлгий аймаг, Өлгий сум, 5-р баг  
Утас: 7042-2799

ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Дугаар он/№ : 2022/01  
Сорьц ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : Эрчим Баян Өлгий ХК-ны Дулааны станц  
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал : Т.Мөлдир /инженер/  
Сорьцны тоо, төрөл : 2 ш агаар  
Хүлээн авсан огноо : 2022.03.03  
Сорьцны тодорхойлолт : агаарын сорьц  
Шинжилгээний аргын стандарт : MNS, MNS ISO  
Шинжилсэн огноо : 2022.03.03  
Үр дүн:

| № | Шинжилгээний аргын стандартууд | Шинжилсэн үзүүлэлтийн нэр, хэмжих нэгж /мг/л/ | Хүлцэх агууламж, MNS 4585:2016 /мг/м3/ | Үр дүн /мг/м3/ |            |
|---|--------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------|----------------|------------|
|   |                                |                                               |                                        | Яндан          | Үндсэн сан |
| 1 | MNS 17.2.5.11:88               | Азотын давхар исэл мкг/м3                     | 0.200                                  | 0.095          | 0,026      |
| 2 | MNS 17.2.5.12:88               | Хүхэрлэх хий мкг/м3                           | 0.450                                  | 0.011          | 0,012      |
| 3 |                                | Тоос- рт 10                                   | 0.100                                  | 0.088          | 0,076      |
| 4 |                                | Тоос- рт 2.5                                  | 0.050                                  | 0.052          | 0,036      |
| 5 | Орчны цацрагийн түвшин         | Агаарт, мзв/ц                                 | -                                      | 0.14           | 0,13       |
|   |                                | Хөрсөнд, мзв/ц                                | -                                      | 0.16           | 0,14       |

БАТАЛГААЖУУЛСАН: УЦУОШТөвийн дарга: П.ЖАНАРГҮЛ  
БОШЛ-ийн эрхлэгч, ЧМ: М.БОТАКӨЗ  
ХЯНАСАН : БОШЛ-ийн инженер: Т.МӨЛДИР

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.  
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хүчинтэй



УС ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ТӨВ  
БАЙГАЛЬ ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ЛАБОРАТОРИ

Баян-Өлгий аймаг, Өлгий сум, 5-р баг  
Утас: 7042-2799

ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ДҮН

Дугаар он/№ : 2022/01  
Сорьц ирүүлсэн газрын нэр, хаяг, утас : Эрчим Баян Өлгий ХК-ны Дулааны станц  
Сорьц авсан хүний нэр, албан тушаал : Мөлдир, инженер  
Сорьцны тодорхойлолт : хөрсний сорьц  
Шинжилгээний аргын стандарт : MNS 3310:1991,  
Шинжээчийн код : 02  
Хуудасны тоо : 3/3  
Үр дүн:

| Сорьцын тодорхойлох        |                          |                           |                                         |
|----------------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------------------|
| Сорьцын нэр                | Сорьц авсан он,сар, өдөр | Хүлээн авсан он,сар, өдөр | Шинжилгээнд ирүүлсэн сорьцын тоо хэмжээ |
| Эрчим Баян ХК дулаан станц | 2022.03.03               | 2022.03.03                | 500 гр                                  |

| MNS 3310:1991 | Шинжилсэн үзүүлэлтийн нэр, хэмжих нэгж | Үр дүн |
|---------------|----------------------------------------|--------|
|               | Орчин- Ph                              | 7,72   |
|               | Давсжилт- EC $\mu S/cm$                | 1234,0 |
|               | Чийг- %                                | 3,26   |
|               | Ялзмаг                                 | 1,4    |
|               | Аммиак                                 | 11,4   |
|               | Нитрат                                 | 68,4   |

БАТАЛГААЖУУЛСАН: УЦУОШТөвийн дарга: *М.Ботакөз* П.ЖАНАРГУЛ  
БОШЛ-ийн эрхлэгч,ЧМ: *М.Ботакөз* М.БОТАКӨЗ  
ХЯНАСАН : БОШЛ-ийн инженер: *М.Мөлдир* Т.МӨЛДИР

Хуулбарлан хэрэглэхийг хориглоно.  
Сорилтын дүн нь зөвхөн шинжилсэн сорьцонд хүчинтэй