

БАТЛАВ.

ТӨРИЙН НАРИЙН БИЧГИЙН ДАРГА  
*М. Пунцгийн* Х.ЭРДЭМБИЛЭГ

“Эрүүл мэндийн салбарын цахим системийн хэрэглээ ба  
статистик мэдээ, мэдээлэлд дүн шинжилгээ хийх,  
төлөвлөлтөд ашиглах чадвархийг нэмэгдүүлэх нь”  
сэдэвт сургалтын удирдагч

2022.08.23

**Үндэслэл:**

Орчин үеийн мэдээллийн технологийн дэвшлийг эрүүл мэндийн салбарт нэвтрүүлснээр хүн амд үзүүлэх эрүүл мэндийн үйлчилгээг орон зай, цаг хугацаанаас үл хамааран чанартай, хүртээмжтэй, түргэн шуурхай хүргэх боломж бүрдсэн. Эрүүл мэндийн салбарын 50 гаруй мянган эмч, эмнэлгийн мэргэжилтэн өдөр бүр өөрийн үйл ажиллагаандаа эмнэлгийн мэдээллийн 37 цахим системийг ашигладаг. Үүний зэрэгцээ эдгээр цахим системийг ашиглан эрүүл мэндийн салбарын статистик мэдээ, мэдээллийг цуглуулж, төрийн их өгөгдлийн санг бүрдүүлтж байна.

Бодлого боловсруулах, хэрэгжүүлэх болон үнэлгээ хийх бүхий л үйл явцад статистик өгөгдөл, шинжилгээний арга ашиглагддаг тул эрүүл мэндийн статистик мэдээ, мэдээлэлд дүн шинжилгээ хийх, гарсан үр дүнг төлөвлөлтөнд ашиглах чадвархийг бэхжүүлэх зайлшгүй шаардлага гарч байна. Мөн цахим хөгжлийн багц хуулийг таниулж, хэрэгжилтийн ханган ажиллахад эрүүл мэндийн ажилтанд сургалт зохион байгуулах хэрэгцээ бий болж байна.

**Зорилго:**

Эрүүл мэндийн ажиглалтын мэдээллийн технологийн мэдлэг, чадварыг нэмэгдүүлж, статистик мэдээ, мэдээлэлд дүн шинжилгээ хийх, тоон мэдээллийг төлөвлөлтөнд ашиглах чадвархийг бэхжүүлэх.

**Зорилт:**

- Эрүүл мэндийн ажилтанд салбарын цахим системүүдийн талаар мэдлэг олгох, хэрэглээнд ашиглах чадварыг сайжруулах;
- Эрүүл мэндийн статистик мэдээ, мэдээлэлд дүн шинжилгээ хийх арга зүйн мэдлэг, чадварыг дээшлүүлэх;
- Бодлого боловсруулах, шийдвэр гаргалтанд статистикийн өгөгдлийг ашиглах чадвархийг бэхжүүлэх;
- Цахим хөгжлийн багц хууль болон мэдээллийн аюулгүй байдлын талаар мэдлэг олгох, нэгдсэн мэдээллээр хангах.

**Сургалтын агуулга:**

1. Эрүүл мэндийн салбарт ашиглагдаж буй цахим системүүдийн танилцуулга, програм хангамжийг ашиглах зааварчилгаа өгөх;
2. Мэдээлэл солилцооны нэгдсэн платформ /NEIP/-ын мэдлэг олгох;

3. Эрүүл мэндийн статистик мэдээ, мэдээлэлд дүн шинжилгээ хийх арга зүйгээр хангах;
4. Үндэсний түвшинд тооцох эрүүл мэндийн үндсэн үзүүлэлтийн тодорхойлолт, тооцох шинэчилсэн аргачлалыг танилцуулж, ашиглах арга зүйгээр хангах;
5. Эмнэлгийн орны ашиглалт, төлөвлөлтийг хийх;
6. "Нийтийн мэдээллийн ил тод байдлын тухай", "Цахим гарын үсгийн тухай", "Кибер аюулгүй байдлын тухай" хуулиуд болон дагах гарсан журмын танилцуулга;
7. Байгууллагын веб сайт хөгжүүлэх, түүний командууд (Мэдээлэл, технологийн мэргэжилтнүүдэд).

**Хамтран зохион байгуулагчид:**

- Эрүүл мэндийн яам
- Цахим хөгжил, харилцаа холбооны яам
- Үндэсний статистикийн хороо
- И-Монгол академи
- Эрүүл мэндийн хөгжлийн төв
- Дэлхийн Банкны санхүүжилттэй "Цахим эрүүл мэнд" төсөл хэрэгжүүлэх нэгж

**Сургалтын хугацаа:** 2022 оны 11 сар

**Сургалтад оролцогчид:**

- ЭМЯ-ын харьяа байгууллага, 21 аймаг, нийслэлийн ЭМГ, НЭ-ийн удирдах ажилтан /100/
- ЭМЯ-ын харьяа байгууллага, 21 аймаг, нийслэлийн ЭМГ, НЭ, НЭМГ-ын харьяа байгууллагын эрүүл мэндийн мэдээллийн мэргэжилтэн-биостатистикч эмч нар /82/, мэдээллийн технологийн мэргэжилтэн /78/ нийт 260 эрүүл мэндийн ажилтан

**Сургалтын үр дүн:**

- Эрүүл мэндийн ажилтны цахим системийн талаарх ойлголт болон ашиглалт сайжирсан байна.
- Эрүүл мэндийн ажилтны статистик мэдээ, мэдээлэлд дүн шинжилгээ хийх, төлөвлөлтөнд ашиглах чадавх сайжирсан байна.
- Цахим хөгжлийн багц хууль болон мэдээллийн аюулгүй байдлын талаарх мэдлэг сайжирсан байна.

Хянасан:

БТГ-ын дарга

Б.Буянтогтох

СТХ-ийн дарга

Э.Оюунсүрэн

Боловсруулсан:

СТХ-ийн шинжээч

*Z. Baisengerel*

Д.Баясгалан

Funding Authorization and Certificate of Expenditures/Санхүүжилтийн зөвшөөрөл, зарцуулалтын нотолгоо

Date/Огноо: 10-Nov-22

UN AGENCY/НҮБ-ын Агентлаг: UNICEF/НҮБ-ын Хүүхдийн Сан

Country/ Улсын нэр: Mongolia

Prog Code&amp;Title/ Хөтөлбөрийн нэр: 100 Child survival and development

Project Code &amp; Title/ Зорилтын код/нэр: 101 MNCH, Adolescent health

IP Responsible Officer(s)/ Хэрэгжүүлэгч байгууллагын хариуцсан ажилтан: Dorjnyammar.B

Implementing Partner (IP)/ Хэрэгжүүлэгч байгууллага: Center for Health Development

Type of Request/Хүсэлтийн хэлбэр:

☒ Direct Cash Transfer (DCT) Шууд санхүүжилт☐ Reimbursement/ Нөхөн төлбөр☐ Direct Payment/ Шууд төлбөр

Currency/Мөнгөний нэгж: TөгРөг

REPORTING/ТАЙЛАН

REQUESTS/AUTHORIZATIONS/  
ХҮСЭЛТ/ЗӨВШӨӨРӨЛ

| A<br>Activity Description from AWP with Duration/ЖАТ-нд тусгагдсан үйл ажиллагаа, түүнийг хэрэгжүүлэх хугацаа                                                                                      | B<br>Coding for UNDP, UNFPA and WFP/НҮБХХ, НҮБХАС, ДХХ-ийн код | C<br>REPORTING/ТАЙЛАН                           |                                                      |                                                    |                  | D<br>REQUESTS/AUTHORIZATIONS/<br>ХҮСЭЛТ/ЗӨВШӨӨРӨЛ                               |                                     |                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                    |                                                                | Authorized Amount/Баталсан хэмжээ<br>MM-YY-YYYY | Actual Project Expenditure/Төслийн зардлын гүйцэтгэл | Expenditures accepted by Agency/Зөвшөөр-сөн зардал | Balance/Гүдгэрэл | New Request Period & Amount /Шинэ хүсэлтийн хугацаа ба дүн<br>Nov-Dec 2022<br>E | Authorized Amount/Баталсан дүн<br>F | Outstanding Authorized Amount/Баталсан дүнгийн үлдэгдэл<br>G=D+F |
| Эрүүл мэндийн салбарын цахим системийн хэрэглээ ба "Эх хүүхдийн эрүүл мэндийн статистик мэдээ, мэдээлэлд дүн шинжилгээ хийх, төлөөлөлтөд ашиглах чадавхийг нэмэгдүүлэх нь" сэдэвт сургалтын зардал |                                                                | A                                               | B                                                    | C                                                  | D=A-C            | 131,072,000                                                                     |                                     |                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                    |                                                                |                                                 |                                                      |                                                    |                  |                                                                                 |                                     |                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                    |                                                                |                                                 |                                                      |                                                    |                  |                                                                                 |                                     |                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                    |                                                                | 0                                               | 0                                                    | 0                                                  | 0                | 131,072,000                                                                     | 0                                   | 0                                                                |
| Total                                                                                                                                                                                              |                                                                |                                                 |                                                      |                                                    |                  |                                                                                 |                                     |                                                                  |

## CERTIFICATION/БАТЛАМЖ

The undersigned authorized officer of the above-mentioned implementing institution hereby certifies that/ Дээр заасан хэрэгжүүлэгч байгууллагын эрх мэдэл бүхий албан тушаалтан гарын үсэг зурж батлах нь:

☒ The funding request shown above represents estimated expenditures as per AWP and itemized cost estimates attached/ Энд тусгагдсан санхүүжилтийн хүсэлт нь ЖАТ-нд тусгагдсан ба нарийвчилсан зардлын тооцоог хавсаргасан болно.☐ The actual expenditures for the period stated herein has been disbursed in accordance with the AWP and request with itemized cost estimates. The detailed accounting documents for these expenditures can be made available for examination, when required, for the period of five years from the date of the provision of funds/ Энд тусгагдсан зардалууд нь ЖАТ-н ба нарийвчилсан зардлын тооцооны дагуу зарцуулагдсан болно. Тухайн зардлуудын санхүүгийн дэлгэрэнгүй бичиг баримтууд нь санхүүжилт олгогдоноос хойш 5 жилийн хугацаанд шаардлагатай үед шалгахад бэлэн байх болно.

Date Submitted/Хүргүүлсэн огн

11/10/2022

Name &amp; signature/Нэр ба гарын үсэг: Баярмагнай Нарантуяа

Title/Албан тушаал: ЗМХТ-ийн Захирал Stamp/Tamga

NOTES: Shaded areas to be completed by the UN Agency and non-shaded areas to be completed by the implementing partner/ Энэ хүсэлтийн өөр өнгөөр тодруулсан хэсгийг НҮБ-ын төлөөлөгч байгууллага, бусад хэсгийг Хэрэгжүүлэгч байгууллагаас бөглөнө

## FOR AGENCY USE ONLY/ЗӨВХӨН НҮБ-ИЙН АГЕНТЛАГЫН ХЭРЭГЦЭЭНД:

FOR ALL AGENCIES/БҮХ АГЕНТЛАГУУДЫН ХЭРЭГЦЭЭНД

Approved by/Баталсан

Name/Нэр

Title/Албан тушаал

Date/Огноо

## FOR UNICEF USE ONLY/ЗӨВХӨН НҮБХС-ИЙН ХЭРЭГЦЭЭНД

| Account Charges/Дансны хуваарилалт                                              |   | Liquidation Information/                                                |   |
|---------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------|---|
| Cash Transfer Reference/Санхүүжилтын павлагаа<br>CRQ ref. no., Voucher ref. no. |   | DCT Reference /Шууд санхүүжилтийн<br>CRQ ref. no., Liquidation ref. no. |   |
| GL codes/ГД-н кодыг                                                             |   | DCT Amount/Шууд санхүүжилт                                              | 0 |
| Training/Уурлал                                                                 | 0 | Less/Хасалдах дүн                                                       |   |
| Travel/Аялал                                                                    | 0 | Liquidation/Зарцуулалт                                                  |   |
| Meeting/Холбогдох/Хурал                                                         | 0 | Amount/Дүн                                                              | 0 |
| Other Cash Transfers/Бусад                                                      | 0 |                                                                         |   |
| Total/Нийт дүн                                                                  | 0 | Balance/Гүдгэрэл                                                        | 0 |

## FOR UNFPA USE ONLY/ЗӨВХӨН НҮБХАС-ИЙН ХЭРЭГЦЭЭНД

| New Funding Release |   |
|---------------------|---|
| Activity 1          | 0 |
| Activity 2          | 0 |
| Total               | 0 |

(please circle appropriate one \ тохирох хэсгийг дугуйлана)

PERIOD FROM/ХАМРАХ ХУГАЦАА: 20 NOV - 20 Dec, 2022

Implementing Partner \ Хэрэгжүүлэгч байгууллага: Эрүүл мэндийн хөгжлийн төв

Project Code &amp; Title \ Төслийн нэр, код: 101 MNCH adolescent health

| Project Code & Title \ Төслийн нэр, код: 101 MNCH adolescent health                                  |                                                                                              |                               |        |         |        |      | Total / Бүрд | Expenditure / Бодит зарцуулалт | Balance / Баланс |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------|---------|--------|------|--------------|--------------------------------|------------------|
| №                                                                                                    | Descriptions by Line Items Ажил гүйлгээний утга                                              | Unit Cost \ Нэг бүрийн зардал |        |         |        |      |              |                                |                  |
|                                                                                                      |                                                                                              | MNT /₮                        | # /тоо | Unit    | # /тоо | Unit |              |                                |                  |
| Activity/Үйл ажиллагааны зардалын нэр: Албан томилолтын зардал 21 аймгийн 126, 3 дүүргийн 9 оролцогч |                                                                                              |                               |        |         |        |      |              |                                |                  |
| 1                                                                                                    | Хөдөө орон нутгаас ирэх оролцогчдын замын зардал Participants Transportation cost            | 12,822,000                    | 1      | lumpsum | 1      | time | 12,822,000   |                                |                  |
| 2                                                                                                    | Хөдөө орон нутгаас ирэх оролцогчдын байрны зардал Participants DSA                           | 110,000                       | 126    | person  | 3      | day  | 41,580,000   |                                |                  |
| 3                                                                                                    | Хөдөө орон нутгаас ирэх оролцогчдын хоолны зардал Participants DSA (dinner)                  | 32,000                        | 126    | person  | 3      | day  | 12,096,000   |                                |                  |
| 4                                                                                                    | 3 дүүргээс ирэх оролцогчдын замын зардал (Participants Transportation cost from UB far away) | 5000                          | 9      | person  | 2      | time | 90,000       |                                |                  |
| 5                                                                                                    | Багануур, Багахангай, Налайх дүүргээс ирэх оролцогчдын байрны зардал Participants DSA from   | 110,000                       | 9      | person  | 3      | day  | 2,970,000    |                                |                  |
| 6                                                                                                    | Багануур, Багахангай, Налайх дүүргээс ирэх оролцогчдын хоолны зардал Participants DSA        | 32,000                        | 9      | person  | 3      | day  | 864,000      |                                |                  |
| Үйл ажиллагааны зардал сургалтад оролцогч аймаг, нийслэл нийт 270 оролцогч                           |                                                                                              |                               |        |         |        |      |              |                                |                  |
| 7                                                                                                    | Хоолны зардал Lunch                                                                          | 30,000                        | 270    | person  | 2      | day  | 16,200,000   |                                |                  |
| 8                                                                                                    | Цайны зардал Tea break                                                                       | 10000                         | 270    | person  | 4      | time | 10,800,000   |                                |                  |
| 9                                                                                                    | Заалны түрээс Venue rent                                                                     | 350,000                       | 6      | time    | 8      | hour | 16,800,000   |                                |                  |
| 10                                                                                                   | Багшийн ажлын хөлс Facilitator fee                                                           | 50000                         | 6      | time    | 8      | hour | 2,400,000    |                                |                  |
| 11                                                                                                   | Сургалтын гарын авлага боловсруулах Develop                                                  | 50000                         | 50     | page    | 1      | time | 2,500,000    |                                |                  |
| 12                                                                                                   | Сургалтын гарын авлага хянах Edit training materials                                         | 30000                         | 50     | page    | 1      | time | 1,500,000    |                                |                  |
| Бусад зардал /харилцаа холбоо, бичиг хэрэг/                                                          |                                                                                              |                               |        |         |        |      |              |                                |                  |
|                                                                                                      | Бичиг хэргийн зардал Stationary set                                                          | 10000                         | 270    | person  | 1      | time | 2,700,000    |                                |                  |
|                                                                                                      | Стэнд /баннер/ Stand banner                                                                  | 80000                         | 2      | time    | 1      | time | 160,000      |                                |                  |
|                                                                                                      | Сургалтын туслах ажилтны хөлс Assistant fee                                                  | 35000                         | 4      | person  | 6      | day  | 840,000      |                                |                  |
|                                                                                                      | Бусад зардал/ Гарын авлага хэвлүүлж тараах, хэвлэлийн зх бэлтгэх/ Printing cost              | 500                           | 270    | person  | 50     |      | 6,750,000    |                                |                  |
|                                                                                                      | Нийт дүн Total amount                                                                        |                               |        |         |        |      | 131,072,000  |                                |                  |

Орон нутагас оролцогчдын унааны зардал\*

| №    | Аймаг      | Аймгийн төв | Хэмжих нэгж  | Тоо хэмжээ | Зардлын жишиг /нэгжийн үнэ/ | Замын зардал |
|------|------------|-------------|--------------|------------|-----------------------------|--------------|
| 1    | Архангай   | Цэцэрлэг    | хүн * 2 удаа | 12         | 43,600                      | 523,200      |
| 2    | Баян-Өлгий | Өлгий       | хүн * 2 удаа | 12         | 130,000                     | 1,560,000    |
| 3    | Баянхонгор | Баянхонгор  | хүн * 2 удаа | 12         | 49,600                      | 595,200      |
| 4    | Булган     | Булган      | хүн * 2 удаа | 12         | 34,000                      | 408,000      |
| 5    | Говь-Алтай | Булган      | хүн * 2 удаа | 12         | 78,000                      | 936,000      |
| 6    | Говьсүмбэр | Есөнбулаг   | хүн * 2 удаа | 12         | 17,200                      | 206,400      |
| 7    | Дархан-Уул | Сүмбэр      | хүн * 2 удаа | 12         | 20,600                      | 247,200      |
| 8    | Дорноговь  | Дархан      | хүн * 2 удаа | 12         | 34,800                      | 417,600      |
| 9    | Дорнод     | Сайншанд    | хүн * 2 удаа | 12         | 50,900                      | 610,800      |
| 10   | Дундговь   | Хэрлэн      | хүн * 2 удаа | 12         | 21,400                      | 256,800      |
| 11   | Завхан     | Сайнцагаан  | хүн * 2 удаа | 12         | 78,700                      | 944,400      |
| 12   | Орхон      | Улиастай    | хүн * 2 удаа | 12         | 29,300                      | 351,600      |
| 13   | Өвөрхангай | Баян-өндөр  | хүн * 2 удаа | 12         | 44,600                      | 535,200      |
| 14   | Өмнөговь   | Арвайхээр   | хүн * 2 удаа | 12         | 44,700                      | 536,400      |
| 15   | Сэлэнгэ    | Даланзадга  | хүн * 2 удаа | 12         | 40,000                      | 480,000      |
| 16   | Сүхбаатар  | Сүхбаатар   | хүн * 2 удаа | 12         | 43,900                      | 526,800      |
| 17   | Төв        | Баруун-урт  | хүн * 2 удаа | 12         | 4,200                       | 50,400       |
| 18   | Увс        | Зуунмод     | хүн * 2 удаа | 12         | 105,000                     | 1,260,000    |
| 19   | Ховд       | Улаангом    | хүн * 2 удаа | 12         | 112,000                     | 1,344,000    |
| 20   | Хөвсгөл    | Жаргалант   | хүн * 2 удаа | 12         | 60,800                      | 729,600      |
| 21   | Хэнтий     | Мөрөн       | хүн * 2 удаа | 12         | 25,200                      | 302,400      |
| 22   | Багануур   | Өндөрхаан   | хүн * 2 удаа | 12         | 5,000                       | 30,000       |
| 23   | Багахангай |             | 3хүн * 2 у   | 6          | 5,000                       | 30,000       |
| 24   | Налайх     |             | 3хүн * 2 у   | 6          | 5,000                       | 30,000       |
| Нийт |            |             | 135          | 270        | 1,083,500                   | 12,912,000   |

Date Submitted\ Хүсэлт гаргасан огноо:

2022.11.03

Signature of Finance Director or General Accountant\  
Санхүүгийн дарга буюу Ерөнхий нягтлангийн гарын үсэг:

Name & Title\Нэр, албан тушаал: Б.Очир, Ахлах нягтлан бодогч

Finance stamp\Санхүүгийн тамга: