

Оюутны сургалтын төлбөрийн дэмжлэгийн санхүүжилт дэх улс төрийн нөлөө

Ш.Мөнгөнсүх

Хүмүүнлэгийн Ухааны Их Сургууль
Бизнесийн сургууль

1 Онолын хэсэг

2 Судалгааны хэсэг

3 Дүгнэлт

Судалгааны аргууд

- Чанарын судалгааны арга
- Тоон судалгааны арга
- Холимог арга

Судалгааны өгөгдөл боловсруулах програм хангамжууд

Microsoft excel	www.stat.umn.edu/arc/
Matlab	www.mathworks.com/products/matlab.html
E-views	www.eviews.com
Minitab	www.minitab.com
SAS	www.sas.com
SPSS	https://www.ibm.com/analytics/spss-statistics
Stata	www.stata.com
Statistica	www.statsoft.com
R	www.r-project.org

Сургалтын төлбөрийн дэмжлэг



П.Лхагвасүрэн, Ш.Мөнгөнсүх

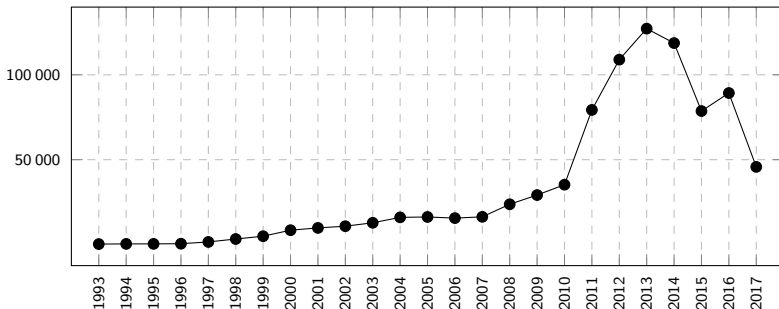
Оюутны сургалтын төлбөрийн дэмжлэгийн санхүүжилт дэх улс төрийн нөлөө

Судалгааны ажлын зорилго

Зорилго

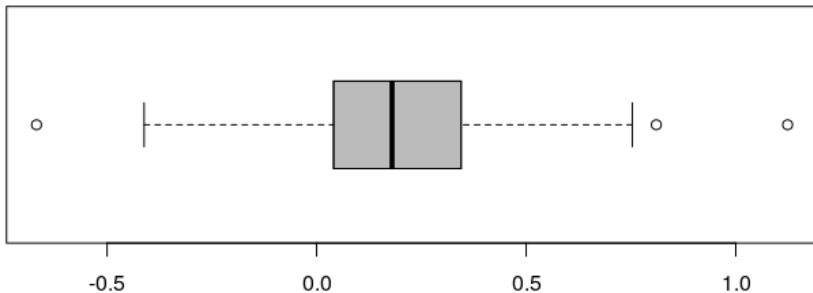
Төрөөс олгож буй оюутны сургалтын төлбөрийн зээл, тусламжийн санхүүжилтийн өөрчлөлтийн статистик зүй тогтлыг тодорхойлох, уг өөрчлөлтөд улс төрийн нөхцөл байдал нөлөөтэй эсэхийг олж тогтоох.

Оюутны сургалтын төлбөрт улсын төсвөөс зарцуулсан хөрөнгийн хэмжээ



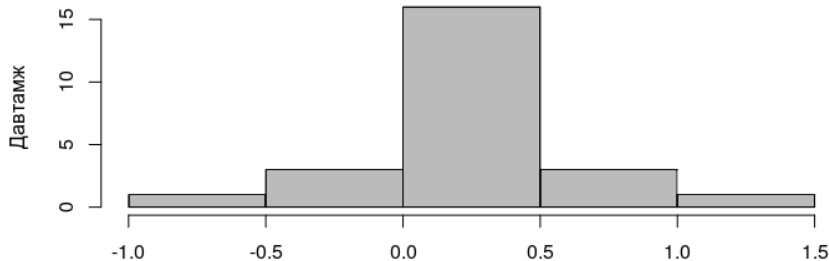
Зураг: Санхүүжилтийн хэмжээ (сая.төгрөг)

Статистик зүй тогтол буюу тархалт



Зураг: Оюутны сургалтын төлбөрт улсын төсвөөс зарцуулсан хөрөнгийн өөрчлөлтийн байршлын статистик үзүүлэлтүүдийг харуулсан хайрцган диаграмм

Статистик зүй тогтол буюу тархалт



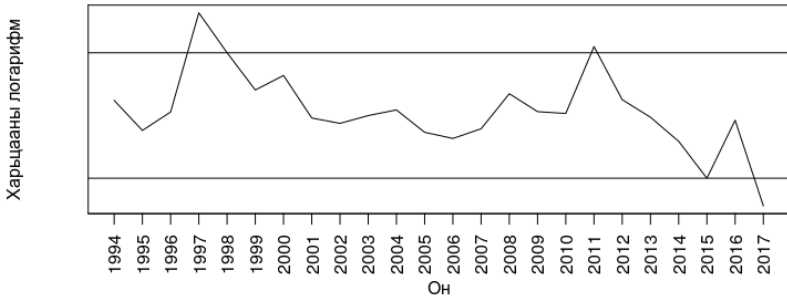
Зураг: Оюутны сургалтын төлбөрт улсын төсвөөс зарцуулсан хөрөнгийн өөрчлөлтийн статистик тархалтын хэлбэрийг харуулсан гистограмм

Статистик зүй тогтол буюу тархалт

Итгэх магадлал	Доод хил	Дээд хил
0.90	1.085638	1.404347
0.95	1.057095	1.442265
0.99	1.000054	1.524529

Хүснэгт: Оюутны сургалтын төлбөрт улсын төсвөөс зарцуулах хөрөнгийн харьцангуй өөрчлөлтийн онолын дунджийн итгэх завсар

Улсын төсвөөс зарцуулсан хөрөнгийн өөрчлөлт дэх улс төрийн нөлөө



Зураг: Оюутны сургалтын төлбөрт улсын төсвөөс зарцуулсан хөрөнгийн хэмжээнд онцгой өөрчлөлт гарсан он жилүүд

Улсын төсвөөс зарцуулсан хөрөнгийн өөрчлөлт дэх улс төрийн нөлөө

Он	Нам	Эрх баригч солигдсон
1992	МАН /хуучнаар МАХН/	
1996	МҮАН, МСДН-ын АХ эвсэл	солигдсон
2000	МАН /хуучнаар МАХН/	солигдсон
2004	МАН /хуучнаар МАХН/	
2008	МАН /хуучнаар МАХН/	
2012	АН	солигдсон
2016	МАН /хуучнаар МАХН/	солигдсон

Хүснэгт: УИХ-ын сонгуулиар хамгийн олон суудал авсан нам

Мөчлөг	Эрх баригч солигдсон эсэх	Онцгой өөрчлөлт ажиглагдсан эсэх
1992	үгүй	үгүй
1996	тийм	тийм
2000	тийм	үгүй
2004	үгүй	үгүй
2008	үгүй	үгүй
2012	тийм	тийм
2016	тийм	тийм


Хүснэгт: Оюутны сургалтын төлбөрт улсын төсвөөс зарцуулсан хөрөнгийн хэмжээнд онцгой өөрчлөлт гарсан эсэх болон эрх баригч нам солигдсон эсэхийг УИХ-ын сонгуулийн мөчлөгтэй уялдуулан авч үзсэн нь

Дүгнэлт

- 1 Өнгөрсөн жилүүдэд төрөөс оюутны сургалтын төлбөрийн хөнгөлөлт, зээл, тусламжид зориулсан санхүүжилтийн хэмжээний өөрчлөлт нь логарифм хэвийн тархалтад захирагдаж байна.
- 2 Орлого багатай, нийгмийн эмзэг давхаргад хамаарах оюутнуудад санхүүгийн бэрхшээл учрах эрсдэлтэй байна.
- 3 Оюутны сургалтын төлбөрийн хөнгөлөлт, зээл, тусламжийн санхүүжилт нь улс төрийн сонгуулиар эрх баригч хүчин солигдоход ихээхэн хэмжээгээр өөрчлөгдөх зүй тогтолтой байна.

зэрэг зүйлс багтана.

Ашигласан материал

-  Agresti, A. (2013). *Categorical data analysis*. Wiley
-  Albrecht, D., Ziderman, A. (1991). *Deferred cost recovery for higher education*. The World Bank
-  Kendall, M. G. (1938). A new measure of rank correlation. *Biometrika*, 30(1-2), 81-93
-  Smith, Z. W. (2016). *Us presidents and student loan policy: How policy theory applies across 20 years of federal higher education policymaking*. University of Pennsylvania.
-  Боловсролын зээлийн сангийн сайт. (2018). Retrieved from www.elf.mn
-  Жамц.Ө. (2004). Монгол улсын их сургуулийн түүхэн хөгжил: Баримт, статистик, дурсамж, мэдээ, 1942-2002.
-  Лхагвасүрэн.П., Отгонтөгс.Б. (2017). Оюутнуудыг төрөөс дэмжиж буй хөтөлбөрийн санхүүжилтийг боловсролын чанартай уялдуулах нь.
-  Сонгуулийн ерөнхий хороо. (2018). Retrieved from <http://www.gec.gov.mn/>

Анхаарал хандуулсанд
баярлалаа!