**Гарчиг нь 120 Тэмдэгтээс Хэтрэхгүй**

н.Нэгдүгээр зохиогч1, н.Хоёрдугаар зохиогч2, н.Гуравдугаар зохиогч3 н.Дөрөвдүгээр зохиогч1

1МУИС, Шинжлэх Ухааны Сургууль, Тэнхимийн Нэр

*author1@email.com; author4@email.com*

2МУБИС, Математик Байгалийн Ухааны Сургууль, Тэнхимийн Нэр

*author2@email.com*

3Боловсролын Хүрээлэн, Сурах Бичгийн Сектор

*author3@email.com*

Хураангуй: *Боловсролын Тулгамдсан Асуудал, Шийдэл, Арга Зам эрдэм шинжилгээний хуралд ирүүлэх өгүүллийг бэлтгэхэд эдгээр зааврууд танд тусална. Энэ загварыг ашиглан (шууд өөрийн текстийг орлуулан), холбогдох заавруудын дагуу өгүүллээ бэлтгэж өгнө үү. Хураангуйг Times New Roman фонтоор, 9pt үсгийн өндөртэй, italic хэлбэрээр бичнэ. Хураангуйг 150-250 үгэнд багтаан**а.*

Түлхүүр үг: *түлхүүр үгнүүдийг таслалаар тусгаарлан, 9pt үсгийн өндөртэй, italic хэлбэрээр бичнэ.*

# **УДИРТГАЛ (ГАРЧИГ 1)**

Энэ загварын дагуу өгүүллээ бэлтгэж, илгээх бөгөөд холбоо барих зохиогчтой байна. Зохиогчийн тэмдэглэгээн дээр \*-ыг нэмж бичин холбоо баригч зохиогчийг мэдэгдэнэ. Жишээлбэл, гуравдугаар зохиогч нь холбоо баригч бол н.Гуравдугаар зохиогч3\* гэж тэмдэглэнэ. Хянан магадалгааны хариу болон холбогдох бусад мэдээллийг зөвхөн холбоо барих зохиогчид илгээнэ. Эрдэм шинжилгээний өгүүлэл нь дор дурдсан бүрэлдэхүүн хэсэгтэй байна. Үүнд:

* Өгүүллийн нэр
* Судлаачийн нэр, хаяг, байгууллагын мэдээлэл
* Хураангуй (Abstract)
* Удиртгал (Introduction)
* Сэдвийн судлагдсан байдал (Literature Review)
* Арга зүй (Methodology)
* Үр дүн (Results)
* Хэлэлцүүлэг (Discussion)
* Дүгнэлт (Conclusion)
* Ном зүй (References)

# **ХУУДАСНЫ ХЭМЖЭЭ**

Хуудас нь ISO B5 (176 мм × 250 мм) хэмжээтэй ба захын хэмжээнүүдийг дараах байдлаар тохируулна. Үүнд:

* Зүүнээс 20 мм
* Баруунаас 20 мм
* Дээрээс – 20 мм
* Доороос – 25 мм

# **ГАРЧИГ, ЗОХИОГЧ, ПАРАГРАФ, ЗУРАГ, ХҮСНЭГТ, ХЭСГҮҮДИЙН ГАРЧИГ**

## **Гарчиг ба зохиогч (Гарчиг 2)**

Өгүүллийн гарчгийг Times New Roman фонтоор, 16pt өндөртэй, bold хэлбэрээр, голлуулан бичнэ. Гарчигны доор зохиогчдын нэрийг (1 мөрийн зайгаар тусгаарлан) бичнэ. Зохиогчдын нэрийг 11pt өндөртэй, харьяаллыг 9pt өндөртэй бичнэ.

## **Параграф**

Өгүүллийн үндсэн текстийн мөр хоорондын зай 1.0, Times Roman фонтоор, 10pt өндөртэй бичнэ. Хэсэг, дэд хэсгийн гарчгийг үндсэн текстээс 1 мөрийн зайгаар тусгаарлана. Бүх параграфын (хэсэг болон дэд хэсгүүдийн эхлэлээс бусад) эхний мөрийг 5мм догол мөрөөс эхлүүлнэ.

## **Зураг ба хүснэгт**

Зураг, диаграмм, хүснэгт, фото зураг зэргийг өгүүллийн төгсгөлд биш, тэдгээрийн тайлбар гарч ирсэн газар нь өгүүлэл дотор, мөр голлон байрлуулна. Зураг ба хүснэгтийг үндсэн текстээс 1 мөрийн зайгаар тусгаарлана. Тэдгээрийг өгүүлэлд гарч ирж буй дарааллаар нь (хүснэгтийг тусад нь) дугаарлана. Зураг дээрх үсэг, тооны өндөр нь ерөнхий текстийн үсгийн өндөртэй (10рt) тэнцүү байх буюу 85%-иас бага байж болохгүй. Зургийн дугаар болон гарчгийг уг зургийн доор, 10pt өндөртэй бичиж, голлуулна.



Зураг 1. *Гүйлтийн график*

## **Хүснэгт**

Хүснэгтийн дугаар, гарчгийг 10pt өндөртэй бичиж тухайн хүснэгтийн дээр, голлуулж байрлуулна. Хүрээ шугам нь 0.5 рt өргөнтэй шулуун байна.

Хүснэгт 1. Цахим сургалтад бэлэн байдлын хэмжилтийн найдвартай байдлын коэффициент

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дэд хэсэг | Айтемын код | Кронбах альфа коэффициент | | |
| эхэн | дунд | эцэс |
| Боломж | Хандалт1 – Хандалт6 | .91 | .91 | .94 |
| Чадвар | Чадвар1 – Чадвар14 | .96 | .91 | .93 |
| Хандлага | Хандлага1 – Хандлага15 | .97 | .92 | .94 |
| Хэрэгцээ | Хэрэгцээ1 – Хэрэгцээ16 | .93 | .91 | .93 |
| Өөрөө үр дүнтэй байдал | ӨҮрДүнБ3 – ӨҮрДүнБ8 | .93 | .84 | .87 |

Эх сурвалж: Эх сурвалжийг бичнэ.

## **Хэсгүүдийн гарчиг**

Хэсгүүдийн гарчгийг дараах байдлаар бичнэ. Үүнд:

1. Нэгдүгээр түвшний гарчиг: **1. ГАРЧИГ 1**
2. Хоёрдугаар түвшний гарчиг: **1.2. Гарчиг 2**
3. НОМ ЗҮЙ

# **ТОМЬЁО**

Бүх математик бичлэгийг Equation эсвэл LаТех програм ашиглан бичих бөгөөд ердийн математик бичиглэл 10рt өндөртэй байна. Гол томьёог үндсэн текстээс 1 мөрийн зайгаар тусгаарлах ба голлуулж байрлуулна. Өгүүлэлд орсон дарааллаар нь дугаарлаж, дугуй хаалтад дугаарыг бичих ба уг томьёоны ард мөр голлуулна.

# **ТАЛАРХАЛ**

Ивээн тэтгэгчийн талаарх мэдээллийг эхний хуудас дээр, footnote ашиглан хийх ба шаардлагатай тохиолдолд төсөл, грант, тэтгэлгийн дугаарыг бичнэ.

# **НОМ ЗҮЙ**

Ном зүйг IEEE style ашиглан хийнэ. Ашигласан материалыг өгүүлэлд орсон дарааллын дагуу дугаарлаж, дугаарыг дөрвөлжин хаалтад [1] гэж бичих ба текст нь 10рt үсгийн өндөртэй байна.